

For New Technology Network


















**NTN**<sup>®</sup>






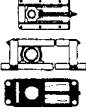
# Unità di Supporto



CAT. NO. 2400/I

# Tabella della Dimensione

| Supporto                           |  |  | Pagina     |  | Pagina |  | Pagina |  | Pagina |  | Pagina |  | Pagina |
|------------------------------------|--|---|------------|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|--|--------|
| Cuscinetto                         |  |   |            |   |        |   |        |   |        |   |        |  |        |
| Con viti di bloccaggio             | <br>UC2    | 338   | UCP2 48    | UCHP2 70  |        |   |        | UCF2 84   |        | UCFC2 108   |        | UCFL2 120  |        |
|                                    | <br>UC3    | 344   | UCPL2 66   | UCUP2 74  |        |   |        | UCF3 90<br>UCFS3 102  |        |   |        | UCFL3 126  |        |
|                                    | <br>UCX    | 350   | UCPX 60    |   |        |   |        | UCFX 96   |        | UCFCX 114   |        | UCFLX 132  |        |
|                                    | <br>AS2    | 354   | ASPL2 78   |   |        | ASPP2 80<br>ASRPP2 82   |        |   |        |   |        | ASFD2 142  |        |
| Bloccaggio con anello eccentrico   | <br>UEL2   | 362   | UELPL2 188 | UELHP2 192<br>UELUP2 194  |        |   |        | UELFU2 204<br>UELF2 208   |        | UELFC2 224  |        | UELFLU2 228<br>UELFL2 232  |        |
|                                    | <br>UEL3   | 366   | UELPL3 182 |   |        |   |        | UELF3 212<br>UELFS3 218   |        |   |        | UELFL3 236   |        |
|                                    | <br>AEL2  | 372   | AELPL2 196 |   |        | AELPP2 200  |        |   |        |   |        | AELFD2 242   |        |
|                                    | <br>JEL2 | 374   | JELPL2 198 |   |        | AELRPP2 202   |        |   |        |   |        | JELFD2 243   |        |
| Bloccaggio con bussola di trazione | <br>UK2  | 380   | UKP2 270   |   |        |   |        | UKF2 282  |        | UKFC2 298   |        | UKFL2 306  |        |
|                                    | <br>UK3  | 384   | UKP3 274   |   |        |   |        | UKF3 286<br>UKFS3 294   |        |   |        | UKFL3 310  |        |
|                                    | <br>UKX  | 388   | UKPX 278   |   |        |   |        | UKFX 290  |        | UKFCX 302   |        | UKFLX 314  |        |
| Altri cuscinetti                   |  |   | UR2 356    | AR2 360   |        | REL2 376  |        | UCS2 392  |        | UCS3 396  |        | ASS2 402   |        |

|  | Pagina |  | Pagina |  | Pagina |  | Pagina |  | Pagina |  | Pagina |
|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|
| UCFA2   | 134    |   |        | UCHB2   | 150    | UCT2  | 154    | UCC2  | 170    | UCT2  | 332    |
| UCFH2   | 138    |   |        |   |        |   |        |   |        | UCL2  | 334    |
|   |        |   |        |   |        | UCT3  | 160    | UCC3  | 172    | UCM2  | 335    |
|   |        |   |        |   |        | UCTX  | 166    | UCCX  | 175    |   |        |
|   |        | ASPF2   | 144    |   |        |   |        |   |        | ASPT2   | 177    |
|   |        | ASRPF2  | 146    |   |        |   |        |   |        |   |        |
|   |        | ASPFL2  | 148    |   |        |   |        |   |        |   |        |
|   |        |   |        |   |        | UULT2   | 252    | UELC2   | 262    |   |        |
|   |        |   |        |   |        | UULT3   | 256    | UELC3   | 264    |   |        |
|   |        | AELPF2  | 244    |   |        |   |        |   |        | AELPT2  | 268    |
|   |        | AELRPF2   | 248    |   |        |   |        |   |        |   |        |
|   |        | AELPFL2   | 250    |   |        |   |        |   |        |   |        |
|   |        | JELPF2  | 246    |   |        |   |        |   |        | JELPT2  | 268    |
|   |        | JELPFL2   | 251    |   |        |   |        |   |        |   |        |
|   |        |   |        |   |        | UKT2  | 316    | UKC2  | 328    |   |        |
|   |        |   |        |   |        | UKT3  | 320    | UKC3  | 329    |   |        |
|   |        |   |        |   |        | UKTX  | 314    | UKCX  | 331    |   |        |
| UELS2   | 404    | UELS3   | 408    | AELS2   | 414    | JELS2   | 416    | CS2   | 418    | Cuscinetti per macchine agricole  | 420    |

Informazioni tecniche

Con viti di bloccaggio

Bloccaggio con anello eccentrico

Bloccaggio con bussola di trazione

Cuscinetti a sfere

**NTN**

**Unità di Supporto**

# Sommario

|   | Pagina |
|---|--------|
| <b>1. Costruzione</b>                                 | 3      |
| <b>2. Caratteristiche costruttive e vantaggi</b>      | 4      |
| 2.1 Tipi esenti da manutenzione                       | 4      |
| 2.2 Tipi rilubrificabili                              | 4      |
| 2.3 Caratteristiche speciali di tenuta                | 4      |
| 2.4 Montaggio sicuro                                  | 5      |
| 2.5 Auto-allineamento                                 | 5      |
| 2.6 Capacità di carico più elevata                    | 5      |
| 2.7 Supporto leggero e resistente                     | 6      |
| 2.8 Facilità di montaggio                             | 6      |
| 2.9 Montaggio accurato del supporto                   | 6      |
| 2.10 Sostituibilità del cuscinetto                    | 6      |
| <b>3. Tolleranze</b>                                  | 7      |
| 3.1 Tolleranze del cuscinetto a sfere dell'unità      | 7      |
| 3.2 Tolleranze del supporto                           | 10     |
| <b>4. Coefficienti di carico e durata</b>             | 14     |
| 4.1 Durata del cuscinetto                             | 14     |
| 4.2 Durata nominale e coefficiente di carico dinamico | 14     |
| 4.3 Applicazioni e durata necessaria                  | 16     |
| 4.4 Fattori di correzione della durata                | 16     |
| 4.5 Coefficiente di carico statico                    | 17     |
| 4.6 Carico statico equivalente ammesso                | 18     |
| <b>5. Carichi</b>                                     | 19     |
| 5.1 Carico agente sul cuscinetto                      | 19     |
| 5.2 Carico radiale dinamico equivalente               | 21     |
| 5.3 Carico radiale statico equivalente                | 21     |
| <b>6. Gioco del cuscinetto</b>                        | 22     |
| 6.1 Gioco del cuscinetto                              | 22     |
| 6.2 Scelta del gioco                                  | 22     |
| 6.3 Scelta del gioco normale                          | 23     |
| <b>7. Lubrificazione</b>                              | 25     |
| 7.1 Massimo regime di rotazione ammesso               | 25     |
| 7.2 Riempimento di grasso                             | 26     |
| 7.3 Inserimento del grasso                            | 27     |
| 7.4 Posizione standard degli ingrassatori             | 28     |
| <b>8. Esecuzione degli alberi</b>                     | 29     |
| 8.1 Unità di supporto con vite di bloccaggio          | 29     |
| 8.2 Sistema con anello eccentrico                     | 37     |
| 8.3 Unità di supporto con bussola di trazione         | 37     |
| <b>9. Manipolazione dell'unità di supporto</b>        | 38     |
| 9.1 Montaggio del supporto                            | 38     |
| 9.2 Montaggio dell'unità di supporto sull'albero      | 40     |
| 9.3 Prova di funzionamento                            | 45     |
| 9.4 Controllo durante il funzionamento                | 45     |
| 9.5 Smontaggio dell'unità di supporto                 | 45     |
| 9.6 Sostituzione del cuscinetto                       | 46     |

## 1. Costruzione

Le unità di supporto NTN sono costituite dalla combinazione di un cuscinetto radiale a sfere, di un sistema di tenuta e di un supporto in ghisa di elevata qualità o in lamiera d'acciaio, che è disponibile in forme diverse.

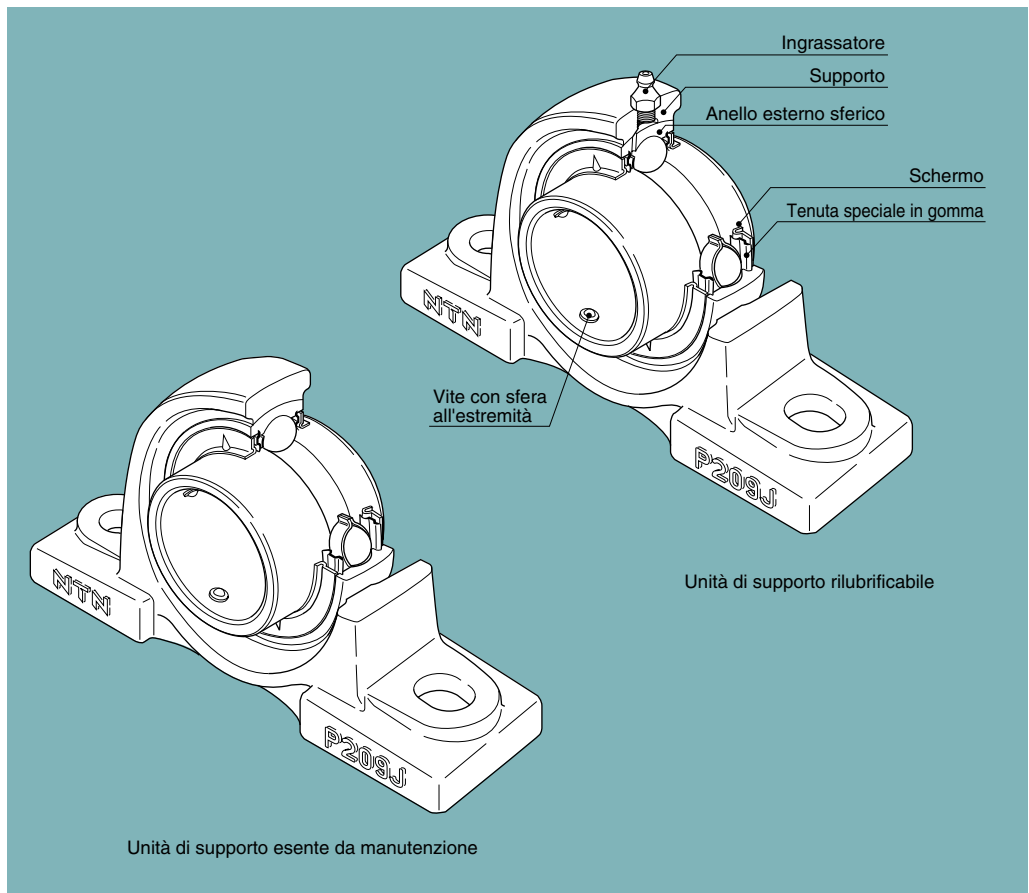
La superficie dell'anello esterno del cuscinetto e quella interna del supporto sono sferiche e quindi l'unità di supporto ha la caratteristica dell'auto-allineamento.

La costruzione interna del cuscinetto a sfere dell'unità di supporto è tale da poter utilizzare le sfere in acciaio e le gabbie dei cuscinetti a sfere NTN delle serie 62 e 63. Ad entrambi i lati del cuscinetto sono

montate delle tenute combinate, esclusive della NTN, costituite da una tenuta vera e propria in gomma sintetica resistente all'olio e da uno schermo.

A seconda del tipo vengono impiegati i seguenti metodi per il bloccaggio sull'albero:

- (1) L'anello interno è tenuto in posizione sull'albero in due punti mediante viti di bloccaggio.
- (2) L'anello interno ha il foro conico ed è accoppiato all'albero mediante una bussola di trazione.
- (3) Col sistema di bloccaggio mediante anello eccentrico, l'anello interno è bloccato sull'albero per mezzo di una gola eccentrica esistente ad un lato dell'anello interno stesso. L'anello eccentrico agisce su quest'ultima gola.



## 2. Caratteristiche costruttive e vantaggi

### 2.1 Tipi esenti da manutenzione

I cuscinetti esenti da manutenzione delle unità di supporto NTN contengono un grasso di elevata qualità a base di litio, idoneo all'uso per lunghi periodi ed ideale per i cuscinetti con tenute. Anche il sistema di tenuta è eccellente, esclusivo della NTN, che previene la fuoriuscita del grasso o la penetrazione dall'esterno di acqua e polvere.

Il sistema di tenuta è previsto in modo che la rotazione dell'albero provoca la circolazione del grasso all'interno del cuscinetto garantendo effettivamente il massimo potere lubrificante. L'effetto di quest'ultimo si mantiene per un lungo periodo senza necessità di sostituzione del grasso.

Di seguito vengono riportati i vantaggi dei cuscinetti esenti da manutenzione delle unità di supporto NTN:

- (1) In fase di produzione viene inserito nel cuscinetto un adeguato quantitativo di grasso di buona qualità e quindi non vi è la necessità di sostituire il grasso stesso. Ciò significa un risparmio in termini di tempo e di costi di manutenzione.
- (2) Data la mancanza di dispositivi e canali di rilubrificazione il gruppo risulta più compatto.
- (3) La presenza del dispositivo di tenuta elimina la possibilità di fuoriuscita del grasso e quindi di depositi dello stesso in prossimità del cuscinetto.

### 2.2 Tipi rilubrificabili

Le unità di supporto rilubrificabili NTN hanno un vantaggio sui tipi simili poichè hanno la possibilità di essere rilubrificate anche in caso di disallineamento di 2° a destra o a sinistra. Il foro nel quale è montato l'ingrassatore normalmente causa un indebolimento strutturale del supporto.

Comunque, come risultato di prove estensive, il foro delle unità di supporto NTN è posizionato in modo tale da minimizzare l'effetto sopra citato. In aggiunta, la gola di rilubrificazione è stata prevista in modo tale da ridurre la possibilità di indebolimento del supporto.

Mentre le unità di supporto esenti da manutenzione sono soddisfacenti per l'uso in condizioni normali in ambienti chiusi, nelle circostanze sotto riportate si rende necessario l'impiego delle unità di supporto rilubrificabili:

- (1) Casi nei quali la temperatura del cuscinetto supera i 140°C, 212°F:

\*- Unità di supporto resistenti al calore sino ad una temperatura normale di funzionamento di 200°C,

392°F

- (2) Casi nei quali è presente una eccessiva quantità di polvere ma non vi sia lo spazio per usare un supporto con i coperchi di protezione.
- (3) Casi nei quali il cuscinetto sia esposto a getti d'acqua o di altri liquidi ma non vi sia lo spazio per usare un supporto con i coperchi di protezione.
- (4) Casi in presenza di umidità molto elevata e nei quali la macchina dove è montata l'unità di supporto viene impiegata ad intermittenza.
- (5) Casi nei quali sono previsti dei carichi elevati, nei quali il rapporto Cr/Pr sia circa di 10 o inferiore ed il regime di rotazione sia di 10 giri/min o vi sia movimento oscillatorio.
- (6) Casi nei quali la velocità di rotazione è relativamente elevata e si deve tener conto di problemi di rumorosità, per esempio quando il cuscinetto viene montato nel ventilatore di un impianto di condizionamento d'aria.

### 2.3 Caratteristiche speciali di tenuta

#### 2.3.1 Unità di supporto standard

Il sistema di tenuta dei cuscinetti a sfere delle unità di supporto NTN è costituito dalla combinazione di una tenuta in gomma sintetica resistente al calore ed all'olio e di uno schermo di esclusivo progetto della NTN.

La tenuta, che è fissata nell'anello esterno, ha un rinforzo in acciaio ed il suo labbro, che è a contatto con l'anello interno, è progettato in modo da ridurre al minimo la coppia di attrito.

Lo schermo è fissato sull'anello interno e ruota con quest'ultimo. Tra la superficie esterna dello schermo e l'anello esterno vi è una luce ridotta.

Sulla superficie laterale esterna dello schermo vi sono delle protuberanze di forma triangolare e, quando il cuscinetto ruota, queste ultime creano un flusso d'aria che esce dal cuscinetto. In tal modo lo schermo agisce come un ventilatore che protegge il cuscinetto da acque e polvere.

La combinazione dei due tipi di tenuta sopra descritte, presente ad entrambi i lati del cuscinetto, previene la fuoriuscita del grasso e l'inclusione di corpi estranei nel cuscinetto.

### 2.3.2 Unità di supporto protette

Le unità di supporto protette NTN sono dei gruppi aventi dei coperchi aggiuntivi, particolarmente efficaci contro l'inclusione della polvere. Tale particolarità è

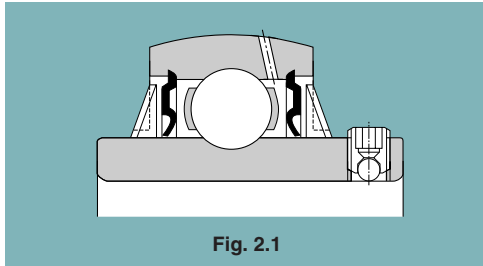


Fig. 2.1

stata conseguita mediante una cura particolare nella progettazione delle unità di supporto in esame.

I dispositivi di tenuta sono previsti sia nel cuscinetto che nel supporto vero e proprio in modo tale che le unità della serie in questione possono operare soddisfacentemente anche in condizioni ambientali negative come si hanno: nei mulini per grano, nei treni di laminazione dell'acciaio, nelle fonderie, negli impianti per i trattamenti galvanici e nell'industria chimica dove si ha una produzione eccessiva di polvere e/o vengono impiegati dei liquidi. Le unità di supporto in esame sono anche particolarmente adatte sia all'impiego nell'ambiente esterno, dove è inevitabile la presenza di polvere e di pioggia, che nel macchinario industriale pesante come gli impianti di costruzione e di trasporto.

Le tenute in gomma dei coperchi di protezione sono provviste ciascuna di due labbri che sono in contatto con l'albero; vedere le figure 2.2 e 2.3. Riempiendo di grasso il vano tra i due labbri si ottiene contemporaneamente il duplice effetto di una tenuta eccellente e della lubrificazione della superficie di contatto dei labbri stessi. Ulteriormente, il vano tra i due labbri è previsto in modo tale da permettere il movimento in direzione radiale della tenuta in caso di inflessione dell'albero.

Nel caso in cui le unità di supporto sono investite da getti di acqua od operano in presenza di polvere, è previsto un foro di drenaggio (da 5 a 8 mm di diametro, da 0,2" a 0,3") nella parte inferiore del coperchio. Tale particolarità permette l'applicazione del grasso direttamente sulle superfici laterali del cuscinetto anziché su quella interna del coperchio.

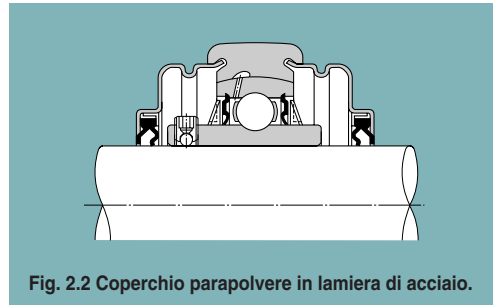


Fig. 2.2 Coperchio parapolvere in lamiera di acciaio.

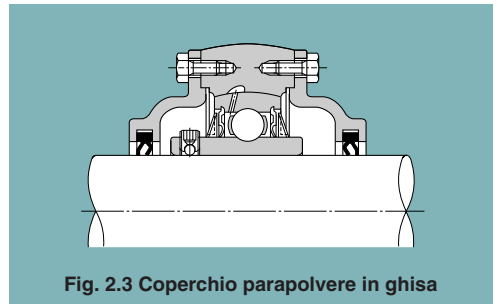


Fig. 2.3 Coperchio parapolvere in ghisa

## 2.4 Montaggio sicuro

Il bloccaggio del cuscinetto sull'albero viene effettuato serrando la vite con sfera all'estremità, situata nell'anello interno. Quest'ultima caratteristica rappresenta una esclusività della NTN che previene l'allentamento anche nel caso in cui il cuscinetto opera in presenza di vibrazioni intense ed urti.

## 2.5 Autoallineamento

Nelle unità di supporto NTN la superficie esterna del cuscinetto a sfere e quella interna del supporto sono sferiche; ciò questo tipo di supporto ha una caratteristica di allineamento automatico. Qualsiasi disallineamento dell'asse che può derivare da una lavorazione scadente dell'albero o dagli errori di montaggio, viene compensato correttamente.

## 2.6 Coefficienti di carico più elevati

I cuscinetti impiegati nelle unità di supporto hanno la stessa costruzione interna di quelli delle serie 62 e 63 della NTN e possono quindi assorbire dei carichi



radiali, delle spinte assiali e dei carichi combinati. I coefficienti di carico dei cuscinetti sopra citati sono considerevolmente più elevati di quelli dei cuscinetti montati nei supporti standard.

## 2.7 Supporto leggero ma resistente

I supporti delle unità NTN sono disponibili in varie forme e sono ottenuti sia da ghisa di elevata qualità, fusi in un pezzo, o in lamiera di acciaio stampata e finita di precisione; quest'ultima esecuzione ha una massa inferiore. In entrambi i casi i supporti sono praticamente concepiti per combinare la leggerezza con la massima resistenza meccanica.

## 2.8 Facilità di montaggio

L'unità di supporto NTN è un gruppo integrato costituito da un cuscinetto e da un supporto.

Poiché il cuscinetto viene prelubrificato in fase di produzione con l'impiego di un grasso di elevata qualità a base di litio, esso può essere montato sull'albero senza ulteriori operazioni. Si rende solo necessario eseguire una breve prova di funzionamento dopo il montaggio.

## 2.9 Montaggio accurato del supporto

Al fine di semplificare il montaggio dei supporti ritti e delle unità di supporti a flangia, i supporti sono provvisti di una sede per spina di centraggio; se necessario tale sede può essere utilizzata.

## 2.10 Sostituibilità del cuscinetto

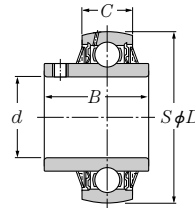
Il cuscinetto utilizzato nelle unità di supporto NTN è sostituibile. In caso di cedimento del cuscinetto questo ultimo può essere sostituito da uno nuovo. Il supporto esistente è quindi riutilizzabile.

### 3. Tolleranze

Le tolleranze delle unità di supporto NTN corrispondono alle seguenti specifiche JIS :

#### 3.1 Tolleranze del cuscinetto a sfere delle unità

Le tolleranze dei cuscinetti montati nelle unità di supporto sono indicate nelle tabelle seguenti da 3.1 a 3.5.



Con viti di bloccaggio

**Tabella 3.1 (1) Foro cilindrico (UC, UCS, AS, ASS, UEL, UELS, AEL, AELS)**

Dimensioni in:  $\mu\text{m}/0.0001''$

| Diametro nominale del foro<br><i>d</i> |        |        |        | Foro cilindrico                |      |                        |   |              | Difetto radiale di rotazione (riferimento)<br>$K_{ia}$<br>(max) |
|--|--------|--------|--------|--------------------------------|------|------------------------|---|--------------|---|
| oltre                                  |        | fino a |        | $\Delta d_{mp}$<br>Scostamenti |      | $V_{dp}$<br>Variazioni | $\Delta B_s, \Delta C_s$<br>Scostamenti (riferimento) |              |   |
| mm                                     | inch   | mm     | inch   | inf.                           | sup. | max.                   | inf.  | sup.         |   |
| 10                                     | 0.3937 | 18     | 0.7087 | +15<br>+ 6                     | 0    | 10<br>4                | 0   | -120<br>- 47 | 15<br>6   |
| 18                                     | 0.7087 | 31.750 | 1.2500 | +18<br>+ 7                     | 0    | 12<br>5                | 0   | -120<br>- 47 | 18<br>7   |
| 31.750                                 | 1.2500 | 50.800 | 2.0000 | +21<br>+ 8                     | 0    | 14<br>6                | 0   | -120<br>- 47 | 20<br>8   |
| 50.800                                 | 2.0000 | 80     | 3.1496 | +24<br>+ 9                     | 0    | 16<br>6                | 0   | -150<br>- 59 | 25<br>10  |
| 80                                     | 3.1496 | 120    | 4.7244 | +28<br>+11                     | 0    | 19<br>7                | 0   | -200<br>- 79 | 30<br>12  |
| 120                                    | 4.7244 | 180    | 7.0866 | +33<br>+13                     | 0    | 22<br>9                | 0   | -250<br>- 98 | 35<br>14  |

Nota: Simboli

$\Delta d_{mp}$ : Scostamento del diametro medio del foro  $V_{dp}$ : Variazione del diametro del foro

$\Delta B_s$ : Scostamento di una misura singola della larghezza dell'anello interno

$\Delta C_s$ : Scostamento di una misura singola della larghezza dell'anello esterno

**Tabella 3.1 (2) Foro cilindrico (UR, AR, JEL, REL)**

Dimensioni in:  $\mu\text{m}/0.0001''$

| Diametro nominale del foro<br><i>d</i> |        |        |        | Diametro del foro cilindrico   |     |                        |
|--|--------|--------|--------|--------------------------------|-----|------------------------|
| oltre                                  |        | fino a |        | $\Delta d_{mp}$<br>scostamento |     | $V_{dp}$<br>Variazioni |
| mm                                     | inch   | mm     | inch   | sup                            | inf | max.                   |
| 10                                     | 0.3937 | 18     | 0.7087 | +13<br>+ 5                     | 0   | 6<br>2                 |
| 18                                     | 0.7087 | 31.750 | 1.2500 | +13<br>+ 5                     | 0   | 6<br>2                 |
| 31.750                                 | 1.2500 | 50.800 | 2.0000 | +13<br>+ 5                     | 0   | 6<br>2                 |
| 50.800                                 | 2.0000 | 80     | 3.1496 | +15<br>+ 6                     | 0   | 8<br>3                 |

**Tabella 3.1 (3) Foro cilindrico (CS)**

Unità:  $\mu\text{m}/0.0001\text{ pulg.}$

| Diametro nominale del foro<br>$d$ |        |        |        | Foro cilindrico                |             |                        |   |               | Difetto radiale di rotazione (riferimento)<br>$K_{1a}$ |
|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------------------------------|-------------|------------------------|---|---------------|--|
|                                   |        |        |        | Diametro del foro              |             | Larghezza              |   |               |  |
| oltre                             |        | fino a |        | $\Delta d_{mp}$<br>Scostamenti |             | $V_{dp}$<br>Variazioni | $\Delta E_s, \Delta C_s$<br>Scostamenti (riferimento) |               |  |
| mm                                | pulg.  | mm     | pulg.  | inf.                           | sup.        | max                    | inf.  | sup.          | max  |
| 10                                | 0.3937 | 18     | 0.7087 | 0<br>0                         | - 8<br>- 3  | 10<br>4                | 0<br>0  | - 120<br>- 47 | 15<br>6  |
| 18                                | 0.7087 | 30     | 1.2500 | 0<br>0                         | - 10<br>- 4 | 12<br>5                | 0<br>0  | - 120<br>- 47 | 18<br>7  |
| 30                                | 1.1811 | 50     | 1.9685 | 0<br>0                         | - 12<br>- 5 | 14<br>6                | 0<br>0  | - 120<br>- 47 | 20<br>8  |

**Tabella 3.2 Foro conico (UK, UKS)**

Dimensioni in:  $\mu\text{m}/0.0001''$

| Diametro nominale del foro<br>$d$ |        |        |        | $\Delta d_{mp}$<br>Scostamento |        | $\Delta d_{imp} - \Delta d_{mp}$ |        | $V_{dp}$ <sup>1)</sup> |
|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------------------------------|--------|----------------------------------|--------|------------------------|
| oltre                             |        | fino a |        | sup.                           | inf.   | max.                             | min.   | max.                   |
| mm                                | inch   | mm     | inch   |                                |        |                                  |        |                        |
| 18                                | 0.7087 | 30     | 1.1811 | +21<br>+ 8                     | 0<br>0 | +21<br>+ 8                       | 0<br>0 | 13<br>5                |
| 30                                | 1.1811 | 50     | 1.9685 | +25<br>+10                     | 0<br>0 | +25<br>+10                       | 0<br>0 | 15<br>6                |
| 50                                | 1.9685 | 80     | 3.1496 | +30<br>+12                     | 0<br>0 | +30<br>+12                       | 0<br>0 | 19<br>7                |
| 80                                | 3.1496 | 120    | 4.7244 | +35<br>+14                     | 0<br>0 | +35<br>+14                       | 0<br>0 | 25<br>10               |
| 120                               | 4.7244 | 180    | 7.0866 | +40<br>+16                     | 0<br>0 | +40<br>+16                       | 0<br>0 | 31<br>12               |

1) Valido per tutte le superfici radiali piane dei fori conici

Note: 1. Valido per i fori conici con conicità 1/12

2. Simboli di quantità o valori

$d_1$ : Diametro di base alla estremità maggiore teorica del foro conico

$$d_1 = d + \frac{1}{12}B$$

$\Delta d_{mp}$ : Scostamento dimensionale del diametro medio del foro nella superficie piana all'estremità minore teorica del foro conico.

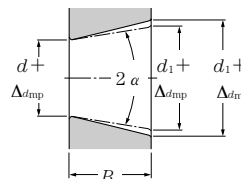
$\Delta d_{imp}$ : Scostamento dimensionale del diametro medio del foro nella superficie piana all'estremità maggiore teorica del foro conico.

$V_{dp}$ : Variazione del diametro del foro nella superficie piana.

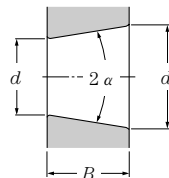
$B$ : larghezza nominale dell'anello interno

$\alpha$ : Semiangolo di conicità del foro

$$\begin{aligned} \alpha &= 2^\circ 23' 9.4'' \\ &= 2.38594^\circ \\ &= 0.041643\text{rad} \end{aligned}$$



**Foro conico avente uno scostamento dimensionale del diametro medio nella superficie piana**

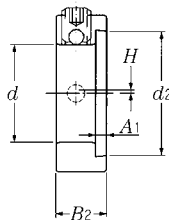


**Foro conico teorico**

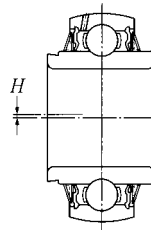
**Tabella 3.3 Anello esterno** Dimensioni in:  $\mu\text{m}/0.0001''$

| Diametro nominale esterno<br>$D$ |        |        |         | Scostamento del<br>diametro esterno<br>medio<br>$\Delta D_m$ |            | Difetto radiale<br>di rotazione<br>(riferimento)<br>$K_{ea}$ |
|----------------------------------|--------|--------|---------|--|------------|--|
| oltre                            |        | fino a |         | sup.   | inf.       |  |
| mm                               | inch   | mm     | inch    |  |            | max  |
| 18                               | 0.7087 | 30     | 1.1811  | 0<br>0   | -9<br>-4   | 15<br>6  |
| 30                               | 1.1811 | 50     | 1.9685  | 0<br>0   | -11<br>-4  | 20<br>8  |
| 50                               | 1.9685 | 80     | 3.1496  | 0<br>0   | -13<br>-5  | 25<br>10   |
| 80                               | 3.1496 | 120    | 4.7244  | 0<br>0   | -15<br>-6  | 35<br>14   |
| 120                              | 4.7244 | 150    | 5.9055  | 0<br>0   | -18<br>-7  | 40<br>16   |
| 150                              | 5.9055 | 180    | 7.0866  | 0<br>0   | -25<br>-10 | 45<br>18   |
| 180                              | 7.0866 | 250    | 9.8425  | 0<br>0   | -30<br>-12 | 50<br>20   |
| 250                              | 9.8425 | 315    | 12.4016 | 0<br>0   | -35<br>-14 | 60<br>24   |

Nota: 1) Lo scostamento inferiore del diametro esterno medio  $D_m$  non è applicabile entro la distanza di 1/4 della larghezza dell'anello esterno, a partire dalla superficie laterale.



Bloccaggio con anello eccentrico



Bloccaggio con anello eccentrico

**Tabla 3.4 Bloccaggio con anello eccentrico**

Dimensioni in:  $\mu\text{m}/0.0001''$

| Diametro nominale del foro<br>$d$ |        |        |        | Scostamento<br>del diametro<br>del foro<br>$\Delta d_s$ |                  | Scostamento del diametro<br>minore del foro nella<br>superficie eccentrica<br>$\Delta d_{2s}$ |        | Scostamento<br>dell'eccentricità<br>$\Delta H_s$ |                | Scostamento<br>del la larghezza<br>dell'anello<br>$\Delta B_{2s}$ |                  | Scostamento del la<br>larghezza del la<br>parte<br>eccentrica dell'anello<br>$\Delta A_{1s}$ |                  |
|-----------------------------------|--------|--------|--------|---|------------------|---|--------|--|----------------|---|------------------|--|------------------|
| oltre                             |        | fino a |        | sup.  | inf.             | sup.  | inf.   | sup.   | inf.           | sup.  | inf.             | sup.   | inf.             |
| mm                                | pulg.  | mm     | pulg.  |   |                  |   |        |  |                |   |                  |  |                  |
| 10                                | 0.3937 | 36.512 | 1.4375 | +0.250<br>+0.010  | +0.025<br>+0.001 | +0.3<br>+0.012  | 0<br>0 | +0.1<br>+0.004                                   | -0.1<br>-0.004 | +0.270<br>+0.011  | -0.270<br>-0.011 | 0<br>0   | -0.180<br>-0.007 |
| 36.512                            | 1.4375 | 55.562 | 2.1875 | +0.300<br>+0.012  | +0.025<br>+0.001 | +0.4<br>+0.016  | 0<br>0 | +0.1<br>+0.004                                   | -0.1<br>-0.004 | +0.330<br>+0.013  | -0.330<br>-0.013 | 0<br>0   | -0.180<br>-0.007 |
| 55.562                            | 2.1875 | 61.912 | 2.4375 | +0.300<br>+0.012  | +0.025<br>+0.001 | +0.4<br>+0.016  | 0<br>0 | +0.1<br>+0.004                                   | -0.1<br>-0.004 | +0.330<br>+0.013  | -0.330<br>-0.013 | 0<br>0   | -0.220<br>-0.009 |

### 3.2 Tolleranze dei supporti

**Tabella 3.5 Diametro del foro sferico del supporto**

Dimensioni in:  $\mu\text{m}/0.0001''$

| Diametro nominale del foro sferico $D_a$ |        |        |         | scostamento $\Delta D_{am}$ |      |                         |           |
|--|--------|--------|---------|-----------------------------|------|-------------------------|-----------|
| oltre                                    |        | fino a |         | Classe di tolleranza H7     |      | Classe di tolleranza J7 |           |
| mm                                       | inch   | mm     | inch    | sup.                        | inf. | sup.                    | inf.      |
| 30                                       | 1.1811 | 50     | 1.9685  | +25<br>+10                  | 0    | +14<br>+6               | -11<br>-4 |
| 50                                       | 1.9685 | 80     | 3.1496  | +30<br>+12                  | 0    | +18<br>+7               | -12<br>-5 |
| 80                                       | 3.1496 | 120    | 4.7244  | +35<br>+14                  | 0    | +22<br>+9               | -13<br>-5 |
| 120                                      | 4.7244 | 180    | 7.0866  | +40<br>+16                  | 0    | +26<br>+10              | -14<br>-6 |
| 180                                      | 7.0866 | 250    | 9.8425  | +46<br>+18                  | 0    | +30<br>+12              | -16<br>-6 |
| 250                                      | 9.8425 | 315    | 12.4016 | +52<br>+20                  | 0    | +36<br>+14              | -16<br>-6 |

Note: 1) Simboli

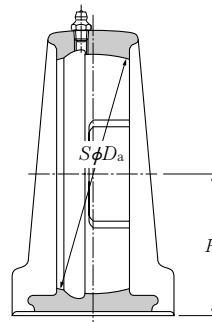
$\Delta D_{am}$ : Scostamento del diametro medio del foro sferico

2) Le tolleranze dimensionali del diametro del foro sferico del supporto sono stabilite: H7 per un accoppiamento con giuoco e J7 per un accoppiamento incerto.

**Tabella 3.6 Supporti ritti (P, HP, UP, PL)**

Dimensioni in: mm/inch

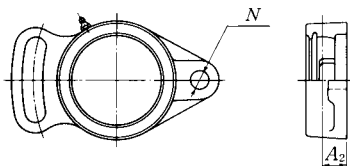
| Appellativi dei supporti |      |      |       |       |       | Scostamenti $H$<br>$\Delta H_s$ |
|--------------------------|------|------|-------|-------|-------|---------------------------------|
| P203                     | —    | —    | —     | —     | —     | $\pm 0.15$<br>$\pm 0.006$       |
| P204                     | —    | —    | HP204 | UP204 | PL204 |                                 |
| P205                     | P305 | PX05 | HP205 | UP205 | PL205 |                                 |
| P206                     | P306 | PX06 | HP206 | UP206 | PL206 |                                 |
| P207                     | P307 | PX07 | HP207 | UP207 | PL207 |                                 |
| P208                     | P308 | PX08 | HP208 | UP208 | —     |                                 |
| P209                     | P309 | PX09 | HP209 | UP209 | PL209 |                                 |
| P210                     | P310 | PX10 | HP210 | UP210 | PL210 |                                 |
| P211                     | P311 | PX11 | —     | —     | —     |                                 |
| P212                     | P312 | PX12 | —     | —     | —     |                                 |
| P213                     | P313 | PX13 | —     | —     | —     | $\pm 0.2$<br>$\pm 0.008$        |
| P214                     | P314 | PX14 | —     | —     | —     |                                 |
| P215                     | P315 | PX15 | —     | —     | —     |                                 |
| P216                     | P316 | PX16 | —     | —     | —     |                                 |
| P217                     | P317 | PX17 | —     | —     | —     |                                 |
| P218                     | P318 | PX18 | —     | —     | —     |                                 |
| —                        | P319 | —    | —     | —     | —     |                                 |
| —                        | P320 | PX20 | —     | —     | —     | $\pm 0.3$<br>$\pm 0.012$        |
| —                        | P321 | —    | —     | —     | —     |                                 |
| —                        | P322 | —    | —     | —     | —     |                                 |
| —                        | P324 | —    | —     | —     | —     |                                 |
| —                        | P326 | —    | —     | —     | —     |                                 |
| —                        | P328 | —    | —     | —     | —     |                                 |



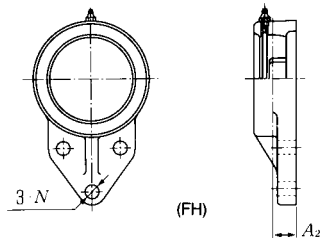
Note: 1)  $H$  rappresenta l'altezza riferita all'asse dell'albero

2) La presente tabella è valida anche per le unità di supporto con i coperchi parapolvere.

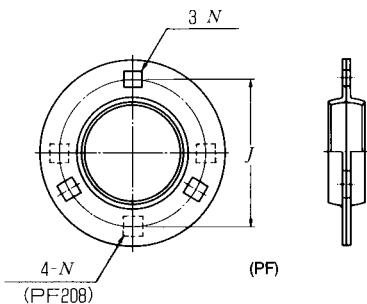




(FA)

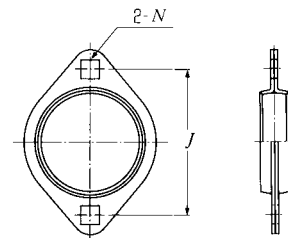


(FH)

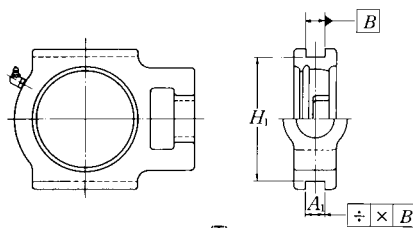


(PF)

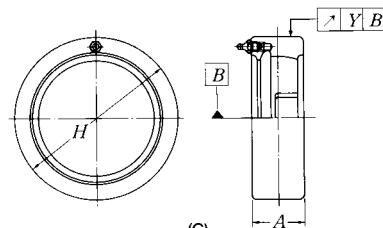
(PF208)



(PFL)



(T)



(C)

**Tabella 3.8 Unità di supporto a flangia (FH, FA, PF, PFL)**

Dimensioni in: mm/inch

| Appellativo del supporto   | $A_2$<br>Scostamento<br>$\Delta A_{2s}$ | Appellativo del supporto                           | $J$<br>Scostamento<br>$\Delta J_s$ | $N$<br>Scostamento<br>$\Delta N_s$ |
|--|---|--|------------------------------------|------------------------------------|
| —<br>FA204<br>FA205<br>FA206<br>FA207<br>FA208<br>FA209<br>FA210 | $\pm 0.5$<br>$\pm 0.020$                | PF203<br>PF204<br>PF205<br>PF206<br>PF207<br>PF208 | $\pm 0.4$<br>$\pm 0.016$           | $\pm 0.25$<br>$\pm 0.010$          |
| FA211  | $\pm 0.8$<br>$\pm 0.032$                | PFL203<br>PFL204<br>PFL205<br>PFL206<br>PFL207     |                                    |                                    |

Note: 1)  $A_2$  è la distanza dal centro della sfera interna del supporto.

2)  $J$  è l'interasse tra i centri dei fori per i bulloni.

**Tabella 3.9 Unità di supporto scorrevoli (T)**

Dimensioni in: mm/inch

| Appellativo del supporto | $A_1$<br>Scostamento<br>$\Delta A_{1s}$ | $H_1$<br>Scostamento<br>$\Delta H_{1s}$ |           | Parallelismo di guida |
|--------------------------|---|---|-----------|-----------------------|
|                          |   | sup.                                    | inf.      |                       |
|                          |   | T204 — —                                | +0.2<br>0 |                       |
| T205 T305 TX05           | 0                                       | 0                                       | -0.020    | 0.020                 |
| T206 T306 TX06           | +0.008<br>0                             | 0                                       | -0.020    | 0.020                 |
| T207 T307 TX07           |   |   |           |                       |
| T208 T308 TX08           |   |   |           |                       |
| T209 T309 TX09           |   |   |           |                       |
| T210 T310 TX10           |   |   |           |                       |
| T211 T311 TX11           |   |   |           |                       |
| T212 T312 TX12           |   |   |           | 0.6                   |
| T213 T313 TX13           |   |   |           | 0.024                 |
| T214 T314 TX14           |   |   |           |                       |
| T215 T315 TX15           |   |   |           |                       |
| T216 T316 TX16           | +0.3<br>0                               | 0                                       | -0.8      |                       |
| T217 T317 TX17           | 0                                       | 0                                       | -0.032    |                       |
| — T318 —                 | +0.012<br>0                             | 0                                       | -0.032    | 0.7                   |
| — T319 —                 |   |   |           | 0.028                 |
| — T320 —                 |   |   |           |                       |
| — T321 —                 |   |   |           |                       |
| — T322 —                 |   |   |           |                       |
| — T324 —                 |   |   |           | 0.8                   |
| — T326 —                 |   |   |           | 0.032                 |
| — T328 —                 |   |   |           |                       |

Note: 1)  $A_1$  rappresenta la larghezza delle scanalature di guida  
 2)  $H_1$  rappresenta la massima distanza tra le superfici interne delle scanalature.

**Tabella 3.10 Unità di supporto a cartuccia (C)**

Dimensioni in: mm/inch

| Appellativo del supporto | $H$ Scostamento $\Delta H_s$ |         |      |         |      |         | Difetto radiale di rotondità della superficie esterna | $A$<br>Scostamento<br>$\Delta A_s$ |
|--------------------------|------------------------------|---------|------|---------|------|---------|---|------------------------------------|
|                          | C2                           |         | C3   |         | CX   |         |   |                                    |
|                          | sup.                         | inf.    | sup. | inf.    | sup. | inf.    |   |                                    |
| C204 — —                 | 0                            | -0.030  | —    | —       | —    | —       | 0.2<br>0.008  | $\pm 0.2$<br>$\pm 0.008$           |
| C205 C305 CX05           | 0                            | -0.0012 |      |         |      |         |   |                                    |
| C206 C306 CX06           |                              |         | 0    | -0.035  | 0    | -0.035  |   |                                    |
| C207 C307 CX07           |                              |         | 0    | -0.0014 | 0    | -0.0014 |   |                                    |
| C208 C308 CX08           | 0                            | -0.035  |      |         |      |         | 0.3<br>0.012  | $\pm 0.3$<br>$\pm 0.012$           |
| C209 C309 CX09           | 0                            | -0.0014 |      |         |      |         |   |                                    |
| C210 C310 CX10           |                              |         | 0    | -0.040  | 0    | -0.040  | 0.4<br>0.016  | $\pm 0.3$<br>$\pm 0.012$           |
| C211 C311 CX11           |                              |         | 0    | -0.0016 | 0    | -0.0016 |   |                                    |
| C212 C312 CX12           | 0                            | -0.040  |      |         |      |         | 0.4<br>0.016  | $\pm 0.3$<br>$\pm 0.012$           |
| C213 C313 —              | 0                            | -0.0016 |      |         |      |         |   |                                    |
| — C314 —                 |                              |         |      |         |      |         |   |                                    |
| — C315 —                 |                              |         |      |         |      |         |   |                                    |
| — C316 —                 |                              |         |      |         |      |         |   |                                    |
| — C317 —                 |                              |         | 0    | -0.046  |      |         |   |                                    |
| — C318 —                 |                              |         | 0    | -0.0018 |      |         |   |                                    |
| — C319 —                 |                              |         |      |         |      |         |   |                                    |
| — C320 —                 |                              |         |      |         |      |         |   |                                    |
| — C321 —                 |                              |         | 0    | -0.052  |      |         |   |                                    |
| — C322 —                 |                              |         | 0    | -0.0020 |      |         |   |                                    |
| — C324 —                 |                              |         |      |         |      |         |   |                                    |
| — C326 —                 |                              |         | 0    | -0.057  |      |         |   |                                    |
| — C328 —                 |                              |         | 0    | -0.0022 |      |         |   |                                    |

Note: 1)  $H$  rappresenta il diametro esterno del supporto a cartuccia.  
 2)  $A$  rappresenta la larghezza del supporto a cartuccia.



## 4. Coefficienti di carico e durata

### 4.1 Durata del cuscinetto

In un cuscinetto volvente, anche in condizioni di funzionamento normali, sia sulle superfici delle piste che su quelle dei corpi volventi si manifestano ripetute sollecitazioni di compressione che causano l'usura delle superfici stesse. Tale usura, che può eventualmente causare il cedimento del cuscinetto, è una conseguenza della fatica del materiale. La durata effettiva di un cuscinetto viene comunemente definita come il numero totale di giri che quest'ultimo può compiere prima che si manifesti l'usura delle superfici delle piste o di quelle dei corpi volventi.

Altre cause di cedimento di un cuscinetto dipendono di frequente da altri problemi tipo: grippaggio, abrasione, rottura, scheggiatura, corrosione, ossidazione. Comunque, le sopra citate "cause" del cedimento di un cuscinetto possono essere determinate da un montaggio non idoneo, da una lubrificazione insufficiente o non adeguata, da un sistema errato di tenuta o dalla scelta di un tipo di cuscinetto non idoneo all'impiego specifico.

Poichè, queste ultime cause del cedimento di un cuscinetto sono considerate separatamente dall'aspetto dell'usura delle superfici volventi, esse possono essere evitate prendendo le dovute precauzioni e non sono una semplice conseguenza dell'usura del materiale.

### 4.2 Durata nominale e coefficiente di carico dinamico

Quando un gruppo di cuscinetti, similmente identici, è soggetto a condizioni di carico uguali ed alle stesse condizioni operative evidenzia un'ampia disparità delle singole durate a fatica.

Tale disparità di "vita" può essere ricondotta al diverso comportamento a fatica del materiale del cuscinetto. Quando si deve calcolare la durata di un cuscinetto si deve quindi tener conto della disparità di durata sopra citata e considerarla statisticamente. La durata nominale viene definita come segue.

La durata nominale di un cuscinetto è basata su di un modello statistico del 90% e viene espressa dal numero totale di giri che il 90% dei cuscinetti di uno stesso gruppo, soggetti alle identiche condizioni operative, raggiunge o supera prima che si manifestano i primi segni di usura delle superfici volventi, causata dalla fatica del materiale. Per i cuscinetti funzionanti ad un regime di rotazione fisso e costante la durata nominale (col 90% di affidabilità)

viene espressa dal numero totale di ore di funzionamento.

Il coefficiente di carico dinamico di un cuscinetto esprime la capacità di carico di quest'ultimo ed esprime il carico costante che un cuscinetto può sopportare per un milione di giri (coefficiente di carico dinamico). Per i cuscinetti radiali tale coefficiente si riferisce ad un carico puramente radiale e, per i cuscinetti assiali, ad un carico puramente assiale. I coefficienti di carico dinamico, indicati nelle tabelle dimensionali dei cuscinetti del presente catalogo, sono validi per i cuscinetti costruiti con lo specifico materiale standard della NTN e con l'impiego delle tecniche standard di produzione. Preghiamo di consultare la NTN per i valori dei coefficienti di carico dinamico relativi ai cuscinetti costruiti con materiali speciali o con particolari tecniche di produzione.

La relazione tra la durata nominale, il coefficiente di carico dinamico ed il carico agente sul cuscinetto è espressa dalla formula (4.1).

$$L_{10} = \left( \frac{C_r}{P_r} \right)^3 \dots\dots\dots (4.1)$$

dove:

- $L_{10}$ : Durata nominale in  $10^6$  giri
- $C_r$ : Coefficiente di carico dinamico, N, lbf
- $P_r$ : Carico dinamico equivalente, N, lbf

La durata nominale può anche essere espressa in termini di ore di funzionamento ( o di rotazione) e viene calcolata come indicato dalla formula (4.2).

$$L_{10h} = 500 f_h^3 \dots\dots\dots (4.2)$$

$$f_h = f_n \frac{C_r}{P_r} \dots\dots\dots (4.3)$$

$$f_h = \left( \frac{33.3}{n} \right)^{1/3} \dots\dots\dots (4.4)$$

dove:

- $L_{10h}$ : Durata nominale, ore
- $f_h$ : Fattore di durata
- $f_n$ : Fattore di velocità
- $n$ : Regime di rotazione

La formula (4.2) può anche venire espressa come indicato nella (4.5).

$$L_{10h} = \frac{10^6}{60n} \left( \frac{C_r}{P_r} \right)^3 \dots\dots\dots (4.5)$$

La relazione tra il regime di rotazione  $n$  ed il fattore di velocità  $f_n$  e così pure quella tra la durata nominale  $L_{10h}$  ed il fattore di durata  $f_n$  sono illustrate nella figura 4.1.

Quando in una macchina od in una attrezzatura sono montati più cuscinetti costituenti un'unità completa, in fase di calcolo della durata tutti i cuscinetti del gruppo vengono considerati complessivamente (vedere la formula 4.6). La vita totale dell'unità è una durata nominale che si basa sulla durata effettiva dell'unità prima che anche un solo cuscinetto ceda a causa di fatica conseguente al contatto volvente.

$$L = \frac{1}{\left( \frac{1}{L_1^{1.1}} + \frac{1}{L_2^{1.1}} + \dots + \frac{1}{L_n^{1.1}} \right)^{1/1.1}} \dots\dots\dots (4.6)$$

dove:

$L$  : Durata totale del gruppo completo di cuscinetti, ore  
 $L_1, L_2, \dots, L_n$  : Durata singola dei cuscinetti 1, 2, ...,  $n$ , ore

Nel caso in cui il carico ed il numero di giri cambiano ad intervalli regolari, dopo aver calcolato le durate  $L_1, L_2, \dots, L_n$  conseguenti alle condizioni  $n_1, p_1; n_2, p_2; \dots, n_n, p_n$ , si può calcolare la durata teorica impiegando la formula (4.7).

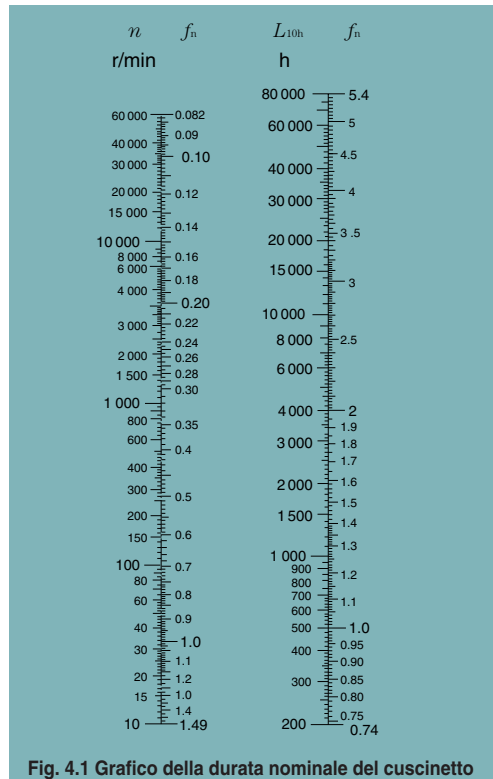


Fig. 4.1 Grafico della durata nominale del cuscinetto

Tabella 4.1 Durata nominale per le varie applicazioni

| Classificazione del servizio   | Applicazione  | Durata $L_n$      |
|--|---|-------------------|
| Macchine di uso occasionale  | Maccanismi apriporta, porte di autorimesse  | 500               |
| Attrezzature con servizio di durata breve o intermittente, sono ammesse interruzioni | Applicazioni per impiego domestico, utensili elettrici di uso manuale, macchine agricole, attrezzature di sollevamento per l'industria. | 4 000 ~ 8 000     |
| Macchine di elevata affidabilità con servizio intermittente                          | Gruppi ausiliari per la produzione di energia, elevatori, trasportatori, gru da ponte.  | 8 000 ~ 14 000    |
| Macchine usate per otto ore al giorno ma non sempre usate a piena capacità           | Assi di carrelli per miniera, riduttori per impieghi importanti.  | 14 000 ~ 20 000   |
| Macchine usate per otto ore alla piena capacità                                      | Ventilatori, macchinario industriale in genere, gru per uso continuo.   | 20 000 ~ 30 000   |
| Macchine in uso continuo per 24 ore al giorno  | Compressori, pompe.   | 50 000 ~ 60 000   |
| Macchine con esigenze di massima affidabilità in uso continuo per 24 ore al giorno   | Gruppi per la produzione di energia, impianti per la fornitura di acqua nelle aree urbane, ventilatori per miniera.                     | 100 000 ~ 200 000 |

$$L_1 = \frac{10^6}{60n_1} \left( \frac{C_r}{P_1} \right)^3$$

$$L_2 = \frac{10^6}{60n_2} \left( \frac{C_r}{P_2} \right)^3$$

$$\vdots$$

$$L_n = \frac{10^6}{60n_n} \left( \frac{C_r}{P_n} \right)^3$$

$$L_m = \left( \frac{\phi_1}{L_1} + \frac{\phi_2}{L_2} + \dots + \frac{\phi_n}{L_n} \right)^{-1} \dots \dots \dots (4.7)$$

dove:

- $L_1, L_2, \dots, L_n$ : Durata nominale nelle condizioni 1, 2, ...n, ore
- $n_1, n_2, \dots, n_n$ : Numero di giri nelle condizioni 1, 2, ...n, giri-1
- $P_1, P_2, \dots, P_n$ : Carico equivalente nelle condizioni 1, 2, ...n, N, lbf
- $\phi_1, \phi_2, \dots, \phi_n$ : Rapporto delle condizioni 1, 2, ...n, rispetto al tempo totale di funzionamento.
- $L_m$ : Durata teorica. ore

### 4.3 Applicazioni e durata necessaria

Nella scelta di un cuscinetto è necessario tener presente che la sua durata sia adeguata alle condizioni operative. La vita necessaria di un cuscinetto è normalmente una conseguenza del tipo di macchina nella quale il cuscinetto stesso deve essere impiegato, del servizio richiesto alla macchina e delle esigenze di affidabilità operativa. La tabella 4.1 rappresenta una indicazione di massima delle varie esigenze di durata. La durata a fatica di un cuscinetto costituisce un fattore importante per determinare le dimensioni dello stesso; comunque, accanto alle esigenze di durata, non si dovranno trascurare le esigenze di resistenza e di rigidità tanto dell'albero quanto dell'alloggiamento.

### 4.4 Fattori correttivi della durata di base

La durata nominale di un cuscinetto (fattore di affidabilità 90%) può essere calcolata con le formule indicate precedentemente nel paragrafo 5.2. Comunque, in alcune applicazioni, può essere richiesto un fattore di durata con affidabilità superiore al 90%. Per venire incontro a tale esigenza è prevista la possibilità di estendere la durata di un cuscinetto impiegando un materiale migliorato appositamente oppure speciali tecniche di produzione. Inoltre, dalla

teoria della lubrificazione elastoidrodinamica, risulta chiaramente che tutte le condizioni operative (lubrificazione, temperatura, velocità, ecc.) esercitano un'influenza sulla vita del cuscinetto. Tali condizioni operative possono essere valutate mediante l'uso dei fattori correttivi nel calcolo della vita del cuscinetto. L'impiego dei fattori di cui sopra, come prescritto nella norma ISO 281, permette di ottenere la durata corretta.

$$L_{ma} = a_1 a_2 a_3 \left( \frac{C}{P} \right)^3 \dots \dots \dots (4.8)$$

dove,

- $L_{ma}$ : Durata nominale corretta in milioni di giri ( $10^6$ ) (corretta mediante i fattori di affidabilità, materiale e condizioni operative)
- $a_1$ : Fattore correttivo relativo all'affidabilità
- $a_2$ : Fattore correttivo relativo al materiale
- $a_3$ : Fattore correttivo relativo alle condizioni operative

#### 4.4.1 Fattore correttivo relativo all'affidabilità $a_1$

Il lavoro del fattore correttivo relativo all'affidabilità  $a_1$  (per un'affidabilità superiore al 90%) può essere rilevato dalla tabella 4.2.

**Tabella 4.2 Fattore correttivo relativo all'affidabilità  $a_1$**

| Affidabilità % | $L_n$    | Fattore di affidabilità $a_1$ |
|----------------|----------|-------------------------------|
| 90             | $L_{10}$ | 1.00                          |
| 95             | $L_5$    | 0.62                          |
| 96             | $L_4$    | 0.53                          |
| 97             | $L_3$    | 0.44                          |
| 98             | $L_2$    | 0.33                          |
| 99             | $L_1$    | 0.21                          |

#### 4.4.2 Fattore correttivo relativo al materiale $a_2$

I valori dei coefficienti di carico dinamico, riportati nelle tabelle dimensionali, sono riferiti ai cuscinetti prodotti dalla NTN che opera costantemente per il miglioramento della qualità e della durata.

In base a tale dato di fatto, nella formula (4.8) viene usato un fattore correttivo della durata  $a_2=1$ . Per cuscinetti, costruiti con materiali migliorati specificatamente o con metodi di produzione speciale, il fattore correttivo della durata  $a_2$  nella formula 4.2

può avere un valore superiore a uno. Preghiamo consultare la NTN per cuscinetti in materiali speciali o per richieste di esecuzioni speciali.

Quando i cuscinetti in acciaio al cromo e ad alto tenore di carbonio, che hanno subito il solo trattamento termico normale, operano per lunghi periodi di tempo a temperature superiori ai 120°C presentano delle considerevoli variazioni dimensionali. Per tale motivo sono stati realizzati dei cuscinetti per alte temperature che hanno subito il processo di stabilizzazione dimensionale. Questo speciale trattamento permette al cuscinetto di operare alla sua massima temperatura di funzionamento senza che si manifestino le variazioni dimensionali sopra citate.

Comunque tali cuscinetti, stabilizzati dimensionalmente e designati con il prefisso "HT", hanno una durezza inferiore e quindi una conseguente riduzione della durata.

**Tabella 4.3 Cuscinetti con stabilizzazione dimensionale**

| Sigla | Massima temperatura operativa °C | Massima temperatura operativa °F | Fattore di correzione $a_2$ |
|-------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| —     | 100                              | 212                              | 1.00                        |
| HT1   | 140                              | 284                              | 0.87                        |
| HT2   | 200                              | 392                              | 0.68                        |

**4.4.3 Fattore correttivo della durata  $a_3$  relativo alle condizioni operative**

Il fattore correttivo della durata  $a_3$ , relativo alle condizioni operative, viene impiegato per tener conto delle condizioni quali lubrificazione, temperatura di funzionamento ed altre caratteristiche operative che hanno un effetto sulla durata del cuscinetto.

In linea di massima, quando le condizioni di lubrificazione sono soddisfacenti, il fattore  $a_3$  vale uno, e qualora queste siano eccezionalmente favorevoli e tutte le altre condizioni operative siano normali,  $a_3$  può assumere un valore superiore ad uno.

Comunque, nel caso in cui la lubrificazione sia particolarmente sfavorevole ed il film di olio sulle superfici di contatto tra le piste ed i corpi volventi sia insufficiente, il valore di  $a_3$  diventa inferiore ad uno. La formazione di un insufficiente film lubrificante può essere causata, ad esempio, dalla viscosità dell'olio lubrificante che è troppo bassa per la temperatura di funzionamento (inferiore a 13 mm<sup>2</sup>/s per i cuscinetti a sfere; inferiore a 20 mm<sup>2</sup>/s per i cuscinetti a rulli); o da un regime di rotazione eccezionalmente basso (*nr*/min

x  $d_p$ mm inferiore a 10,000).

Nel caso di cuscinetti soggetti a condizioni operative speciali, preghiamo di consultare la NTN.

Al crescere della temperatura operativa del cuscinetto la durezza del suo materiale diminuisce e perciò la vita del cuscinetto si riduce di conseguenza. I fattori di correzione relativi alla temperatura sono riportati nella fig. 4.2.

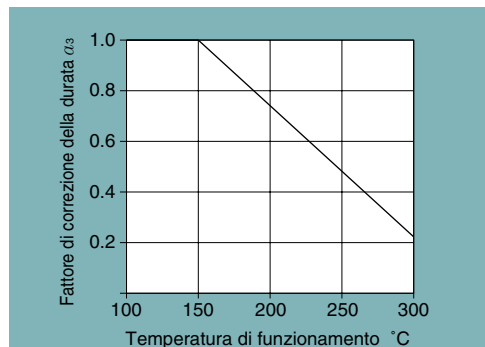


Fig. 4.2 Fattore correttivo della durata relativo alla temperatura operativa.

**4.5 Coefficiente di carico statico**

Se sui cuscinetti volventi gravano dei carichi statici si manifesta la parziale deformazione permanente delle superfici volventi nei punti di contatto tra i corpi volventi e le piste. L'entità della deformazione cresce al crescere del carico e, se tale incremento di carico supera determinati limiti, viene pregiudicato il funzionamento regolare del cuscinetto.

Dall'esperienza è risultato che può ancora essere tollerata una deformazione permanente pari a 1/10 000 del diametro del corpo volvente, che si manifesta nel punto di contatto più sollecitato tra le piste ed i corpi volventi, senza che si pregiudichi l'efficienza di funzionamento.

Il coefficiente di carico statico si riferisce ad un carico statico fisso limite in conseguenza del quale si manifesta una deformazione permanente di una specifica entità. Tale carico, per i cuscinetti radiali, è puramente radiale. La pressione specifica massima nei punti di contatto tra i corpi volventi e le piste causata dal carico applicato ha il valore sotto indicato:

Per i cuscinetti a sfere  
(delle unità di supporto): 4 200 Mpa.

#### 4.6 Carico statico equivalente ammesso

Generalmente il carico statico equivalente, che può essere ammesso (vedere il paragrafo 5.3), è limitato dal coefficiente di carico statico, come indicato nel paragrafo 4.5. Comunque, a seconda delle esigenze riguardanti l'attrito ed il funzionamento silenzioso, il carico limite può essere maggiore o minore del coefficiente di carico statico.

Dalla formula (4.9) e dalla tabella 4.4 può essere determinato il fattore di sicurezza statica  $S_o$  in relazione al massimo carico statico equivalente.

$$S_o = \frac{C_o}{P_{o \max}} \dots\dots\dots (4.9)$$

dove:

$S_o$ : fattore di sicurezza

$C_o$ : Coefficiente di carico statico, N, lbf

$P_{o \max}$ : Massimo carico statico equivalente, N, lbf

**Tabella 4.4 Valori minimi del fattore di sicurezza  $S_o$**

| Condizioni operative   | Cuscinetti a sfere |
|--|--------------------|
| Esigenza di elevata precisione di rotazione  | 2                  |
| Precisione di rotazione normale (applicazioni universali)  | 1                  |
| Limitata precisione di rotazione sono permessi dei deterioramenti (Velocità limitata, condizioni di carico gravose ecc.) | 0.5                |

Nota: Quando sono presenti vibrazioni e/o carichi ad urto, il valore di  $P_{o \max}$  deve essere calcolato includendo un fattore basato sulle specifiche condizioni di carico.

## 5. carichi

### 5.1 Carichi agenti sul cuscinetto

E' raro il caso in cui si possa ottenere il carico agente sul cuscinetto mediante un semplice calcolo. Generalmente i carichi applicati sul cuscinetto includono il peso dell'elemento rotante, il carico prodotto dal lavoro della macchina ed il carico risultante dalla trasmissione della potenza mediante cinghia od ingranaggi. I carichi in esame includono il carico radiale ed il carico assiale che agiscono rispettivamente ortogonalmente e parallelamente all'asse del cuscinetto. Il carico radiale ed il carico assiale possono agire sia singolarmente che combinati. Ulteriormente il funzionamento della macchina produce inevitabilmente delle vibrazioni e degli urti di grado variabile. Al fine di tener conto di tale situazione, il valore teorico del carico deve essere moltiplicato per un fattore di sicurezza che viene derivato dall'esperienza accumulata. Tale fattore è conosciuto come "fattore del carico,  $f_w$ ".

$$\text{Carico agente sul cuscinetto} = \frac{\text{Fattore del carico } f_w \times \text{Carico calcolato}}{f_w}$$

La tabella 5.1 sotto riportata indica i fattori di carico  $f_w$ , generalmente accettati, che corrispondono al grado degli urti ai quali è soggetta la macchina.

#### 5.1.1 Carico applicato al cuscinetto derivante dalla trasmissione della potenza

Quando la potenza viene trasmessa da una cinghia, da una catena o da una ruota dentata la forza agente sull'albero viene ottenuta generalmente dalla formula:

$$T = 9\,550 \frac{H}{n}, \quad 84\,500 \frac{H}{n} \dots\dots\dots (5.1)$$

$$K_t = \frac{T}{r} \dots\dots\dots (5.2)$$

dove

- $T$  : Momento torcente, **N·m**, lbf poll.
- $H$  : Potenza trasmessa, Kw
- $n$  : Regime di rotazione, giri / min
- $K_t$  : Forza trasmessa (forza trasmessa effettiva dalla cinghia o dalla catena; carico tangenziale della ruota dentata), **N**, lbf
- $r$  : Raggio effettivo della puleggia della cinghia, del pignone della catena o della ruota dentata, **m**, pollici

Ne consegue che il carico effettivo, agente sull'albero e dovuto alla trasmissione della potenza, può essere ottenuto con la seguente formula.

$$\text{Carico effettivo} = \text{Fattore} \times K_t \dots\dots\dots (5.3)$$

A seconda del tipo di trasmissione vengono adottati fattori differenti. Questi ultimi vengono presi in considerazione nel paragrafo seguente.

#### Trasmissione a cinghia

Quando la trasmissione della potenza avviene mediante cinghia, la forza effettiva trasmessa ed agente sulla puleggia è calcolata con la formula (5.2). Il termine " forza effettiva trasmessa dalla cinghia" si riferisce alla differenza di tensione tra il ramo teso e

Tabella 5.1 Fattore del carico  $f_w$

| Condizioni di carico   | $f_w$     | Esempi   |
|--|-----------|--|
| Urti inesistenti o di lieve entità                                     | 1 a 1.2   | Macchine utensili, macchine elettriche, ecc.   |
| Urti di una certa entità:<br>macchine con parti dotate di moto alterno | 1.2 a 1.5 | Veicoli, meccanismi di comando, macchine per la lavorazione dei metalli, macchine per la produzione di acciaio, macchine per l'industria cartaria, macchine per le mescole di gomma, gruppi idraulici, montacarichi, macchinario per il trasporto, gruppi per la trasmissione della potenza, macchine per la lavorazione del legno, macchine da stampa, ecc. |
| Urti violenti  | 1.5 a 3   | Macchine agricole, vagli, mulini a palle od a barre, ecc.  |

In caso di trasmissione della potenza mediante cinghie, ruote dentate. ecc., i fattori del carico adottati differiscono talvolta da quelli sopra indicati.

I fattori usati per la trasmissione di potenza mediante cinghie, ingranaggi o catene sono indicati rispettivamente nei paragrafi seguenti.

quello lento della cinghia. Perciò, al fine di ottenere il carico reale agente sull'albero per mezzo della puleggia della cinghia, si rende necessario moltiplicare la forza effettiva trasmessa per un fattore che tiene conto del tipo di cinghia e della tensione iniziale. Quest'ultimo è noto come "fattore della cinghia,  $f_b$ ".

**Tabella 5.2 Fattore della cinghia  $f_b$**

| Tipo di cinghia                   | $f_b$        |
|-----------------------------------|--------------|
| Cinghia trapezoidale              | da 1,5 a 2,0 |
| Cinghia dentata                   | da 1,1 a 1,3 |
| Cinghia piatta (con tendicinghia) | da 2,5 a 3,0 |
| Cinghia piatta                    | da 3,0 a 4,0 |

Nota: Nei casi di interessi di limitata entità, di bassi numeri di giri, o di condizioni operative gravose si deve adottare un valore maggiorato di  $f_b$ .

**Trasmissione ad ingranaggi**

Nel caso di trasmissione ad ingranaggi, il carico teorico trasmesso può essere calcolato dalla potenza trasmessa ed in considerazione del tipo di ingranaggio. Con gli ingranaggi a dentatura dritta si ha solo il carico radiale; diversamente, con gli ingranaggi elicoidali e con quelli conici è presente un carico assiale aggiuntivo.

Il caso più semplice è quello degli ingranaggi a dentatura dritta poichè la forza tangenziale  $K_t$  si ottiene dalla formula (5.2) e la forza radiale  $K_s$  può essere ottenuta dalla formula seguente:

$$K_s = K_t \cdot \tan \alpha \quad \dots\dots\dots (5.4)$$

dove,  
 $\alpha$ : è l'angolo di pressione degli igranaggi.

Da quanto sopra riportato la forza teorica composta  $K_r$ , che viene trasmessa dagli ingranaggi, è ottenuta dalla formula seguente:

$$K_r = \sqrt{K_t^2 + K_s^2} = K_t \cdot \sec \alpha \quad \dots\dots\dots (5.5)$$

Pertanto, per ottenere il carico radiale effettivamente agente sull'albero, la forza risultante, calcolata come sopra indicato, deve essere moltiplicata per un fattore che tiene conto dell'accuratezza e del grado di precisione delle ruote dentate. Quest'ultimo fattore prende il nome di "fattore degli ingranaggi" ed è rappresentato dal simbolo  $f_z$ . Nella tabella 5.3 sotto riportata vengono indicati i valori di  $f_z$  per gli ingranaggi a denti dritti.

Il fattore degli ingranaggi essenzialmente è quasi uguale al fattore del carico  $f_w$  descritto precedentemente. In alcuni casi, comunque, si manifestano delle vibrazioni e degli urti che sono

generati dalla macchina della quale fa parte l'ingranaggio. In quest'ultimo caso si rende necessario calcolare il carico reale agente sull'ingranaggio moltiplicando ulteriormente il carico trasmesso, calcolato come sopra indicato, per il fattore del carico riportato nella tab ella 5.1, tenendo conto dell'entità degli urti.

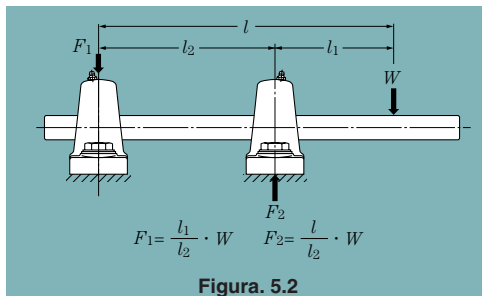
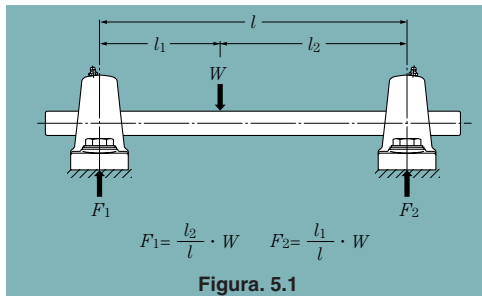
**Tabella 5.3 Fattore degli ingranaggi  $f_z$**

| Ingranaggio   | $f_z$      |
|---|------------|
| Ruote dentate di precisione (tolleranza 0,02 mm 0,0008" max sia per il passo che per la forma)  | 10.5 a 1.1 |
| Ruote dentate finite da macchine per la lavorazione ordinaria (tolleranza da 0,02 a 0,1 mm, da 0,0008" a 0,039" sia per il passo che per la forma). | 1.1 a 1.3  |

**Trasmissione a catena**

Nel caso della trasmissione di potenza mediante catena la forza effettiva agente sul pignone dentato si calcola con la formula (5.2). Al fine di poter ottenere il vero sforzo operativo, il valore della forza reale trasmessa deve essere moltiplicata per il "fattore della catena" che varia da 1.2 a 1,5.

**5.1.2 Distribuzione del carico radiale**



Il carico agente sull'albero si distribuisce sui cuscinetti che lo supportano.

Nella fig. 5.1 è rappresentato il carico agente sull'albero tra i due cuscinetti; nella fig. 5.2 il carico agisce sull'albero esternamente ai cuscinetti. Nella pratica, comunque, la maggior parte dei casi sono costituiti da una combinazione degli esempi delle fig. 5.1 e 5.2: Per quanto riguarda le condizioni di carico generalmente si hanno delle forze composte cioè, una combinazione di forze radiali e di forze assiali. Perciò i carichi agenti sui cuscinetti verranno calcolati con i metodi descritti nei paragrafi seguenti.

### 5.2 Carico radiale dinamico equivalente

Per i cuscinetti a sfere montati nelle unità di supporto NTN i coefficienti di carico dinamico  $C_r$ , indicati nelle tabelle dimensionali, sono validi solo se il carico agente è puramente radiale. In pratica, comunque, i cuscinetti sono usualmente soggetti a dei carichi composti. In tali condizioni non sono direttamente applicabili i dati indicati nelle tabelle dimensionali e quindi si rende necessario convertire i valori dei carichi radiali e di quelli assiali in un singolo valore di carico radiale che, sul cuscinetto, abbia l'effetto di durata equivalente a quello dei reali carichi applicati. Il carico in questione prende il nome di "carico radiale dinamico equivalente" ed in base ad esso viene calcolata la durata del cuscinetto montato nell'unità di supporto. Il carico radiale dinamico equivalente si calcola con la formula seguente:

$$P_r = X \cdot F_r + Y \cdot F_a \quad (5.6)$$

dove,.

$P_r$  : carico radiale dinamico equivalente, N, lbf

$F_r$  : carico radiale, N, lbf

$F_a$  : carico assiale, N, lbf

$X$  : fattore radiale

$Y$  : fattore assiale

I valori dei fattori  $X$  ed  $Y$  sono indicati nella tabella 5.4 sottostante.

Per i cuscinetti delle unità di supporto, quando si ha la presenza del solo carico radiale, o quando  $F_a/F_r \leq e$  ( $e$  rappresenta il valore che viene determinato in base alla dimensione di ciascun cuscinetto ed al carico agente sullo stesso), i valori di  $X$  ed  $Y$  saranno rispettivamente 1 e 0 e la formula risultante sarà:

$$P_r = F_r \quad (5.7)$$

**Tabella 5.4 Valori di  $X$  ed  $Y$  applicabili quando  $\frac{F_a}{F_r} > e$**

| $\frac{F_a}{C_{or}}$ | $e$  | $\frac{F_a}{F_r} > e$ |      |
|----------------------|------|-----------------------|------|
|                      |      | $X$                   | $Y$  |
| 0.010                | 0.18 | 0.56                  | 2.46 |
| 0.020                | 0.20 |                       | 2.14 |
| 0.040                | 0.24 |                       | 1.83 |
| 0.070                | 0.27 |                       | 1.61 |
| 0.10                 | 0.29 |                       | 1.48 |
| 0.15                 | 0.32 |                       | 1.35 |
| 0.20                 | 0.35 |                       | 1.25 |
| 0.30                 | 0.38 |                       | 1.13 |
| 0.40                 | 0.41 |                       | 1.05 |
| 0.50                 | 0.44 |                       | 1.00 |

Nota:  $C_{or}$  è il coefficiente di carico statico (vedere le tabelle dimensionali). Quando i valori di  $\frac{F_a}{C_{or}}$  o  $\frac{F_a}{F_r}$  non sono conformi a quelli indicati in tabella, ricavarli per interpolazione dalla tabella 5.4.

### 5.3 Carico radiale statico equivalente

Nel caso di un cuscinetto non rotante, rotante ad un regime limitato di circa 10 giri/min o soggetto a piccoli movimenti di oscillazione, è necessario prendere in esame il carico radiale statico equivalente che rappresenta la controparte del carico radiale dinamico equivalente di un cuscinetto rotante.

Per i casi sopra descritti si usa la formula seguente:

$$P_{or} = X_o \cdot F_r + Y_o \cdot F_a \quad (5.8)$$

dove,

$P_{or}$  : carico radiale statico equivalente, N, lbf

$F_r$  : carico radiale, N, lbf

$F_a$  : carico assiale, N, lbf

$X_o$  : fattore radiale statico

$Y_o$  : fattore assiale statico

Per i cuscinetti delle unità di supporto NTN i valori di  $X_o$  ed  $Y_o$  sono  $X_o = 0,6$   $Y_o = 0,5$

Comunque, quando si ha la presenza del solo carico radiale o quando  $F_a/F_r \leq e$ , si usano i seguenti valori:

$$X_o = 1 \quad Y_o = 0$$

Di conseguenza vale la seguente formula:

$$P_{or} = F_r \quad (5.9)$$



## 6. Giuoco del cuscinetto

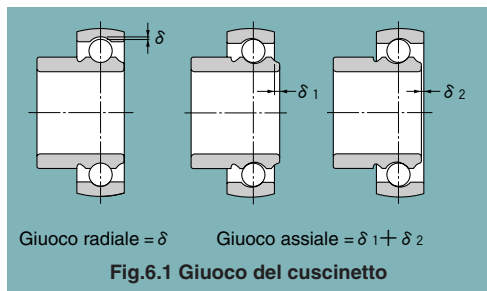
### 6.1 Giuoco del cuscinetto

Il giuoco del cuscinetto o giuoco interno (giuoco iniziale) è il valore del giuoco che un cuscinetto ha prima di venire montato su di un albero o all'interno di un alloggiamento.

Come illustrato nella fig. 6.1, quando uno dei due anelli del cuscinetto viene tenuto fisso mentre l'altro è libero di muoversi, si ha uno spostamento dell'anello libero sia in direzione radiale che in quella assiale. L'entità di tale movimento (in senso radiale o in senso assiale) viene definito come giuoco del cuscinetto e, a seconda della direzione, viene denominato giuoco radiale o giuoco assiale.

Quando si vuole misurare il giuoco di un cuscinetto, si rende necessario applicare un piccolo carico di misura sulle piste affinché il giuoco possa essere misurato con precisione. Il carico di misura causa comunque una deformazione elastica del cuscinetto e quindi il valore del giuoco misurato (giuoco rilevato) è leggermente superiore a quello reale. La differenza tra il reale giuoco del cuscinetto ed il valore maggiorato dalla deformazione elastica deve essere compensata. I valori di compensazione sono riportati nella tabella 6.1.

I valori del giuoco interno di ciascuna classe di cuscinetti sono riportati nelle tabelle 6.3.



**Tabella 6.1 Correzione del giuoco radiale rilevato col carico di misura** Dimensioni in:  $\mu\text{m}$

| Diametro nominale del foro $d$ (mm) |       | Carico di misura (N) | Incremento del giuoco radiale |    |    |    |    |
|-------------------------------------|-------|----------------------|-------------------------------|----|----|----|----|
| oltre                               | incl. |                      | C2                            | CN | C3 | C4 | C5 |
| 10                                  | 18    | 24.5                 | 3~4                           | 4  | 4  | 4  | 4  |
| 18                                  | 50    | 49                   | 4~5                           | 5  | 6  | 6  | 6  |
| 50                                  | 200   | 147                  | 6~8                           | 8  | 9  | 9  | 9  |

### 6.2 Scelta del giuoco

Il giuoco di un cuscinetto nelle condizioni operative (giuoco effettivo) è normalmente inferiore al giuoco iniziale dello stesso cuscinetto prima che questo venga montato e sia funzionante. Ciò è la conseguenza di parecchi fattori che includono, gli accoppiamenti di montaggio, le differenze di temperatura tra gli anelli interni e quelli esterni, ecc. Poichè il giuoco di funzionamento ha influenza sulla durata del cuscinetto, sulla produzione di calore, sulle vibrazioni, sulla rumorosità, ecc; è necessario porre la massima cura nello scegliere il giuoco di funzionamento più adatto.

#### Giuoco effettivo:

La differenza tra il giuoco iniziale e quello operativo o effettivo (l'entità della riduzione del giuoco causata dall'interferenza di montaggio, o la variazione del giuoco dovuta alla differenza di temperatura tra l'anello interno e quello esterno) può essere calcolata con la seguente formula:

$$\delta_{\text{eff}} = \delta_o - (\delta_f + \delta_t) \dots\dots\dots(6.1)$$

dove,

$\delta_{\text{eff}}$  : Giuoco effettivo, **mm**

$\delta_o$  : Giuoco del cuscinetto, **mm**

$\delta_f$  : Entità della riduzione del giuoco causata dall'interferenza, **mm**

$\delta_t$  : Entità della riduzione del giuoco causata dalla differenza di temperatura tra l'anello interno e quello esterno, **mm**

#### Riduzione del giuoco dovuta all'interferenza:

Quando i cuscinetti vengono montati con interferenza sia sull'albero che nell'alloggiamento, si ha l'espansione dell'anello interno e la contrazione di quello esterno; si manifesta quindi una riduzione del giuoco del cuscinetto. L'entità dell'espansione o della contrazione varia a seconda della forma del cuscinetto, la forma dell'albero o dell'alloggiamento, la dimensione delle parti rispettive e dal tipo dei materiali usati. La variazione del giuoco del cuscinetto può ammontare dal 70 al 90% dell'interferenza effettiva.

$$\delta_f = (0.70 \sim 0.90) \cdot \Delta_{\text{def}} \dots\dots\dots(6.2)$$

dove,

$\delta_f$  : Entità della riduzione del giuoco causata dall'interferenza, **mm**

$\Delta_{\text{def}}$  : Interferenza effettiva, **mm**

Riduzione del gioco dovuta alla differenza di temperatura fra l'anello interno e quello esterno:

Durante il funzionamento normalmente l'anello esterno, rispetto all'anello interno ed alle parti rotanti, avrà una temperatura inferiore di 5° - 10°.

Comunque, se l'alloggiamento ha un elevato effetto di raffreddamento, se l'albero è collegato ad una sorgente di calore o se un mezzo riscaldato passa attraverso all'albero cavo, la differenza di temperatura tra i due anelli può risultare ancora maggiore. L'entità del gioco del cuscinetto viene ridotta ulteriormente dalla diversa espansione dei due anelli.

$$\delta_i = \alpha \cdot \Delta T \cdot D_o \dots\dots\dots(6.3)$$

dove,

$\delta_i$ : Entità della riduzione del gioco dovuta alla diversa temperatura, **mm**

$\alpha$ : Coefficiente di dilatazione lineare dell'acciaio per cuscinetti 12,5 x 10<sup>-6</sup>/°C

$\Delta T$ : Differenza di temperatura tra l'anello interno e quello esterno, °C

$D_o$ : Diametro della pista dell'anello esterno, **mm**

I valori del diametro della pista dell'anello esterno  $D_o$  possono essere approssimati impiegando la formula (6.4).

Per i cuscinetti a sfere,

$$D_o = 0.20 (d + 4.0D) \dots\dots\dots(6.4)$$

dove,

$d$ : Diametro del foro del cuscinetto, **mm**

$D$ : Diametro esterno del cuscinetto, **mm**

### 6.3 Scelta del gioco normale

Teoricamente, dal punto di vista della durata, il gioco di funzionamento ottimale di ciascun tipo di cuscinetto dovrebbe essere leggermente negativo dopo che il cuscinetto stesso ha raggiunto la normale temperatura operativa.

Sfortunatamente, nelle condizioni reali di funzionamento, è spesso difficoltoso mantenere una condizione ottimale di tolleranze. A causa della variabilità delle condizioni operative, il gioco leggermene negativo può diventare rapidamente decisamente negativo riducendo notevolmente la durata del cuscinetto e causando una eccessiva produzione di calore. Dovrà quindi essere scelto un gioco iniziale che permetterà di ottenere un gioco di funzionamento leggermente superiore al valore negativo.

In condizioni operative normali (carico ,

accoppiamento, regime di rotazione, temperatura, ecc.) un gioco di valore normale consentirà condizioni operative molto soddisfacenti.

Nella tabella 6.2 sono riportate le raccomandazioni relative ai giochi, diversi da quello normale, da utilizzare per le varie condizioni operative.

**Tabella 6.2 Esempi di applicazioni nelle quali vengono usati dei giochi del cuscinetto diversi da quello normale**

| Condizioni operative   | Applicazioni   | Gioco scelto |
|--|--|--------------|
| L'albero è riscaldato e l'alloggiamento è raffreddato                      | Trasportatori per macchine da fonderia                     | C5           |
| L'albero o l'anello interno sono riscaldati                                | Impianti per la tempra, per essiccazione e per la cura     | C4           |
| In caso di inflessione dell'albero od errori di montaggio                  | Ercipi a disco   | C4           |
|  | Macchine agricole  | C3           |
| Montaggio con interferenza sia per l'anello interno che per quello esterno | Grossi ventilatori   | C3           |
| Per la riduzione della rumorosità e delle vibrazioni in funzionamento      | Ventilatori multipale per impianti di condizionamento aria | C2           |

**Tabella 6.3 (1) Cuscinetti con foro cilindrico**

Dimensioni in:  $\mu\text{m}/0.0001^*$

| Diametro nominale del foro<br><i>d</i> |        |        |        | Gioco radiale |      |      |      |      |      |      |      |    |    |
|--|--------|--------|--------|---------------|------|------|------|------|------|------|------|----|----|
|  |        |        |        | C2            |      | CN   |      | C3   |      | C4   |      |    |    |
| oltre                                  |        | fino a |        | min.          |      | max. |      | min. |      | max. |      |    |    |
| mm                                     | inch   | mm     | inch   | mm            | inch | mm   | inch | mm   | inch | mm   | inch |    |    |
| 10                                     | 0.3937 | 18     | 0.7087 | 0             | 0    | 9    | 4    | 3    | 1    | 18   | 7    | 33 | 13 |
| 18                                     | 0.7087 | 24     | 0.9449 | 0             | 0    | 10   | 4    | 5    | 2    | 20   | 8    | 13 | 5  |
| 24                                     | 0.9449 | 30     | 1.1811 | 1             | 0    | 11   | 4    | 5    | 2    | 20   | 8    | 13 | 5  |
| 30                                     | 1.1811 | 40     | 1.5748 | 1             | 0    | 11   | 4    | 6    | 2    | 20   | 8    | 15 | 6  |
| 40                                     | 1.5748 | 50     | 1.9685 | 1             | 0    | 11   | 4    | 6    | 2    | 23   | 9    | 18 | 7  |
| 50                                     | 1.9685 | 65     | 2.5591 | 1             | 0    | 15   | 6    | 8    | 3    | 28   | 11   | 23 | 9  |
| 65                                     | 2.5591 | 80     | 3.1496 | 1             | 0    | 15   | 6    | 10   | 4    | 30   | 12   | 25 | 10 |
| 80                                     | 3.1496 | 100    | 3.9370 | 1             | 0    | 18   | 7    | 12   | 5    | 36   | 14   | 30 | 12 |
| 100                                    | 3.9370 | 120    | 4.7244 | 2             | 1    | 20   | 8    | 15   | 6    | 41   | 16   | 36 | 14 |
| 120                                    | 4.7244 | 140    | 5.5118 | 2             | 1    | 23   | 9    | 18   | 7    | 48   | 19   | 41 | 16 |

Nota: Il gioco radiale del supporto con suffisso HT2 per alta temperatura è C4.

**Tabella 6.3 (2) Cuscinetti con foro conico**

Dimensioni in:  $\mu\text{m}/0.0001^*$

| Diametro nominale del foro<br><i>d</i> |        |        |        | Gioco radiale |      |      |      |      |      |      |      |    |    |
|--|--------|--------|--------|---------------|------|------|------|------|------|------|------|----|----|
|  |        |        |        | C2            |      | CN   |      | C3   |      | C4   |      |    |    |
| oltre                                  |        | fino a |        | min.          |      | max. |      | min. |      | max. |      |    |    |
| mm                                     | inch   | mm     | inch   | mm            | inch | mm   | inch | mm   | inch | mm   | inch |    |    |
| 24                                     | 0.9449 | 30     | 1.1811 | 5             | 2    | 20   | 8    | 13   | 5    | 28   | 11   | 23 | 9  |
| 30                                     | 1.1811 | 40     | 1.5748 | 6             | 2    | 20   | 8    | 15   | 6    | 33   | 13   | 28 | 11 |
| 40                                     | 1.5748 | 50     | 1.9685 | 6             | 2    | 23   | 9    | 18   | 7    | 36   | 14   | 30 | 12 |
| 50                                     | 1.9685 | 65     | 2.5591 | 8             | 3    | 28   | 11   | 23   | 9    | 43   | 17   | 38 | 15 |
| 65                                     | 2.5591 | 80     | 3.1496 | 10            | 4    | 30   | 12   | 25   | 10   | 51   | 20   | 46 | 18 |
| 80                                     | 3.1496 | 100    | 3.9370 | 12            | 5    | 36   | 14   | 30   | 12   | 58   | 23   | 53 | 21 |
| 100                                    | 3.9370 | 120    | 4.7244 | 15            | 6    | 41   | 16   | 36   | 14   | 66   | 26   | 61 | 24 |
| 120                                    | 4.7244 | 140    | 5.5118 | 18            | 7    | 48   | 19   | 41   | 16   | 81   | 32   | 71 | 28 |

## 7. Lubrificazione

I cuscinetti con tenute montati nelle unità di supporto NTN sono muniti di una quantità sufficiente di grasso di elevata qualità, inserita al montaggio; non si rende quindi necessario il riempimento di grasso durante l'uso. Il quantitativo di grasso necessario per la lubrificazione è generalmente molto piccolo. Nelle unità di supporto NTN il quantitativo di grasso occupa circa dalla metà ad un terzo dello spazio disponibile all'interno del cuscinetto.

### 7.1 Massimo regime di rotazione ammesso

Il massimo regime di rotazione possibile, compatibile con la sicurezza e con la lunga durata dei cuscinetti montati nelle unità di supporto, è limitato dalle dimensioni dei cuscinetti stessi, dalla velocità periferica della superficie di contatto delle tenute e dai carichi agenti.

Al fine di dare una indicazione sul massimo regime ammesso, è comune usare il valore  $dn$  o  $dmn$  ( $d$  è il diametro del foro del cuscinetto;  $d_m$  è il diametro del cerchio primitivo =  $(I.D. + O.D.) / 2$ ;  $n$  è il numerod i giri).

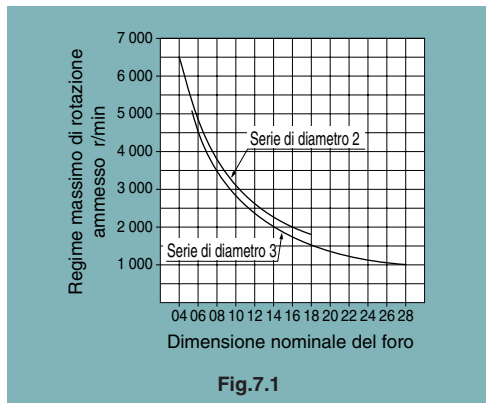


Fig.7.1

I problemi connessi con la lubrificazione del cuscinetto sono la generazione di calore ed il grippaggio che si manifesta tra le parti striscianti all'interno del cuscinetto, in particolare nei punti dove le sfere sono in contatto con la gabbia, con l'anello interno e con quello esterno. La pressione di contatto nei punti dove si manifesta l'attrito sulla gabbia è influenzata solo leggermente dal carico agente sul cuscinetto ; la quantità di calore generato nei punti sopra citati è approssimativamente proporzionale alla velocità di strisciamento. Perciò tale velocità di strisciamento rappresenta il punto di riferimento per misurare il limite del regime di rotazione di un cuscinetto. Nel caso di una unità di supporto, comunque, vi è un altro fattore importante che deve essere preso in considerazione ovvero la velocità periferica della superficie che è in contatto con il labbro della tenuta.

Il grafico riportato nella fig. 7.1 indica la massima velocità di rotazione ammessa, tenendo presenti i suddetti fattori.

Vi sono due metodi comuni per bloccare l'unità di supporto sull'albero: il sistema mediante viti di fissaggio ed il sistema mediante collare eccentrico. Comunque, con entrambi i sistemi suddetti, il funzionamento ad elevato regime di rotazione causerà la deformazione dell'anello interno, che darà origine alla vibrazione del cuscinetto. Perciò, per il funzionamento ad elevata velocità, per gli alberi delle dimensioni maggiori si raccomanda di prevedere un accoppiamento con interferenza o con gioco prossimo a zero, come viene illustrato più avanti nel presente manuale nelle figg. 8.1, 8.6.

Per le unità di supporto standard, munite di tenute del tipo a contatto, il massimo regime di rotazione ammesso è  $120000/d$ . Nel caso in cui è richiesto un regime di rotazione superiore sono consigliate le unità di supporto munite di cuscinetti aventi tenute non a contatto. Preghiamo di prendere contatto con la NTN a riguardo dell'uso di supporti di quest'ultimo tipo. Ulteriormente, è necessario che la superficie sulla quale viene montato il supporto venga finita con il massimo grado possibile di accuratezza. E' richiesta una regolarità compresa entro  $\pm 0,05$  mm,  $\pm 0,002$ ".

Tabella 7.1 Marche di grasso usate dalla NTN nelle unità di supporto

| Unità di supporto    | Grasso                 |                   |                  | Simbolo | Campo di temperatura operativa                   |
|----------------------|------------------------|-------------------|------------------|---------|--|
|                      | Appellativo del grasso | Agente addensante | Olio base        |         |  |
| Standard             | Alvania shell No.3     | Sapone di Li      | Olio minerale    | D1      | da $-15^{\circ}$ a $+100^{\circ}\text{C}$        |
| Resistente al calore | SH44M                  | Sapone di Li      | Olio di silicone | HT2D1   | Temperatura normal fino a $+200^{\circ}\text{C}$ |
| Resistente al freddo | SH33L                  | Sapone di Li      | Olio di silicone | CT1D1   | $-60$ a temperature normali                      |

## 7.2 Riempimento di grasso

### 7.2.1 Grasso inserito

Con le unità di supporto NTN non è necessaria la rilubrificazione. L'unità di supporto standard non rilubrificabile contiene un grasso di alta qualità a base di litio che, essendo adatto all'uso per un lungo periodo, è ideale per i cuscinetti muniti di anelli di tenuta. Le unità di supporto NTN sono inoltre dotate di un esclusivo dispositivo di tenuta. La rilubrificazione non è quindi necessaria nella maggior parte delle condizioni operative.

Nel caso di elevate temperature o quando vi sia l'esposizione all'acqua o ad un tasso eccessivo di polvere è essenziale l'impiego di un grasso di altissima qualità. Per tali motivi la NTN usa dei grassi delle marche selezionate specificatamente, che sono riportate nella tabella 7.1. In caso di reingrassaggio si deve usare un grasso della stessa marca di quello originale.

### 7.2.2 Miscela di differenti tipi di grasso

Se diversi tipi di grasso possono essere o meno miscelati usualmente dipende dai rispettivi mezzi addensanti. I criteri usati comunemente sono indicati nella tabella 7.2. Le proprietà che sono più suscettibili

**Tabella 7.2 Miscela delle proprietà dei grassi**

| Sapone di base | Ca | Na | Al | Ba | Li |
|----------------|----|----|----|----|----|
| Ca             | ○  | △  | △  | ×  | △  |
| Na             | △  | ○  | △  | ×  | ×  |
| Al             | △  | △  | ○  | ×  | ×  |
| Ba             | ×  | ×  | ×  | ○  | ×  |
| Li             | △  | ×  | ×  | ×  | ○  |

- La miscela non produce alcuna modifica apprezzabile delle proprietà
- △ La miscela può produrre considerevoli variazioni delle proprietà
- ×

all'influenza della miscibilità sono la viscosità il punto di goccia e la penetrazione. Vengono inoltre sminuite le proprietà di resistenza all'acqua ed al calore e così pure la stabilità meccanica. Perciò, quando viene inserito un grasso diverso da quello già in uso, è essenziale che il mezzo addensante (sapone di base) e l'olio base siano dello stesso gruppo.

Quando vengono rilubrificare le unità di supporto NTN è consigliabile usare le marche di grasso indicate nella tabella 7.1.

### 7.2.3 Intervalli di rilubrificazione

Gli intervalli di rilubrificazione variano a seconda del tipo e della qualità del grasso usato e così pure delle condizioni operative. Risulta pertanto difficoltoso stabilire una regola generale ma, in condizioni operative consuete, è desiderabile che il grasso venga sostituito prima che sia trascorso un terzo (1/3) della vita calcolata di quest'ultimo. Si rende comunque necessario tenere in considerazione alcuni fattori come l'indurimento del grasso nei fori di rilubrificazione, che rende poi impossibile tale operazione, ed il deterioramento del grasso quando la macchina è ferma e così via.

Nella tabella 7.3 sotto riportata sono indicati gli intervalli standard di rilubrificazione. Indipendentemente dalla vita calcolata del grasso ed in base al punto di vista della sicurezza, le indicazioni della tabella prendono in considerazione i fattori come: la velocità di rotazione del cuscinetto, le temperature operative e le condizioni ambientali.

### 7.2.4 Reingrassaggio

La prestazione di un cuscinetto è grandemente influenzata dalla quantità di grasso. Al fine di poter evitare il sovra-riempimento, è consigliabile iserire il grasso mentre la macchine è in funzione.

Per una ottima prestazione continuare quindi ad

**Tabla 7.3 Frequenze standard di rilubrificazione**

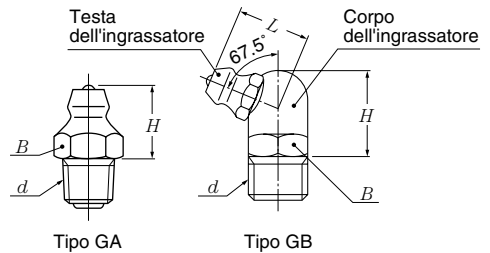
| Tipo di unità di supporto | Appellativo | Valore dn $dn$<br>( $d \times n$ ) | Condizioni ambientali          | Temperatura di funzionamento °C, °F | Frequenza di rilubrificazione |                      |
|---------------------------|-------------|------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|----------------------|
|                           |             |                                    |                                |                                     | Ore                           | Periodo              |
| Standard                  | D1          | 40 000 e inf                       | Ordinarie                      | -15 a -80, +5 a +176                | 1 550 á 3 000                 | da 6 a 12 mesi       |
| Standard                  | D1          | 70 000 e inf                       | Ordinarie                      | -15 a +80, +5 a +176                | 1 000 á 2 000                 | da 3 a 6 mesi        |
| Standard                  | D1          | 70 000 e inf                       | Ordinarie                      | +80 a +100, +176 á +212             | 500 á 700                     | 1 mese               |
| Resist, al calore         | HT2D1       | 70 000 e inf                       | Ordinarie                      | +140 a +170, +284 á +338            | 300 á 700                     | 1 mese               |
| Resist, al calore         | HT2D1       | 70 000 e inf                       | Ordinarie                      | +170 a +200, +338 á +392            | 100                           | 1 settimana          |
| Resist, al calore         | CT1D1       | 70 000 e inf                       | Ordinarie                      | -60 a +80, -76 á +176               | 1 000 á 2 000                 | da 3 a 6 mesi        |
| Standard                  | D1          | 70 000 e inf                       | Molta Polvere                  | -15 a +100, +5 a +212               | 100 á 500                     | da 1 sett. a 1 mese  |
| Standard                  | D1          | 70 000 e inf                       | Esposizione a aprvzzi di acqua | -15 a +100, +5 a +212               | 30 á 100                      | da 1 giorno a 1 sett |

inserire il grasso sino a quando quest'ultimo fuoriesce leggermente tra la pista dell'anello esterno e la periferia dello schermo.

### 7.3 Inserimento del grasso

Come regola generale, le unità di supporto NTN sono munite di un ingrassatore, come indicato nella tabella 7.4; per l'ingrassaggio sarà quindi necessario usare lo specifico attrezzo. Comunque, su richiesta, possono anche essere forniti ingrassatori a testa piana ed a spina.

Le dimensioni degli ingrassatori e l'appellativo delle unità di supporto applicabili sono indicati nella tabella 7.5.



**Tabella 7.4 Tipi di ingrassatori disponibili per le unità di supporto**

| Tipo di supporto | Tipi di ingrassatori standard NTN |
|------------------|-----------------------------------|
| Ritto            | Tipo GA                           |
| A flangia        | Tipo GA                           |
| Scorrevole       | Tipo GB                           |
| Di estremità     | Tipo GA                           |
| A cartuccia      | Tipo GA                           |

**Tabella 7.5 Dimensioni degli ingrassatori ed appellativi delle unità di supporto applicabili.**

Tipo GA (Tipo verticale)

| Appellativo NTN           | $d$                   | $H$ |       | $B$ |       |
|---------------------------|-----------------------|-----|-------|-----|-------|
|                           |                       | mm  | inch. | mm  | inch. |
| GA- $\frac{1}{4}$ -28 UNF | $\frac{1}{4}$ -28 UNF | 8.5 | 0.335 | 7   | 0.276 |
| GB-PF $\frac{1}{8}$       | G $\frac{1}{8}$       | 12  | 0.472 | 10  | 0.394 |
| GB-PF $\frac{1}{4}$       | G $\frac{1}{4}$       | 14  | 0.551 | 14  | 0.551 |

Tipo GB (67,5°)

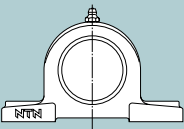
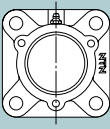
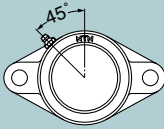
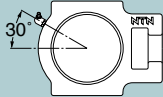
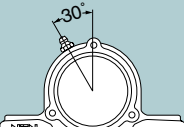
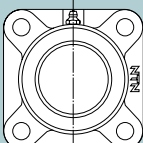
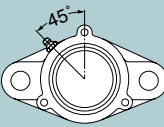
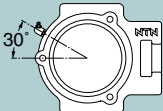
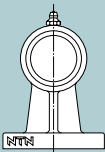
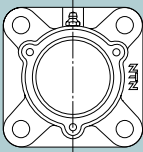
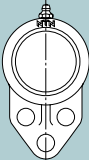
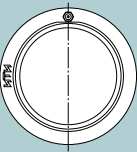
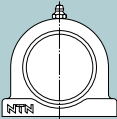
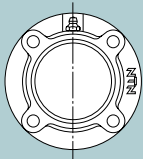
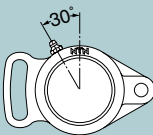

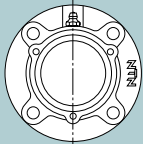
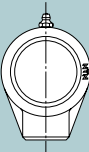
| Appellativo NTN           | $d$                   | $H$  |       | $L$  |       | $B$ |       |
|---------------------------|-----------------------|------|-------|------|-------|-----|-------|
|                           |                       | mm   | inch  | mm   | inch  | mm  | inch  |
| GA- $\frac{1}{4}$ -28 UNF | $\frac{1}{4}$ -28 UNF | 10.5 | 0.413 | 9.3  | 0.366 | 8   | 0.315 |
| GB-PF $\frac{1}{8}$       | G $\frac{1}{8}$       | 14.2 | 0.559 | 13.5 | 0.531 | 10  | 0.394 |
| GB-PF $\frac{1}{4}$       | G $\frac{1}{4}$       | 15   | 0.591 | 13.5 | 0.531 | 14  | 0.551 |

| Dimensione nominale della filettatura $d$ | Serie 2 | Serie X | Serie 3 |
|---|---------|---------|---------|
| $\frac{1}{4}$ -28 UNF                     | 203-209 | X05-X08 | 305-309 |
| G $\frac{1}{8}$                           | 210-215 | X09-X14 | 310-315 |
| G $\frac{1}{4}$                           | 216-218 | X15-X20 | 316-328 |

Nota: La dimensione della filettatura per i tipi a cartuccia è  $\frac{1}{4}$  - 28 UNF  
 Quella per i tipi da C310D1 a C328 D1 è G $\frac{1}{8}$  (PF  $\frac{1}{8}$ )

### 7.4 Posizione standard degli ingrassatori

Nelle figure sotto riportate sono indicate le posizioni standard degli ingrassatori delle unità di supporto lubrificabili di ciascun tipo.

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
|    |    |    |  |
| Tipo P, PL, PX, S-P   | Tipo C-F  | Tipo FL, FLU, FLX, S-FL   | Tipo T, TX, S-T  |
|    |    |    |  |
| Tipo C-P  | F, FU, S-F (#204, #205)<br>Tipo FS  | Tipo C-FL   | Tipo C-T   |
|    |    |    |  |
| Tipo HP   | Tipo C-FS   | Tipo FH   | Tipo C,Cx  |
|  |  |  |  |
| Tipo UP   | Tipo FC, FCX, S-FC  | Tipo FA   |  |
|  |  |  |  |
| Escluso da (#204, #205)<br>Tipo F, FU, FX, S-F                                      | Tipo C-FS   | Tipo HB   |  |

## 8. Esecuzione degli alberi

Sebbene gli alberi da impiegare con le unità di supporto NTN non richiedano un particolare standard elevato di precisione, è desiderabile che, per quanto sia possibile, questi siano esenti da errori di rettilineità e da cricche.

### 8.1 Unità di supporto con viti di bloccaggio

Con le unità di supporto munite del sistema di bloccaggio mediante viti, nelle normali condizioni operative l'anello interno viene usualmente applicato sull'albero con giuoco al fine di poter permettere un montaggio agevole. Per tali casi sono appropriate le tolleranze dimensionali illustrate dalla Fig. 8.1.

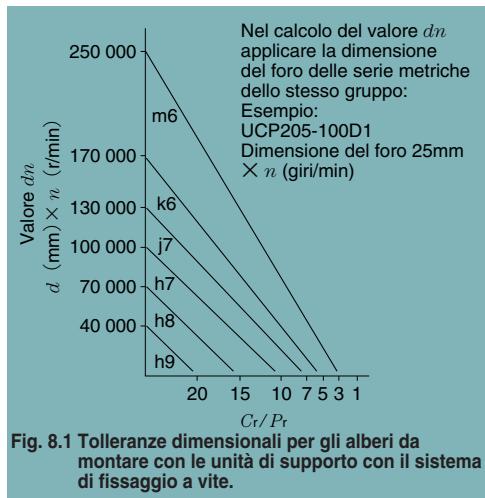


Fig. 8.1 Tolleranze dimensionali per gli alberi da montare con le unità di supporto con il sistema di fissaggio a vite.

### Alberi con spalleggiamenti

Nei casi in cui si manifestano dei rilevanti carichi assiali, se è possibile, si dovrebbe usare un albero con spalleggiamento, come illustrato nella Fig. 8.2.

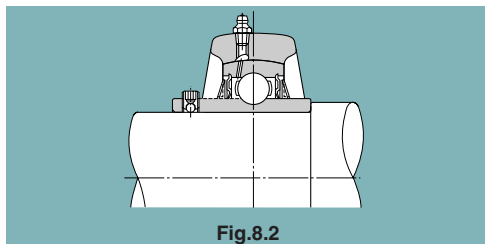


Fig.8.2

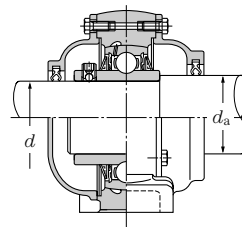


Tabella 8.1 Unità di supporto con coperchi (da usare con alberi con spalleggiamenti) e diametri degli alberi

#### A) Serie metriche

| Appellativo dell'unità |                 | $d_a$ mm |
|------------------------|-----------------|----------|
| 10C-UCP206<br>a        | 10C-UCT208<br>a | $d+10$   |
| 10C-UCP218<br>a        | 10C-UCT217<br>a | $d+10$   |
| 10C-UCP305<br>a        | 10C-UCT305<br>a | $d+10$   |
| 10C-UCP311<br>a        | 10C-UCT311<br>a | $d+10$   |
| 15C-UCP312<br>a        | 15C-UCT312<br>a | $d+15$   |
| 15C-UCP324<br>a        | 15C-UCT324<br>a | $d+15$   |
| 20C-UCP326<br>a        | 20C-UCT326<br>a | $d+20$   |
| 20C-UCP328<br>a        | 20C-UCT328<br>a | $d+20$   |

Nota: Designazione di unità di supporto con coperchio cieco.  
Esempio: 10CM-UCP206D1

#### B) Serie in pollici

| Appellativo dell'unità | $d_a$ inch     | Appellativo dell'unità | $d_a$ inch     |
|------------------------|----------------|------------------------|----------------|
| ZnC...206...           | $1\frac{1}{2}$ | ZnC...305...           | $1\frac{3}{8}$ |
| ZnC...207...           | $1\frac{3}{4}$ | ZnC...306...           | $1\frac{1}{2}$ |
| ZnC...208...           | $1\frac{7}{8}$ | ZnC...307...           | $1\frac{3}{4}$ |
| ZnC...209...           | 2              | ZnC...308...           | $1\frac{7}{8}$ |
| ZnC...210...           | $2\frac{3}{8}$ | ZnC...309...           | $2\frac{1}{8}$ |
| ZnC...211...           | $2\frac{1}{2}$ | ZnC...310...           | $2\frac{3}{8}$ |
| ZnC...212...           | $2\frac{3}{4}$ | ZnC...311...           | $2\frac{3}{4}$ |
| ZnC...213...           | 3              | ZnC...312...           | 3              |
| ZnC...214...           | $3\frac{1}{8}$ | ZnC...313...           | $3\frac{1}{8}$ |
| ZnC...215...           | $3\frac{3}{8}$ | ZnC...314...           | $3\frac{1}{4}$ |
| ZnC...216...           | $3\frac{1}{2}$ | ZnC...315...           | $3\frac{1}{2}$ |
| ZnC...217...           | $3\frac{3}{4}$ | ZnC...316...           | $3\frac{3}{4}$ |
| ZnC...218...           | 4              | ZnC...317...           | 4              |
|                        |                | ZnC...318...           | 4              |

Nota: Gli appellativi di tutte le unità di supporto differiscono dal normale sistema di numerazione.

Esempio 1 supportoritto: ZnC-UCP206-101D1  
ZnCM-UCP206-101D1

Esempio 2 supporto a flangia: ZnC-UCFL206-101D1  
ZnCM-UCFL206-101D1

Esempio 3 supporto scorrevole: ZnC-UCT206-101D1  
ZnCM-UCT206-101D1

n indica il numero della serie per designare da 1 in avanti.



Se le unità di supporto riportate nella tabella 8.1 sono munite di coperchi, si raccomanda di eseguire gli alberi con le variazioni di diametro indicate in corrispondenza di ciascuna unità.

I valori dei raggi di raccordo delle zone di transizione di tali alberi sono riportati nella tabella 8.2.

Come espediente, si potrebbe praticare un foro sull'albero come illustrato dalla Fig. 8.3. In tal caso si rende necessario assicurare l'accuratezza della relazione tra la posizione dell'alloggiamento del cuscinetto ed il foro sull'albero.

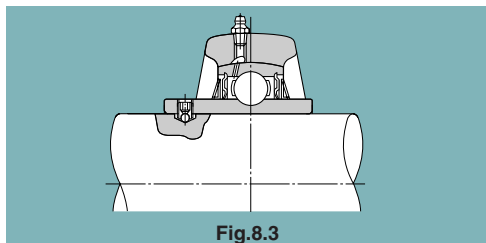
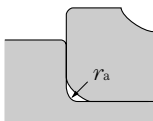


Fig.8.3



può causare una rottura precoce.

Sebbene per i casi in esame sia desiderabile usare un'unità di supporto a cartuccia (fig. 8.4), vengono spesso impiegati i metodi sotto riportati. Come illustrato nella figg. 8.5 (a) e (b) viene praticato un taglio di chiavezza sull'albero per poter alloggiare uno speciale grano filettato di trascinamento.

Quando si prevede la mobilità in senso assiale e si impiegano i grani filettati sopra menzionati, dovranno essere osservate le caratteristiche dimensionali riportate nelle tabelle 8.3 (a) e 8.3 (b) delle pagine seguenti.

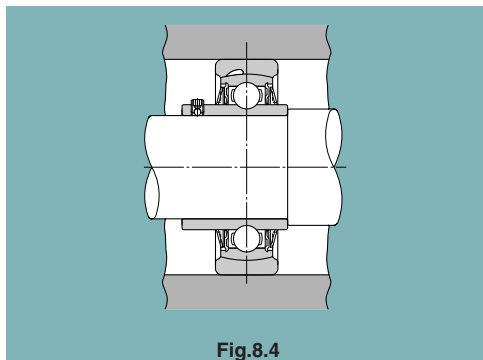


Fig.8.4

Tabella 8.2 Raggi di raccordo delle zone di transizione dell'albero

| Appellativo del cuscinetto | $r_{as}$ max.<br>mm inch | Appellativo del cuscinetto | $r_{as}$ max.<br>mm inch |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------|
| UC201 a UC203              | 0.6 0.024                | UC305 a UC306              | 1.5 0.059                |
| UC204 a UC206              | 1 0.039                  | UC307 a UC309              | 2 0.079                  |
| UC207 a UC210              | 1.5 0.059                | UC310 a UC311              | 2.5 0.098                |
| UC211 a UC215              | 2 0.079                  | UC312 a UC316              | 2.5 0.098                |
| UC216 a UC218              | 2.5 0.098                | UC317 a UC324              | 3 0.118                  |
|                            |                          | UC326 a UC328              | 4 0.157                  |

**Mobilità in senso assiale**

Quando su di un albero vi sono più unità di supporto o quando due di queste ultime si trovano ad una distanza notevole, uno dei cuscinetti deve essere fissato all'albero come "supporto fisso" ed è soggetto sia ai carichi radiali che a quelli assiali. L'altro cuscinetto viene montato sull'albero come "supporto mobile" ed è soggetto al solo carico radiale e permette la compensazione della dilatazione dell'albero causata dall'aumento di temperatura o da eventuali errori, avvenuti durante il montaggio, della distanza tra i due cuscinetti.

In mancanza di un supporto mobile i cuscinetti saranno soggetti ad un carico assiale anomalo che

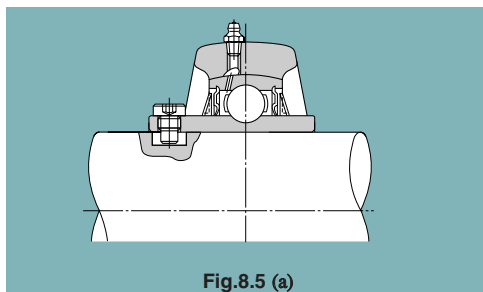


Fig.8.5 (a)

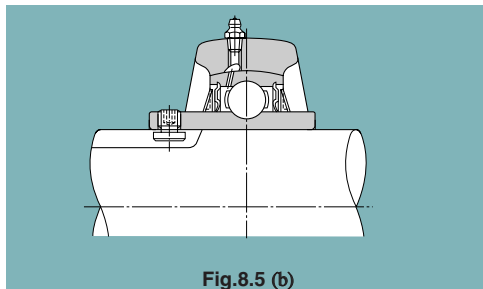
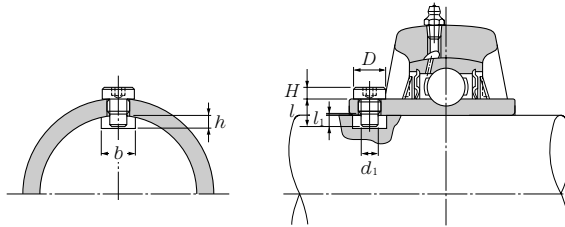


Fig.8.5 (b)

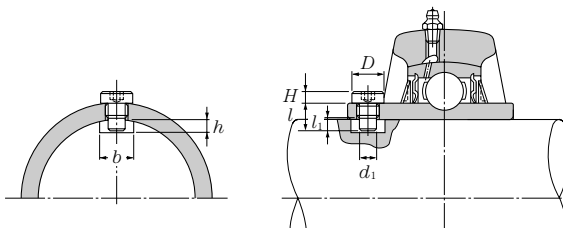


**Tabella 8.3 (a) Sistemi con grani filettati**

A) Serie metriche, valori per i fori con dimensioni metriche

| Appellativo del cuscinetto | Taglio di chiave    |                      | Appellativo e dimensione dei grani | $d_1$<br>mm | $l$<br>mm | $l_1$<br>mm | $D$<br>mm | $H$<br>mm |
|----------------------------|---------------------|----------------------|------------------------------------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------|
|                            | Larghezza $b$<br>mm | profondità $h$<br>mm |                                    |             |           |             |           |           |
| UC201D1W5                  | 3.5                 | 3                    | S5W5×0.8×11                        | 3.5         | 11        | 5           | 6         | 3         |
| UC202D1W5                  | 3.5                 | 4.5                  | S5W5×0.8×11                        | 3.5         | 11        | 5           | 6         | 3         |
| UC203D1W5                  | 3.5                 | 5.5                  | S5W5×0.8×11                        | 3.5         | 11        | 5           | 6         | 3         |
| UC204D1W5                  | 3.5                 | 4.5                  | S5W5×0.8×8.5                       | 3.5         | 8.5       | 5           | 6         | 3         |
| UC205D1W5                  | 3.5                 | 5                    | S5W5×0.8×8.5                       | 3.5         | 8.5       | 5           | 6         | 3         |
| UC206D1W5                  | 4                   | 5.5                  | S5W6×0.75×10                       | 4           | 10        | 5.9         | 8         | 3         |
| UC207D1W5                  | 4                   | 5                    | S5W6×0.75×10                       | 4           | 10        | 5.9         | 8         | 3         |
| UC208D1W5                  | 6                   | 5.5                  | S5W8×1×11.5                        | 6           | 11.5      | 5.5         | 10        | 3         |
| UC209D1W5                  | 6                   | 6                    | S5W8×1×11.5                        | 6           | 11.5      | 5.5         | 10        | 3         |
| UC210D1W5                  | 6                   | 6                    | S5W8×1×11.5                        | 6           | 11.5      | 5.5         | 10        | 3         |
| UC211D1W5                  | 6                   | 5.5                  | S5W8×1×11.5                        | 6           | 11.5      | 5.5         | 10        | 3         |
| UC212D1W5                  | 7                   | 5.5                  | S5W10×1.25×13.5                    | 7           | 13.5      | 6.5         | 12        | 3         |
| UC213D1W5                  | 7                   | 5.5                  | S5W10×1.25×13.5                    | 7           | 13.5      | 6.5         | 12        | 3         |
| UC214D1W5                  | 7                   | 5.5                  | S5W10×1.25×13.5                    | 7           | 13.5      | 6.5         | 12        | 3         |
| UC215D1W5                  | 7                   | 5                    | S5W10×1.25×13.5                    | 7           | 13.5      | 6.5         | 12        | 3         |
| UC216D1W5                  | 7                   | 6.5                  | S5W10×1.25×15                      | 7           | 15        | 7           | 12        | 3         |
| UC217D1W5                  | 9                   | 6.5                  | S5W12×1.5×16.5                     | 9           | 16.5      | 7           | 14        | 4         |
| UC218D1W5                  | 9                   | 6.5                  | S5W12×1.5×16.5                     | 9           | 16.5      | 7           | 14        | 4         |
| UC305D1W5                  | 4                   | 6.5                  | S5W6×0.75×11.5                     | 4           | 11.5      | 6           | 8         | 3         |
| UC306D1W5                  | 4                   | 5                    | S5W6×0.75×11.5                     | 4           | 11.5      | 6           | 8         | 3         |
| UC307D1W5                  | 6                   | 5                    | S5W8×1×11.5                        | 6           | 11.5      | 5.5         | 10        | 3         |
| UC308D1W5                  | 7                   | 6                    | S5W10×1.25×13.5                    | 7           | 13.5      | 6.5         | 12        | 3         |
| UC309D1W5                  | 7                   | 6.5                  | S5W10×1.25×15                      | 7           | 15        | 7           | 12        | 3         |
| UC310D1W5                  | 9                   | 7                    | S5W12×1.5×16.5                     | 9           | 16.5      | 7           | 14        | 4         |
| UC311D1W5                  | 9                   | 6.5                  | S5W12×1.5×16.5                     | 9           | 16.5      | 7           | 14        | 4         |
| UC312D1W5                  | 9                   | 6                    | S5W12×1.5×16.5                     | 9           | 16.5      | 7           | 14        | 4         |
| UC313D1W5                  | 9                   | 7                    | S5W12×1.5×18                       | 9           | 18        | 7.5         | 14        | 4         |
| UC314D1W5                  | 9                   | 6.5                  | S5W12×1.5×18                       | 9           | 18        | 7.5         | 14        | 4         |
| UC315D1W5                  | 10                  | 7.5                  | S5W14×1.5×20                       | 10          | 20        | 8.5         | 17        | 5         |
| UC316D1W5                  | 10                  | 7                    | S5W14×1.5×20                       | 10          | 20        | 8.5         | 17        | 5         |
| UC317D1W5                  | 12                  | 9                    | S5W16×1.5×23                       | 12          | 23        | 9           | 19        | 6         |
| UC318D1W5                  | 12                  | 8.5                  | S5W16×1.5×23                       | 12          | 23        | 9           | 19        | 6         |
| UC319D1W5                  | 12                  | 7.5                  | S5W16×1.5×23                       | 12          | 23        | 9           | 19        | 6         |
| UC320D1W5                  | 14                  | 8                    | S5W18×1.5×25                       | 14          | 25        | 9.5         | 22        | 7         |
| UC321D1W5                  | 14                  | 7                    | S5W18×1.5×25                       | 14          | 25        | 9.5         | 22        | 7         |
| UC322D1W5                  | 14                  | 9                    | S5W18×1.5×29                       | 14          | 29        | 10          | 22        | 7         |
| UC324D1W5                  | 14                  | 7                    | S5W18×1.5×29                       | 14          | 29        | 10          | 22        | 7         |
| UC326D1W5                  | 16                  | 9.5                  | S5W20×1.5×33                       | 16          | 33        | 11          | 24        | 7         |
| UC328D1W5                  | 16                  | 8.5                  | S5W20×1.5×33                       | 16          | 33        | 11          | 24        | 7         |

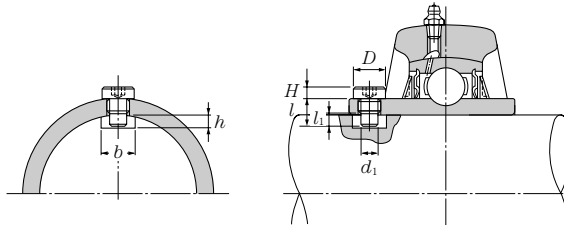
Nota: La tolleranza della larghezza ( $b$ ) del taglio di chiave deve preferibilmente essere stabilita nel campo da 0 a +0.2 mm.



B) Serie in pollici, valori per i fori con dimensioni in pollici

| Appellativo del cuscinetto | Taglio di chiave    |                      | Appellativo e dimensione dei grani        | d <sub>1</sub><br>inch | l<br>inch | l <sub>1</sub><br>inch | D<br>inch | H<br>inch |
|----------------------------|---------------------|----------------------|---|------------------------|-----------|------------------------|-----------|-----------|
|                            | Larghezza b<br>inch | profondità h<br>inch |   |                        |           |                        |           |           |
| UC201-008D1W5              | 0.138               | 0.118                | S7W4.826×32×10.5                          | 0.138                  | 0.413     | 0.197                  | 0.236     | 0.118     |
| UC202-009D1W5              | 0.138               | 0.177                | S7W4.826×32×10.5                          | 0.138                  | 0.413     | 0.197                  | 0.236     | 0.118     |
| UC202-010D1W5              | 0.138               | 0.177                | S7W4.826×32×10.5                          | 0.138                  | 0.413     | 0.197                  | 0.236     | 0.118     |
| UC203-011D1W5              | 0.138               | 0.217                | S7W4.826×32×10.5                          | 0.138                  | 0.413     | 0.197                  | 0.236     | 0.118     |
| UC204-012D1W5              | 0.138               | 0.177                | S7W4.826×32×8                             | 0.138                  | 0.315     | 0.197                  | 0.236     | 0.118     |
| UC205-013D1W5              | 0.138               | 0.197                | S7W4.826×32×8                             | 0.138                  | 0.315     | 0.197                  | 0.236     | 0.118     |
| UC205-014D1W5              | 0.138               | 0.197                | S7W4.826×32×8                             | 0.138                  | 0.315     | 0.197                  | 0.236     | 0.118     |
| UC205-015D1W5              | 0.138               | 0.197                | S7W4.826×32×8                             | 0.138                  | 0.315     | 0.197                  | 0.236     | 0.118     |
| UC205-100D1W5              | 0.138               | 0.197                | S7W4.826×32×8                             | 0.138                  | 0.315     | 0.197                  | 0.236     | 0.118     |
| UC206-101D1W5              | 0.157               | 0.217                | S7W <sup>1</sup> / <sub>4</sub> ×28×9.5   | 0.157                  | 0.374     | 0.217                  | 0.315     | 0.118     |
| UC206-102D1W5              | 0.157               | 0.217                | S7W <sup>1</sup> / <sub>4</sub> ×28×9.5   | 0.157                  | 0.374     | 0.217                  | 0.315     | 0.118     |
| UC206-103D1W5              | 0.157               | 0.217                | S7W <sup>1</sup> / <sub>4</sub> ×28×9.5   | 0.157                  | 0.374     | 0.217                  | 0.315     | 0.118     |
| UC206-104D1W5              | 0.157               | 0.217                | S7W <sup>1</sup> / <sub>4</sub> ×28×9.5   | 0.157                  | 0.374     | 0.217                  | 0.315     | 0.118     |
| UC207-104D1W5              | 0.157               | 0.197                | S7W <sup>1</sup> / <sub>4</sub> ×28×9.5   | 0.157                  | 0.374     | 0.217                  | 0.315     | 0.118     |
| UC207-105D1W5              | 0.157               | 0.197                | S7W <sup>1</sup> / <sub>4</sub> ×28×9.5   | 0.157                  | 0.374     | 0.217                  | 0.315     | 0.118     |
| UC207-106D1W5              | 0.157               | 0.197                | S7W <sup>1</sup> / <sub>4</sub> ×28×9.5   | 0.157                  | 0.374     | 0.217                  | 0.315     | 0.118     |
| UC207-107D1W5              | 0.157               | 0.197                | S7W <sup>1</sup> / <sub>4</sub> ×28×9.5   | 0.157                  | 0.374     | 0.217                  | 0.315     | 0.118     |
| UC208-108D1W5              | 0.236               | 0.197                | S7W <sup>5</sup> / <sub>16</sub> ×24×10.5 | 0.236                  | 0.413     | 0.205                  | 0.394     | 0.118     |
| UC208-109D1W5              | 0.236               | 0.197                | S7W <sup>5</sup> / <sub>16</sub> ×24×10.5 | 0.236                  | 0.413     | 0.205                  | 0.394     | 0.118     |
| UC209-110D1W5              | 0.236               | 0.197                | S7W <sup>5</sup> / <sub>16</sub> ×24×10.5 | 0.236                  | 0.413     | 0.205                  | 0.394     | 0.118     |
| UC209-111D1W5              | 0.236               | 0.197                | S7W <sup>5</sup> / <sub>16</sub> ×24×10.5 | 0.236                  | 0.413     | 0.205                  | 0.394     | 0.118     |
| UC209-112D1W5              | 0.236               | 0.197                | S7W <sup>5</sup> / <sub>16</sub> ×24×10.5 | 0.236                  | 0.413     | 0.205                  | 0.394     | 0.118     |
| UC210-113D1W5              | 0.236               | 0.217                | S7W <sup>5</sup> / <sub>16</sub> ×24×10.5 | 0.236                  | 0.413     | 0.205                  | 0.394     | 0.118     |
| UC210-114D1W5              | 0.236               | 0.217                | S7W <sup>5</sup> / <sub>16</sub> ×24×10.5 | 0.236                  | 0.413     | 0.205                  | 0.394     | 0.118     |
| UC210-115D1W5              | 0.236               | 0.217                | S7W <sup>5</sup> / <sub>16</sub> ×24×10.5 | 0.236                  | 0.413     | 0.205                  | 0.394     | 0.118     |
| UC210-200D1W5              | 0.236               | 0.217                | S7W <sup>5</sup> / <sub>16</sub> ×24×10.5 | 0.236                  | 0.413     | 0.205                  | 0.394     | 0.118     |
| UC211-200D1W5              | 0.236               | 0.197                | S7W <sup>5</sup> / <sub>16</sub> ×24×10.5 | 0.236                  | 0.413     | 0.205                  | 0.394     | 0.118     |
| UC211-201D1W5              | 0.236               | 0.197                | S7W <sup>5</sup> / <sub>16</sub> ×24×10.5 | 0.236                  | 0.413     | 0.205                  | 0.394     | 0.118     |
| UC211-202D1W5              | 0.236               | 0.197                | S7W <sup>5</sup> / <sub>16</sub> ×24×10.5 | 0.236                  | 0.413     | 0.205                  | 0.394     | 0.118     |
| UC211-203D1W5              | 0.236               | 0.197                | S7W <sup>5</sup> / <sub>16</sub> ×24×10.5 | 0.236                  | 0.413     | 0.205                  | 0.394     | 0.118     |
| UC212-204D1W5              | 0.276               | 0.217                | S7W <sup>3</sup> / <sub>8</sub> ×24×12.5  | 0.276                  | 0.492     | 0.224                  | 0.472     | 0.118     |
| UC212-205D1W5              | 0.276               | 0.217                | S7W <sup>3</sup> / <sub>8</sub> ×24×12.5  | 0.276                  | 0.492     | 0.224                  | 0.472     | 0.118     |
| UC212-206D1W5              | 0.276               | 0.217                | S7W <sup>3</sup> / <sub>8</sub> ×24×12.5  | 0.276                  | 0.492     | 0.224                  | 0.472     | 0.118     |
| UC212-207D1W5              | 0.276               | 0.217                | S7W <sup>3</sup> / <sub>8</sub> ×24×12.5  | 0.276                  | 0.492     | 0.224                  | 0.472     | 0.118     |
| UC213-208D1W5              | 0.276               | 0.217                | S7W <sup>3</sup> / <sub>8</sub> ×24×12.5  | 0.276                  | 0.492     | 0.224                  | 0.472     | 0.118     |
| UC213-209D1W5              | 0.276               | 0.217                | S7W <sup>3</sup> / <sub>8</sub> ×24×12.5  | 0.276                  | 0.492     | 0.224                  | 0.472     | 0.118     |
| UC214-210D1W5              | 0.276               | 0.217                | S7W <sup>3</sup> / <sub>8</sub> ×24×12.5  | 0.276                  | 0.492     | 0.224                  | 0.472     | 0.118     |
| UC214-211D1W5              | 0.276               | 0.217                | S7W <sup>3</sup> / <sub>8</sub> ×24×12.5  | 0.276                  | 0.492     | 0.224                  | 0.472     | 0.118     |
| UC214-212D1W5              | 0.276               | 0.217                | S7W <sup>3</sup> / <sub>8</sub> ×24×12.5  | 0.276                  | 0.492     | 0.224                  | 0.472     | 0.118     |
| UC215-213D1W5              | 0.276               | 0.217                | S7W <sup>3</sup> / <sub>8</sub> ×24×12.5  | 0.276                  | 0.492     | 0.224                  | 0.472     | 0.118     |
| UC215-214D1W5              | 0.276               | 0.217                | S7W <sup>3</sup> / <sub>8</sub> ×24×12.5  | 0.276                  | 0.492     | 0.224                  | 0.472     | 0.118     |
| UC215-215D1W5              | 0.276               | 0.217                | S7W <sup>3</sup> / <sub>8</sub> ×24×12.5  | 0.276                  | 0.492     | 0.224                  | 0.472     | 0.118     |
| UC215-300D1W5              | 0.276               | 0.217                | S7W <sup>3</sup> / <sub>8</sub> ×24×12.5  | 0.276                  | 0.492     | 0.224                  | 0.472     | 0.118     |
| UC216-301D1W5              | 0.276               | 0.256                | S7W <sup>3</sup> / <sub>8</sub> ×24×14.5  | 0.276                  | 0.571     | 0.264                  | 0.472     | 0.118     |
| UC216-302D1W5              | 0.276               | 0.256                | S7W <sup>3</sup> / <sub>8</sub> ×24×14.5  | 0.276                  | 0.571     | 0.264                  | 0.472     | 0.118     |
| UC216-303D1W5              | 0.276               | 0.256                | S7W <sup>3</sup> / <sub>8</sub> ×24×14.5  | 0.276                  | 0.571     | 0.264                  | 0.472     | 0.118     |
| UC217-304D1W5              | 0.354               | 0.197                | S7W <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×20×15    | 0.354                  | 0.591     | 0.244                  | 0.472     | 0.157     |
| UC217-305D1W5              | 0.354               | 0.197                | S7W <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×20×15    | 0.354                  | 0.591     | 0.244                  | 0.472     | 0.157     |
| UC217-307D1W5              | 0.354               | 0.197                | S7W <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×20×15    | 0.354                  | 0.591     | 0.244                  | 0.472     | 0.157     |
| UC218-308D1W5              | 0.354               | 0.197                | S7W <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×20×15    | 0.354                  | 0.591     | 0.244                  | 0.472     | 0.157     |

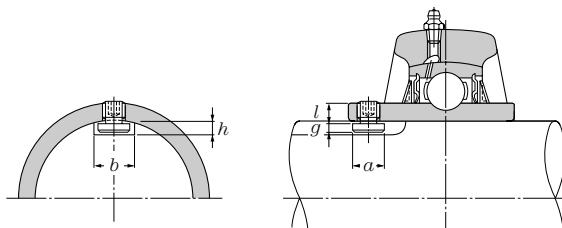
Nota: La tolleranza della larghezza (b) del taglio di chiaveva deve preferibilmente essere stabilita nel campo da 0 a +0.008".



B) Serie in pollici, valori per i fori con dimensioni in pollici

| Appellativo del cuscinetto | Taglio di chiavetta |                      | Appellativo e dimensione dei grani | d <sub>1</sub><br>inch | l<br>inch | l <sub>1</sub><br>inch | D<br>inch | H<br>inch |
|----------------------------|---------------------|----------------------|------------------------------------|------------------------|-----------|------------------------|-----------|-----------|
|                            | Larghezza b<br>inch | profondità h<br>inch |                                    |                        |           |                        |           |           |
| UC305-013D1W5              | 0.157               | 0.226                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×11           | 0.157                  | 0.433     | 0.228                  | 0.315     | 0.118     |
| UC305-014D1W5              | 0.157               | 0.226                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×11           | 0.157                  | 0.433     | 0.228                  | 0.315     | 0.118     |
| UC305-015D1W5              | 0.157               | 0.226                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×11           | 0.157                  | 0.433     | 0.228                  | 0.315     | 0.118     |
| UC305-100D1W5              | 0.157               | 0.226                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×11           | 0.157                  | 0.433     | 0.228                  | 0.315     | 0.118     |
| UC306-101D1W5              | 0.157               | 0.197                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×11           | 0.157                  | 0.433     | 0.228                  | 0.315     | 0.118     |
| UC306-102D1W5              | 0.157               | 0.197                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×11           | 0.157                  | 0.433     | 0.228                  | 0.315     | 0.118     |
| UC306-103D1W5              | 0.157               | 0.197                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×11           | 0.157                  | 0.433     | 0.228                  | 0.315     | 0.118     |
| UC307-104D1W5              | 0.236               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×10.5        | 0.236                  | 0.413     | 0.205                  | 0.394     | 0.118     |
| UC307-105D1W5              | 0.236               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×10.5        | 0.236                  | 0.413     | 0.205                  | 0.394     | 0.118     |
| UC307-106D1W5              | 0.236               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×10.5        | 0.236                  | 0.413     | 0.205                  | 0.394     | 0.118     |
| UC307-107D1W5              | 0.236               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×10.5        | 0.236                  | 0.413     | 0.205                  | 0.394     | 0.118     |
| UC308-108D1W5              | 0.276               | 0.197                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×12.5         | 0.276                  | 0.492     | 0.224                  | 0.472     | 0.118     |
| UC308-109D1W5              | 0.276               | 0.197                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×12.5         | 0.276                  | 0.492     | 0.224                  | 0.472     | 0.118     |
| UC309-110D1W5              | 0.276               | 0.236                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×14.5         | 0.276                  | 0.571     | 0.264                  | 0.472     | 0.118     |
| UC309-111D1W5              | 0.276               | 0.236                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×14.5         | 0.276                  | 0.571     | 0.264                  | 0.472     | 0.118     |
| UC309-112D1W5              | 0.276               | 0.236                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×14.5         | 0.276                  | 0.571     | 0.264                  | 0.472     | 0.118     |
| UC310-113D1W5              | 0.354               | 0.256                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×15           | 0.354                  | 0.591     | 0.244                  | 0.551     | 0.157     |
| UC310-114D1W5              | 0.354               | 0.256                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×15           | 0.354                  | 0.591     | 0.244                  | 0.551     | 0.157     |
| UC310-115D1W5              | 0.354               | 0.256                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×15           | 0.354                  | 0.591     | 0.244                  | 0.551     | 0.157     |
| UC311-200D1W5              | 0.354               | 0.236                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×15           | 0.354                  | 0.591     | 0.244                  | 0.551     | 0.157     |
| UC311-201D1W5              | 0.354               | 0.236                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×15           | 0.354                  | 0.591     | 0.244                  | 0.551     | 0.157     |
| UC311-202D1W5              | 0.354               | 0.236                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×15           | 0.354                  | 0.591     | 0.244                  | 0.551     | 0.157     |
| UC311-203D1W5              | 0.354               | 0.236                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×15           | 0.354                  | 0.591     | 0.244                  | 0.551     | 0.157     |
| UC312-204D1W5              | 0.354               | 0.236                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×15           | 0.354                  | 0.591     | 0.244                  | 0.551     | 0.157     |
| UC312-205D1W5              | 0.354               | 0.236                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×15           | 0.354                  | 0.591     | 0.244                  | 0.551     | 0.157     |
| UC312-206D1W5              | 0.354               | 0.236                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×15           | 0.354                  | 0.591     | 0.244                  | 0.551     | 0.157     |
| UC312-207D1W5              | 0.354               | 0.236                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×15           | 0.354                  | 0.591     | 0.244                  | 0.551     | 0.157     |
| UC313-208D1W5              | 0.354               | 0.276                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×17.5         | 0.354                  | 0.689     | 0.276                  | 0.551     | 0.157     |
| UC313-209D1W5              | 0.354               | 0.276                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×17.5         | 0.354                  | 0.689     | 0.276                  | 0.551     | 0.157     |
| UC314-210D1W5              | 0.354               | 0.256                | S7W $\frac{3}{16}$ ×18×17.5        | 0.354                  | 0.689     | 0.276                  | 0.551     | 0.157     |
| UC314-211D1W5              | 0.354               | 0.256                | S7W $\frac{3}{16}$ ×18×17.5        | 0.354                  | 0.689     | 0.276                  | 0.551     | 0.157     |
| UC314-212D1W5              | 0.354               | 0.256                | S7W $\frac{3}{16}$ ×18×17.5        | 0.354                  | 0.689     | 0.276                  | 0.551     | 0.157     |
| UC315-213D1W5              | 0.394               | 0.295                | S7W $\frac{3}{16}$ ×18×19          | 0.394                  | 0.748     | 0.335                  | 0.669     | 0.197     |
| UC315-214D1W5              | 0.394               | 0.295                | S7W $\frac{3}{16}$ ×18×19          | 0.394                  | 0.748     | 0.335                  | 0.669     | 0.197     |
| UC315-215D1W5              | 0.394               | 0.295                | S7W $\frac{3}{16}$ ×18×19          | 0.394                  | 0.748     | 0.335                  | 0.669     | 0.197     |
| UC315-300D1W5              | 0.394               | 0.295                | S7W $\frac{3}{16}$ ×18×19          | 0.394                  | 0.748     | 0.335                  | 0.669     | 0.197     |
| UC316-301D1W5              | 0.394               | 0.276                | S7W $\frac{5}{8}$ ×18×19           | 0.394                  | 0.748     | 0.335                  | 0.669     | 0.197     |
| UC316-302D1W5              | 0.394               | 0.276                | S7W $\frac{5}{8}$ ×18×19           | 0.394                  | 0.748     | 0.335                  | 0.669     | 0.197     |
| UC316-303D1W5              | 0.394               | 0.276                | S7W $\frac{5}{8}$ ×18×19           | 0.394                  | 0.748     | 0.335                  | 0.669     | 0.197     |
| UC317-304D1W5              | 0.472               | 0.276                | S7W $\frac{5}{8}$ ×18×21.5         | 0.472                  | 0.846     | 0.354                  | 0.748     | 0.236     |
| UC317-305D1W5              | 0.472               | 0.276                | S7W $\frac{5}{8}$ ×18×21.5         | 0.472                  | 0.846     | 0.354                  | 0.748     | 0.236     |
| UC317-307D1W5              | 0.472               | 0.276                | S7W $\frac{5}{8}$ ×18×21.5         | 0.472                  | 0.846     | 0.354                  | 0.748     | 0.236     |
| UC318-307D1W5              | 0.472               | 0.276                | S7W $\frac{5}{8}$ ×18×21.5         | 0.472                  | 0.846     | 0.354                  | 0.748     | 0.236     |
| UC318-308D1W5              | 0.472               | 0.276                | S7W $\frac{5}{8}$ ×18×21.5         | 0.472                  | 0.846     | 0.354                  | 0.748     | 0.236     |
| UC319-310D1W5              | 0.472               | 0.276                | S7W $\frac{5}{8}$ ×18×21.5         | 0.472                  | 0.846     | 0.354                  | 0.748     | 0.236     |
| UC319-311D1W5              | 0.472               | 0.276                | S7W $\frac{5}{8}$ ×18×21.5         | 0.472                  | 0.846     | 0.354                  | 0.748     | 0.236     |
| UC319-312D1W5              | 0.472               | 0.276                | S7W $\frac{5}{8}$ ×18×21.5         | 0.472                  | 0.846     | 0.354                  | 0.748     | 0.236     |
| UC320-314D1W5              | 0.551               | 0.315                | S7W $\frac{5}{8}$ ×18×24           | 0.551                  | 0.945     | 0.354                  | 0.866     | 0.276     |
| UC320-315D1W5              | 0.551               | 0.315                | S7W $\frac{5}{8}$ ×18×24           | 0.551                  | 0.945     | 0.354                  | 0.866     | 0.276     |
| UC320-400D1W5              | 0.551               | 0.315                | S7W $\frac{5}{8}$ ×18×24           | 0.551                  | 0.945     | 0.354                  | 0.866     | 0.276     |

Nota: La tolleranza della larghezza (b) del taglio di chiavetta deve preferibilmente essere stabilita nel campo da 0 a +0.008".

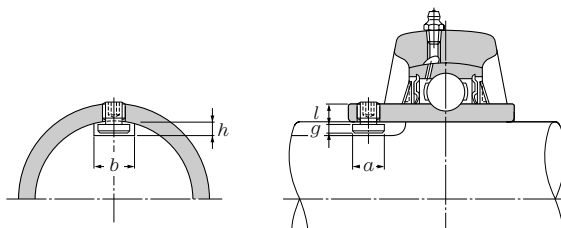


**Tabella 8.3 (b) Sistema vite-chiavetta**

A) Serie metriche, valori per i fori con dimensioni metriche

| Appellativo del cuscinetto | Taglio di chiavetta |                 | Appellativo e dimensione delle viti | a mm | g mm | l mm |
|----------------------------|---------------------|-----------------|-------------------------------------|------|------|------|
|                            | Larghezza b mm      | profondità h mm |                                     |      |      |      |
| UC203D1W6                  | 6                   | 4               | S6W5×0.8×5-1                        | 5.9  | 3    | 6    |
| UC204D1W6                  | 7                   | 4.5             | S6W5×0.8×5                          | 6.9  | 3.2  | 6    |
| UC205D1W6                  | 7                   | 4.5             | S6W5×0.8×5                          | 6.9  | 3.2  | 6    |
| UC206D1W6                  | 8                   | 4.5             | S6W6×0.75×6                         | 7.9  | 3.2  | 7    |
| UC207D1W6                  | 8                   | 4.5             | S6W6×0.75×6                         | 7.9  | 3.2  | 7    |
| UC208D1W6                  | 10                  | 5               | S6W8×1×7                            | 9.9  | 3.6  | 8    |
| UC209D1W6                  | 10                  | 5               | S6W8×1×7                            | 9.9  | 3.6  | 8    |
| UC210D1W6                  | 10                  | 5               | S6W8×1×7                            | 9.9  | 3.6  | 8    |
| UC211D1W6                  | 10                  | 5               | S6W8×1×7                            | 9.9  | 3.6  | 8    |
| UC212D1W6                  | 12                  | 5.5             | S6W10×1.25×9                        | 11.9 | 4    | 10   |
| UC213D1W6                  | 12                  | 5.5             | S6W10×1.25×9                        | 11.9 | 4    | 10   |
| UC214D1W6                  | 12                  | 5.5             | S6W10×1.25×9                        | 11.9 | 4    | 10   |
| UC215D1W6                  | 12                  | 5.5             | S6W10×1.25×9                        | 11.9 | 4    | 10   |
| UC216D1W6                  | 12                  | 5.5             | S6W10×1.25×9                        | 11.9 | 4    | 10   |
| UC217D1W6                  | 14                  | 6               | S6W12×1.5×11                        | 13.9 | 4.8  | 12   |
| UC218D1W6                  | 14                  | 6               | S6W12×1.5×11                        | 13.9 | 4.8  | 12   |
| UC305D1W6                  | 8                   | 4.5             | S6W6×0.75×6                         | 7.9  | 3.2  | 7    |
| UC306D1W6                  | 8                   | 4.5             | S6W6×0.75×6                         | 7.9  | 3.2  | 7    |
| UC307D1W6                  | 10                  | 5               | S6W8×1×7                            | 9.9  | 3.6  | 8    |
| UC308D1W6                  | 12                  | 5.5             | S6W10×1.25×9                        | 11.9 | 4    | 10   |
| UC309D1W6                  | 12                  | 5.5             | S6W10×1.25×9                        | 11.9 | 4    | 10   |
| UC310D1W6                  | 14                  | 6.5             | S6W12×1.5×11                        | 13.9 | 4.8  | 12   |
| UC311D1W6                  | 14                  | 6.5             | S6W12×1.5×11                        | 13.9 | 4.8  | 12   |
| UC312D1W6                  | 14                  | 6.5             | S6W12×1.5×11                        | 13.9 | 4.8  | 12   |
| UC313D1W6                  | 14                  | 6.5             | S6W12×1.5×11                        | 13.9 | 4.8  | 12   |
| UC314D1W6                  | 14                  | 6.5             | S6W12×1.5×11                        | 13.9 | 4.8  | 12   |
| UC315D1W6                  | 16                  | 7.5             | S6W14×1.5×13                        | 15.9 | 5.8  | 14   |
| UC316D1W6                  | 16                  | 7.5             | S6W14×1.5×13                        | 15.9 | 5.8  | 14   |
| UC317D1W6                  | 18                  | 8.5             | S6W16×1.5×16                        | 17.9 | 6.5  | 17   |
| UC318D1W6                  | 18                  | 8.5             | S6W16×1.5×16                        | 17.9 | 6.5  | 17   |
| UC319D1W6                  | 18                  | 8.5             | S6W16×1.5×16                        | 17.9 | 6.5  | 17   |
| UC320D1W6                  | 20                  | 10.5            | S6W18×1.5×18                        | 19.9 | 8.5  | 19   |
| UC321D1W6                  | 20                  | 10.5            | S6W18×1.5×18                        | 19.9 | 8.5  | 19   |
| UC322D1W6                  | 20                  | 10.5            | S6W18×1.5×18                        | 19.9 | 8.5  | 19   |
| UC324D1W6                  | 20                  | 10.5            | S6W18×1.5×18                        | 19.9 | 8.5  | 19   |
| UC326D1W6                  | 22                  | 11              | S6W20×1.5×25                        | 21.9 | 9.5  | 26   |
| UC328D1W6                  | 22                  | 11              | S6W20×1.5×25                        | 21.9 | 9.5  | 26   |

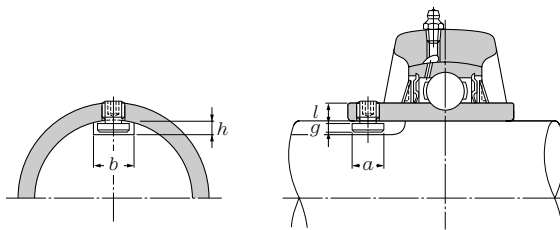
Nota: La tolleranza della larghezza (b) del taglio di chiavetta deve preferibilmente essere stabilita nel campo da 0 a +0.2 mm.



B) Serie in pollici, valori per i fori con dimensioni in pollici

| Appellativo del cuscinetto | Taglio di chiavetta |                      | Appellativo e dimensione delle viti | a<br>inch | g<br>inch | l<br>inch |
|----------------------------|---------------------|----------------------|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
|                            | Larghezza b<br>inch | profondità h<br>inch |                                     |           |           |           |
| UC203-011D1W6              | 0.236               | 0.157                | S7W4.836×32×5-1                     | 0.232     | 0.118     | 0.236     |
| UC204-012D1W6              | 0.276               | 0.177                | S7W4.836×32×5                       | 0.272     | 0.126     | 0.236     |
| UC205-013D1W6              | 0.276               | 0.177                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6             | 0.272     | 0.126     | 0.236     |
| UC205-014D1W6              | 0.276               | 0.177                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6             | 0.272     | 0.126     | 0.236     |
| UC205-015D1W6              | 0.276               | 0.177                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6             | 0.272     | 0.126     | 0.236     |
| UC205-100D1W6              | 0.276               | 0.177                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6             | 0.272     | 0.126     | 0.236     |
| UC206-101D1W6              | 0.315               | 0.177                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6             | 0.311     | 0.126     | 0.276     |
| UC206-102D1W6              | 0.315               | 0.177                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6             | 0.311     | 0.126     | 0.276     |
| UC206-103D1W6              | 0.315               | 0.177                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6             | 0.311     | 0.126     | 0.276     |
| UC206-104D1W6              | 0.315               | 0.177                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6             | 0.311     | 0.126     | 0.276     |
| UC207-104D1W6              | 0.315               | 0.177                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6             | 0.311     | 0.126     | 0.276     |
| UC207-105D1W6              | 0.315               | 0.177                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6             | 0.311     | 0.126     | 0.276     |
| UC207-106D1W6              | 0.315               | 0.177                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6             | 0.311     | 0.126     | 0.276     |
| UC207-107D1W6              | 0.315               | 0.177                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6             | 0.311     | 0.126     | 0.276     |
| UC208-108D1W6              | 0.394               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×7            | 0.390     | 0.142     | 0.315     |
| UC208-109D1W6              | 0.394               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×7            | 0.390     | 0.142     | 0.315     |
| UC209-110D1W6              | 0.394               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×7            | 0.390     | 0.142     | 0.315     |
| UC209-111D1W6              | 0.394               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×7            | 0.390     | 0.142     | 0.315     |
| UC209-112D1W6              | 0.394               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×7            | 0.390     | 0.142     | 0.315     |
| UC210-114D1W6              | 0.394               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×7            | 0.390     | 0.142     | 0.315     |
| UC210-113D1W6              | 0.394               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×7            | 0.390     | 0.142     | 0.315     |
| UC210-115D1W6              | 0.394               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×7            | 0.390     | 0.142     | 0.315     |
| UC210-200D1W6              | 0.394               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×7            | 0.390     | 0.142     | 0.315     |
| UC211-200D1W6              | 0.394               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×7            | 0.390     | 0.142     | 0.315     |
| UC211-201D1W6              | 0.394               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×7            | 0.390     | 0.142     | 0.315     |
| UC211-202D1W6              | 0.394               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×7            | 0.390     | 0.142     | 0.315     |
| UC211-203D1W6              | 0.394               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×7            | 0.390     | 0.142     | 0.315     |
| UC212-204D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC212-205D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC212-206D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC212-207D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC213-208D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC213-209D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC214-210D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC214-211D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC214-212D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC215-213D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC215-214D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC215-215D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC215-300D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC216-301D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC216-302D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC216-303D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC217-304D1W6              | 0.551               | 0.236                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×11            | 0.547     | 0.189     | 0.472     |
| UC217-305D1W6              | 0.551               | 0.236                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×11            | 0.547     | 0.189     | 0.472     |
| UC217-307D1W6              | 0.551               | 0.236                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×11            | 0.547     | 0.189     | 0.472     |
| UC218-308D1W6              | 0.551               | 0.236                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×11            | 0.547     | 0.189     | 0.472     |

Nota: La tolleranza della larghezza (b) del taglio di chiavetta deve preferibilmente essere stabilita nel campo da 0 a +0.008".



B) Serie in pollici, valori per i fori con dimensioni in pollici

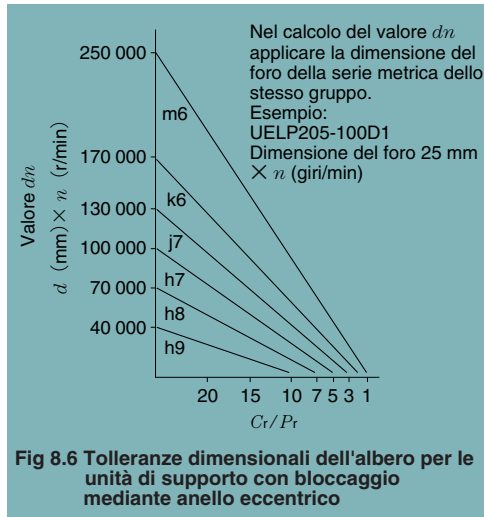
| Appellativo del cuscinetto | Taglio di chiavezza |                      | Appellativo e dimensione delle viti | a<br>inch | g<br>inch | l<br>inch |
|----------------------------|---------------------|----------------------|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
|                            | Larghezza b<br>inch | profondità h<br>inch |                                     |           |           |           |
| UC305-013D1W6              | 0.315               | 0.117                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6             | 0.311     | 0.126     | 0.276     |
| UC305-014D1W6              | 0.315               | 0.117                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6             | 0.311     | 0.126     | 0.276     |
| UC305-015D1W6              | 0.315               | 0.117                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6             | 0.311     | 0.126     | 0.276     |
| UC305-100D1W6              | 0.315               | 0.117                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6             | 0.311     | 0.126     | 0.276     |
| UC306-101D1W6              | 0.315               | 0.117                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6             | 0.311     | 0.126     | 0.276     |
| UC306-102D1W6              | 0.315               | 0.117                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6             | 0.311     | 0.126     | 0.276     |
| UC306-103D1W6              | 0.315               | 0.117                | S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6             | 0.311     | 0.126     | 0.276     |
| UC307-104D1W6              | 0.394               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×7            | 0.390     | 0.142     | 0.315     |
| UC307-105D1W6              | 0.394               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×7            | 0.390     | 0.142     | 0.315     |
| UC307-106D1W6              | 0.394               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×7            | 0.390     | 0.142     | 0.315     |
| UC307-107D1W6              | 0.394               | 0.197                | S7W $\frac{5}{16}$ ×24×7            | 0.390     | 0.142     | 0.315     |
| UC308-108D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC308-109D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC309-110D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC309-111D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC309-112D1W6              | 0.472               | 0.217                | S7W $\frac{3}{8}$ ×24×9             | 0.469     | 0.157     | 0.394     |
| UC310-113D1W6              | 0.551               | 0.256                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×11            | 0.547     | 0.189     | 0.472     |
| UC310-114D1W6              | 0.551               | 0.256                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×11            | 0.547     | 0.189     | 0.472     |
| UC310-115D1W6              | 0.551               | 0.256                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×11            | 0.547     | 0.189     | 0.472     |
| UC311-200D1W6              | 0.551               | 0.256                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×11            | 0.547     | 0.189     | 0.472     |
| UC311-201D1W6              | 0.551               | 0.256                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×11            | 0.547     | 0.189     | 0.472     |
| UC311-202D1W6              | 0.551               | 0.256                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×11            | 0.547     | 0.189     | 0.472     |
| UC311-203D1W6              | 0.551               | 0.256                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×11            | 0.547     | 0.189     | 0.472     |
| UC312-204D1W6              | 0.551               | 0.256                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×11            | 0.547     | 0.189     | 0.472     |
| UC312-205D1W6              | 0.551               | 0.256                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×11            | 0.547     | 0.189     | 0.472     |
| UC312-206D1W6              | 0.551               | 0.256                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×11            | 0.547     | 0.189     | 0.472     |
| UC312-207D1W6              | 0.551               | 0.256                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×11            | 0.547     | 0.189     | 0.472     |
| UC313-208D1W6              | 0.551               | 0.256                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×11            | 0.547     | 0.189     | 0.472     |
| UC313-209D1W6              | 0.551               | 0.256                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×11            | 0.547     | 0.189     | 0.472     |
| UC314-210D1W6              | 0.551               | 0.256                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×11            | 0.547     | 0.189     | 0.472     |
| UC314-211D1W6              | 0.551               | 0.256                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×11            | 0.547     | 0.189     | 0.472     |
| UC314-212D1W6              | 0.551               | 0.256                | S7W $\frac{1}{2}$ ×20×11            | 0.547     | 0.189     | 0.472     |
| UC315-213D1W6              | 0.630               | 0.295                | S7W $\frac{9}{16}$ ×18×13           | 0.626     | 0.228     | 0.551     |
| UC315-214D1W6              | 0.630               | 0.295                | S7W $\frac{9}{16}$ ×18×13           | 0.626     | 0.228     | 0.551     |
| UC315-215D1W6              | 0.630               | 0.295                | S7W $\frac{9}{16}$ ×18×13           | 0.626     | 0.228     | 0.551     |
| UC315-300D1W6              | 0.630               | 0.295                | S7W $\frac{9}{16}$ ×18×13           | 0.626     | 0.228     | 0.551     |
| UC316-301D1W6              | 0.630               | 0.295                | S7W $\frac{9}{16}$ ×18×13           | 0.626     | 0.228     | 0.551     |
| UC316-302D1W6              | 0.630               | 0.295                | S7W $\frac{9}{16}$ ×18×13           | 0.626     | 0.228     | 0.551     |
| UC316-303D1W6              | 0.630               | 0.295                | S7W $\frac{9}{16}$ ×18×13           | 0.626     | 0.228     | 0.551     |
| UC317-304D1W6              | 0.709               | 0.335                | S7W $\frac{7}{8}$ ×18×16            | 0.705     | 0.256     | 0.669     |
| UC317-305D1W6              | 0.709               | 0.335                | S7W $\frac{7}{8}$ ×18×16            | 0.705     | 0.256     | 0.669     |
| UC317-307D1W6              | 0.709               | 0.335                | S7W $\frac{7}{8}$ ×18×16            | 0.705     | 0.256     | 0.669     |
| UC318-307D1W6              | 0.709               | 0.335                | S7W $\frac{7}{8}$ ×18×16            | 0.705     | 0.256     | 0.669     |
| UC318-308D1W6              | 0.709               | 0.335                | S7W $\frac{7}{8}$ ×18×16            | 0.705     | 0.256     | 0.669     |
| UC319-310D1W6              | 0.709               | 0.335                | S7W $\frac{7}{8}$ ×18×16            | 0.705     | 0.256     | 0.669     |
| UC319-311D1W6              | 0.709               | 0.335                | S7W $\frac{7}{8}$ ×18×16            | 0.705     | 0.256     | 0.669     |
| UC319-312D1W6              | 0.709               | 0.335                | S7W $\frac{7}{8}$ ×18×16            | 0.705     | 0.256     | 0.669     |
| UC320-314D1W6              | 0.787               | 0.413                | S7W $\frac{5}{8}$ ×18×18            | 0.783     | 0.335     | 0.748     |
| UC320-315D1W6              | 0.787               | 0.413                | S7W $\frac{5}{8}$ ×18×18            | 0.783     | 0.335     | 0.748     |
| UC320-400D1W6              | 0.787               | 0.413                | S7W $\frac{5}{8}$ ×18×18            | 0.783     | 0.335     | 0.748     |

Nota: La tolleranza della larghezza (b) del taglio di chiavezza deve preferibilmente essere stabilita nel campo da 0 a +0.008".

### 8.2 Sistema con anello eccentrico

Come nel caso delle viti di bloccaggio, per le normali condizioni operative e per facilitare il montaggio, è consuetudine montare con giuoco l'anello interno sull'albero

La fig. 8.6 illustra i valori appropriati delle tolleranze dimensionali dell'albero.



### 8.3 Unità di supporto con bussola di trazione

Poichè nel caso del sistema con bussola di trazione il cuscinetto è bloccato sull'albero mediante un elemento intermedio, come tolleranza dimensionale dell'albero è applicabile la posizione h9 per tutte le condizioni operative.



## 9. Manipolazione dell'unità di supporto

### 9.1 Montaggio del supporto

#### 9.1.1 Supporti ritti e supporti a flangia

Sebbene l'unità di supporto NTN offra i vantaggi di poter essere montata agevolmente e di poter funzionare efficientemente in qualsiasi parte della macchina, si rende necessario fare attenzione ai punti seguenti al fine di poter assicurare una normale durata di esercizio.

- 1) La superficie sulla quale si monta il supporto deve essere sufficientemente rigida.
- 2) La superficie sulla quale si monta il supporto deve essere il più piana possibile (il supporto deve essere bloccato fisso in posizione). Le deformazioni del supporto, dovute ad un montaggio non corretto, causano la deformazione del cuscinetto ed il cedimento prematuro di quest'ultimo

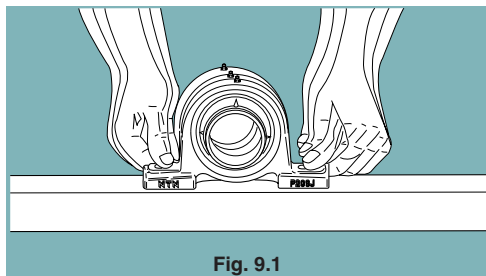


Fig. 9.1

- 3) E' desiderabile che l'angolo tra la superficie sulla quale è montato il supporto e l'asse dell'albero sia mantenuto nell'ambito di  $\pm 2^\circ$ .

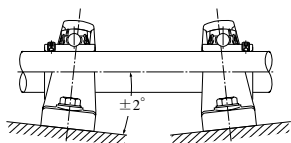


Fig. 9.2

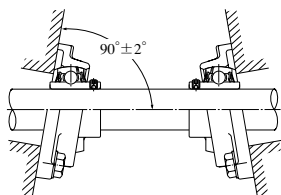


Fig. 9.3

- 4) I supporti ritti e quelli a flangia sono provvisti di una sede per una spina che consente un posizionamento accurato. Per l'uso di tali spine fare riferimento alla tabella 9.1.

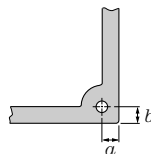
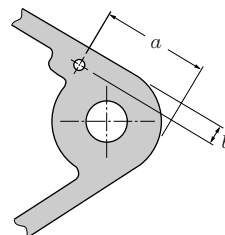
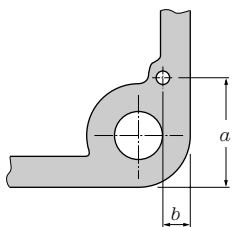


Tabella 9.1 Spine di centraggio; dimensioni raccomandate

| Appellativo del supporto | a      |      | b     |      | Diametro raccomandato della spina di centraggio |      |       |
|--------------------------|--------|------|-------|------|---|------|-------|
|                          | mm     | inch | mm    | inch | mm  | inch |       |
| P203                     | —      | 5.5  | 0.216 | 5.5  | 0.216   | 3    | 0.118 |
| P204                     | C-P204 | 5.5  | 0.216 | 5.5  | 0.216   | 3    | 0.118 |
| P205                     | C-P205 | 5.5  | 0.216 | 5.5  | 0.216   | 3    | 0.118 |
| P206                     | C-P206 | 5.5  | 0.216 | 5.5  | 0.216   | 3    | 0.118 |
| P207                     | C-P207 | 5.5  | 0.216 | 5.5  | 0.216   | 3    | 0.118 |
| P208                     | C-P208 | 7    | 0.276 | 7    | 0.276   | 5    | 0.197 |
| P209                     | C-P209 | 7    | 0.276 | 7    | 0.276   | 5    | 0.197 |
| P210                     | C-P210 | 7.5  | 0.295 | 7.5  | 0.295   | 5    | 0.197 |
| P211                     | C-P211 | 7.5  | 0.295 | 7.5  | 0.295   | 5    | 0.197 |
| P212                     | C-P212 | 9    | 0.354 | 9    | 0.354   | 7    | 0.276 |
| P213                     | C-P213 | 9    | 0.354 | 9    | 0.354   | 7    | 0.276 |
| P214                     | C-P214 | 9    | 0.354 | 9    | 0.354   | 7    | 0.276 |
| P215                     | C-P215 | 9    | 0.354 | 9    | 0.354   | 7    | 0.276 |
| P216                     | C-P216 | 10   | 0.394 | 10   | 0.394   | 7    | 0.276 |
| P217                     | C-P217 | 12   | 0.472 | 12   | 0.472   | 10   | 0.394 |
| P218                     | C-P218 | 12   | 0.472 | 12   | 0.472   | 10   | 0.394 |
| P305                     | C-P305 | 8    | 0.315 | 8    | 0.315   | 4    | 0.157 |
| P306                     | C-P306 | 8    | 0.315 | 8    | 0.315   | 4    | 0.157 |
| P307                     | C-P307 | 10   | 0.394 | 10   | 0.394   | 5    | 0.197 |
| P308                     | C-P308 | 10   | 0.394 | 10   | 0.394   | 5    | 0.197 |
| P309                     | C-P309 | 10   | 0.394 | 10   | 0.394   | 5    | 0.197 |
| P310                     | C-P310 | 12   | 0.472 | 12   | 0.472   | 6    | 0.236 |
| P311                     | C-P311 | 12   | 0.472 | 12   | 0.472   | 6    | 0.236 |
| P312                     | C-P312 | 14   | 0.551 | 14   | 0.551   | 6    | 0.236 |
| P313                     | C-P313 | 14   | 0.551 | 14   | 0.551   | 6    | 0.236 |
| P314                     | C-P314 | 14   | 0.551 | 14   | 0.551   | 6    | 0.236 |
| P315                     | C-P315 | 17   | 0.669 | 17   | 0.669   | 8    | 0.315 |
| P316                     | C-P316 | 17   | 0.669 | 17   | 0.669   | 8    | 0.315 |
| P317                     | C-P317 | 17   | 0.669 | 17   | 0.669   | 8    | 0.315 |
| P318                     | C-P318 | 17   | 0.669 | 17   | 0.669   | 8    | 0.315 |
| P319                     | C-P319 | 17   | 0.669 | 17   | 0.669   | 8    | 0.315 |
| P320                     | C-P320 | 17   | 0.669 | 17   | 0.669   | 8    | 0.315 |
| P321                     | C-P321 | 17   | 0.669 | 17   | 0.669   | 8    | 0.315 |
| P322                     | C-P322 | 19   | 0.748 | 19   | 0.748   | 10   | 0.394 |
| P324                     | C-P324 | 19   | 0.748 | 19   | 0.748   | 10   | 0.394 |
| P326                     | C-P326 | 23   | 0.906 | 23   | 0.906   | 12   | 0.472 |
| P328                     | C-P328 | 23   | 0.906 | 23   | 0.906   | 12   | 0.472 |



| Appellativo del supporto | a   |       | b   |       | Diametro raccomandato della spina di centraggio |       |
|--------------------------|-----|-------|-----|-------|---|-------|
|                          | mm  | inch  | mm  | inch  | mm  | inch  |
| F204 C-F204              | 33  | 1.229 | 6   | 0.236 | 4   | 0.157 |
| F205 C-F205              | 35  | 1.378 | 6   | 0.236 | 4   | 0.157 |
| F206 C-F206              | 35  | 1.378 | 6   | 0.236 | 4   | 0.157 |
| F207 C-F207              | 38  | 1.496 | 7   | 0.276 | 5   | 0.197 |
| F208 C-F208              | 40  | 1.575 | 8   | 0.315 | 5   | 0.197 |
| F209 C-F209              | 43  | 1.693 | 8   | 0.315 | 5   | 0.197 |
| F210 C-F210              | 49  | 1.929 | 8   | 0.315 | 5   | 0.197 |
| F211 C-F211              | 49  | 1.929 | 8   | 0.315 | 5   | 0.197 |
| F212 C-F212              | 49  | 1.929 | 8   | 0.315 | 5   | 0.197 |
| F213 C-F213              | 52  | 2.047 | 9   | 0.354 | 6   | 0.236 |
| F214 C-F214              | 52  | 2.047 | 9   | 0.354 | 6   | 0.236 |
| F215 C-F215              | 52  | 2.047 | 9   | 0.354 | 6   | 0.236 |
| F216 C-F216              | 55  | 2.165 | 12  | 0.472 | 6   | 0.236 |
| F217 C-F217              | 55  | 2.165 | 12  | 0.472 | 6   | 0.236 |
| F218 C-F218              | 61  | 2.402 | 14  | 0.551 | 6   | 0.236 |
| F305 C-F305              | 35  | 1.378 | 6   | 0.236 | 4   | 0.157 |
| F306 C-F306              | 40  | 1.575 | 6   | 0.236 | 4   | 0.157 |
| F307 C-F307              | 47  | 1.805 | 8   | 0.315 | 5   | 0.197 |
| F308 C-F308              | 48  | 1.890 | 8   | 0.315 | 5   | 0.197 |
| F309 C-F309              | 48  | 1.890 | 8   | 0.315 | 5   | 0.197 |
| F310 C-F310              | 48  | 1.890 | 8   | 0.315 | 5   | 0.197 |
| F311 C-F311              | 51  | 2.008 | 10  | 0.394 | 5   | 0.197 |
| F312 C-F312              | 51  | 2.008 | 10  | 0.394 | 5   | 0.197 |
| F313 C-F313              | 57  | 2.244 | 10  | 0.394 | 6   | 0.236 |
| F314 C-F314              | 61  | 2.402 | 10  | 0.394 | 6   | 0.236 |
| F315 C-F315              | 65  | 2.559 | 8.5 | 0.335 | 6   | 0.236 |
| F316 C-F316              | 65  | 2.559 | 8.5 | 0.335 | 6   | 0.236 |
| F317 C-F317              | 70  | 2.756 | 9   | 0.354 | 6   | 0.236 |
| F318 C-F318              | 80  | 3.150 | 10  | 0.394 | 8   | 0.315 |
| F319 C-F319              | 80  | 3.150 | 10  | 0.394 | 8   | 0.315 |
| F320 C-F320              | 80  | 3.150 | 10  | 0.394 | 8   | 0.315 |
| F321 C-F321              | 80  | 3.150 | 10  | 0.394 | 8   | 0.315 |
| F322 C-F322              | 90  | 3.543 | 10  | 0.394 | 8   | 0.315 |
| F324 C-F324              | 90  | 3.543 | 13  | 0.512 | 10  | 0.394 |
| F326 C-F326              | 100 | 3.937 | 13  | 0.512 | 10  | 0.394 |
| F328 C-F328              | 108 | 4.252 | 13  | 0.512 | 10  | 0.394 |

| Appellativo del supporto | a   |       | b  |       | Diametro raccomandato della spina di centraggio |       |
|--------------------------|-----|-------|----|-------|---|-------|
|                          | mm  | inch  | mm | inch  | mm  | inch  |
| FL204 C-FL204            | 22  | 0.866 | 10 | 0.394 | 4   | 0.157 |
| FL205 C-FL205            | 28  | 1.102 | 10 | 0.394 | 4   | 0.157 |
| FL206 C-FL206            | 33  | 1.299 | 12 | 0.472 | 4   | 0.157 |
| FL207 C-FL207            | 30  | 1.181 | 14 | 0.551 | 5   | 0.197 |
| FL208 C-FL208            | 33  | 1.299 | 15 | 0.591 | 5   | 0.197 |
| FL209 C-FL209            | 38  | 1.496 | 15 | 0.591 | 5   | 0.197 |
| FL210 C-FL210            | 39  | 1.535 | 16 | 0.630 | 5   | 0.197 |
| FL211 C-FL211            | 44  | 1.732 | 18 | 0.709 | 5   | 0.197 |
| FL212 C-FL212            | 54  | 2.126 | 19 | 0.748 | 5   | 0.197 |
| FL213 C-FL213            | 53  | 2.087 | 18 | 0.709 | 6   | 0.236 |
| FL214 C-FL214            | 53  | 2.087 | 18 | 0.709 | 6   | 0.236 |
| FL215 C-FL215            | 55  | 2.165 | 21 | 0.827 | 6   | 0.236 |
| FL216 C-FL216            | 55  | 2.165 | 21 | 0.827 | 6   | 0.236 |
| FL217 C-FL217            | 55  | 2.165 | 21 | 0.827 | 6   | 0.236 |
| FL218 C-FL218            | 55  | 2.165 | 22 | 0.866 | 6   | 0.236 |
| FL305 C-FL305            | 35  | 1.378 | 9  | 0.354 | 4   | 0.157 |
| FL306 C-FL306            | 44  | 1.732 | 11 | 0.433 | 4   | 0.157 |
| FL307 C-FL307            | 43  | 1.693 | 13 | 0.512 | 5   | 0.197 |
| FL308 C-FL308            | 45  | 1.772 | 15 | 0.591 | 5   | 0.197 |
| FL309 C-FL309            | 51  | 2.008 | 18 | 0.709 | 5   | 0.197 |
| FL310 C-FL310            | 55  | 2.165 | 15 | 0.591 | 5   | 0.197 |
| FL311 C-FL311            | 55  | 2.165 | 15 | 0.591 | 5   | 0.197 |
| FL312 C-FL312            | 60  | 2.363 | 18 | 0.709 | 5   | 0.197 |
| FL313 C-FL313            | 59  | 2.323 | 24 | 0.945 | 6   | 0.236 |
| FL314 C-FL314            | 63  | 2.480 | 24 | 0.945 | 6   | 0.236 |
| FL315 C-FL315            | 66  | 2.598 | 23 | 0.906 | 6   | 0.236 |
| FL316 C-FL316            | 72  | 2.835 | 27 | 1.063 | 6   | 0.236 |
| FL317 C-FL317            | 74  | 2.913 | 29 | 1.142 | 6   | 0.236 |
| FL318 C-FL318            | 74  | 2.913 | 29 | 1.142 | 8   | 0.315 |
| FL319 C-FL319            | 80  | 3.150 | 30 | 1.181 | 8   | 0.315 |
| FL320 C-FL320            | 84  | 3.307 | 30 | 1.181 | 8   | 0.315 |
| FL321 C-FL321            | 84  | 3.307 | 30 | 1.181 | 8   | 0.315 |
| FL322 C-FL322            | 84  | 3.307 | 36 | 1.417 | 8   | 0.315 |
| FL324 C-FL324            | 93  | 3.661 | 38 | 1.496 | 10  | 0.394 |
| FL326 C-FL326            | 94  | 3.701 | 39 | 1.535 | 10  | 0.394 |
| FL328 C-FL328            | 102 | 4.016 | 40 | 1.575 | 10  | 0.394 |

### 9.1.2 Tipo a cartuccia

La tolleranza del diametro interno dell'alloggiamento dell'unità di supporto a cartuccia dovrebbe essere H7, per la maggior parte delle condizioni operative. L'alloggiamento deve essere prodotto in modo tale da permettere il libero movimento assiale dell'unità di supporto.

## 9.2 Montaggio dell'unità di supporto sull'albero

### 9.2.1 Montaggio dell'unità con viti di bloccaggio

Per il montaggio sull'albero delle unità di supporto munite del sistema di bloccaggio mediante due viti, è sufficiente serrare uniformemente queste ultime.

La costruzione NTN della "vite di bloccaggio con sfera inserita" è illustrata nella fig. 9.4; la sfera della vite previene l'allentamento della vite stessa anche in presenza di vibrazioni e di carichi ad urto.

Se il giuoco di montaggio tra l'albero e l'anello interno è molto piccolo, prima di serrare le viti, si raccomanda di eseguire un piano con la lima nella zona dell'albero dove viene ad agire l'estremità della vite con la sfera, come illustrato nella fig. 9.5. E'

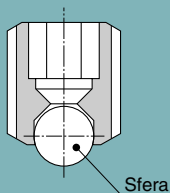


Fig. 9.4

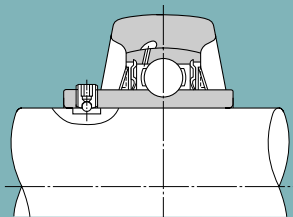


Fig. 9.5

sufficiente una profondità da 0,2 a 0,5 mm, 0,01" - 0,02".

Tale operazione faciliterà lo smontaggio del cuscinetto dall'albero in caso di necessità.

Il metodo per montare l'unità di supporto sull'albero è il seguente:

- 1) Assicurarsi che le estremità delle viti di bloccaggio non sporgano all'interno del foro del cuscinetto.
- 2) Tenendo l'unità a 90° rispetto all'albero inserire quest'ultimo nel foro del cuscinetto senza far ruotare l'anello interno.

Fare attenzione a non danneggiare il centrifugatore e di non sottoporre l'unità ad urti (Fig. 9.6).

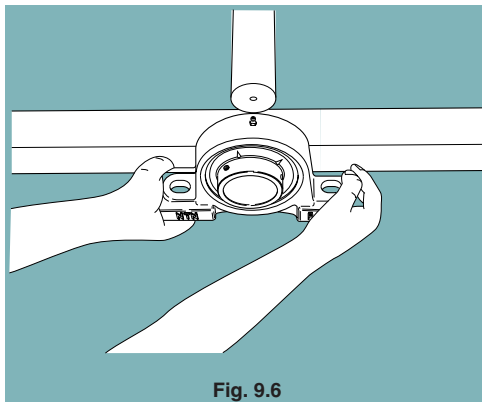


Fig. 9.6

- 3) Serrare quindi le viti di bloccaggio inserendo una chiave a brugola nei fori esagonali di queste ultime. Per tale operazione usare la coppia di serraggio indicata nella tabella 9.2.

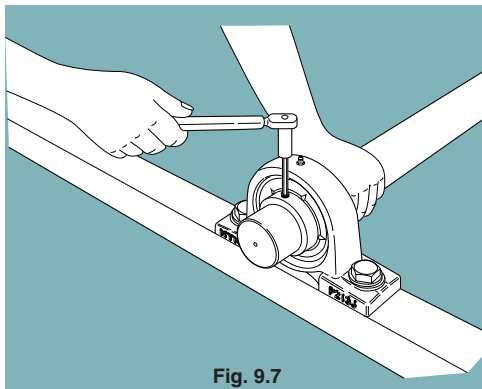


Fig. 9.7

- 4) Montare il supporto sulla macchina fissandolo saldamente in posizione. In alcuni casi l'ordine dei punti 3) e 4) viene invertito.

**Tabella 9.2** Coppie di serraggio raccomandate per le viti di bloccaggio

A) Serie metriche, valide per i fori con dimensioni metriche.

| Appellativi dei cuscinetti delle unità applicabili |                |               | Designazione delle viti di bloccaggio | Coppia di serraggio N·m(max.) |
|--|----------------|---------------|---------------------------------------|-------------------------------|
| UC201 a UC205                                      | —              | —             | M 5×0.8 × 7                           | 3.9                           |
| UC206  | —              | UC305 a UC306 | M 6×0.75× 8                           | 4.9                           |
| UC207  | UCX05          | —             | M 6×0.75× 8                           | 5.8                           |
| UC208 a UC210                                      | —              | —             | M 8×1 ×10                             | 7.8                           |
| UC211  | UCX06 a UCX08  | UC307         | M 8×1 ×10                             | 9.8                           |
| UC212  | UCX09 a        | —             | M10×1.25×12                           | 16.6                          |
| UC213 a UC215                                      | —              | UC308 a UC309 | M10×1.25×12                           | 19.6                          |
| UC216  | UCX10          | —             | M10×1.25×12                           | 22.5                          |
| —  | UCX11 a UCX12  | —             | M10×1.25×12                           | 24.5                          |
| UC217 a UC218                                      | UCX13 to UCX15 | UC310 a UC314 | M12×1.5 ×13                           | 29.4                          |
| —  | UCX16 a UCX17  | —             | M12×1.5 ×13                           | 34.3                          |
| —  | UCX18          | UC315 a UC316 | M14×1.5 ×15                           | 34.3                          |
| —  | UCX20          | UC317 a UC319 | M16×1.5 ×18                           | 53.9                          |
| —  | —              | UC320 a UC324 | M18×1.5 ×20                           | 58.8                          |
| —  | —              | UC326 a UC328 | M20×1.5 ×25                           | 78.4                          |

| Appellativi dei cuscinetti delle unità applicabili | Designazione delle viti di bloccaggio | Coppia di serraggio N · m (max.) |
|--|---------------------------------------|----------------------------------|
| AS201 a 205  | M5×0.8 × 7                            | 3.4                              |
| AS206  | M6×0.75× 8                            | 4.4                              |
| AS207  | M6×0.75× 8                            | 4.9                              |
| AS208  | M8×1 ×10                              | 6.8                              |

B) Serie in pollici, valide per i fori con dimensioni in pollici.

| Appellativi dei cuscinetti delle unità alle quali sono applicabili le coppie indicate |               |               | Designazione delle viti di bloccaggio | Coppia di serraggio lbf · inch.(max.) |
|---|---------------|---------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| UC201 a UC205   | —             | —             | No.10-32UNF                           | 34                                    |
| UC206   | —             | UC305 a UC306 | ¼-28UNF                               | 43                                    |
| UC207   | UCX05         | —             | ¼-28UNF                               | 52                                    |
| UC208 a UC210   | —             | —             | 5/16-24UNF                            | 69                                    |
| UC211   | UCX06 a UCX08 | UC307         | 5/16-24UNF                            | 86                                    |
| UC212   | UCX09 a       | —             | 3/8-24UNF                             | 147                                   |
| UC213 a UC215   | —             | UC308 a UC309 | 3/8-24UNF                             | 173                                   |
| UC216   | UCX10         | —             | 3/8-24UNF                             | 199                                   |
| —   | UCX11 a UCX12 | —             | 3/8-24UNF                             | 216                                   |
| UC217 a UC218   | UCX13 a UCX15 | UC310 a UC314 | ½-20UNF                               | 260                                   |
| —   | UCX16 a UCX17 | —             | ½-20UNF                               | 303                                   |
| —   | UCX18         | UC315 a UC316 | 9/16-18UNF                            | 303                                   |
| —   | UCX20         | UC317 a UC319 | 5/8-18UNF                             | 477                                   |
| —   | —             | UC320         | 5/8-18UNF                             | 520                                   |

| Appellativi dei cuscinetti delle unità alle quali sono applicabili le coppie indicate | Designazione delle viti di bloccaggio | Coppia di serraggio lbf · inch.(max.) |
|---|---------------------------------------|---------------------------------------|
| AS201 a 205   | No.10-32UNF                           | 30                                    |
| AS206   | ¼-28UNF                               | 39                                    |
| AS207   | ¼-28UNF                               | 43                                    |
| AS208   | 3/16-24UNF                            | 60                                    |

### 9.2.2 Montaggio dell'unità di supporto con collare eccentrico

Con il sistema in esame, diversamente da quello con viti di bloccaggio, l'albero e l'anello interno vengono collegati saldamente serrando il collare eccentrico nel senso di rotazione dell'albero. L'albero e l'anello interno vengono bloccati con sicurezza e solo raramente si manifesta la deformazione di quest'ultimo. Il sistema in esame non è comunque consigliabile per le applicazioni nelle quali, qualche volta, si ha l'inversione del senso di rotazione.

Le istruzioni per il montaggio dell'unità di supporto sono le seguenti:

- 1) Accertarsi che la rigidità, la planarità, ecc. della struttura sulla quale dovrà essere montato il supporto siano idonee alle condizioni operative.
- 2) Assicurarsi che l'estremità dell'albero sia esente da bave e che l'estremità della vite di bloccaggio del collare eccentrico non sporga dalla superficie interna del collare stesso (fig. 9.8).

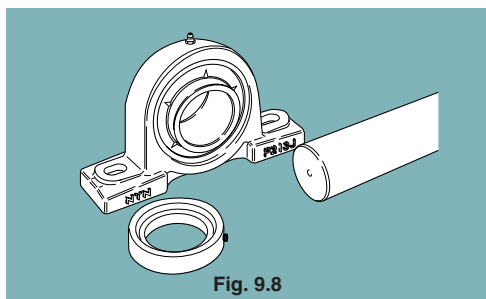


Fig. 9.8

- 3) Bloccare saldamente il supporto sulla struttura.
- 4) Determinare accuratamente la posizione relativa dell'unità rispetto all'albero in modo tale che su quest'ultima non si manifestino delle spinte assiali. Inserire quindi il collare eccentrico Fig. 9.9).

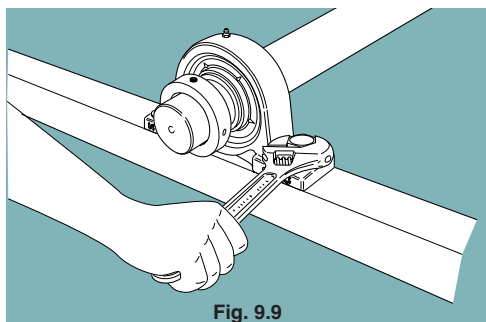


Fig. 9.9

- 5) Inserire nella protuberanza circolare eccentrica esistente sullo anello interno la gola corrispondente del collare eccentrico. Serrare quindi provvisoriamente ruotando manualmente il collare nel senso di rotazione dell'albero (fig. 9.10).

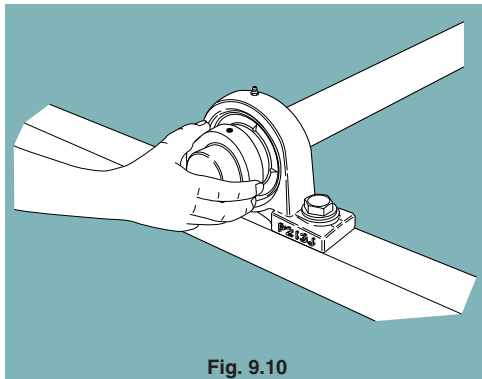


Fig. 9.10

- 6) Inserire un punzone nel foro esistente sulla superficie esterna del collare eccentrico e battere sul punzone in modo da far ruotare il collare nel senso di rotazione dell'albero. (ved. fig. 9.11).

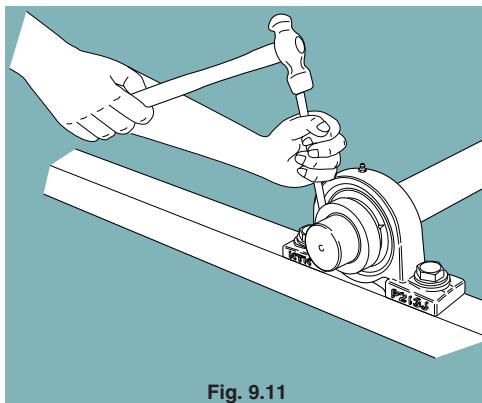


Fig. 9.11

- 7) Serrare sull'albero la vite di bloccaggio del collare eccentrico. Le coppie di serraggio raccomandate sono indicate nella tabella 9.3.

**Tabella 9.3 Coppie raccomandate per il serraggio delle viti di bloccaggio dell'anello eccentrico.**

A) Serie metriche, valide per i fori con dimensioni metriche.

| Appellativi dei cuscinetti delle unità applicabili |                  |                  | Designazione delle viti di bloccaggio | Coppie di serraggio N·m(max.) |
|--|------------------|------------------|---------------------------------------|-------------------------------|
| —  | UEL204 to UEL205 | AEL201 to AEL205 | M 6×0.75× 8                           | 7.8                           |
| UEL303 to UEL307                                   | UEL206           | AEL206           | M 8×1 ×10                             | 9.8                           |
| —  | UEL207           | AEL207           | M10×1.25×12                           | 11.7                          |
| —  | UEL208 to UEL210 | AEL208           | M10×1.25×12                           | 15.6                          |
| —  | UEL211           | —                | M10×1.25×12                           | 19.6                          |
| UEL308 to UEL312                                   | UEL212 to UEL215 | —                | M10×1.25×12                           | 29.4                          |
| UEL313 to UEL314                                   | —                | —                | M12×1.5 ×13                           | 34.3                          |
| UEL315 to UEL317                                   | —                | —                | M16×1.5 ×18                           | 53.9                          |
| UEL318 to UEL320                                   | —                | —                | M20×1.5 ×25                           | 78.4                          |

B) Serie in pollici, valide per i fori con dimensioni in pollici

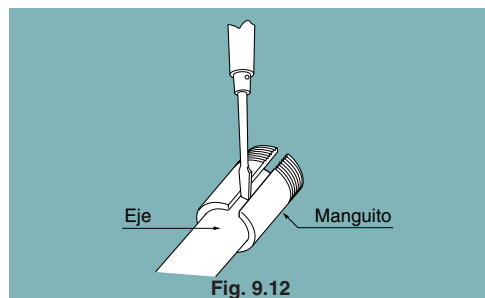
| Appellativi dei cuscinetti delle unità alle quali sono applicabili le coppie indicate |                  |                  | Designazione delle viti di bloccaggio | Coppie di serraggio lbf· inch.(max.) |
|---|------------------|------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|
| —   | UEL204 to UEL205 | AEL201 to AEL205 | 1/4-28UNF                             | 69                                   |
| UEL303 to UEL307  | UEL206           | AEL206           | 5/16-24UNF                            | 86                                   |
| —   | UEL207           | AEL207           | 3/8-24UNF                             | 104                                  |
| —   | UEL208 to UEL210 | AEL208           | 3/8-24UNF                             | 138                                  |
| —   | UEL211           | —                | 3/8-24UNF                             | 173                                  |
| UEL308 to UEL312  | UEL212 to UEL215 | —                | 3/8-24UNF                             | 260                                  |
| UEL313 to UEL314  | —                | —                | 1/2-20UNF                             | 350                                  |
| UEL315 to UEL317  | —                | —                | 5/8-18UNF                             | 520                                  |
| UEL318 to UEL328  | —                | —                | 3/4-16UNF                             | 700                                  |

### 9.2.3 Montaggio del sistema con bussola di trazione

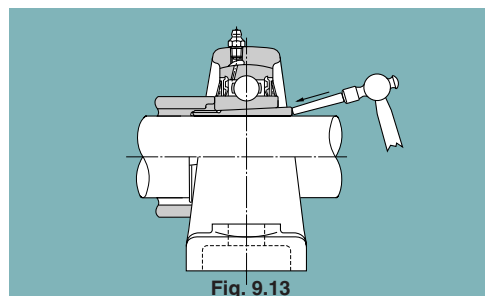
Quando viene impiegato il sistema con bussola di trazione, non esiste il pericolo che si allenti l'accoppiamento tra l'albero e l'anello interno, anche in presenza di carichi ad urto e di vibrazioni. Si possono inoltre utilizzare degli alberi dritti con tolleranza h9 per qualsiasi condizione operativa, con la sola eccezione dei casi nei quali si hanno degli elevati carichi assiali.

La procedura per montare il sistema con bussola di trazione è la seguente:

- 1) Regolare la posizione della bussola di trazione in modo tale che la parte conica si trovi quasi al centro del cuscinetto. Per facilitare il montaggio della bussola sull'albero si può allargare l'apertura longitudinale della bussola stessa utilizzando un cacciavite od un attrezzo similare. Per facilitare la manovrabilità, la bussola deve essere posizionata in modo tale che la ghiera di serraggio si trovi dalla parte opposta a quella di eventuali pulegge o altri organi meccanici. (fig. 9.12).



- 2) Posizionare l'unità di supporto con il foro conico orientato propriamente sulla bussola ed appoggiare un anello cilindrico alla superficie laterale dell'anello interno, dal lato della ghiera di bloccaggio. Battere leggermente agendo sulla intera superficie laterale della bussola di trazione, come illustrato dalla fig. 9.13, sino a quando si realizza un contatto positivo tra il cuscinetto e al bussola.



- 3) Inserire la rondella e serrare a fondo a mano la ghiera.
- 4) Applicare lo specifico attrezzo (o un cacciavite in mancanza di quest'ultimo) nell'intaglio della ghiera e battere con un martello. Agire in tal modo sino a quando la ghiera ha ruotato di un angolo compreso tra 60° e 90°.  
Fare attenzione a non colpire lo schermo.  
E' inoltre necessario fare attenzione a non serrare troppo la ghiera poichè si causerà la deformazione dell'anello interno con la conseguente generazione di calore o rottura dell'anello stesso.
- 5) Piegarla la linguetta della rondella che si trova in corrispondenza di un intaglio della ghiera. Tale operazione previene lo svitamento della ghiera. Non si deve allentare la ghiera per allinearne l'intaglio con la linguetta della rondella.
- 6) Montare saldamente in posizione il supporto sulla macchina.

#### 9.2.4 Montaggio delle unità di supporto protette

Per la scelta dell'albero, il montaggio del cuscinetto su quest'ultimo ed il montaggio del supporto si deve seguire la stessa procedura delle unità di supporto standard. Il montaggio successivo dei coperchi di protezione non presenta particolari difficoltà e non richiede particolari utensili od attrezzature.

La procedura per il montaggio delle unità di supporto protette è la seguente:

- 1) Rimuovere i coperchi di protezione dall'unità di supporto. I coperchi in acciaio possono essere rimossi facilmente a mano ma, se sorge qualsiasi difficoltà a causa di un accoppiamento troppo stretto, inserire un cacciavite od un utensile simile ed eseguire un piccolo movimento di rotazione come indicato dalla fig.9.14.

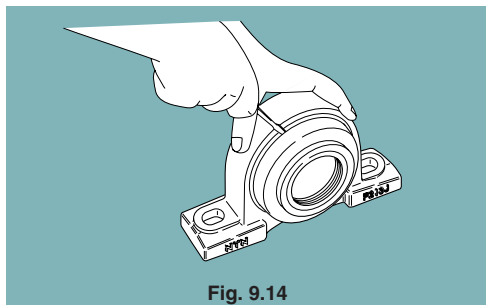


Fig. 9.14

- 2) Allo scopo di aumentare l'effetto di protezione contro la polvere e l'ingresso di liquidi, riempire completamente di grasso lo spazio tra i due labbri delle tenute di gomma incorporate nei coperchi. Applicare quindi del grasso all'interno dei coperchi, riempiendo i due terzi circa dello spazio disponibile. Per tale scopo è normalmente idoneo il grasso per i mozzoni ruote. (Fig. 9.15)

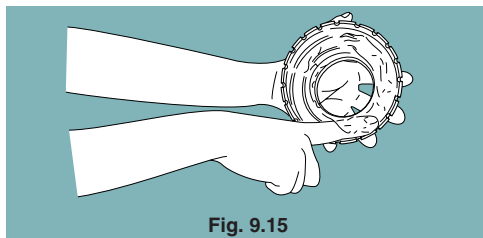


Fig. 9.15

- 3) Far passare prima lungo l'albero uno dei due coperchi riempiti di grasso, inserire quindi l'unità di supporto e fissare saldamente l'anello interno all'albero prima di stringere i bulloni di fissaggio del supporto. A volte, per comodità di montaggio, questi ultimi passi vengono invertiti. Si raccomanda che l'estremità dell'albero venga preventivamente smussata al fine di evitare il danneggiamento delle tenute in gomma.
- 4) Successivamente prendere il coperchio che è stato infilato sull'albero e premerlo nella sede del supporto nel modo seguente: Fare attenzione di non battere direttamente sulla superficie dei coperchi di acciaio con un martello dello stesso materiale ma interporre un blocco di legno o di resina sintetica. Non agire solo su di una zona ma battere circolarmente sulla intera superficie del coperchio sino a quando quest'ultimo si inserisce saldamente nella propria sede. (Fig. 9.16).  
I coperchi in ghisa vengono fissati con tre bulloni.

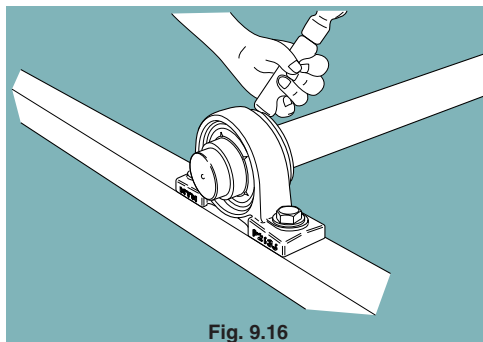


Fig. 9.16

- 5) Inserire del grasso nel secondo coperchio, come indicato nel passo 2, e far passare il coperchio lungo l'albero. Nel caso di un coperchio cieco si deve riempire di grasso il recesso del supporto. (Fig 9.15).
- 6) Montare il coperchio nel recesso del supporto usando la stessa procedura dettagliata nel punto 4). (Fig. 9.17)

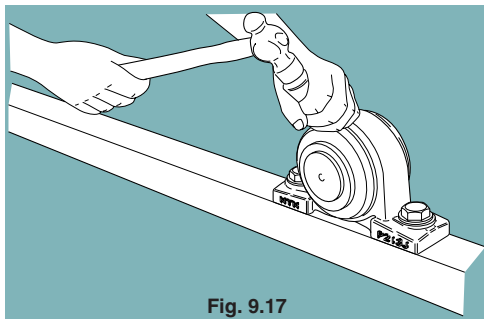


Fig. 9.17

### 9.3 Prova di funzionamento

Dopo aver montato l'unità di supporto controllare che l'operazione sia stata eseguita correttamente.

Per prima cosa far ruotare manualmente l'albero od il rotore al fine di poter essere certi che la rotazione avvenga liberamente. Se non vengono accertate delle irregolarità, mettere in moto la macchina. Far funzionare quest'ultima a bassa velocità in assenza di carico e quindi portarla gradualmente sino al pieno regime operativo controllando nello stesso tempo che non si manifestino degli inconvenienti.

Alcune indicazioni di funzionamento anomalo o di un montaggio errato sono le seguenti:

Quando si fa ruotare manualmente l'albero si percepisce una resistenza od un impedimento o pare che l'albero ruoti con difficoltà o troppo liberamente. Inoltre, se la macchina funziona in potenza, si possono evidenziare: rumorosità anomala, vibrazioni o surriscaldamento.

### 9.4 Controllo durante il funzionamento

Sebbene le unità di supporto NTN esenti da manutenzione non richiedano il reingrassaggio durante l'uso, sono necessari dei controlli periodici per accertare il buon funzionamento delle parti più importanti delle unità stesse. Mentre gli intervalli tra i controlli variano da caso a caso, a seconda del grado di importanza e della severità di funzionamento, è una

pratica comune eseguire delle ispezioni in un periodo variabile tra quindici giorni ed un mese.

Poichè l'interno del cuscinetto può essere esaminato solo togliendo gli schermi, le tenute ecc., le condizioni del cuscinetto devono essere giudicate controllando la presenza di vibrazioni, rumorosità, surriscaldamento del supporto, ecc., mentre la macchina è in funzionamento.

### 9.5 Smontaggio dell'unità di supporto

Se qualche anomalia rende necessario lo smontaggio dell'unità di supporto dall'albero per la sostituzione dell'unità stessa, si rende necessario eseguire al contrario la procedura di montaggio. In quest'ultimo caso si deve porre una particolare attenzione ai seguenti punti:

- 1) Unità con viti di bloccaggio:

Se una vite di bloccaggio sporge all'interno del foro del cuscinetto si avrà il danneggiamento dell'albero durante lo sfilamento dell'unità di supporto. Si renderà perciò necessario svitare completamente le viti.

- 2) Unità con bussola di trazione:

Per smontare dall'albero una unità di supporto con bloccaggio mediante bussola di trazione, sollevare la linguetta della rondella, svitare la ghiera per due o tre giri, appoggiare un anello metallico a quest'ultima e battere con un martello. Eseguire tale operazione agendo su tutta la superficie della ghiera sino a quando si può spostare la bussola (fig. 9.18).

Se la ghiera viene svitata troppo e le filettature hanno solo una piccola zona di contatto, battendo si possono rovinare le filettature stesse.

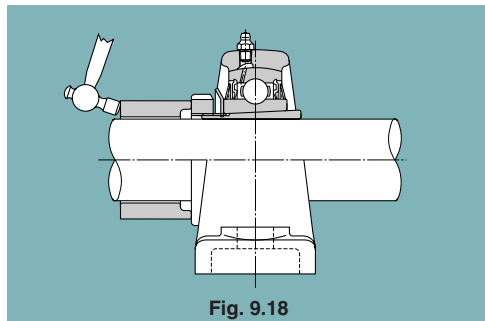


Fig. 9.18



## 9.6 Sostituzione del cuscinetto

Se il cuscinetto di una unità di supporto NTN necessita di essere sostituito, con un supporto ritto tale operazione può essere eseguita facilmente. Non si rende necessaria la sostituzione del supporto poiché questo è riutilizzabile.

Il cuscinetto si sostituisce usando la procedura seguente: Per prima cosa la vite di bloccaggio deve essere avvitata il più possibile poiché diversamente potrebbe interferire con il supporto durante il ribaltamento del cuscinetto.

Successivamente inserire il manico di un martello od un utensile simile nel foro del cuscinetto e ribaltare quest'ultimo. Ribaltare il cuscinetto per un completo angolo di 90° ed estrarlo sfilandolo dalle apposite cave che si trovano nel supporto. Per inserire un nuovo cuscinetto nel supporto, seguire al contrario la procedura sopra descritta



# Tabelle dimensionali

|  | PAGINA |
|--|--------|
| <b>Tipi con vite di bloccaggio</b>                     |        |
| Supporti ritti in ghisa                                |        |
| <b>UCP2</b> .....                                      | 48     |
| <b>UCP3</b> .....                                      | 54     |
| <b>UCPX</b> .....                                      | 60     |
| <b>UCPL2</b> .....                                     | 66     |
| <b>UCHP2</b> .....                                     | 70     |
| <b>UCUP2</b> .....                                     | 74     |
| <b>ASPL2</b> .....                                     | 78     |
| Supporti ritti in lamiera d'acciaio                    |        |
| <b>ASPP2</b> .....                                     | 80     |
| <b>ASRPP2</b> .....                                    | 82     |
| Supporti a flangia in ghisa                            |        |
| <b>UCF2</b> .....                                      | 84     |
| <b>UCF3</b> .....                                      | 90     |
| <b>UCFX</b> .....                                      | 96     |
| Supporti a flangia con collare di centraggio, in ghisa |        |
| <b>UCFS3</b> .....                                     | 102    |
| <b>UCFC2</b> .....                                     | 108    |
| <b>UCFCX</b> .....                                     | 114    |
| Supporti a flangia in ghisa                            |        |
| <b>UCFL2</b> .....                                     | 120    |
| <b>UCFL3</b> .....                                     | 126    |
| <b>UCFLX</b> .....                                     | 132    |
| <b>UCFA2</b> .....                                     | 134    |
| <b>UCFH2</b> .....                                     | 138    |
| <b>ASFD2</b> .....                                     | 142    |
| Supporti a flangia in lamiera d'acciaio                |        |
| <b>ASPF2</b> .....                                     | 144    |
| <b>ASRPF2</b> .....                                    | 146    |
| <b>ASPFL2</b> .....                                    | 148    |
| Supporti di estremità in ghisa                         |        |
| <b>UCHB2</b> .....                                     | 150    |
| Supporti scorrevoli in ghisa                           |        |
| <b>UCT2</b> .....                                      | 154    |
| <b>UCT3</b> .....                                      | 160    |
| <b>UCTX</b> .....                                      | 166    |

|  | PAGINA |
|--|--------|
| Cartucce cilindriche in ghisa                |        |
| <b>UCC2</b> .....                            | 170    |
| <b>UCC3</b> .....                            | 172    |
| <b>UCCX</b> .....                            | 175    |
| Supporti registrabili                        |        |
| <b>ASPT2</b> .....                           | 177    |
| Supporto registrabile                        |        |
| <b>UCT2</b> .....                            | 332    |
| Supporto registrabile tipo L                 |        |
| <b>UCL2</b> .....                            | 334    |
| Supporto registrabile tipo M                 |        |
| <b>UCM2</b> .....                            | 335    |
| <b>UCM3</b> .....                            | 336    |
| <b>Tipi con collare eccentrico</b>           |        |
| Supporti ritti in ghisa                      |        |
| <b>UEL2</b> .....                            | 178    |
| <b>UEL3</b> .....                            | 182    |
| <b>UELPL2</b> .....                          | 188    |
| <b>UELHP2</b> .....                          | 192    |
| <b>UELUP2</b> .....                          | 194    |
| <b>AELPL2</b> .....                          | 196    |
| <b>JELPL2</b> .....                          | 198    |
| Supporti ritti in lamiera d'acciaio          |        |
| <b>AELPP2</b> .....                          | 200    |
| <b>AELRPP2</b> .....                         | 202    |
| Supporti a flangia in ghisa                  |        |
| <b>UELFU2</b> .....                          | 204    |
| <b>UELF2</b> .....                           | 208    |
| <b>UELF3</b> .....                           | 212    |
| Supporti a flangia con collare di centraggio |        |
| <b>UELFS3</b> .....                          | 218    |
| <b>UELFC2</b> .....                          | 224    |
| Supporti a flangia in ghisa                  |        |
| <b>UELFLU2</b> .....                         | 228    |
| <b>UELFL2</b> .....                          | 232    |

|   | PAGINA |
|---|--------|
| <b>UELFL3</b> .....                                       | 236    |
| <b>AELFD2</b> .....                                       | 242    |
| <b>JELFD2</b> .....                                       | 243    |
| Supporti a flangia in lamiera d'acciaio                   |        |
| <b>AELPF2</b> .....                                       | 244    |
| <b>JELPF2</b> .....                                       | 246    |
| <b>AELRPF2</b> .....                                      | 248    |
| <b>AELPFL2</b> .....                                      | 250    |
| <b>JELPFL2</b> .....                                      | 251    |
| Supporti scorrevoli                                       |        |
| <b>UEL2</b> .....   | 252    |
| <b>UEL3</b> .....   | 256    |
| Cartucce cilindriche in ghisa                             |        |
| <b>UELC2</b> .....  | 262    |
| <b>UELC3</b> .....  | 264    |
| Supporti registrabili                                     |        |
| <b>AELPT2</b> .....                                       | 268    |
| <b>JELPT2</b> .....                                       | 268    |
| <b>Tipi con bussola di trazione</b>                       |        |
| Supporti ritti in ghisa                                   |        |
| <b>UKP2</b> .....   | 270    |
| <b>UKP3</b> .....   | 274    |
| <b>UKPX</b> .....   | 278    |
| Supporti a flangia in ghisa                               |        |
| <b>UKF2</b> .....   | 282    |
| <b>UKF3</b> .....   | 286    |
| <b>UKFX</b> .....   | 290    |
| Supporti a flangia con collare di centraggio,<br>in ghisa |        |
| <b>UKFS3</b> .....  | 294    |
| <b>UKFC2</b> .....  | 298    |
| <b>UKFCX</b> .....  | 302    |
| Supporti a flangia in ghisa                               |        |
| <b>UKFL2</b> .....  | 306    |
| <b>UKFL3</b> .....  | 310    |
| <b>UKFLX</b> .....  | 314    |

|                     | PAGINA |
|---------------------|--------|
| Supporti scorrevoli |        |
| <b>UKT2</b> .....   | 316    |
| <b>UKT3</b> .....   | 320    |
| <b>UKTX</b> .....   | 324    |

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Cartucce cilindriche in ghisa |     |
| <b>UKC2</b> .....             | 328 |
| <b>UKC3</b> .....             | 329 |
| <b>UKCX</b> .....             | 331 |

## Cuscinetti a sfere

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Tipi con viti di bloccaggio |     |
| <b>UC2</b> .....            | 338 |
| <b>UC3</b> .....            | 344 |
| <b>UCX</b> .....            | 350 |
| <b>AS2</b> .....            | 354 |
| <b>UR2</b> .....            | 356 |
| <b>AR2</b> .....            | 360 |

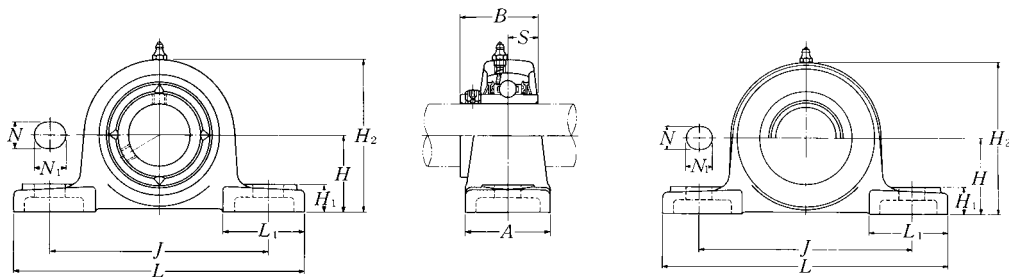
|  |     |
|--|-----|
| Tipi con bloccaggio ad anello eccentrico |     |
| <b>UEL2</b> .....                        | 362 |
| <b>UEL3</b> .....                        | 366 |
| <b>AEL2</b> .....                        | 372 |
| <b>JEL2</b> .....                        | 374 |
| <b>REL2</b> .....                        | 376 |

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Tipi con bussola di trazione |     |
| <b>UK2</b> .....             | 380 |
| <b>UK3</b> .....             | 384 |
| <b>UKX</b> .....             | 388 |

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Altri cuscinetti   |     |
| <b>UCS2</b> .....  | 392 |
| <b>UCS3</b> .....  | 396 |
| <b>ASS2</b> .....  | 402 |
| <b>UELS2</b> ..... | 404 |
| <b>UELS3</b> ..... | 408 |
| <b>AELS2</b> ..... | 414 |
| <b>JELS2</b> ..... | 416 |
| <b>CS2</b> .....   | 418 |

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Cuscinetti per macchine agricole | 420 |
|----------------------------------|-----|

**Supporti ritti in ghisa**  
**Con viti di bloccaggio**



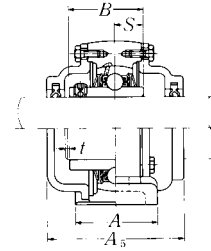
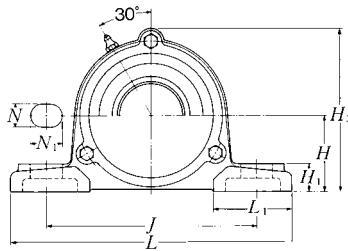
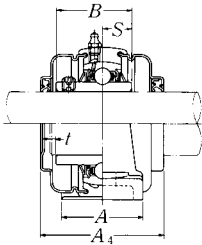
**Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio**

Passante: **S-UCP...D1**

Cieco: **SM-UCP...D1**

| Diametro albero<br>mm<br>inch.                  | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali |               |                |             |              |                |                |                |                |                |               | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto   |
|---|---|---------------------|---------------|----------------|-------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------------------------------|--|
|   |   | H                   | L             | J              | A           | N            | N <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | L <sub>1</sub> | B              | S             |                                       |  |
| <b>12</b><br>1/2                                | <b>UCP201D1</b><br><b>UCP201-008D1</b>  | 30.2<br>1 3/16      | 127<br>5      | 95<br>3 3/4    | 38<br>1 1/2 | 13<br>1/2    | 16<br>5/8      | 14<br>9/16     | 62<br>2 7/16   | 42<br>1 21/32  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            | <b>UC201D1</b><br><b>UC201-008D1</b>   |
| <b>15</b><br>9/16<br>5/8                        | <b>UCP202D1</b><br><b>UCP202-009D1</b><br><b>UCP202-010D1</b>   | 30.2<br>1 3/16      | 127<br>5      | 95<br>3 3/4    | 38<br>1 1/2 | 13<br>1/2    | 16<br>5/8      | 14<br>9/16     | 62<br>2 7/16   | 42<br>1 21/32  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            | <b>UC202D1</b><br><b>UC202-009D1</b><br><b>UC202-010D1</b>   |
| <b>17</b><br>1 1/16                             | <b>UCP203D1</b><br><b>UCP203-011D1</b>  | 30.2<br>1 3/16      | 127<br>5      | 95<br>3 3/4    | 38<br>1 1/2 | 13<br>1/2    | 16<br>5/8      | 14<br>9/16     | 62<br>2 7/16   | 42<br>1 21/32  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            | <b>UC203D1</b><br><b>UC203-011D1</b>   |
| <b>20</b><br>3/4                                | <b>UCP204D1</b><br><b>UCP204-012D1</b>  | 33.3<br>1 5/16      | 127<br>5      | 95<br>3 3/4    | 38<br>1 1/2 | 13<br>1/2    | 16<br>5/8      | 14<br>9/16     | 65<br>2 9/16   | 42<br>1 21/32  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            | <b>UC204D1</b><br><b>UC204-012D1</b>   |
| <b>25</b><br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1       | <b>UCP205D1</b><br><b>UCP205-013D1</b><br><b>UCP205-014D1</b><br><b>UCP205-015D1</b><br><b>UCP205-100D1</b> | 36.5<br>1 7/16      | 140<br>5 1/2  | 105<br>4 1/8   | 38<br>1 1/2 | 13<br>1/2    | 16<br>5/8      | 15<br>1 9/32   | 71<br>2 25/32  | 42<br>1 21/32  | 34.1<br>1.3425 | 14.3<br>0.563 | M10<br>3/8                            | <b>UC205D1</b><br><b>UC205-013D1</b><br><b>UC205-014D1</b><br><b>UC205-015D1</b><br><b>UC205-100D1</b> |
| <b>30</b><br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>UCP206D1</b><br><b>UCP206-101D1</b><br><b>UCP206-102D1</b><br><b>UCP206-103D1</b><br><b>UCP206-104D1</b> | 42.9<br>1 11/16     | 165<br>6 1/2  | 121<br>4 3/4   | 48<br>1 7/8 | 17<br>2 1/32 | 20<br>25/32    | 17<br>2 1/32   | 83<br>3 9/32   | 54<br>2 1/8    | 38.1<br>1.5000 | 15.9<br>0.626 | M14<br>1/2                            | <b>UC206D1</b><br><b>UC206-101D1</b><br><b>UC206-102D1</b><br><b>UC206-103D1</b><br><b>UC206-104D1</b> |
| <b>35</b><br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 1/16 | <b>UCP207D1</b><br><b>UCP207-104D1</b><br><b>UCP207-105D1</b><br><b>UCP207-106D1</b><br><b>UCP207-107D1</b> | 47.6<br>1 7/8       | 167<br>6 9/16 | 127<br>5       | 48<br>1 7/8 | 17<br>2 1/32 | 20<br>25/32    | 18<br>2 3/32   | 93<br>3 21/32  | 54<br>2 1/8    | 42.9<br>1.6890 | 17.5<br>0.689 | M14<br>1/2                            | <b>UC207D1</b><br><b>UC207-104D1</b><br><b>UC207-105D1</b><br><b>UC207-106D1</b><br><b>UC207-107D1</b> |
| <b>40</b><br>1 1/2<br>1 9/16                    | <b>UCP208D1</b><br><b>UCP208-108D1</b><br><b>UCP208-109D1</b>   | 49.2<br>1 15/16     | 184<br>7 1/4  | 137<br>5 13/32 | 54<br>2 1/8 | 17<br>2 1/32 | 20<br>25/32    | 18<br>2 3/32   | 98<br>3 27/32  | 52<br>2 1/16   | 49.2<br>1.9370 | 19<br>0.748   | M14<br>1/2                            | <b>UC208D1</b><br><b>UC208-108D1</b><br><b>UC208-109D1</b>   |
| <b>45</b><br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | <b>UCP209D1</b><br><b>UCP209-110D1</b><br><b>UCP209-111D1</b><br><b>UCP209-112D1</b>                        | 54<br>2 1/8         | 190<br>7 5/8  | 146<br>5 3/4   | 54<br>2 1/8 | 17<br>2 1/32 | 20<br>25/32    | 20<br>2 5/32   | 106<br>4 3/16  | 60<br>2 3/8    | 49.2<br>1.9370 | 19<br>0.748   | M14<br>1/2                            | <b>UC209D1</b><br><b>UC209-110D1</b><br><b>UC209-111D1</b><br><b>UC209-112D1</b>                       |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento alla pag.27.



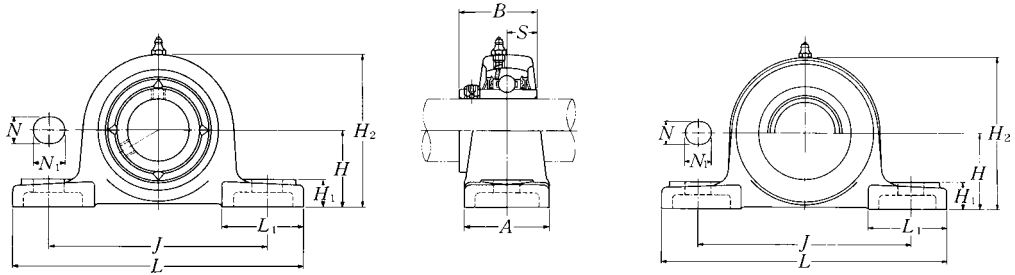
## Coperchio parapolvere in ghisa

Passante: C-UCP...D1

Cieco: CM-UCP...D1

| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere<br>in lamiera d'acciaio. | Appellativo dell'unità<br>con coperchio<br>parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                  |                  |                  | Massa dell'unità |       |       |
|--------------------------|--|--|---------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------|-------|
|                          |  |  | $t_{\max.}$         | mm               |                  | inch.            | kg               |       |       |
|                          |  |  |                     | A <sub>4</sub>   | H <sub>3</sub>   | A <sub>5</sub>   | UCP              | S(SM) | C(CM) |
| P203D1                   | <b>S(SM)-UCP201D1</b>  | <b>C(CM)-UCP201D1</b>  | 2                   | 51               | 67               | 62               | 0.7              | 0.7   | 1.0   |
| P203D1                   | <b>S(SM)-UCP201-008D1</b>  | <b>C(CM)-UCP201-008D1</b>  | $\frac{5}{64}$      | 2                | $2\frac{41}{64}$ | $2\frac{7}{16}$  | 1.5              | 1.5   | 2.2   |
| P203D1                   | <b>S(SM)-UCP202D1</b>  | <b>C(CM)-UCP202D1</b>  | 2                   | 51               | 67               | 62               | 0.7              | 0.7   | 1.0   |
| P203D1                   | <b>S(SM)-UCP202-009D1</b>  | <b>C(CM)-UCP202-009D1</b>  | $\frac{5}{64}$      | 2                | $2\frac{41}{64}$ | $2\frac{7}{16}$  | 1.5              | 1.5   | 2.2   |
| P203D1                   | <b>S(SM)-UCP202-010D1</b>  | <b>C(CM)-UCP202-010D1</b>  |                     |                  |                  |                  |                  |       |       |
| P203D1                   | <b>S(SM)-UCP203D1</b>  | <b>C(CM)-UCP203D1</b>  | 2                   | 51               | 67               | 62               | 0.7              | 0.7   | 1.0   |
| P203D1                   | <b>S(SM)-UCP203-011D1</b>  | <b>C(CM)-UCP203-011D1</b>  | $\frac{5}{64}$      | 2                | $2\frac{41}{64}$ | $2\frac{7}{16}$  | 1.5              | 1.5   | 2.2   |
| P204D1                   | <b>S(SM)-UCP204D1</b>  | <b>C(CM)-UCP204D1</b>  | 2                   | 51               | 70               | 62               | 0.7              | 0.7   | 1.0   |
| P204D1                   | <b>S(SM)-UCP204-012D1</b>  | <b>C(CM)-UCP204-012D1</b>  | $\frac{5}{64}$      | 2                | $2\frac{3}{4}$   | $2\frac{7}{16}$  | 1.5              | 1.5   | 2.2   |
| P205D1                   | <b>S(SM)-UCP205D1</b>  | <b>C(CM)-UCP205D1</b>  | 2                   | 57               | 76               | 70               | 0.8              | 0.9   | 1.2   |
| P205D1                   | <b>S(SM)-UCP205-013D1</b>  | <b>C(CM)-UCP205-013D1</b>  |                     |                  |                  |                  |                  |       |       |
| P205D1                   | <b>S(SM)-UCP205-014D1</b>  | <b>C(CM)-UCP205-014D1</b>  | $\frac{5}{64}$      | $2\frac{1}{4}$   | 3                | $2\frac{3}{4}$   | 1.8              | 2.0   | 2.6   |
| P205D1                   | <b>S(SM)-UCP205-015D1</b>  | <b>C(CM)-UCP205-015D1</b>  |                     |                  |                  |                  |                  |       |       |
| P205D1                   | <b>S(SM)-UCP205-100D1</b>  | <b>C(CM)-UCP205-100D1</b>  |                     |                  |                  |                  |                  |       |       |
| P206D1                   | <b>S(SM)-UCP206D1</b>  | <b>C(CM)-UCP206D1</b>  | 2                   | 62               | 88               | 75               | 1.3              | 1.4   | 1.9   |
| P206D1                   | <b>S(SM)-UCP206-101D1</b>  | <b>C(CM)-UCP206-101D1</b>  |                     |                  |                  |                  |                  |       |       |
| P206D1                   | <b>S(SM)-UCP206-102D1</b>  | <b>C(CM)-UCP206-102D1</b>  | $\frac{5}{64}$      | $2\frac{7}{16}$  | $3\frac{15}{32}$ | $2\frac{15}{16}$ | 2.9              | 3.1   | 4.2   |
| P206D1                   | <b>S(SM)-UCP206-103D1</b>  | <b>C(CM)-UCP206-103D1</b>  |                     |                  |                  |                  |                  |       |       |
| P206D1                   | —  | —  |                     |                  |                  |                  |                  |       |       |
| P207D1                   | <b>S(SM)-UCP207D1</b>  | <b>C(CM)-UCP207D1</b>  | 3                   | 72               | 99               | 80               | 1.6              | 1.7   | 2.3   |
| P207D1                   | <b>S(SM)-UCP207-104D1</b>  | <b>C(CM)-UCP207-104D1</b>  |                     |                  |                  |                  |                  |       |       |
| P207D1                   | <b>S(SM)-UCP207-105D1</b>  | <b>C(CM)-UCP207-105D1</b>  | $\frac{1}{8}$       | $2\frac{27}{32}$ | $3\frac{29}{32}$ | $3\frac{5}{32}$  | 3.5              | 3.7   | 5.1   |
| P207D1                   | <b>S(SM)-UCP207-106D1</b>  | <b>C(CM)-UCP207-106D1</b>  |                     |                  |                  |                  |                  |       |       |
| P207D1                   | —  | —  |                     |                  |                  |                  |                  |       |       |
| P208D1                   | <b>S(SM)-UCP208D1</b>  | <b>C(CM)-UCP208D1</b>  | 3                   | 82               | 105              | 90               | 1.9              | 2.1   | 3.2   |
| P208D1                   | <b>S(SM)-UCP208-108D1</b>  | <b>C(CM)-UCP208-108D1</b>  | $\frac{1}{8}$       | $3\frac{7}{32}$  | $4\frac{1}{8}$   | $3\frac{17}{32}$ | 4.2              | 4.6   | 7.1   |
| P208D1                   | <b>S(SM)-UCP208-109D1</b>  | <b>C(CM)-UCP208-109D1</b>  |                     |                  |                  |                  |                  |       |       |
| P209D1                   | <b>S(SM)-UCP209D1</b>  | <b>C(CM)-UCP209D1</b>  | 3                   | 82               | 113              | 95               | 2.2              | 2.4   | 3.5   |
| P209D1                   | <b>S(SM)-UCP209-110D1</b>  | <b>C(CM)-UCP209-110D1</b>  |                     |                  |                  |                  |                  |       |       |
| P209D1                   | <b>S(SM)-UCP209-111D1</b>  | <b>C(CM)-UCP209-111D1</b>  | $\frac{1}{8}$       | $3\frac{7}{32}$  | $4\frac{7}{16}$  | $3\frac{3}{4}$   | 4.9              | 5.3   | 7.7   |
| P209D1                   | <b>S(SM)-UCP209-112D1</b>  | <b>C(CM)-UCP209-112D1</b>  |                     |                  |                  |                  |                  |       |       |

**Supporti ritti in ghisa**  
**Con viti di bloccaggio**



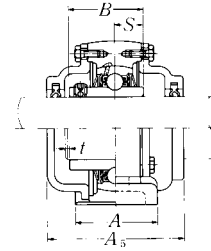
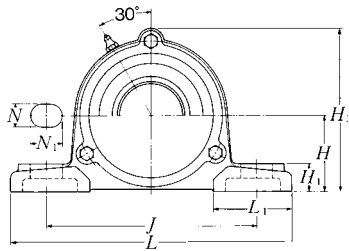
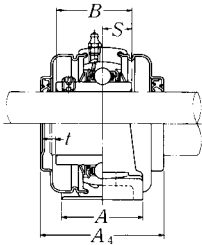
**Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio**

Passante: **S-UCP...D1**

Cieco: **SM-UCP...D1**

| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.   | Appellativo<br>dell'unità <sup>1)</sup>   | Dimensioni nominali           |                                  |                                 |                                 |                                  |                                  |                                  |                                 |                                |        |       | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo<br>del<br>cuscinetto   |
|---|---|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------|-------|---|--|
|   |   | mm                            |                                  |                                 |                                 |                                  | inch.                            |                                  |                                 |                                |        |       |   |  |
|   |   | H                             | L                                | J                               | A                               | N                                | N <sub>1</sub>                   | H <sub>1</sub>                   | H <sub>2</sub>                  | L <sub>1</sub>                 | B      | S     |   |  |
| <b>50</b><br>1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>2                           | <b>UCP210D1</b><br><b>UCP210-113D1</b><br><b>UCP210-114D1</b><br><b>UCP210-115D1</b><br><b>UCP210-200D1</b> | 57.2                          | 206                              | 159                             | 60                              | 20                               | 23                               | 21                               | 114                             | 65                             | 51.6   | 19    | M16   | <b>UC210D1</b><br>UC210-113D1<br>UC210-114D1<br>UC210-115D1<br>UC210-200D1 |
|   |   | 2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> | 8 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>    | 6 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 25 <sup>25</sup> / <sub>32</sub> | 29 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 13 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub> | 2.0315 | 0.748 | 5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>               |  |
| <b>55</b><br>2<br>2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                             | <b>UCP211D1</b><br><b>UCP211-200D1</b><br><b>UCP211-201D1</b><br><b>UCP211-202D1</b><br><b>UCP211-203D1</b> | 63.5                          | 219                              | 171                             | 60                              | 20                               | 23                               | 23                               | 126                             | 65                             | 55.6   | 22.2  | M16   | <b>UC211D1</b><br>UC211-200D1<br>UC211-201D1<br>UC211-202D1<br>UC211-203D1 |
|   |   | 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 8 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>    | 6 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 25 <sup>25</sup> / <sub>32</sub> | 29 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 29 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 4 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub> | 2.1890 | 0.874 | 5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>               |  |
| <b>60</b><br>2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub><br>2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | <b>UCP212D1</b><br><b>UCP212-204D1</b><br><b>UCP212-205D1</b><br><b>UCP212-206D1</b><br><b>UCP212-207D1</b> | 69.8                          | 241                              | 184                             | 70                              | 20                               | 23                               | 25                               | 138                             | 70                             | 65.1   | 25.4  | M16   | <b>UC212D1</b><br>UC212-204D1<br>UC212-205D1<br>UC212-206D1<br>UC212-207D1 |
|   |   | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 9 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>    | 7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 25 <sup>25</sup> / <sub>32</sub> | 29 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>   | 5 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>  | 2.5630 | 1.000 | 5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>               |  |
| <b>65</b><br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub><br>2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | <b>UCP213D1</b><br><b>UCP213-208D1</b><br><b>UCP213-209D1</b>   | 76.2                          | 265                              | 203                             | 70                              | 25                               | 28                               | 27                               | 151                             | 77                             | 65.1   | 25.4  | M20   | <b>UC213D1</b><br>UC213-208D1<br>UC213-209D1                               |
|   |   | 3                             | 10 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>  | 8                               | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>   | 1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub>  | 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>   | 5 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 2.5630 | 1.000 | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>               |  |
| <b>70</b><br>2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>                                   | <b>UCP214D1</b><br><b>UCP214-210D1</b><br><b>UCP214-211D1</b><br><b>UCP214-212D1</b>                        | 79.4                          | 266                              | 210                             | 72                              | 25                               | 28                               | 27                               | 157                             | 77                             | 74.6   | 30.2  | M20   | <b>UC214D1</b><br>UC214-210D1<br>UC214-211D1<br>UC214-212D1                |
|   |   | 3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> | 10 <sup>15</sup> / <sub>32</sub> | 8 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 2 <sup>27</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>   | 1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub>  | 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>   | 6 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 2.9370 | 1.189 | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>               |  |
| <b>75</b><br>2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                           | <b>UCP215D1</b><br><b>UCP215-213D1</b><br><b>UCP215-214D1</b><br><b>UCP215-215D1</b><br><b>UCP215-300D1</b> | 82.6                          | 275                              | 217                             | 74                              | 25                               | 28                               | 28                               | 163                             | 80                             | 77.8   | 33.3  | M20   | <b>UC215D1</b><br>UC215-213D1<br>UC215-214D1<br>UC215-215D1<br>UC215-300D1 |
|   |   | 3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> | 10 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | 8 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>   | 1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub>  | 1 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>   | 6 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 3.0630 | 1.311 | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>               |  |
| <b>80</b><br>3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                  | <b>UCP216D1</b><br><b>UCP216-301D1</b><br><b>UCP216-302D1</b><br><b>UCP216-303D1</b>                        | 88.9                          | 292                              | 232                             | 78                              | 25                               | 28                               | 30                               | 175                             | 85                             | 82.6   | 33.3  | M20   | <b>UC216D1</b><br>UC216-301D1<br>UC216-302D1<br>UC216-303D1                |
|   |   | 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 11 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 9 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | 3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>   | 1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub>  | 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>   | 6 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 3.2520 | 1.311 | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>               |  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento alla pag.27.



## Coperchio parapolvere in ghisa

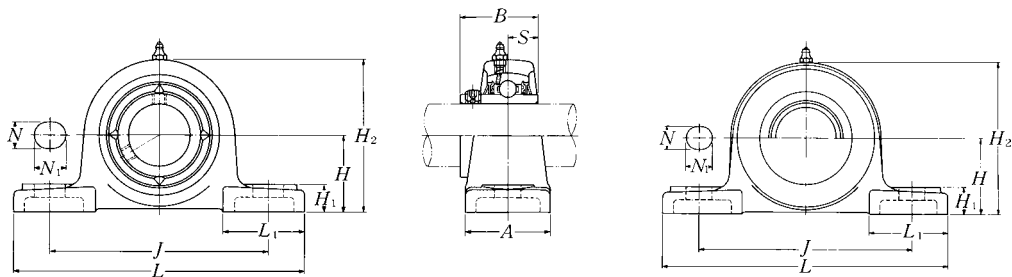
Passante: C-UCP...D1

Cieco: CM-UCP...D1

| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere<br>in lamiera d'acciaio. | Appellativo dell'unità<br>con coperchio<br>parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                 |                  |                  | Massa dell'unità |       |       |
|--------------------------|--|--|---------------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|-------|-------|
|                          |  |  | $t_{\max.}$         | mm              | inch.            | $A_5$            | kg               |       |       |
|                          |  |  |                     | $A_4$           | $H_3$            |                  | UCP              | S(SM) | C(CM) |
| P210D1                   | <b>S(SM)-UCP210D1</b>  | <b>C(CM)-UCP210D1</b>  | 3                   | 87              | 119              | 100              | 2.6              | 2.8   | 4.3   |
| P210D1                   | <b>S(SM)-UCP210-113D1</b>  | <b>C(CM)-UCP210-113D1</b>  | $\frac{1}{8}$       | $3\frac{7}{16}$ | $4\frac{11}{16}$ | $3\frac{15}{16}$ | 5.7              | 6.2   | 9.5   |
| P210D1                   | <b>S(SM)-UCP210-114D1</b>  | <b>C(CM)-UCP210-114D1</b>  |                     |                 |                  |                  |                  |       |       |
| P210D1                   | <b>S(SM)-UCP210-115D1</b>  | <b>C(CM)-UCP210-115D1</b>  |                     |                 |                  |                  |                  |       |       |
| P210D1                   | —  | —  |                     |                 |                  |                  |                  |       |       |
| P211D1                   | <b>S(SM)-UCP211D1</b>  | <b>C(CM)-UCP211D1</b>  | 4                   | 92              | 130              | 100              | 3.3              | 3.6   | 5.2   |
| P211D1                   | <b>S(SM)-UCP211-200D1</b>  | <b>C(CM)-UCP211-200D1</b>  | $\frac{5}{32}$      | $3\frac{5}{8}$  | $5\frac{1}{8}$   | $3\frac{15}{16}$ | 7.3              | 7.9   | 11    |
| P211D1                   | <b>S(SM)-UCP211-201D1</b>  | <b>C(CM)-UCP211-201D1</b>  |                     |                 |                  |                  |                  |       |       |
| P211D1                   | <b>S(SM)-UCP211-202D1</b>  | <b>C(CM)-UCP211-202D1</b>  |                     |                 |                  |                  |                  |       |       |
| P211D1                   | <b>S(SM)-UCP211-203D1</b>  | <b>C(CM)-UCP211-203D1</b>  |                     |                 |                  |                  |                  |       |       |
| P212D1                   | <b>S(SM)-UCP212D1</b>  | <b>C(CM)-UCP212D1</b>  | 4                   | 102             | 143              | 115              | 4.6              | 5.0   | 6.7   |
| P212D1                   | <b>S(SM)-UCP212-204D1</b>  | <b>C(CM)-UCP212-204D1</b>  | $\frac{5}{32}$      | $4\frac{1}{32}$ | $5\frac{5}{8}$   | $4\frac{17}{32}$ | 10               | 11    | 15    |
| P212D1                   | <b>S(SM)-UCP212-205D1</b>  | <b>C(CM)-UCP212-205D1</b>  |                     |                 |                  |                  |                  |       |       |
| P212D1                   | <b>S(SM)-UCP212-206D1</b>  | <b>C(CM)-UCP212-206D1</b>  |                     |                 |                  |                  |                  |       |       |
| P212D1                   | —  | —  |                     |                 |                  |                  |                  |       |       |
| P213D1                   | <b>S(SM)-UCP213D1</b>  | <b>C(CM)-UCP213D1</b>  | 4                   | 107             | 155              | 120              | 5.9              | 6.3   | 7.8   |
| P213D1                   | <b>S(SM)-UCP213-208D1</b>  | <b>C(CM)-UCP213-208D1</b>  | $\frac{5}{32}$      | $4\frac{7}{32}$ | $6\frac{3}{32}$  | $4\frac{23}{32}$ | 13               | 14    | 17    |
| P213D1                   | <b>S(SM)-UCP213-209D1</b>  | <b>C(CM)-UCP213-209D1</b>  |                     |                 |                  |                  |                  |       |       |
| P214D1                   | —  | <b>C(CM)-UCP214D1</b>  | 4                   | —               | 162              | 135              | 6.6              | —     | 9.3   |
| P214D1                   |  | <b>C(CM)-UCP214-210D1</b>  | $\frac{5}{32}$      | —               | $6\frac{3}{8}$   | $5\frac{5}{16}$  | 15               | —     | 21    |
| P214D1                   |  | <b>C(CM)-UCP214-211D1</b>  |                     |                 |                  |                  |                  |       |       |
| P214D1                   |  | <b>C(CM)-UCP214-212D1</b>  |                     |                 |                  |                  |                  |       |       |
| P214D1                   |  | <b>C(CM)-UCP214-212D1</b>  |                     |                 |                  |                  |                  |       |       |
| P215D1                   | —  | <b>C(CM)-UCP215D1</b>  | 4                   | —               | 168              | 135              | 7.4              | —     | 11    |
| P215D1                   |  | <b>C(CM)-UCP215-213D1</b>  | $\frac{5}{32}$      | —               | $6\frac{5}{8}$   | $5\frac{5}{16}$  | 16               | —     | 24    |
| P215D1                   |  | <b>C(CM)-UCP215-214D1</b>  |                     |                 |                  |                  |                  |       |       |
| P215D1                   |  | <b>C(CM)-UCP215-215D1</b>  |                     |                 |                  |                  |                  |       |       |
| P215D1                   |  | <b>C(CM)-UCP215-300D1</b>  |                     |                 |                  |                  |                  |       |       |
| P216D1                   | —  | <b>C(CM)-UCP216D1</b>  | 4                   | —               | 181              | 145              | 9.0              | —     | 13    |
| P216D1                   |  | <b>C(CM)-UCP216-301D1</b>  | $\frac{5}{32}$      | —               | $7\frac{1}{8}$   | $5\frac{23}{32}$ | 20               | —     | 29    |
| P216D1                   |  | <b>C(CM)-UCP216-302D1</b>  |                     |                 |                  |                  |                  |       |       |
| P216D1                   |  | <b>C(CM)-UCP216-303D1</b>  |                     |                 |                  |                  |                  |       |       |



**Supporti ritti in ghisa**  
**Con viti di bloccaggio**



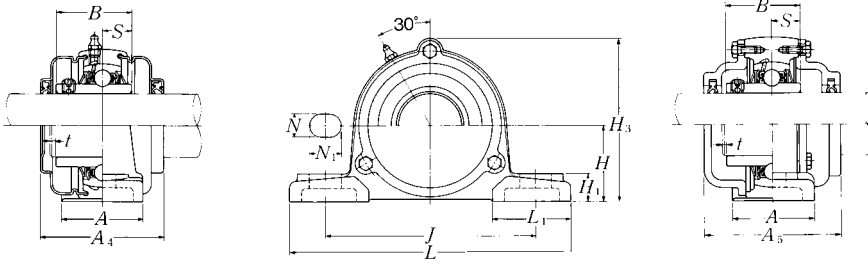
**Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio**

Passante: **S-UCP...D1**

Cieco: **SM-UCP...D1**

| Diametro<br>albero<br>mm<br>inch. | Appellativo<br>dell'unità <sup>1)</sup>                           | Dimensioni nominali |     |     |    |    |                |                |                |                |        |       |     | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo<br>del<br>cuscinetto |
|-----------------------------------|---|---------------------|-----|-----|----|----|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|-------|-----|---|----------------------------------|
|                                   |   |                     |     |     |    | mm |                | inch.          |                |                |        |       |     |   |                                  |
|                                   |   | H                   | L   | J   | A  | N  | N <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | L <sub>1</sub> | B      | S     |     |   |                                  |
| <b>85</b><br>3¼                   | <b>UCP217D1</b>   | 95.2                | 310 | 247 | 83 | 25 | 28             | 32             | 187            | 85             | 85.7   | 34.1  | M20 | UC217D1                                     |                                  |
| 3⅝<br>3⅞                          | <b>UCP217-304D1</b><br><b>UCP217-305D1</b><br><b>UCP217-307D1</b> | 3¾                  | 12⅞ | 9⅔  | 3⅝ | 3⅜ | 1⅜             | 1¼             | 7⅝             | 3⅞             | 3.3740 | 1.343 | ¾   | UC217-304D1<br>UC217-305D1<br>UC217-307D1   |                                  |
| <b>90</b><br>3½                   | <b>UCP218D1</b>   | 101.6               | 327 | 262 | 88 | 27 | 30             | 33             | 200            | 90             | 96     | 39.7  | M22 | UC218D1                                     |                                  |
|                                   | <b>UCP218-308D1</b>   | 4                   | 12⅞ | 10⅝ | 3⅝ | 1⅞ | 1⅞             | 1⅝             | 7⅞             | 3⅞             | 3.7795 | 1.563 | ⅞   | UC218-308D1                                 |                                  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento alla pag. 27.



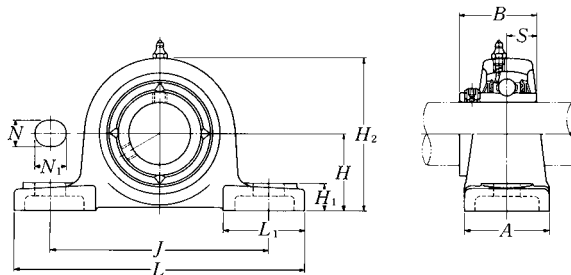
**Coperchio parapolvere in ghisa**

Passante: **C-UCP...D1**

Cieco: **CM-UCP...D1**

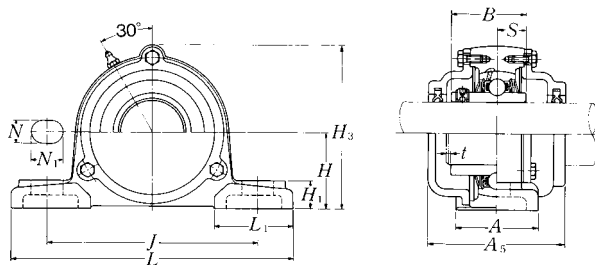
| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere<br>in lamiera d'acciaio. | Appellativo dell'unità<br>con coperchio<br>parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |       |                  |                 | Massa dell'unità |       |       |
|--------------------------|--|--|---------------------|-------|------------------|-----------------|------------------|-------|-------|
|                          |  |  | mm                  |       | inch.            |                 | kg               |       | lb    |
|                          |  |  | $t_{\max.}$         | $A_4$ | $H_3$            | $A_5$           | UCP              | S(SM) | C(CM) |
| P217D1                   | —  | <b>C(CM)-UCP217D1</b>  | 5                   | —     | 191              | 155             | 11               | —     | 15    |
| P217D1                   | —  | <b>C(CM)-UCP217-304D1</b>  | $1\frac{3}{64}$     | —     | $7\frac{17}{32}$ | $6\frac{3}{32}$ | 24               | —     | 33    |
| P217D1                   | <b>C(CM)-UCP217-305D1</b>  |  |                     |       |                  |                 |                  |       |       |
| P217D1                   | <b>C(CM)-UCP217-307D1</b>  |  |                     |       |                  |                 |                  |       |       |
| P218D1                   | —  | <b>C(CM)-UCP218D1</b>  | 5                   | —     | 204              | 165             | 13               | —     | 18    |
| P218D1                   | —  | <b>C(CM) UCP218-308D1</b>  | $1\frac{3}{64}$     | —     | $8\frac{1}{32}$  | $6\frac{1}{2}$  | 29               | —     | 40    |

Supporti ritti in ghisa  
Con viti di bloccaggio



| Diametro albero<br>mm<br>inch.   | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>                                     | Dimensioni nominali                   |   |  |                                       |                                      |                                      |                                      |                                       |                                       |              |             | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto  |
|--|--|---------------------------------------|---|--|---------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------|-------------|---------------------------------------|---|
|  |  | H                                     | L                                       | J                                      | A                                     | N                                    | N <sub>1</sub>                       | H <sub>1</sub>                       | H <sub>2</sub>                        | L <sub>1</sub>                        | B            | S           |                                       |   |
| 25<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub><br>7<br>8<br>15<br>16<br>1  | UCP305D1<br>UCP305-013D1<br>UCP305-014D1<br>UCP305-015D1<br>UCP305-100D1 | 45<br>1 <sup>49</sup> / <sub>64</sub> | 175<br>6 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>    | 132<br>5 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 45<br>1 <sup>25</sup> / <sub>32</sub> | 17<br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 15<br>1 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 85<br>3 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 54<br>2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | 38<br>1.4961 | 15<br>0.591 | M14<br>1/2                            | UC305D1<br>UC305-013D1<br>UC305-014D1<br>UC305-015D1<br>UC305-100D1 |
| 30<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                  | UCP306D1<br>UCP306-101D1<br>UCP306-102D1<br>UCP306-103D1                 | 50<br>1 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 180<br>7 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>   | 140<br>5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 50<br>1 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 17<br>2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 18<br>2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 95<br>3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 54<br>2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | 43<br>1.6929 | 17<br>0.669 | M14<br>1/2                            | UC306D1<br>UC306-101D1<br>UC306-102D1<br>UC306-103D1                |
| 35<br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub><br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | UCP307D1<br>UCP307-104D1<br>UCP307-105D1<br>UCP307-106D1<br>UCP307-107D1 | 56<br>2 <sup>13</sup> / <sub>64</sub> | 210<br>8 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>   | 160<br>6 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 56<br>2 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 17<br>2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 25<br>3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 106<br>4 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 60<br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 48<br>1.8898 | 19<br>0.748 | M14<br>1/2                            | UC307D1<br>UC307-104D1<br>UC307-105D1<br>UC307-106D1<br>UC307-107D1 |
| 40<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub><br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | UCP308D1<br>UCP308-108D1<br>UCP308-109D1                                 | 60<br>2 <sup>23</sup> / <sub>64</sub> | 220<br>8 <sup>21</sup> / <sub>32</sub>  | 170<br>6 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 60<br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 17<br>2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 27<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | 22<br>7<br>8                         | 116<br>4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub> | 60<br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 52<br>2.0472 | 19<br>0.748 | M14<br>1/2                            | UC308D1<br>UC308-108D1<br>UC308-109D1                               |
| 45<br>1 <sup>9</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>                                  | UCP309D1<br>UCP309-110D1<br>UCP309-111D1<br>UCP309-112D1                 | 67<br>2 <sup>41</sup> / <sub>64</sub> | 245<br>9 <sup>21</sup> / <sub>32</sub>  | 190<br>7 <sup>15</sup> / <sub>32</sub> | 67<br>2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>   | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 30<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 24<br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 129<br>5 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 65<br>2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 57<br>2.2441 | 22<br>0.866 | M16<br>5/8                            | UC309D1<br>UC309-110D1<br>UC309-111D1<br>UC309-112D1                |
| 50<br>1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>                                | UCP310D1<br>UCP310-113D1<br>UCP310-114D1<br>UCP310-115D1                 | 75<br>2 <sup>61</sup> / <sub>64</sub> | 275<br>10 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | 212<br>8 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 75<br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 35<br>1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>  | 27<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | 143<br>5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>  | 75<br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 61<br>2.4016 | 22<br>0.866 | M16<br>5/8                            | UC310D1<br>UC310-113D1<br>UC310-114D1<br>UC310-115D1                |
| 55<br>2<br>2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                             | UCP311D1<br>UCP311-200D1<br>UCP311-201D1<br>UCP311-202D1<br>UCP311-203D1 | 80<br>3 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 310<br>12 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 236<br>9 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 80<br>3 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 38<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 30<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 154<br>6 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | 85<br>3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 66<br>2.5984 | 25<br>0.984 | M16<br>5/8                            | UC311D1<br>UC311-200D1<br>UC311-201D1<br>UC311-202D1<br>UC311-203D1 |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento alla pag.27.



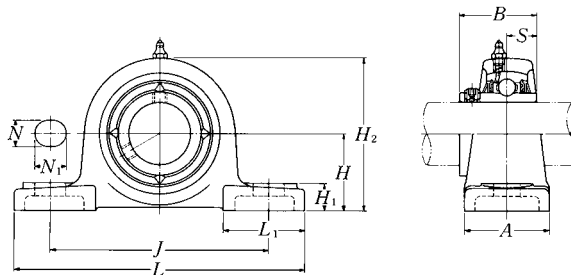
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UCP...D1

Cieco: CM-UCP...D1

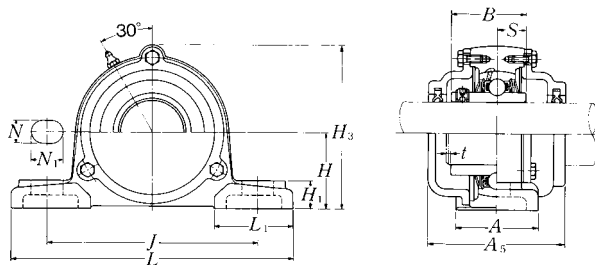
| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                  |                  | Massa dell'unità |             |
|--------------------------|---|---------------------|------------------|------------------|------------------|-------------|
|                          |   | mm<br>$t_{\max}$    | inch.<br>$H_3$   | inch.<br>$A_5$   | kg<br>UCP        | lb<br>C(CM) |
| P305D1                   | <b>C(CM)-UCP305D1</b>   | 2                   | 91               | 80               | 1.4              | 2.2         |
| P305D1                   | <b>C(CM)-UCP305-013D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |             |
| P305D1                   | <b>C(CM)-UCP305-014D1</b>                                     | $\frac{5}{64}$      | $3\frac{19}{32}$ | $3\frac{5}{32}$  | 3.1              | 4.9         |
| P305D1                   | <b>C(CM)-UCP305-015D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |             |
| P305D1                   | <b>C(CM)-UCP305-100D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |             |
| P306D1                   | <b>C(CM)-UCP306D1</b>   | 2                   | 105              | 85               | 1.8              | 2.7         |
| P306D1                   | <b>C(CM)-UCP306-101D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |             |
| P306D1                   | <b>C(CM)-UCP306-102D1</b>                                     | $\frac{5}{64}$      | $4\frac{1}{8}$   | $3\frac{11}{32}$ | 4.0              | 6.0         |
| P306D1                   | <b>C(CM)-UCP306-103D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |             |
| P307D1                   | <b>C(CM)-UCP307D1</b>   | 3                   | 115              | 95               | 2.8              | 3.5         |
| P307D1                   | <b>C(CM)-UCP307-104D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |             |
| P307D1                   | <b>C(CM)-UCP307-105D1</b>                                     | $\frac{1}{8}$       | $4\frac{17}{32}$ | $3\frac{3}{4}$   | 6.2              | 7.7         |
| P307D1                   | <b>C(CM)-UCP307-106D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |             |
| P307D1                   | <b>C(CM)-UCP307-107D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |             |
| P308D1                   | <b>C(CM)-UCP308D1</b>   | 3                   | 125              | 105              | 3.0              | 4.5         |
| P308D1                   | <b>C(CM)-UCP308-108D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |             |
| P308D1                   | <b>C(CM)-UCP308-109D1</b>                                     | $\frac{1}{8}$       | $4\frac{29}{32}$ | $4\frac{1}{8}$   | 6.6              | 9.9         |
| P309D1                   | <b>C(CM)-UCP309D1</b>   | 3                   | 140              | 110              | 4.1              | 6.1         |
| P309D1                   | <b>C(CM)-UCP309-110D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |             |
| P309D1                   | <b>C(CM)-UCP309-111D1</b>                                     | $\frac{1}{8}$       | $5\frac{1}{2}$   | $4\frac{11}{32}$ | 9.0              | 13          |
| P309D1                   | <b>C(CM)-UCP309-112D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |             |
| P310D1                   | <b>C(CM)-UCP310D1</b>   | 3                   | 156              | 120              | 5.8              | 8.4         |
| P310D1                   | <b>C(CM)-UCP310-113D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |             |
| P310D1                   | <b>C(CM)-UCP310-114D1</b>                                     | $\frac{1}{8}$       | $6\frac{5}{32}$  | $4\frac{23}{32}$ | 13               | 19          |
| P310D1                   | <b>C(CM)-UCP310-115D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |             |
| P311D1                   | <b>C(CM)-UCP311D1</b>   | 4                   | 166              | 125              | 7.4              | 9.7         |
| P311D1                   | <b>C(CM)-UCP311-200D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |             |
| P311D1                   | <b>C(CM)-UCP311-201D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |             |
| P311D1                   | <b>C(CM)-UCP311-202D1</b>                                     | $\frac{5}{32}$      | $6\frac{17}{32}$ | $4\frac{29}{32}$ | 16               | 21          |
| P311D1                   | <b>C(CM)-UCP311-203D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |             |

Supporti ritti in ghisa  
Con viti di bloccaggio



| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.  | Appellativo<br>dell'unità <sup>1)</sup>                                  | Dimensioni nominali |     |     |     |    |                |                |                |                |    |    | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo<br>del<br>cuscinetto                                    |
|--|--|---------------------|-----|-----|-----|----|----------------|----------------|----------------|----------------|----|----|---|---|
|  |  | mm                  |     |     |     |    | inch.          |                |                |                |    |    |   |   |
|  |  | H                   | L   | J   | A   | N  | N <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | L <sub>1</sub> | B  | S  |   |   |
| 60<br>2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub><br>2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | UCP312D1<br>UCP312-204D1<br>UCP312-205D1<br>UCP312-206D1<br>UCP312-207D1 | 85                  | 330 | 250 | 85  | 25 | 38             | 32             | 165            | 95             | 71 | 26 | M20   | UC312D1<br>UC312-204D1<br>UC312-205D1<br>UC312-206D1<br>UC312-207D1 |
| 65<br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub><br>2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | UCP313D1<br>UCP313-208D1<br>UCP313-209D1                                 | 90                  | 340 | 260 | 90  | 25 | 38             | 33             | 176            | 105            | 75 | 30 | M20   | UC313D1<br>UC313-208D1<br>UC313-209D1                               |
| 70<br>2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>                                  | UCP314D1<br>UCP314-210D1<br>UCP314-211D1<br>UCP314-212D1                 | 95                  | 360 | 280 | 90  | 27 | 40             | 35             | 187            | 105            | 78 | 33 | M22   | UC314D1<br>UC314-210D1<br>UC314-211D1<br>UC314-212D1                |
| 75<br>2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                           | UCP315D1<br>UCP315-213D1<br>UCP315-214D1<br>UCP315-215D1<br>UCP315-300D1 | 100                 | 380 | 290 | 100 | 27 | 40             | 35             | 198            | 110            | 82 | 32 | M22   | UC315D1<br>UC315-213D1<br>UC315-214D1<br>UC315-215D1<br>UC315-300D1 |
| 80<br>3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                  | UCP316D1<br>UCP316-301D1<br>UCP316-302D1<br>UCP316-303D1                 | 106                 | 400 | 300 | 110 | 27 | 40             | 40             | 210            | 110            | 86 | 34 | M22   | UC316D1<br>UC316-301D1<br>UC316-302D1<br>UC316-303D1                |
| 85<br>3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub><br>3 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>                                  | UCP317D1<br>UCP317-304D1<br>UCP317-305D1<br>UCP317-307D1                 | 112                 | 420 | 320 | 110 | 33 | 45             | 40             | 220            | 120            | 96 | 40 | M27   | UC317D1<br>UC317-304D1<br>UC317-305D1<br>UC317-307D1                |
| 90<br>3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UCP318D1<br>UCP318-307D1<br>UCP318-308D1                                 | 118                 | 430 | 330 | 110 | 33 | 45             | 45             | 235            | 120            | 96 | 40 | M27   | UC318D1<br>UC318-307D1<br>UC318-308D1                               |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento alla pag.27.



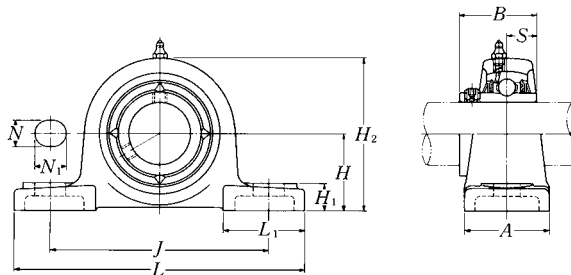
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UCP...D1

Cieco: CM-UCP...D1

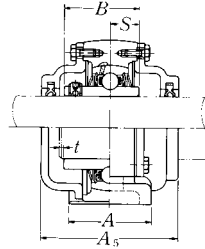
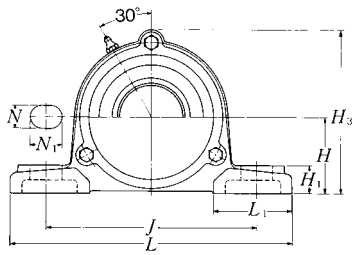
| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                  |                  | Massa dell'unità |       |
|--------------------------|---|---------------------|------------------|------------------|------------------|-------|
|                          |   | mm                  |                  | inch.            | kg               |       |
|                          |   | $t_{\text{max}}$    | $H_3$            | $A_5$            | UCP              | C(CM) |
| P312D1                   | <b>C(CM)-UCP312D1</b>   | 4                   | 179              | 135              | 9.4              | 12    |
| P312D1                   | <b>C(CM)-UCP312-204D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |       |
| P312D1                   | <b>C(CM)-UCP312-205D1</b>                                     | $\frac{5}{32}$      | $7\frac{1}{16}$  | $5\frac{5}{16}$  | 21               | 26    |
| P312D1                   | <b>C(CM)-UCP312-206D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |       |
| P312D1                   | <b>C(CM)-UCP312-207D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |       |
| P313D1                   | <b>C(CM)-UCP313D1</b>   | 4                   | 190              | 140              | 10               | 15    |
| P313D1                   | <b>C(CM)-UCP313-208D1</b>                                     | $\frac{5}{32}$      | $7\frac{15}{32}$ | $5\frac{1}{2}$   | 22               | 33    |
| P313D1                   | <b>C(CM)-UCP313-209D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |       |
| P314D1                   | <b>C(CM)-UCP314D1</b>   | 4                   | 200              | 140              | 12               | 16    |
| P314D1                   | <b>C(CM)-UCP314-210D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |       |
| P314D1                   | <b>C(CM)-UCP314-211D1</b>                                     | $\frac{5}{32}$      | $7\frac{7}{8}$   | $5\frac{1}{2}$   | 26               | 35    |
| P314D1                   | <b>C(CM)-UCP314-212D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |       |
| P315D1                   | <b>C(CM)-UCP315D1</b>   | 4                   | 210              | 150              | 14               | 20    |
| P315D1                   | <b>C(CM)-UCP315-213D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |       |
| P315D1                   | <b>C(CM)-UCP315-214D1</b>                                     | $\frac{5}{32}$      | $8\frac{9}{32}$  | $5\frac{29}{32}$ | 31               | 44    |
| P315D1                   | <b>C(CM)-UCP315-215D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |       |
| P315D1                   | <b>C(CM)-UCP315-300D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |       |
| P316D1                   | <b>C(CM)-UCP316D1</b>   | 4                   | 221              | 155              | 18               | 23    |
| P316D1                   | <b>C(CM)-UCP316-301D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |       |
| P316D1                   | <b>C(CM)-UCP316-302D1</b>                                     | $\frac{5}{32}$      | $8\frac{11}{16}$ | $6\frac{3}{32}$  | 40               | 51    |
| P316D1                   | <b>C(CM)-UCP316-303D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |       |
| P317D1                   | <b>C(CM)-UCP317D1</b>   | 5                   | 235              | 170              | 20               | 27    |
| P317D1                   | <b>C(CM)-UCP317-304D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |       |
| P317D1                   | <b>C(CM)-UCP317-305D1</b>                                     | $\frac{13}{64}$     | $9\frac{1}{4}$   | $6\frac{1}{16}$  | 44               | 60    |
| P317D1                   | <b>C(CM)-UCP317-307D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |       |
| P318D1                   | <b>C(CM)-UCP318D1</b>   | 5                   | 246              | 170              | 24               | 30    |
| P318D1                   | <b>C(CM)-UCP318-307D1</b>                                     | $\frac{13}{64}$     | $9\frac{11}{16}$ | $6\frac{1}{16}$  | 53               | 66    |
| P318D1                   | <b>C(CM)-UCP318-308D1</b>                                     |                     |                  |                  |                  |       |

Supporti ritti in ghisa  
Con viti di bloccaggio



| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.   | Appellativo<br>dell'unità <sup>1)</sup>                                  | Dimensioni nominali |     |     |     |    |                |                |                |                |     |    | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo<br>del<br>cuscinetto                                    |
|---|--|---------------------|-----|-----|-----|----|----------------|----------------|----------------|----------------|-----|----|---|---|
|   |  | mm                  |     |     |     |    | inch.          |                |                |                |     |    |   |   |
|   |  | H                   | L   | J   | A   | N  | N <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | L <sub>1</sub> | B   | S  |   |   |
| 95<br>3 <sup>5</sup> / <sub>8</sub><br>3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>         | UCP319D1<br>UCP319-310D1<br>UCP319-311D1<br>UCP319-312D1                 | 125                 | 470 | 360 | 120 | 36 | 50             | 45             | 250            | 125            | 103 | 41 | M30   | UC319D1<br>UC319-310D1<br>UC319-311D1<br>UC319-312D1                |
| 100<br>3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>4 | UCP320D1<br>UCP320-313D1<br>UCP320-314D1<br>UCP320-315D1<br>UCP320-400D1 | 140                 | 490 | 380 | 120 | 36 | 50             | 50             | 275            | 130            | 108 | 42 | M30   | UC320D1<br>UC320-313D1<br>UC320-314D1<br>UC320-315D1<br>UC320-400D1 |
| 105   | UCP321D1   | 140                 | 490 | 380 | 120 | 36 | 50             | 50             | 280            | 130            | 112 | 44 | M30   | UC321D1   |
| 110   | UCP322D1   | 150                 | 520 | 400 | 140 | 40 | 55             | 55             | 300            | 135            | 117 | 46 | M33   | UC322D1   |
| 120   | UCP324D1   | 160                 | 570 | 450 | 140 | 40 | 55             | 65             | 320            | 140            | 126 | 51 | M33   | UC324D1   |
| 130   | UCP326D1   | 180                 | 600 | 480 | 140 | 40 | 55             | 75             | 355            | 140            | 135 | 54 | M33   | UC326D1   |
| 140   | UCP328D1   | 200                 | 620 | 500 | 140 | 40 | 55             | 75             | 390            | 140            | 145 | 59 | M33   | UC328D1   |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento alla pag.27.



Coperchio parapolvere in ghisa.

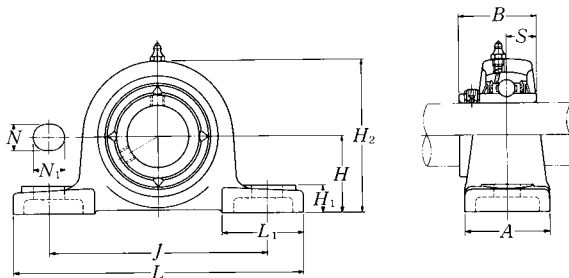
Passante: C-UCP...D1

Cieco: CM-UCP...D1

| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                  |                  | Massa dell'unità |             |
|--------------------------|---|---------------------|------------------|------------------|------------------|-------------|
|                          |   | mm<br>$t_{\max.}$   | mm<br>$H_3$      | inch.<br>$A_5$   | kg<br>UCP        | lb<br>C(CM) |
| P319D1                   | C(CM)-UCP319D1  | 5                   | 258              | 180              | 29               | 38          |
| P319D1                   | C(CM)-UCP319-310D1  |                     |                  |                  |                  |             |
| P319D1                   | C(CM)-UCP319-311D1  | $1\frac{3}{64}$     | $10\frac{5}{32}$ | $7\frac{3}{32}$  | 64               | 84          |
| P319D1                   | C(CM)-UCP319-312D1  |                     |                  |                  |                  |             |
| P320D1                   | C(CM)-UCP320D1  | 5                   | 283              | 190              | 35               | 46          |
| P320D1                   | C(CM)-UCP320-313D1  |                     |                  |                  |                  |             |
| P320D1                   | C(CM)-UCP320-314D1  | $1\frac{3}{64}$     | $11\frac{5}{32}$ | $7\frac{15}{32}$ | 77               | 101         |
| P320D1                   | C(CM)-UCP320-315D1  |                     |                  |                  |                  |             |
| P320D1                   | C(CM)-UCP320-400D1  |                     |                  |                  |                  |             |
| P321D1                   | C(CM)-UCP321D1  | 5                   | 290              | 195              | 35               | 51          |
| P322D1                   | C(CM)-UCP322D1  | 5                   | 313              | 200              | 45               | 59          |
| P324D1                   | C(CM)-UCP324D1  | 5                   | 335              | 215              | 55               | 69          |
| P326D1                   | C(CM)-UCP326D1  | 6                   | 375              | 225              | 72               | 92          |
| P328D1                   | C(CM)-UCP328D1  | 6                   | 407              | 235              | 89               | 112         |



Supporti ritti in ghisa  
Con viti di bloccaggio

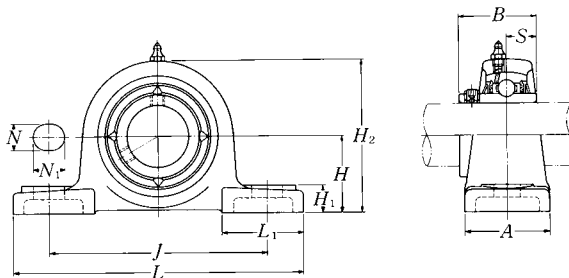


| Diametro albero<br>mm<br>inch.   | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>                                     | Dimensioni nominali                    |                                      |  |                                     |                                      |                                      |                                      |  |                                      |                |               | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto  |  |
|--|--|--|--------------------------------------|--|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--|--------------------------------------|----------------|---------------|---------------------------------------|---|--|
|  |  | H                                      |                                      | L                                      |                                     | J                                    |                                      | A                                    |  | mm                                   |                | inch.         |                                       |   |  |
|  |  | H                                      | L                                    | J                                      | A                                   | N                                    | N <sub>1</sub>                       | H <sub>1</sub>                       | H <sub>2</sub>                         | L <sub>1</sub>                       | B              | S             |                                       |   |  |
| 25<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub><br>7<br>15<br>1   | UCPX05D1<br>UCPX05-013D1<br>UCPX05-014D1<br>UCPX05-015D1<br>UCPX05-100D1 | 44.4<br>1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>  | 159<br>6 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> | 119<br>4 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 51<br>2                             | 17<br>2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 18<br>2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 85<br>3 <sup>11</sup> / <sub>32</sub>  | 50<br>1 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 38.1<br>1.5000 | 15.9<br>0.626 | M14<br>1/2                            | UCX05D1<br>UCX05-013D1<br>UCX05-014D1<br>UCX05-015D1<br>UCX05-100D1 |  |
| 30<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | UCPX06D1<br>UCPX06-101D1<br>UCPX06-102D1<br>UCPX06-103D1<br>UCPX06-104D1 | 47.6<br>1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>  | 175<br>6 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> | 127<br>5                               | 57<br>2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> | 17<br>2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 93<br>3 <sup>21</sup> / <sub>32</sub>  | 54<br>2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>  | 42.9<br>1.6890 | 17.5<br>0.689 | M14<br>1/2                            | UCX06D1<br>UCX06-101D1<br>UCX06-102D1<br>UCX06-103D1<br>UC207-104D1 |  |
| 35<br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>                                    | UCPX07D1<br>UCPX07-105D1<br>UCPX07-106D1<br>UCPX07-107D1                 | 54<br>2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>    | 203<br>8                             | 144<br>5 <sup>21</sup> / <sub>32</sub> | 57<br>2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> | 17<br>2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 21<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 105<br>4 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | 60<br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>  | 49.2<br>1.9370 | 19<br>0.748   | M14<br>1/2                            | UCX07D1<br>UCX07-105D1<br>UCX07-106D1<br>UCX07-107D1                |  |
| 40<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub><br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | UCPX08D1<br>UCPX08-108D1<br>UCPX08-109D1                                 | 58.7<br>2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 222<br>8 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 156<br>6 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 67<br>2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 23<br>2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 26<br>1 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 111<br>4 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 65<br>2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub> | 49.2<br>1.9370 | 19<br>0.748   | M16<br>5/8                            | UCX08D1<br>UCX08-108D1<br>UCX08-109D1                               |  |
| 45<br>1 <sup>9</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub><br>1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | UCPX09D1<br>UCPX09-110D1<br>UCPX09-111D1<br>UCPX09-112D1<br>UCPX09-113D1 | 58.7<br>2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 222<br>8 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 156<br>6 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 67<br>2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 23<br>2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 26<br>1 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 116<br>4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 65<br>2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub> | 51.6<br>2.0315 | 19<br>0.748   | M16<br>5/8                            | UCX09D1<br>UCX09-110D1<br>UCX09-111D1<br>UCX09-112D1<br>UC210-113D1 |  |
| 50<br>1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>2  | UCPX10D1<br>UCPX10-114D1<br>UCPX10-115D1<br>UCPX10-200D1                 | 63.5<br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 241<br>9 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 171<br>6 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 73<br>2 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 23<br>2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 27<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | 126<br>4 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 70<br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>  | 55.6<br>2.1890 | 22.2<br>0.874 | M16<br>5/8                            | UCX10D1<br>UCX10-114D1<br>UCX10-115D1<br>UC211-200D1                |  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento alla pag.27.

| Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|--------------------------------|---------------------|----|
|                                | kg                  | lb |
| PX05D1                         | 1.5                 |    |
| PX05D1                         | 3.3                 |    |
| PX05D1                         | 3.3                 |    |
| PX05D1                         | 3.3                 |    |
| PX05D1                         | 3.3                 |    |
| PX06D1                         | 2.0                 |    |
| PX06D1                         | 4.4                 |    |
| PX06D1                         | 4.4                 |    |
| PX06D1                         | 4.4                 |    |
| PX06D1                         | 4.4                 |    |
| PX07D1                         | 2.6                 |    |
| PX07D1                         | 5.7                 |    |
| PX07D1                         | 5.7                 |    |
| PX07D1                         | 5.7                 |    |
| PX08D1                         | 3.3                 |    |
| PX08D1                         | 7.3                 |    |
| PX08D1                         | 7.3                 |    |
| PX09D1                         | 3.3                 |    |
| PX09D1                         | 7.3                 |    |
| PX09D1                         | 7.3                 |    |
| PX09D1                         | 7.3                 |    |
| PX09D1                         | 7.3                 |    |
| PX10D1                         | 4.3                 |    |
| PX10D1                         | 9.5                 |    |
| PX10D1                         | 9.5                 |    |
| PX10D1                         | 9.5                 |    |

Supporti ritti in ghisa  
Con viti di bloccaggio

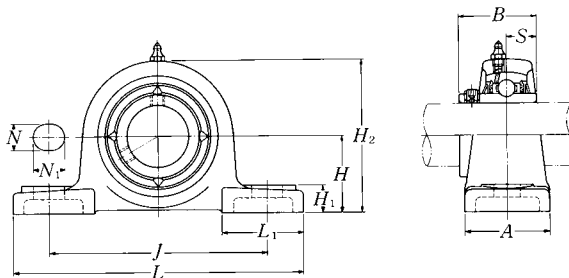


| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.                     | Appellativo<br>dell'unità <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali |     |     |     |    |                |                |                |                |      |      | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo<br>del<br>cuscinetto  |
|---|--|---------------------|-----|-----|-----|----|----------------|----------------|----------------|----------------|------|------|---|---|
|   |  | mm                  |     |     |     |    | inch.          |                |                |                |      |      |   |   |
|   |  | H                   | L   | J   | A   | N  | N <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | L <sub>1</sub> | B    | S    |   |   |
| <b>55</b><br>2 1/16<br>2 1/8<br>2 3/16<br>2 1/4<br>2 5/16 | <b>UCPX11D1</b><br><b>UCPX11-201D1</b><br><b>UCPX11-202D1</b><br><b>UCPX11-203D1</b><br><b>UCPX11-204D1</b><br><b>UCPX11-205D1</b> | 69.8                | 260 | 184 | 79  | 25 | 28             | 30             | 137            | 75             | 65.1 | 25.4 | M20   | <b>UCX11D1</b><br>UCX11-201D1<br>UCX11-202D1<br>UCX11-203D1<br>UC212-204D1<br>UC212-205D1 |
| <b>60</b><br>2 3/8<br>2 7/16                              | <b>UCPX12D1</b><br><b>UCPX12-206D1</b><br><b>UCPX12-207D1</b>  | 76.2                | 286 | 203 | 83  | 25 | 28             | 33             | 151            | 80             | 65.1 | 25.4 | M20   | <b>UCX12D1</b><br>UCX12-206D1<br>UCX12-207D1  |
| <b>65</b><br>2 1/2<br>2 9/16                              | <b>UCPX13D1</b><br><b>UCPX13-208D1</b><br><b>UCPX13-209D1</b>  | 76.2                | 286 | 203 | 83  | 25 | 28             | 33             | 154            | 80             | 74.6 | 30.2 | M20   | <b>UCX13D1</b><br>UCX13-208D1<br>UCX13-209D1  |
| <b>70</b><br>2 5/8<br>2 11/16<br>2 3/4                    | <b>UCPX14D1</b><br><b>UCPX14-210D1</b><br><b>UCPX14-211D1</b><br><b>UCPX14-212D1</b>   | 88.9                | 330 | 229 | 89  | 27 | 30             | 35             | 170            | 95             | 77.8 | 33.3 | M22   | <b>UCX14D1</b><br>UCX14-210D1<br>UCX14-211D1<br>UCX14-212D1                               |
| <b>75</b><br>2 13/16<br>2 7/8<br>2 15/16<br>3             | <b>UCPX15D1</b><br><b>UCPX15-213D1</b><br><b>UCPX15-214D1</b><br><b>UCPX15-215D1</b><br><b>UCPX15-300D1</b>                        | 88.9                | 330 | 229 | 89  | 27 | 30             | 35             | 175            | 95             | 82.6 | 33.3 | M22   | <b>UCX15D1</b><br>UCX15-213D1<br>UCX15-214D1<br>UCX15-215D1<br>UCX15-300D1                |
| <b>80</b><br>3 1/16<br>3 1/8<br>3 3/16<br>3 1/4           | <b>UCPX16D1</b><br><b>UCPX16-301D1</b><br><b>UCPX16-302D1</b><br><b>UCPX16-303D1</b><br><b>UCPX16-304D1</b>                        | 101.6               | 381 | 283 | 102 | 27 | 30             | 40             | 194            | 110            | 85.7 | 34.1 | M22   | <b>UCX16D1</b><br>UCX16-301D1<br>UCX16-302D1<br>UCX16-303D1<br>UC217-304D1                |
| <b>85</b><br>3 5/16<br>3 1/2                              | <b>UCPX17D1</b><br><b>UCPX17-305D1</b><br><b>UCPX17-307D1</b>  | 101.6               | 381 | 283 | 102 | 27 | 30             | 40             | 200            | 110            | 96   | 39.7 | M22   | <b>UCX17D1</b><br>UCX17-305D1<br>UCX17-307D1  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento alla pag.27.

| Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|--------------------------------|---------------------|----|
|                                | kg                  | lb |
| PX11D1                         | 5.7                 |    |
| PX11D1                         | 13                  |    |
| PX11D1                         | 13                  |    |
| PX11D1                         | 13                  |    |
| PX11D1                         | 13                  |    |
| PX11D1                         | 13                  |    |
| PX12D1                         | 7.3                 |    |
| PX12D1                         | 16                  |    |
| PX12D1                         | 16                  |    |
| PX13D1                         | 7.6                 |    |
| PX13D1                         | 17                  |    |
| PX13D1                         | 17                  |    |
| PX14D1                         | 9.9                 |    |
| PX14D1                         | 22                  |    |
| PX14D1                         | 22                  |    |
| PX14D1                         | 22                  |    |
| PX15D1                         | 11                  |    |
| PX15D1                         | 24                  |    |
| PX15D1                         | 24                  |    |
| PX15D1                         | 24                  |    |
| PX15D1                         | 24                  |    |
| PX16D1                         | 15                  |    |
| PX16D1                         | 33                  |    |
| PX16D1                         | 33                  |    |
| PX16D1                         | 33                  |    |
| PX16D1                         | 33                  |    |
| PX17D1                         | 16                  |    |
| PX17D1                         | 35                  |    |
| PX17D1                         | 35                  |    |

Supporti ritti in ghisa  
Con viti di bloccaggio

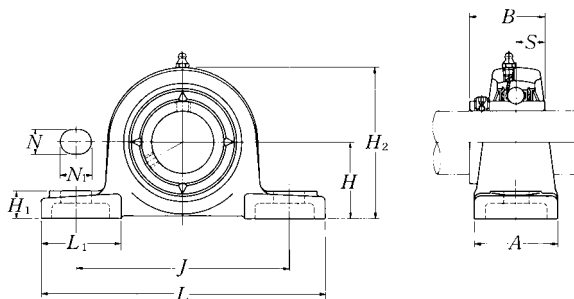


| Diametro albero<br>mm<br>inch.   | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali |     |     |     |    |                |                |                |                |       |      | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto   |
|--|---|---------------------|-----|-----|-----|----|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|------|---------------------------------------|--|
|  |   | mm                  |     |     |     |    | inch.          |                |                |                |       |      |                                       |  |
|  |   | H                   | L   | J   | A   | N  | N <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | L <sub>1</sub> | B     | S    |                                       |  |
| <b>90</b><br>3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | <b>UCPX18D1</b><br><b>UCPX18-307D1</b><br><b>UCPX18-308D1</b>   | 101.6               | 381 | 283 | 111 | 27 | 30             | 40             | 206            | 110            | 104   | 42.9 | M22                                   | <b>UCX18D1</b><br>UCX18-307D1<br>UCX18-308D1                               |
| <b>100</b><br>3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>4 | <b>UCPX20D1</b><br><b>UCPX20-313D1</b><br><b>UCPX20-314D1</b><br><b>UCPX20-315D1</b><br><b>UCPX20-400D1</b> | 127                 | 432 | 337 | 121 | 33 | 36             | 45             | 244            | 125            | 117.5 | 49.2 | M27                                   | <b>UCX20D1</b><br>UCX20-313D1<br>UCX20-314D1<br>UCX20-315D1<br>UCX20-400D1 |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento alla pag.27.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| PX18D1                   | 17               |    |
| PX18D1                   | 37               |    |
| PX18D1                   |                  |    |
| PX20D1                   | 30               |    |
| PX20D1                   |                  |    |
| PX20D1                   | 66               |    |
| PX20D1                   |                  |    |
| PX20D1                   |                  |    |

Supporti ritti in ghisa con posizione del centro abbassata  
Con viti di bloccaggio



| Diametro albero<br>mm<br>inch.                   | Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>   | Dimensioni nominali |               |              |             |              |                |                |                |                |                |               | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto   |
|--|--|---------------------|---------------|--------------|-------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------------------------------|--|
|  |  | mm                  |               |              |             |              | inch.          |                |                |                |                |               |                                       |  |
|  |  | H                   | L             | J            | A           | N            | N <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | L <sub>1</sub> | B              | S             |                                       |  |
| <b>20</b><br>3/4                                 | <b>UCPL204D1</b><br><b>UCPL204-012D1</b>   | 31.75<br>1 1/4      | 127<br>5      | 95<br>3 3/4  | 38<br>1 1/2 | 13<br>1/2    | 16<br>5/8      | 14<br>9/16     | 64<br>2 17/32  | 42<br>1 21/32  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            | <b>UC204D1</b><br>UC204-012D1  |
| <b>25</b><br>1 3/16<br>7/8<br>15/16<br>1         | <b>UCPL205D1</b><br><b>UCPL205-013D1</b><br><b>UCPL205-014D1</b><br><b>UCPL205-015D1</b><br><b>UCPL205-100D1</b> | 33.34<br>1 5/16     | 140<br>5 1/2  | 105<br>4 1/8 | 38<br>1 1/2 | 13<br>1/2    | 16<br>5/8      | 15<br>19/32    | 68<br>2 11/16  | 42<br>1 21/32  | 34.1<br>1.3425 | 14.3<br>0.563 | M10<br>3/8                            | <b>UC205D1</b><br>UC205-013D1<br>UC205-014D1<br>UC205-015D1<br>UC205-100D1 |
| <b>30</b><br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4  | <b>UCPL206D1</b><br><b>UCPL206-101D1</b><br><b>UCPL206-102D1</b><br><b>UCPL206-103D1</b><br><b>UCPL206-104D1</b> | 39.69<br>1 9/16     | 165<br>6 1/2  | 121<br>4 3/4 | 48<br>1 7/8 | 17<br>2 1/32 | 20<br>25/32    | 17<br>2 1/32   | 80<br>3 5/32   | 54<br>2 1/8    | 38.1<br>1.5000 | 15.9<br>0.626 | M14<br>1/2                            | <b>UC206D1</b><br>UC206-101D1<br>UC206-102D1<br>UC206-103D1<br>UC206-104D1 |
| <b>35</b><br>1 1/4<br>1 15/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>UCPL207D1</b><br><b>UCPL207-104D1</b><br><b>UCPL207-105D1</b><br><b>UCPL207-106D1</b><br><b>UCPL207-107D1</b> | 46.04<br>1 13/16    | 167<br>6 9/16 | 127<br>5     | 48<br>1 7/8 | 17<br>2 1/32 | 20<br>25/32    | 18<br>23/32    | 91<br>3 19/32  | 54<br>2 1/8    | 42.9<br>1.6890 | 17.5<br>0.689 | M14<br>1/2                            | <b>UC207D1</b><br>UC207-104D1<br>UC207-105D1<br>UC207-106D1<br>UC207-107D1 |
| <b>45</b><br>1 9/8<br>1 11/16<br>1 3/4           | <b>UCPL209D1</b><br><b>UCPL209-110D1</b><br><b>UCPL209-111D1</b><br><b>UCPL209-112D1</b>                         | 52.39<br>2 1/16     | 190<br>7 5/32 | 146<br>5 3/4 | 54<br>2 1/8 | 17<br>2 1/32 | 20<br>25/32    | 20<br>25/32    | 104<br>4 3/32  | 60<br>2 3/8    | 49.2<br>1.9370 | 19<br>0.748   | M14<br>1/2                            | <b>UC209D1</b><br>UC209-110D1<br>UC209-111D1<br>UC209-112D1                |
| <b>50</b><br>1 13/16<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2    | <b>UCPL210D1</b><br><b>UCPL210-113D1</b><br><b>UCPL210-114D1</b><br><b>UCPL210-115D1</b><br><b>UCPL210-200D1</b> | 55.56<br>2 3/16     | 206<br>8 1/8  | 159<br>6 1/4 | 60<br>2 3/8 | 20<br>25/32  | 23<br>29/32    | 21<br>13/16    | 112<br>4 13/32 | 65<br>2 9/16   | 51.6<br>2.0315 | 19<br>0.748   | M16<br>5/8                            | <b>UC210D1</b><br>UC210-113D1<br>UC210-114D1<br>UC210-115D1<br>UC210-200D1 |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

2) I tipi UCPL204 e UCPL205 hanno la base massiccia.

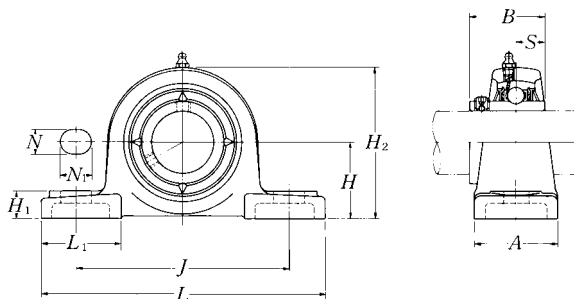
3) Il tipo UCPL208 ha le stesse dimensioni di UCP208 riportato a pag.48.

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento alla pag.27.

| Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|--------------------------------|---------------------|----|
|                                | kg                  | lb |
| PL204D1                        | 0.6                 |    |
| PL204D1                        | 1.3                 |    |
| PL205D1                        | 0.8                 |    |
| PL205D1                        |                     |    |
| PL205D1                        | 1.8                 |    |
| PL205D1                        |                     |    |
| PL205D1                        |                     |    |
| PL206D1                        | 1.2                 |    |
| PL206D1                        |                     |    |
| PL206D1                        | 2.6                 |    |
| PL206D1                        |                     |    |
| PL206D1                        |                     |    |
| PL207D1                        | 1.6                 |    |
| PL207D1                        |                     |    |
| PL207D1                        | 3.5                 |    |
| PL207D1                        |                     |    |
| PL207D1                        |                     |    |
| PL209D1                        | 2.2                 |    |
| PL209D1                        |                     |    |
| PL209D1                        | 4.9                 |    |
| PL209D1                        |                     |    |
| PL210D1                        | 2.6                 |    |
| PL210D1                        |                     |    |
| PL210D1                        |                     |    |
| PL210D1                        | 5.7                 |    |
| PL210D1                        |                     |    |



Supporti ritti in ghisa con posizione del centro abbassata  
Con viti di bloccaggio

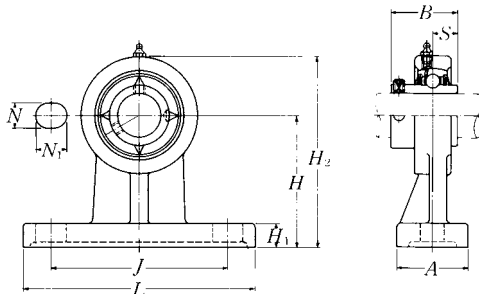


| Diametro<br>albero<br>mm<br>inch.  | Appellativo<br>dell'unità <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali             |                               |                                 |                               |                                |                                |                                |                                 |                                |        |       | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo<br>del<br>cuscinetto   |
|--|--|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------|-------|---|--|
|  |  |                                 |                               |                                 |                               |                                | mm                             |                                | inch.                           |                                |        |       |   |  |
|  |  | H                               | L                             | J                               | A                             | N                              | N <sub>1</sub>                 | H <sub>1</sub>                 | H <sub>2</sub>                  | L <sub>1</sub>                 | B      | S     |   |  |
| 55<br>2  | <b>UCPL211D1</b><br><b>UCPL211-200D1</b><br><b>UCPL211-201D1</b><br><b>UCPL211-202D1</b><br><b>UCPL211-203D1</b> | 61.91                           | 219                           | 171                             | 60                            | 20                             | 23                             | 23                             | 124                             | 65                             | 55.6   | 22.2  | M16   | <b>UC211D1</b><br>UC211-200D1<br>UC211-201D1<br>UC211-202D1<br>UC211-203D1 |
| 2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  |  | 2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>  | 8 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> | 6 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 4 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub> | 2.1890 | 0.874 | 5/ <sub>8</sub>                             |  |
| 60<br>2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub><br>2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | <b>UCPL212D1</b><br><b>UCPL212-204D1</b><br><b>UCPL212-205D1</b><br><b>UCPL212-206D1</b><br><b>UCPL212-207D1</b> | 68.26                           | 241                           | 184                             | 70                            | 20                             | 23                             | 25                             | 136                             | 70                             | 65.1   | 25.4  | M16   | <b>UC212D1</b><br>UC212-204D1<br>UC212-205D1<br>UC212-206D1<br>UC212-207D1 |
|  |  | 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 9 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 5 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>  | 2.5630 | 1.000 | 5/ <sub>8</sub>                             |  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento alla pag.27.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| PL211D1                  | 3.2              |    |
| PL211D1                  |                  |    |
| PL211D1                  | 7.1              |    |
| PL211D1                  |                  |    |
| PL211D1                  |                  |    |
| PL212D1                  | 4.5              |    |
| PL212D1                  |                  |    |
| PL212D1                  | 9.9              |    |
| PL212D1                  |                  |    |
| PL212D1                  |                  |    |

## Supporti ritti in ghisa con posizione del centro rialzata Con viti di bloccaggio

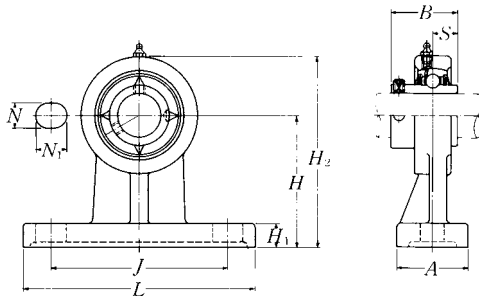


| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>   | Dimensioni nominali |                |                |               |              |                |                |                |                |               | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto   |
|--|--|---------------------|----------------|----------------|---------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------------------------------|--|
|  |  | H                   | L              | J              | A             | N            | N <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | B              | S             |                                       |  |
| 12<br>1/2                                | <b>UCHP201D1</b><br><b>UCHP201-008D1</b>   | 70<br>2 3/4         | 127<br>5       | 95<br>3 3/4    | 40<br>1 9/16  | 13<br>1/2    | 19<br>3/4      | 13<br>1/2      | 101<br>3 1/32  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            | <b>UC201D1</b><br><b>UC201-008D1</b>   |
| 15<br>9/16<br>5/8                        | <b>UCHP202D1</b><br><b>UCHP202-009D1</b><br><b>UCHP202-010D1</b>   | 70<br>2 3/4         | 127<br>5       | 95<br>3 3/4    | 40<br>1 9/16  | 13<br>1/2    | 19<br>3/4      | 13<br>1/2      | 101<br>3 1/32  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            | <b>UC202D1</b><br><b>UC202-009D1</b><br><b>UC202-010D1</b>   |
| 17<br>1 1/16                             | <b>UCHP203D1</b><br><b>UCHP203-011D1</b>   | 70<br>2 3/4         | 127<br>5       | 95<br>3 3/4    | 40<br>1 9/16  | 13<br>1/2    | 19<br>3/4      | 13<br>1/2      | 101<br>3 1/32  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            | <b>UC203D1</b><br><b>UC203-011D1</b>   |
| 20<br>3/4                                | <b>UCHP204D1</b><br><b>UCHP204-012D1</b>   | 70<br>2 3/4         | 127<br>5       | 95<br>3 3/4    | 40<br>1 9/16  | 13<br>1/2    | 19<br>3/4      | 13<br>1/2      | 101<br>3 1/32  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            | <b>UC204D1</b><br><b>UC204-012D1</b>   |
| 25<br>13/16<br>7/8<br>15/16<br>1         | <b>UCHP205D1</b><br><b>UCHP205-013D1</b><br><b>UCHP205-014D1</b><br><b>UCHP205-015D1</b><br><b>UCHP205-100D1</b> | 80<br>3 5/32        | 142<br>5 19/32 | 105<br>4 1/8   | 50<br>1 31/32 | 13<br>1/2    | 19<br>3/4      | 13<br>1/2      | 114<br>4 1/2   | 34.1<br>1.3425 | 14.3<br>0.563 | M10<br>3/8                            | <b>UC205D1</b><br><b>UC205-013D1</b><br><b>UC205-014D1</b><br><b>UC205-015D1</b><br><b>UC205-100D1</b> |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>UCHP206D1</b><br><b>UCHP206-101D1</b><br><b>UCHP206-102D1</b><br><b>UCHP206-103D1</b><br><b>UCHP206-104D1</b> | 90<br>3 35/64       | 165<br>6 1/2   | 120<br>4 23/32 | 50<br>1 31/32 | 17<br>2 1/32 | 21<br>1 3/16   | 16<br>5/8      | 130<br>5 1/8   | 38.1<br>1.5000 | 15.9<br>0.626 | M14<br>1/2                            | <b>UC206D1</b><br><b>UC206-101D1</b><br><b>UC206-102D1</b><br><b>UC206-103D1</b><br><b>UC206-104D1</b> |
| 35<br>1 1/4<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>UCHP207D1</b><br><b>UCHP207-104D1</b><br><b>UCHP207-105D1</b><br><b>UCHP207-106D1</b><br><b>UCHP207-107D1</b> | 95<br>3 47/64       | 166<br>6 17/32 | 127<br>5       | 60<br>2 3/8   | 17<br>2 1/32 | 21<br>1 3/16   | 18<br>2 3/32   | 140<br>5 1/2   | 42.9<br>1.6890 | 17.5<br>0.689 | M14<br>1/2                            | <b>UC207D1</b><br><b>UC207-104D1</b><br><b>UC207-105D1</b><br><b>UC207-106D1</b><br><b>UC207-107D1</b> |
| 40<br>1 1/2<br>1 9/16                    | <b>UCHP208D1</b><br><b>UCHP208-108D1</b><br><b>UCHP208-109D1</b>   | 100<br>3 15/16      | 184<br>7 1/4   | 136<br>5 11/32 | 70<br>2 3/4   | 17<br>2 1/32 | 21<br>1 3/16   | 20<br>2 5/32   | 150<br>5 29/32 | 49.2<br>1.9370 | 19<br>0.748   | M14<br>1/2                            | <b>UC208D1</b><br><b>UC208-108D1</b><br><b>UC208-109D1</b>   |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento alla pag.27

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| HP204D1                  | 1.0              |    |
| HP204D1                  | 2.2              |    |
| HP204D1                  | 1.0              |    |
| HP204D1                  | 2.2              |    |
| HP204D1                  | 1.0              |    |
| HP204D1                  | 2.2              |    |
| HP204D1                  | 1.0              |    |
| HP204D1                  | 2.2              |    |
| HP205D1                  | 1.2              |    |
| HP205D1                  | 2.6              |    |
| HP205D1                  | 2.6              |    |
| HP205D1                  | 2.6              |    |
| HP205D1                  | 2.6              |    |
| HP206D1                  | 1.8              |    |
| HP206D1                  | 4.0              |    |
| HP206D1                  | 4.0              |    |
| HP206D1                  | 4.0              |    |
| HP206D1                  | 4.0              |    |
| HP207D1                  | 2.4              |    |
| HP207D1                  | 5.3              |    |
| HP207D1                  | 5.3              |    |
| HP207D1                  | 5.3              |    |
| HP207D1                  | 5.3              |    |
| HP208D1                  | 3.4              |    |
| HP208D1                  | 7.5              |    |
| HP208D1                  | 7.5              |    |

## Supporti ritti in ghisa con posizione del centro rialzata Con viti di bloccaggio

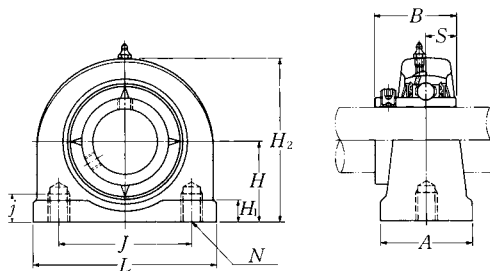


| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |         |       |       |        |       |       |                |                |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------|---------|-------|-------|--------|-------|-------|----------------|----------------|-------|---------------------------------------|----------------------------|
|                                |                                      | H                   | L       | J     | mm    |        | inch. |       | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | B     |                                       |                            |
| 45                             | <b>UCHP209D1</b>                     | 105                 | 190     | 146   | 70    | 17     | 22    | 20    | 158            | 49.2           | 19    | M14                                   | <b>UC209D1</b>             |
| 1 5/8                          | <b>UCHP209-110D1</b>                 |                     |         |       |       |        |       |       |                |                |       |                                       | UC209-110D1                |
| 1 11/16                        | <b>UCHP209-111D1</b>                 | 4 9/64              | 7 15/32 | 5 3/4 | 2 3/4 | 2 1/32 | 7/8   | 25/32 | 6 7/32         | 1.9370         | 0.748 | 1/2                                   | UC209-111D1                |
| 1 3/4                          | <b>UCHP209-112D1</b>                 |                     |         |       |       |        |       |       |                |                |       |                                       | UC209-112D1                |
| 50                             | <b>UCHP210D1</b>                     | 110                 | 206     | 159   | 70    | 20     | 22    | 22    | 165            | 51.6           | 19    | M16                                   | <b>UC210D1</b>             |
| 1 13/16                        | <b>UCHP210-113D1</b>                 |                     |         |       |       |        |       |       |                |                |       |                                       | UC210-113D1                |
| 1 7/8                          | <b>UCHP210-114D1</b>                 | 4 21/64             | 8 1/8   | 6 1/4 | 2 3/4 | 25/32  | 7/8   | 7/8   | 6 1/2          | 2.0315         | 0.748 | 5/8                                   | UC210-114D1                |
| 1 15/16                        | <b>UCHP210-115D1</b>                 |                     |         |       |       |        |       |       |                |                |       |                                       | UC210-115D1                |
| 2                              | <b>UCHP210-200D1</b>                 |                     |         |       |       |        |       |       |                |                |       |                                       | UC210-200D1                |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento alla pag.27.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| HP209D1                  | 3.7              |    |
| HP209D1                  |                  |    |
| HP209D1                  | 8.2              |    |
| HP209D1                  |                  |    |
| HP210D1                  | 4.1              |    |
| HP210D1                  |                  |    |
| HP210D1                  |                  |    |
| HP210D1                  | 9.0              |    |
| HP210D1                  |                  |    |

Supporti ritti in ghisa  
Con viti di bloccaggio



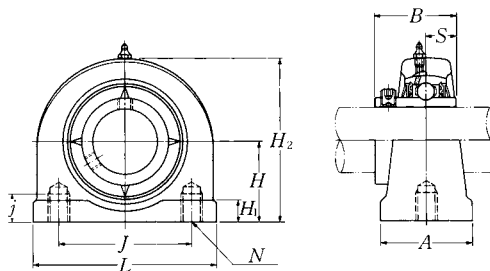
| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch. | Appellativo<br>dell'unità<br><br>1) | Dimensioni nominali |                  |                  |                |                 |                 |                  |        |       |         | Appellativo<br>del<br>cuscinetto |   |
|---------------------------------------|-------------------------------------|---------------------|------------------|------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------------|--------|-------|---------|----------------------------------|---|
|                                       |                                     | H                   | L                | J                | A              | mm              |                 | inch.            |        | B     | S       |                                  | N |
|                                       |                                     |                     |                  |                  |                | j               | H <sub>1</sub>  | H <sub>2</sub>   |        |       |         |                                  |   |
| <b>12</b>                             | <b>UCUP201D1</b>                    | 30.2                | 76               | 52               | 38             | 13              | 11              | 62               | 31     | 12.7  | M10×1.5 | <b>UC201D1</b>                   |   |
| $\frac{1}{2}$                         | <b>UCUP201-008D1</b>                | $1\frac{3}{16}$     | 3                | $2\frac{1}{16}$  | $1\frac{1}{2}$ | $\frac{1}{2}$   | $\frac{7}{16}$  | $2\frac{7}{16}$  | 1.2205 | 0.500 |         | UC201-008D1                      |   |
| <b>15</b>                             | <b>UCUP202D1</b>                    | 30.2                | 76               | 52               | 38             | 13              | 11              | 62               | 31     | 12.7  | M10×1.5 | <b>UC202D1</b>                   |   |
| $\frac{9}{16}$                        | <b>UCUP202-009D1</b>                | $1\frac{3}{16}$     | 3                | $2\frac{1}{16}$  | $1\frac{1}{2}$ | $\frac{1}{2}$   | $\frac{7}{16}$  | $2\frac{7}{16}$  | 1.2205 | 0.500 |         | UC202-009D1                      |   |
| $\frac{5}{8}$                         | <b>UCUP202-010D1</b>                | $1\frac{3}{16}$     | 3                | $2\frac{1}{16}$  | $1\frac{1}{2}$ | $\frac{1}{2}$   | $\frac{7}{16}$  | $2\frac{7}{16}$  | 1.2205 | 0.500 |         | UC202-010D1                      |   |
| <b>17</b>                             | <b>UCUP203D1</b>                    | 30.2                | 76               | 52               | 38             | 13              | 11              | 62               | 31     | 12.7  | M10×1.5 | <b>UC203D1</b>                   |   |
| $1\frac{1}{16}$                       | <b>UCUP203-011D1</b>                | $1\frac{3}{16}$     | 3                | $2\frac{1}{16}$  | $1\frac{1}{2}$ | $\frac{1}{2}$   | $\frac{7}{16}$  | $2\frac{7}{16}$  | 1.2205 | 0.500 |         | UC203-011D1                      |   |
| <b>20</b>                             | <b>UCUP204D1</b>                    | 30.2                | 76               | 52               | 38             | 13              | 11              | 62               | 31     | 12.7  | M10×1.5 | <b>UC204D1</b>                   |   |
| $\frac{3}{4}$                         | <b>UCUP204-012D1</b>                | $1\frac{3}{16}$     | 3                | $2\frac{1}{16}$  | $1\frac{1}{2}$ | $\frac{1}{2}$   | $\frac{7}{16}$  | $2\frac{7}{16}$  | 1.2205 | 0.500 |         | UC204-012D1                      |   |
| <b>25</b>                             | <b>UCUP205D1</b>                    | 36.5                | 84               | 56               | 38             | 15              | 12              | 72               | 34.1   | 14.3  | M10×1.5 | <b>UC205D1</b>                   |   |
| $1\frac{3}{16}$                       | <b>UCUP205-013D1</b>                | $1\frac{7}{16}$     | $3\frac{5}{16}$  | $2\frac{7}{32}$  | $1\frac{1}{2}$ | $1\frac{9}{32}$ | $1\frac{5}{32}$ | $2\frac{27}{32}$ | 1.3425 | 0.563 |         | UC205-013D1                      |   |
| $\frac{7}{8}$                         | <b>UCUP205-014D1</b>                | $1\frac{7}{16}$     | $3\frac{5}{16}$  | $2\frac{7}{32}$  | $1\frac{1}{2}$ | $1\frac{9}{32}$ | $1\frac{5}{32}$ | $2\frac{27}{32}$ | 1.3425 | 0.563 |         | UC205-014D1                      |   |
| $1\frac{5}{16}$                       | <b>UCUP205-015D1</b>                | $1\frac{7}{16}$     | $3\frac{5}{16}$  | $2\frac{7}{32}$  | $1\frac{1}{2}$ | $1\frac{9}{32}$ | $1\frac{5}{32}$ | $2\frac{27}{32}$ | 1.3425 | 0.563 |         | UC205-015D1                      |   |
| <b>1</b>                              | <b>UCUP205-100D1</b>                | $1\frac{7}{16}$     | $3\frac{5}{16}$  | $2\frac{7}{32}$  | $1\frac{1}{2}$ | $1\frac{9}{32}$ | $1\frac{5}{32}$ | $2\frac{27}{32}$ | 1.3425 | 0.563 |         | UC205-100D1                      |   |
| <b>30</b>                             | <b>UCUP206D1</b>                    | 42.9                | 94               | 66               | 48             | 18              | 12              | 84               | 38.1   | 15.9  | M14×2   | <b>UC206D1</b>                   |   |
| $1\frac{1}{16}$                       | <b>UCUP206-101D1</b>                | $1\frac{11}{16}$    | $3\frac{11}{16}$ | $2\frac{19}{32}$ | $1\frac{7}{8}$ | $2\frac{3}{32}$ | $1\frac{5}{32}$ | $3\frac{5}{16}$  | 1.5000 | 0.629 |         | UC206-101D1                      |   |
| $1\frac{1}{8}$                        | <b>UCUP206-102D1</b>                | $1\frac{11}{16}$    | $3\frac{11}{16}$ | $2\frac{19}{32}$ | $1\frac{7}{8}$ | $2\frac{3}{32}$ | $1\frac{5}{32}$ | $3\frac{5}{16}$  | 1.5000 | 0.629 |         | UC206-102D1                      |   |
| $1\frac{3}{16}$                       | <b>UCUP206-103D1</b>                | $1\frac{11}{16}$    | $3\frac{11}{16}$ | $2\frac{19}{32}$ | $1\frac{7}{8}$ | $2\frac{3}{32}$ | $1\frac{5}{32}$ | $3\frac{5}{16}$  | 1.5000 | 0.629 |         | UC206-103D1                      |   |
| $1\frac{1}{4}$                        | <b>UCUP206-104D1</b>                | $1\frac{11}{16}$    | $3\frac{11}{16}$ | $2\frac{19}{32}$ | $1\frac{7}{8}$ | $2\frac{3}{32}$ | $1\frac{5}{32}$ | $3\frac{5}{16}$  | 1.5000 | 0.629 |         | UC206-104D1                      |   |
| <b>35</b>                             | <b>UCUP207D1</b>                    | 47.6                | 110              | 80               | 48             | 20              | 13              | 95               | 42.9   | 17.5  | M14×2   | <b>UC207D1</b>                   |   |
| $1\frac{1}{4}$                        | <b>UCUP207-104D1</b>                | $1\frac{7}{8}$      | $4\frac{11}{32}$ | $3\frac{5}{32}$  | $1\frac{7}{8}$ | $2\frac{5}{32}$ | $\frac{1}{2}$   | $3\frac{3}{4}$   | 1.6890 | 0.689 |         | UC207-104D1                      |   |
| $1\frac{5}{16}$                       | <b>UCUP207-105D1</b>                | $1\frac{7}{8}$      | $4\frac{11}{32}$ | $3\frac{5}{32}$  | $1\frac{7}{8}$ | $2\frac{5}{32}$ | $\frac{1}{2}$   | $3\frac{3}{4}$   | 1.6890 | 0.689 |         | UC207-105D1                      |   |
| $1\frac{3}{8}$                        | <b>UCUP207-106D1</b>                | $1\frac{7}{8}$      | $4\frac{11}{32}$ | $3\frac{5}{32}$  | $1\frac{7}{8}$ | $2\frac{5}{32}$ | $\frac{1}{2}$   | $3\frac{3}{4}$   | 1.6890 | 0.689 |         | UC207-106D1                      |   |
| $1\frac{7}{16}$                       | <b>UCUP207-107D1</b>                | $1\frac{7}{8}$      | $4\frac{11}{32}$ | $3\frac{5}{32}$  | $1\frac{7}{8}$ | $2\frac{5}{32}$ | $\frac{1}{2}$   | $3\frac{3}{4}$   | 1.6890 | 0.689 |         | UC207-107D1                      |   |
| <b>40</b>                             | <b>UCUP208D1</b>                    | 49.2                | 116              | 84               | 54             | 20              | 13              | 100              | 49.2   | 19    | M14×2   | <b>UC208D1</b>                   |   |
| $1\frac{1}{2}$                        | <b>UCUP208-108D1</b>                | $1\frac{15}{16}$    | $4\frac{9}{16}$  | $3\frac{5}{16}$  | $2\frac{1}{8}$ | $2\frac{5}{32}$ | $\frac{1}{2}$   | $3\frac{15}{16}$ | 1.9370 | 0.748 |         | UC208-108D1                      |   |
| $1\frac{9}{16}$                       | <b>UCUP208-109D1</b>                | $1\frac{15}{16}$    | $4\frac{9}{16}$  | $3\frac{5}{16}$  | $2\frac{1}{8}$ | $2\frac{5}{32}$ | $\frac{1}{2}$   | $3\frac{15}{16}$ | 1.9370 | 0.748 |         | UC208-109D1                      |   |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento alla pag.27.

| Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|--------------------------------|---------------------|----|
|                                | kg                  | lb |
| UP204D1                        | 0.6                 |    |
| UP204D1                        | 1.3                 |    |
| UP204D1                        | 0.6                 |    |
| UP204D1                        | 1.3                 |    |
| UP204D1                        | 0.6                 |    |
| UP204D1                        | 1.3                 |    |
| UP204D1                        | 0.6                 |    |
| UP204D1                        | 1.3                 |    |
| UP205D1                        | 0.8                 |    |
| UP205D1                        |                     |    |
| UP205D1                        | 1.8                 |    |
| UP205D1                        |                     |    |
| UP205D1                        |                     |    |
| UP206D1                        | 1.2                 |    |
| UP206D1                        |                     |    |
| UP206D1                        | 2.6                 |    |
| UP206D1                        |                     |    |
| UP206D1                        |                     |    |
| UP207D1                        | 1.7                 |    |
| UP207D1                        |                     |    |
| UP207D1                        | 3.7                 |    |
| UP207D1                        |                     |    |
| UP207D1                        |                     |    |
| UP208D1                        | 2.0                 |    |
| UP208D1                        | 4.4                 |    |
| UP208D1                        |                     |    |



Supporti ritti in ghisa  
Con viti di bloccaggio

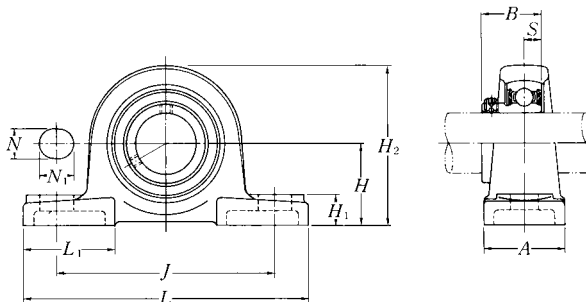


| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch. | Appellativo <sup>1)</sup><br>dell'unità | Dimensioni nominali |         |         |       |        |                |                |        |       |       | Appellativo<br>del<br>cuscinetto |
|---------------------------------------|---|---------------------|---------|---------|-------|--------|----------------|----------------|--------|-------|-------|----------------------------------|
|                                       |   |                     |         |         |       |        | mm      inch.  |                |        |       |       |                                  |
|                                       |   | H                   | L       | J       | A     | j      | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | B      | S     | N     |                                  |
| 45                                    | UCUP209D1                               | 54.2                | 120     | 90      | 54    | 25     | 13             | 108            | 49.2   | 19    | M14×2 | UC209D1                          |
| 1 5/8                                 | UCUP209-110D1                           |                     |         |         |       |        |                |                |        |       |       | UC209-110D1                      |
| 1 11/16                               | UCUP209-111D1                           | 2 1/8               | 4 23/32 | 3 17/32 | 2 1/8 | 3 1/32 | 1/2            | 4 1/4          | 1.9370 | 0.748 |       | UC209-111D1                      |
| 1 3/4                                 | UCUP209-112D1                           |                     |         |         |       |        |                |                |        |       |       | UC209-112D1                      |
| 50                                    | UCUP210D1                               | 57.2                | 130     | 94      | 60    | 25     | 14             | 116            | 51.6   | 19    | M16×2 | UC210D1                          |
| 1 13/16                               | UCUP210-113D1                           |                     |         |         |       |        |                |                |        |       |       | UC210-113D1                      |
| 1 7/8                                 | UCUP210-114D1                           | 2 1/4               | 5 1/8   | 3 11/16 | 2 3/8 | 3 1/32 | 9/16           | 4 9/16         | 2.0315 | 0.748 |       | UC210-114D1                      |
| 1 15/16                               | UCUP210-115D1                           |                     |         |         |       |        |                |                |        |       |       | UC210-115D1                      |
| 2                                     | UCUP210-200D1                           |                     |         |         |       |        |                |                |        |       |       | UC210-200D1                      |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento alla pag.27.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| UP209D1                  | 2.2              |    |
| UP209D1                  |                  |    |
| UP209D1                  | 4.9              |    |
| UP209D1                  |                  |    |
| UP210D1                  | 2.9              |    |
| UP210D1                  |                  |    |
| UP210D1                  | 6.4              |    |
| UP210D1                  |                  |    |
| UP210D1                  |                  |    |

Supporti ritti in ghisa con posizione del centro abbassata  
Con viti di bloccaggio



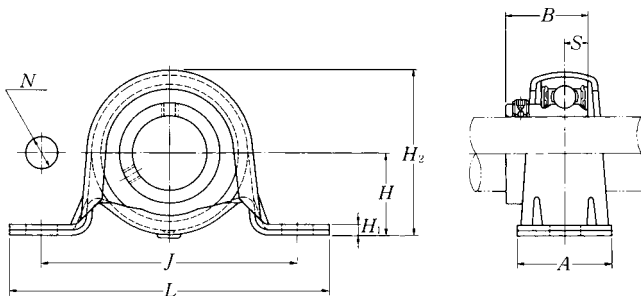
| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.           | Appellativo<br>dell'unità <sup>1) 2)</sup>   | Dimensioni nominali |               |              |             |             |                |                |                |                |              |              | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo <sup>2)</sup><br>del<br>cuscinetto                   |
|---|--|---------------------|---------------|--------------|-------------|-------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|--------------|---|--|
|   |  | mm                  |               |              |             |             | inch.          |                |                |                |              |              |   |  |
|   |  | H                   | L             | J            | A           | N           | N <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | L <sub>1</sub> | B            | S            |   |  |
| <b>12</b><br>1/2                                | <b>ASPL201</b><br><b>ASPL201-008</b>   | 26.99<br>1 1/16     | 121<br>4 3/4  | 89<br>3 1/2  | 35<br>1 3/8 | 11<br>7/16  | 14<br>9/16     | 13<br>1/2      | 54<br>2 1/8    | 40<br>1 9/16   | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | M10<br>3/8                                  | <b>AS201</b><br>AS201-008  |
| <b>15</b><br>9/16<br>5/8                        | <b>ASPL202</b><br><b>ASPL202-009</b><br><b>ASPL202-010</b>   | 26.99<br>1 1/16     | 121<br>4 3/4  | 89<br>3 1/2  | 35<br>1 3/8 | 11<br>7/16  | 14<br>9/16     | 13<br>1/2      | 54<br>2 1/8    | 40<br>1 9/16   | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | M10<br>3/8                                  | <b>AS202</b><br>AS202-009<br>AS202-010                           |
| <b>17</b><br>1 1/16                             | <b>ASPL203</b><br><b>ASPL203-011</b>   | 26.99<br>1 1/16     | 121<br>4 3/4  | 89<br>3 1/2  | 35<br>1 3/8 | 11<br>7/16  | 14<br>9/16     | 13<br>1/2      | 54<br>2 1/8    | 40<br>1 9/16   | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | M10<br>3/8                                  | <b>AS203</b><br>AS203-011  |
| <b>20</b><br>3/4                                | <b>ASPL204</b><br><b>ASPL204-012</b>   | 31.75<br>1 1/4      | 127<br>5      | 95<br>3 3/4  | 38<br>1 1/2 | 13<br>1/2   | 16<br>5/8      | 14<br>9/16     | 64<br>2 17/32  | 42<br>1 21/32  | 25<br>0.9843 | 7<br>0.276   | M10<br>3/8                                  | <b>AS204</b><br>AS204-012  |
| <b>25</b><br>13/16<br>7/8<br>15/16<br>1         | <b>ASPL205</b><br><b>ASPL205-013</b><br><b>ASPL205-014</b><br><b>ASPL205-015</b><br><b>ASPL205-100</b> | 33.34<br>1 5/16     | 140<br>5 1/2  | 105<br>4 1/8 | 38<br>1 1/2 | 13<br>1/2   | 16<br>5/8      | 15<br>19/32    | 68<br>2 11/16  | 42<br>1 21/32  | 27<br>1.0630 | 7.5<br>0.295 | M10<br>3/8                                  | <b>AS205</b><br>AS205-013<br>AS205-014<br>AS205-015<br>AS205-100 |
| <b>30</b><br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>ASPL206</b><br><b>ASPL206-101</b><br><b>ASPL206-102</b><br><b>ASPL206-103</b><br><b>ASPL206-104</b> | 39.69<br>1 9/16     | 165<br>6 1/2  | 121<br>4 3/4 | 48<br>1 7/8 | 17<br>21/32 | 20<br>25/32    | 17<br>21/32    | 80<br>3 5/32   | 54<br>2 1/8    | 29<br>1.1417 | 8<br>0.315   | M14<br>1/2                                  | <b>AS206</b><br>AS206-101<br>AS206-102<br>AS206-103<br>AS206-104 |
| <b>35</b><br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>ASPL207</b><br><b>ASPL207-104</b><br><b>ASPL207-105</b><br><b>ASPL207-106</b><br><b>ASPL207-107</b> | 46.04<br>1 13/16    | 167<br>6 9/16 | 127<br>5     | 48<br>1 7/8 | 17<br>21/32 | 20<br>25/32    | 18<br>23/32    | 91<br>3 19/32  | 54<br>2 1/8    | 34<br>1.3386 | 8.5<br>0.335 | M14<br>1/2                                  | <b>AS207</b><br>AS207-104<br>AS207-105<br>AS207-106<br>AS207-107 |

1) I tipi da ASPL201 a ASPL205 hanno la base massiccia.

2) Se si desidera il tipo rilubrificabile, si prega di fare l'ordine col suffisso "D1".

| Appellativo <sup>2)</sup><br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|--|---------------------|----|
|  | kg                  | lb |
| PL201  | 0.6                 |    |
| PL201  | 1.3                 |    |
| PL201  | 0.6                 |    |
| PL201  | 1.3                 |    |
| PL201  | 0.5                 |    |
| PL201  | 1.1                 |    |
| PL204  | 0.6                 |    |
| PL204  | 1.3                 |    |
| PL205  | 0.7                 |    |
| PL205  |                     |    |
| PL205  | 1.5                 |    |
| PL205  |                     |    |
| PL205  |                     |    |
| PL206  | 1.2                 |    |
| PL206  |                     |    |
| PL206  | 2.6                 |    |
| PL206  |                     |    |
| PL206  |                     |    |
| PL207  | 1.5                 |    |
| PL207  |                     |    |
| PL207  | 3.3                 |    |
| PL207  |                     |    |
| PL207  |                     |    |

Supporti ritti in lamiera d'acciaio  
Con viti di bloccaggio

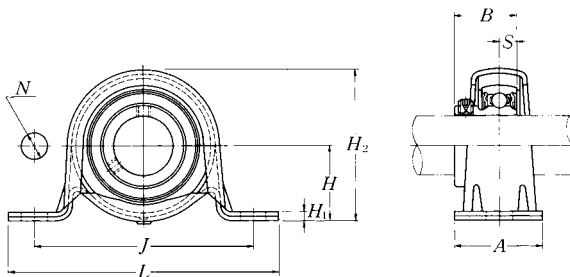


| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.    | Appellativo<br>dell'unità   | Dimensioni nominali |                |               |               |               |              |                 |              |              | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br><br>mm<br>inch. | Appellativo<br>del<br>cuscinetto                          | Appellativo<br>del<br>supporto   | Massa<br>dell'unità |
|--|---|---------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|---|---|----------------------------------|---------------------|
|  |   | H                   | L              | J             | mm            |               | inch.        |                 | B            | S            |   |   |                                  |                     |
| 12<br>1/2                                | ASPP201<br>ASPP201-008  | 22.2<br>7/8         | 86<br>3 3/8    | 68<br>2 11/16 | 25<br>3 1/32  | 9.5<br>3/8    | 3.2<br>0.126 | 43.8<br>1 23/32 | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | M 8<br>5/16                                     | AS201<br>AS201-008  | PP203<br>PP203                   | 0.2<br>0.4          |
| 15<br>9/16<br>5/8                        | ASPP202<br>ASPP202-009<br>ASPP202-010                               | 22.2<br>7/8         | 86<br>3 3/8    | 68<br>2 11/16 | 25<br>3 1/32  | 9.5<br>3/8    | 3.2<br>0.126 | 43.8<br>1 23/32 | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | M 8<br>5/16                                     | AS202<br>AS202-009<br>AS202-010                           | PP203<br>PP203<br>PP203          | 0.1<br>0.2          |
| 17<br>1 1/16                             | ASPP203<br>ASPP203-011  | 22.2<br>7/8         | 86<br>3 3/8    | 68<br>2 11/16 | 25<br>3 1/32  | 9.5<br>3/8    | 3.2<br>0.126 | 43.8<br>1 23/32 | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | M 8<br>5/16                                     | AS203<br>AS203-011  | PP203<br>PP203                   | 0.1<br>0.2          |
| 20<br>3/4                                | ASPP204<br>ASPP204-012  | 25.4<br>1           | 98<br>3 27/32  | 76<br>3       | 32<br>1 1/4   | 9.5<br>3/8    | 3.2<br>0.126 | 50.5<br>2       | 25<br>0.9843 | 7<br>0.276   | M 8<br>5/16                                     | AS204<br>AS204-012  | PP204<br>PP204                   | 0.2<br>0.4          |
| 25<br>13/16<br>7/8<br>15/16<br>1         | ASPP205<br>ASPP205-013<br>ASPP205-014<br>ASPP205-015<br>ASPP205-100 | 28.6<br>1 1/8       | 108<br>4 1/4   | 86<br>3 3/8   | 32<br>1 1/4   | 11.5<br>29/64 | 4<br>0.157   | 56.6<br>2 7/32  | 27<br>1.0630 | 7.5<br>0.295 | M10<br>3/8                                      | AS205<br>AS205-013<br>AS205-014<br>AS205-015<br>AS205-100 | PP205<br>PP205<br>PP205<br>PP205 | 0.3<br>0.7          |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | ASPP206<br>ASPP206-101<br>ASPP206-102<br>ASPP206-103<br>ASPP206-104 | 33.3<br>1 5/16      | 117<br>4 19/32 | 95<br>3 3/4   | 38<br>1 1/2   | 11.5<br>29/64 | 4<br>0.157   | 66.3<br>2 5/8   | 29<br>1.1417 | 8<br>0.315   | M10<br>3/8                                      | AS206<br>AS206-101<br>AS206-102<br>AS206-103<br>AS206-104 | PP206<br>PP206<br>PP206<br>PP206 | 0.4<br>0.9          |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | ASPP207<br>ASPP207-104<br>ASPP207-105<br>ASPP207-106<br>ASPP207-107 | 39.7<br>1 9/16      | 129<br>5 3/32  | 106<br>4 3/16 | 42<br>1 21/32 | 11.5<br>29/64 | 4.6<br>0.181 | 78<br>3 1/16    | 34<br>1.3386 | 8.5<br>0.335 | M10<br>3/8                                      | AS207<br>AS207-104<br>AS207-105<br>AS207-106<br>AS207-107 | PP207<br>PP207<br>PP207<br>PP207 | 0.6<br>1.3          |

1) Il carico massimo raccomandato è valido solo per le applicazioni nelle quali il carico è stabile ed il regime di rotazione è di 2400 giri/1'0 inferiore  
La superficie di montaggio deve essere piana

| Carico massimo <sup>1)</sup><br>raccomandato |         |
|--|---------|
| N lbf  |         |
| radiale                                      | assiale |
| 2000   | 800     |
| 440  | 160     |
| 2000   | 800     |
| 440  | 160     |
| 2000   | 800     |
| 440  | 160     |
| 2500   | 1000    |
| 550  | 200     |
| 3500   | 1400    |
| 770  | 280     |
| 4000   | 1600    |
| 880  | 320     |
| 4500   | 1800    |
| 990  | 360     |

Supporti ritti in lamiera d'acciaio con anello in gomma  
Con viti di bloccaggio



| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.  | Appellativo<br>dell'unità  | Dimensioni nominali                    |  |                                       |                                       |  |                |  |              |              |                                       | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br>mm<br>inch.               | Appellativo<br>del<br>cuscinetto |
|--|--|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|--|----------------|--|--------------|--------------|---------------------------------------|---|----------------------------------|
|  |  | H                                      | L                                      | J                                     | A                                     | N  | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub>                         | B            | S            |                                       |   |                                  |
| 12<br>1/2  | ASRPP201<br>ASRPP201-008   | 25.4<br>1                              | 98<br>3 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>  | 76<br>3                               | 32<br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 9.5<br>3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>     | 3.2<br>0.126   | 50.5<br>2                              | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | M 8<br>5 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | AS201<br>AS201-008  |                                  |
| 15<br>9 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>5 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>  | ASRPP202<br>ASRPP202-009<br>ASRPP202-010                                 | 25.4<br>1                              | 98<br>3 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>  | 76<br>3                               | 32<br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 9.5<br>3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>     | 3.2<br>0.126   | 50.5<br>2                              | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | M 8<br>5 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | AS202<br>AS202-009<br>AS202-010                           |                                  |
| 17<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>   | ASRPP203<br>ASRPP203-011   | 25.4<br>1                              | 98<br>3 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>  | 76<br>3                               | 32<br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 9.5<br>3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>     | 3.2<br>0.126   | 50.5<br>2                              | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | M 8<br>5 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | AS203<br>AS203-011  |                                  |
| 20<br>3/4  | ASRPP204<br>ASRPP204-012   | 28.6<br>1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>  | 108<br>4 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 86<br>3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 32<br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 11.5<br>29 <sup>29</sup> / <sub>64</sub> | 4<br>0.157     | 56.6<br>2 <sup>2</sup> / <sub>32</sub> | 25<br>0.9843 | 7<br>0.276   | M10<br>3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>  | AS204<br>AS204-012  |                                  |
| 25<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub><br>7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>1                             | ASRPP205<br>ASRPP205-013<br>ASRPP205-014<br>ASRPP205-015<br>ASRPP205-100 | 33.3<br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 117<br>4 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> | 95<br>3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 38<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 11.5<br>29 <sup>29</sup> / <sub>64</sub> | 4<br>0.157     | 66.3<br>2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>  | 27<br>1.0630 | 7.5<br>0.295 | M10<br>3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>  | AS205<br>AS205-013<br>AS205-014<br>AS205-015<br>AS205-100 |                                  |
| 30<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> | ASRPP206<br>ASRPP206-101<br>ASRPP206-102<br>ASRPP206-103<br>ASRPP206-104 | 39.7<br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub> | 129<br>5 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>  | 106<br>4 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 42<br>1 <sup>21</sup> / <sub>32</sub> | 11.5<br>29 <sup>29</sup> / <sub>64</sub> | 4.6<br>0.181   | 78<br>3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>   | 29<br>1.1417 | 8<br>0.315   | M10<br>3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>  | AS206<br>AS206-101<br>AS206-102<br>AS206-103<br>AS206-104 |                                  |

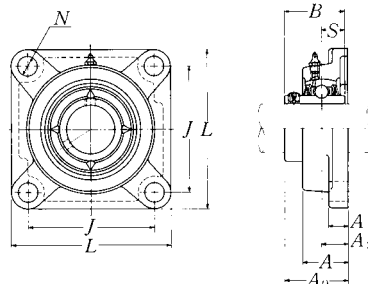
1) Il carico massimo raccomandato è valido solo per le applicazioni nelle quali il carico è stabile ed il regime di rotazione è di 2400 giri/l'ora inferiore  
La superficie di montaggio deve essere piana

Nota: Quando si usa un anello in gomma antivibrante, si riduce la possibilità di autoallineamento

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità<br>kg lb | Carico massimo <sup>1)</sup> raccomandato |         |
|--------------------------|---------------------------|---|---------|
|                          |                           | N lbf                                     |         |
|                          |                           | radiale                                   | assiale |
| PP204                    | 0.2                       | 1000                                      | 200     |
| PP204                    | 0.4                       | 220                                       | 40      |
| PP204                    | 0.2                       | 1000                                      | 200     |
| PP204                    | 0.4                       | 220                                       | 40      |
| PP204                    | 0.2                       | 1000                                      | 200     |
| PP204                    | 0.4                       | 220                                       | 40      |
| PP205                    | 0.3                       | 1150                                      | 200     |
| PP205                    | 0.7                       | 250                                       | 40      |
| PP206                    | 0.4                       | 1300                                      | 200     |
| PP206                    | 0.9                       | 280                                       | 40      |
| PP206                    | 0.9                       | 280                                       | 40      |
| PP206                    | 0.9                       | 280                                       | 40      |
| PP206                    | 0.9                       | 280                                       | 40      |
| PP207                    | 0.5                       | 1500                                      | 200     |
| PP207                    | 1.1                       | 330                                       | 40      |
| PP207                    | 1.1                       | 330                                       | 40      |
| PP207                    | 1.1                       | 330                                       | 40      |
| PP207                    | 1.1                       | 330                                       | 40      |

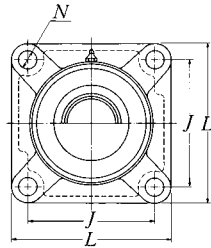


## Supporti a flangia Con viti di bloccaggio



| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>                                     | Dimensioni nominali |               |                |                |               |             |                 |                |               | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto  |
|--|--|---------------------|---------------|----------------|----------------|---------------|-------------|-----------------|----------------|---------------|---------------------------------------|---|
|  |  | L                   | J             | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | A             | N           | A <sub>0</sub>  | B              | S             |                                       |   |
| 12<br>1/2                                | UCF201D1<br>UCF201-008D1   | 86<br>3 3/8         | 64<br>2 33/64 | 15<br>19/32    | 11<br>7/16     | 25.5<br>1     | 12<br>15/32 | 33.3<br>1 5/16  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            | UC201D1<br>UC201-008D1  |
| 15<br>9/16<br>5/8                        | UCF202D1<br>UCF202-009D1<br>UCF202-010D1                                 | 86<br>3 3/8         | 64<br>2 33/64 | 15<br>19/32    | 11<br>7/16     | 25.5<br>1     | 12<br>15/32 | 33.3<br>1 5/16  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            | UC202D1<br>UC202-009D1<br>UC202-010D1                               |
| 17<br>1 1/16                             | UCF203D1<br>UCF203-011D1   | 86<br>3 3/8         | 64<br>2 33/64 | 15<br>19/32    | 11<br>7/16     | 25.5<br>1     | 12<br>15/32 | 33.3<br>1 5/16  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            | UC203D1<br>UC203-011D1  |
| 20<br>3/4                                | UCF204D1<br>UCF204-012D1   | 86<br>3 3/8         | 64<br>2 33/64 | 15<br>19/32    | 11<br>7/16     | 25.5<br>1     | 12<br>15/32 | 33.3<br>1 5/16  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            | UC204D1<br>UC204-012D1  |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>15/16<br>1        | UCF205D1<br>UCF205-013D1<br>UCF205-014D1<br>UCF205-015D1<br>UCF205-100D1 | 95<br>3 3/4         | 70<br>2 3/4   | 16<br>5/8      | 13<br>1/2      | 27<br>1 1/16  | 12<br>15/32 | 35.8<br>1 13/32 | 34.1<br>1.3425 | 14.3<br>0.563 | M10<br>3/8                            | UC205D1<br>UC205-013D1<br>UC205-014D1<br>UC205-015D1<br>UC205-100D1 |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | UCF206D1<br>UCF206-101D1<br>UCF206-102D1<br>UCF206-103D1<br>UCF206-104D1 | 108<br>4 1/4        | 83<br>3 17/64 | 18<br>45/64    | 13<br>1/2      | 31<br>1 7/32  | 12<br>15/32 | 40.2<br>1 37/64 | 38.1<br>1.5000 | 15.9<br>0.626 | M10<br>3/8                            | UC206D1<br>UC206-101D1<br>UC206-102D1<br>UC206-103D1<br>UC206-104D1 |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 1/16 | UCF207D1<br>UCF207-104D1<br>UCF207-105D1<br>UCF207-106D1<br>UCF207-107D1 | 117<br>4 9/32       | 92<br>3 5/8   | 19<br>3/4      | 15<br>19/32    | 34<br>1 11/32 | 14<br>35/64 | 44.4<br>1 3/4   | 42.9<br>1.6890 | 17.5<br>0.689 | M12<br>7/16                           | UC207D1<br>UC207-104D1<br>UC207-105D1<br>UC207-106D1<br>UC207-107D1 |
| 40<br>1 1/2<br>1 9/16                    | UCF208D1<br>UCF208-108D1<br>UCF208-109D1                                 | 130<br>5 1/8        | 102<br>4 1/64 | 21<br>53/64    | 15<br>19/32    | 36<br>1 13/32 | 16<br>5/8   | 51.2<br>2 1/64  | 49.2<br>1.9370 | 19<br>0.748   | M14<br>1/2                            | UC208D1<br>UC208-108D1<br>UC208-109D1                               |
| 45<br>1 3/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | UCF209D1<br>UCF209-110D1<br>UCF209-111D1<br>UCF209-112D1                 | 137<br>5 13/32      | 105<br>4 9/64 | 22<br>55/64    | 16<br>5/8      | 38<br>1 1/2   | 16<br>5/8   | 52.2<br>2 1/16  | 49.2<br>1.9370 | 19<br>0.748   | M14<br>1/2                            | UC209D1<br>UC209-110D1<br>UC209-111<br>UC209-112                    |

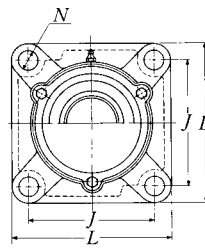
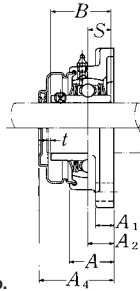
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.

Passante: S-UCF...D1

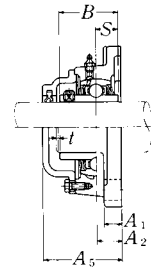
Cieco: SM-UCF...D1



Coperchio parapolvere in ghisa.

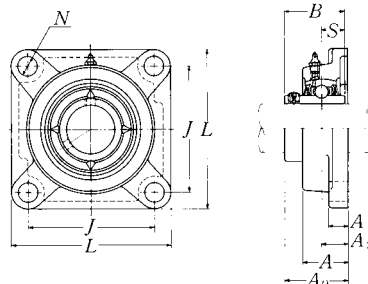
Passante: C-UCF...D1

Cieco: CM-UCF...D1



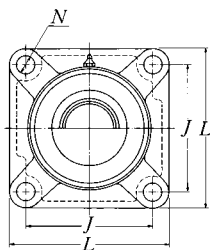
| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in lamiera. | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                |                | Massa dell'unità |       |       |
|--------------------------|---|---|---------------------|----------------|----------------|------------------|-------|-------|
|                          |   |   | mm                  |                | inch.          | kg               |       | lb    |
|                          |   |   | t max.              | A <sub>4</sub> | A <sub>5</sub> | UCF              | S(SM) | C(CM) |
| F204D1                   | S(SM)-UCF201D1  | C(CM)-UCF210D1  | 2                   | 40.5           | 46             | 0.7              | 0.7   | 0.9   |
| F204D1                   | S(SM)-UCF201-008D1  | C(CM)-UCF201-008D1  | 5/64                | 1 19/32        | 1 13/16        | 1.5              | 1.5   | 2.0   |
| F204D1                   | S(SM)-UCF202D1  | C(CM)-UCF202D1  | 2                   | 40.5           | 46             | 0.7              | 0.7   | 0.9   |
| F204D1                   | S(SM)-UCF202-009D1  | C(CM)-UCF202-009D1  | 5/64                | 1 19/32        | 1 13/16        | 1.5              | 1.5   | 2.0   |
| F204D1                   | S(SM)-UCF202-010D1  | C(CM)-UCF202-010D1  |                     |                |                |                  |       |       |
| F204D1                   | S(SM)-UCF203D1  | C(CM)-UCF203D1  | 2                   | 40.5           | 46             | 0.6              | 0.7   | 0.9   |
| F204D1                   | S(SM)-UCF203-011D1  | C(CM)-UCF203-011D1  | 5/64                | 1 19/32        | 1 13/16        | 1.3              | 1.5   | 2.0   |
| F204D1                   | S(SM)-UCF204D1  | C(CM)-UCF204D1  | 2                   | 40.5           | 46             | 0.6              | 0.7   | 0.9   |
| F204D1                   | S(SM)-UCF204-012D1  | C(CM)-UCF204-012D1  | 5/64                | 1 19/32        | 1 13/16        | 1.3              | 1.5   | 2.0   |
| F205D1                   | S(SM)-UCF205D1  | C(CM)-UCF205D1  | 2                   | 44.5           | 51             | 0.8              | 0.8   | 1.0   |
| F205D1                   | S(SM)-UCF205-013D1  | C(CM)-UCF205-013D1  |                     |                |                |                  |       |       |
| F205D1                   | S(SM)-UCF205-014D1  | C(CM)-UCF205-014D1  | 5/64                | 1 3/4          | 2              | 1.8              | 1.8   | 2.2   |
| F205D1                   | S(SM)-UCF205-015D1  | C(CM)-UCF205-015D1  |                     |                |                |                  |       |       |
| F205D1                   | S(SM)-UCF205-100D1  | C(CM)-UCF205-100D1  |                     |                |                |                  |       |       |
| F206D1                   | S(SM)-UCF206D1  | C(CM)-UCF206D1  | 2                   | 49             | 56             | 1.0              | 1.1   | 1.5   |
| F206D1                   | S(SM)-UCF206-101D1  | C(CM)-UCF206-101D1  |                     |                |                |                  |       |       |
| F206D1                   | S(SM)-UCF206-102D1  | C(CM)-UCF206-102D1  | 5/64                | 1 15/16        | 2 7/32         | 2.2              | 2.4   | 3.3   |
| F206D1                   | S(SM)-UCF206-103D1  | C(CM)-UCF206-103D1  |                     |                |                |                  |       |       |
| F206D1                   | —   | —   |                     |                |                |                  |       |       |
| F207D1                   | S(SM)-UCF207D1  | C(CM)-UCF207D1  | 3                   | 55             | 59             | 1.4              | 1.5   | 2.0   |
| F207D1                   | S(SM)-UCF207-104D1  | C(CM)-UCF207-104D1  |                     |                |                |                  |       |       |
| F207D1                   | S(SM)-UCF207-105D1  | C(CM)-UCF207-105D1  | 1/8                 | 2 5/32         | 2 5/16         | 3.1              | 3.3   | 4.4   |
| F207D1                   | S(SM)-UCF207-106D1  | C(CM)-UCF207-106D1  |                     |                |                |                  |       |       |
| F207D1                   | —   | —   |                     |                |                |                  |       |       |
| F208D1                   | S(SM)-UCF208D1  | C(CM)-UCF208D1  | 3                   | 62             | 66             | 1.8              | 1.9   | 2.6   |
| F208D1                   | S(SM)-UCF208-108D1  | C(CM)-UCF208-108D1  | 1/8                 | 2 7/16         | 2 19/32        | 4.0              | 4.2   | 5.7   |
| F208D1                   | S(SM)-UCF208-109D1  | C(CM)-UCF208-109D1  |                     |                |                |                  |       |       |
| F209D1                   | S(SM)-UCF209D1  | C(CM)-UCF209D1  | 3                   | 63             | 70             | 2.2              | 2.3   | 2.8   |
| F209D1                   | S(SM)-UCF209-110D1  | C(CM)-UCF209-110D1  |                     |                |                |                  |       |       |
| F209D1                   | S(SM)-UCF209-111D1  | C(CM)-UCF209-111D1  | 1/8                 | 2 15/32        | 2 3/4          | 4.9              | 5.1   | 6.2   |
| F209D1                   | S(SM)-UCF209-112D1  | C(CM)-UCF209-112D1  |                     |                |                |                  |       |       |

Supporti a flangia  
Con viti di bloccaggio



| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.  | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali |     |                |                |    |    |                |      |      |     | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br>mm<br>inch.                                | Appellativo<br>del<br>cuscinetto |
|--|---|---------------------|-----|----------------|----------------|----|----|----------------|------|------|-----|--|----------------------------------|
|  |   | L                   | J   | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | A  | N  | A <sub>0</sub> | B    | S    |     |  |                                  |
| 50<br>1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>2                           | <b>UCF210D1</b><br><b>UCF210-113D1</b><br><b>UCF210-114D1</b><br><b>UCF210-115D1</b><br><b>UCF210-200D1</b> | 143                 | 111 | 22             | 16             | 40 | 16 | 54.6           | 51.6 | 19   | M14 | <b>UC210D1</b><br>UC210-113D1<br>UC210-114D1<br>UC210-115D1<br>UC210-200D1 |                                  |
| 55<br>2<br>2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                             | <b>UCF211D1</b><br><b>UCF211-200D1</b><br><b>UCF211-201D1</b><br><b>UCF211-202D1</b><br><b>UCF211-203D1</b> | 162                 | 130 | 25             | 18             | 43 | 19 | 58.4           | 55.6 | 22.2 | M16 | <b>UC211D1</b><br>UC211-200D1<br>UC211-201D1<br>UC211-202D1<br>UC211-203D1 |                                  |
| 60<br>2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub><br>2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | <b>UCF212D1</b><br><b>UCF212-204D1</b><br><b>UCF212-205D1</b><br><b>UCF212-206D1</b><br><b>UCF212-207D1</b> | 175                 | 143 | 29             | 18             | 48 | 19 | 68.7           | 65.1 | 25.4 | M16 | <b>UC212D1</b><br>UC212-204D1<br>UC212-205D1<br>UC212-206D1<br>UC212-207D1 |                                  |
| 65<br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub><br>2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | <b>UCF213D1</b><br><b>UCF213-208D1</b><br><b>UCF213-209D1</b>   | 187                 | 149 | 30             | 22             | 50 | 19 | 69.7           | 65.1 | 25.4 | M16 | <b>UC213D1</b><br>UC213-208D1<br>UC213-209D1                               |                                  |
| 70<br>2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>                                   | <b>UCF214D1</b><br><b>UCF214-210D1</b><br><b>UCF214-211D1</b><br><b>UCF214-212D1</b>                        | 193                 | 152 | 31             | 22             | 54 | 19 | 75.4           | 74.6 | 30.2 | M16 | <b>UC214D1</b><br>UC214-210D1<br>UC214-211D1<br>UC214-212D1                |                                  |
| 75<br>2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                           | <b>UCF215D1</b><br><b>UCF215-213D1</b><br><b>UCF215-214D1</b><br><b>UCF215-215D1</b><br><b>UCF215-300D1</b> | 200                 | 159 | 34             | 22             | 56 | 19 | 78.5           | 77.8 | 33.3 | M16 | <b>UC215D1</b><br>UC215-213D1<br>UC215-214D1<br>UC215-215D1<br>UC215-300D1 |                                  |
| 80<br>3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                  | <b>UCF216D1</b><br><b>UCF216-301D1</b><br><b>UCF216-302D1</b><br><b>UCF216-303D1</b>                        | 208                 | 165 | 34             | 22             | 58 | 23 | 83.3           | 82.6 | 33.3 | M20 | <b>UC216D1</b><br>UC216-301D1<br>UC216-302D1<br>UC216-303D1                |                                  |

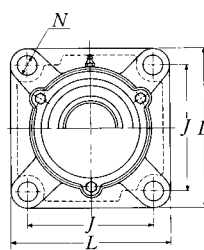
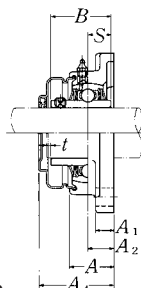
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.

Passante: S-UCF...D1

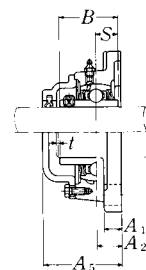
Cieco: SM-UCF...D1



Coperchio parapolvere in ghisa.

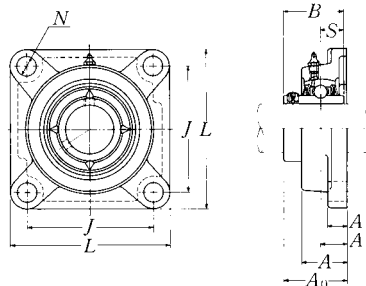
Passante: C-UCF...D1

Cieco: CM-UCF...D1



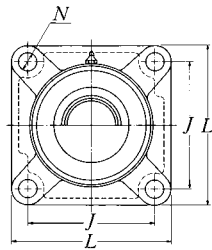
| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in lamiera. | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                                 |                                 | Massa dell'unità |       |       |
|--------------------------|---|---|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------|-------|-------|
|                          |   |   | mm                  |                                 | inch.                           | kg               |       | lb    |
|                          |   |   | t <sub>max.</sub>   | A <sub>4</sub>                  | A <sub>5</sub>                  | UCF              | S(SM) | C(CM) |
| F210D1                   | <b>S(SM)-UCF210D1</b>   | <b>C(CM)-UCF210D1</b>   | 3                   | 65.5                            | 72                              | 2.4              | 2.5   | 3.4   |
| F210D1                   | <b>S(SM)-UCF210-113D1</b>                                       | <b>C(CM)-UCF210-113D1</b>                                     | 1/8                 | 2 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>27</sup> / <sub>32</sub> | 5.3              | 5.5   | 7.5   |
| F210D1                   | <b>S(SM)-UCF210-114D1</b>                                       | <b>C(CM)-UCF210-114D1</b>                                     |                     |                                 |                                 |                  |       |       |
| F210D1                   | <b>S(SM)-UCF210-115D1</b>                                       | <b>C(CM)-UCF210-115D1</b>                                     |                     |                                 |                                 |                  |       |       |
| F210D1                   | —   | —   |                     |                                 |                                 |                  |       |       |
| F211D1                   | <b>S(SM)-UCF211D1</b>   | <b>C(CM)-UCF211D1</b>   | 4                   | 71                              | 75                              | 3.6              | 3.7   | 4.6   |
| F211D1                   | <b>S(SM)-UCF211-200D1</b>                                       | <b>C(CM)-UCF211-200D1</b>                                     | 5/32                | 2 <sup>25</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 7.9              | 8.2   | 10    |
| F211D1                   | <b>S(SM)-UCF211-201D1</b>                                       | <b>C(CM)-UCF211-201D1</b>                                     |                     |                                 |                                 |                  |       |       |
| F211D1                   | <b>S(SM)-UCF211-202D1</b>                                       | <b>C(CM)-UCF211-202D1</b>                                     |                     |                                 |                                 |                  |       |       |
| F211D1                   | <b>S(SM)-UCF211-203D1</b>                                       | <b>C(CM)-UCF211-203D1</b>                                     |                     |                                 |                                 |                  |       |       |
| F212D1                   | <b>S(SM)-UCF212D1</b>   | <b>C(CM)-UCF212D1</b>   | 4                   | 80                              | 86                              | 4.4              | 4.6   | 5.9   |
| F212D1                   | <b>S(SM)-UCF212-204D1</b>                                       | <b>C(CM)-UCF212-204D1</b>                                     | 5/32                | 3 <sup>25</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 9.7              | 10    | 13    |
| F212D1                   | <b>S(SM)-UCF212-205D1</b>                                       | <b>C(CM)-UCF212-205D1</b>                                     |                     |                                 |                                 |                  |       |       |
| F212D1                   | <b>S(SM)-UCF212-206D1</b>                                       | <b>C(CM)-UCF212-206D1</b>                                     |                     |                                 |                                 |                  |       |       |
| F212D1                   | —   | —   |                     |                                 |                                 |                  |       |       |
| F213D1                   | <b>S(SM)-UCF213D1</b>   | <b>C(CM)-UCF213D1</b>   | 4                   | 83.5                            | 90                              | 5.5              | 5.7   | 7.2   |
| F213D1                   | <b>S(SM)-UCF213-208D1</b>                                       | <b>C(CM)-UCF213-208D1</b>                                     | 5/32                | 3 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 12               | 13    | 16    |
| F213D1                   | <b>S(SM)-UCF213-209D1</b>                                       | <b>C(CM)-UCF213-209D1</b>                                     |                     |                                 |                                 |                  |       |       |
| F214D1                   | —   | <b>C(CM)-UCF214D1</b>   | 4                   | —                               | 98                              | 6.1              | —     | 7.8   |
| F214D1                   | —   | <b>C(CM)-UCF214-210D1</b>                                     | 5/32                | —                               | 3 <sup>27</sup> / <sub>32</sub> | 13               | —     | 17    |
| F214D1                   | —   | <b>C(CM)-UCF214-211D1</b>                                     |                     |                                 |                                 |                  |       |       |
| F214D1                   | —   | <b>C(CM)-UCF214-212D1</b>                                     |                     |                                 |                                 |                  |       |       |
| F215D1                   | —   | <b>C(CM)-UCF215D1</b>   | 4                   | —                               | 102                             | 6.9              | —     | 8.6   |
| F215D1                   | —   | <b>C(CM)-UCF215-213D1</b>                                     | 5/32                | —                               | 4 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 15               | —     | 19    |
| F215D1                   | —   | <b>C(CM)-UCF215-214D1</b>                                     |                     |                                 |                                 |                  |       |       |
| F215D1                   | —   | <b>C(CM)-UCF215-215D1</b>                                     |                     |                                 |                                 |                  |       |       |
| F215D1                   | —   | <b>C(CM)-UCF215-300D1</b>                                     |                     |                                 |                                 |                  |       |       |
| F216D1                   | —   | <b>C(CM)-UCF216D1</b>   | 4                   | —                               | 106                             | 8.1              | —     | 10    |
| F216D1                   | —   | <b>C(CM)-UCF216-301D1</b>                                     | 5/32                | —                               | 4 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 18               | —     | 22    |
| F216D1                   | —   | <b>C(CM)-UCF216-302D1</b>                                     |                     |                                 |                                 |                  |       |       |
| F216D1                   | —   | <b>C(CM)-UCF216-303D1</b>                                     |                     |                                 |                                 |                  |       |       |

**Supporti a flangia**  
**Con viti di bloccaggio**

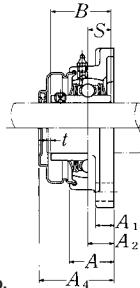


| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>                              | Dimensioni nominali             |                                 |                                 |                                |                                 |                                 |                                 |          |          | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto                |
|--------------------------------|---|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------|----------|---------------------------------------|---|
|                                |   | <i>L</i>                        | <i>J</i>                        | <i>A</i> <sub>2</sub>           | <i>A</i> <sub>1</sub>          | <i>A</i>                        | <i>N</i>                        | <i>A</i> <sub>0</sub>           | <i>B</i> | <i>S</i> |                                       |   |
| <b>85</b><br>3¼                | <b>UCF217D1</b>   | 220                             | 175                             | 36                              | 24                             | 63                              | 23                              | 87.6                            | 85.7     | 34.1     | M20                                   | UC217D1                                   |
| 3⅝<br>3⅞                       | <b>UCF217-304D1</b><br><b>UCF217-305D1</b><br><b>UCF217-307D1</b> | 8 <sup>21</sup> / <sub>32</sub> | 6 <sup>57</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>27</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>15</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>29</sup> / <sub>64</sub> | 3.3740   | 1.343    | ¾                                     | UC217-304D1<br>UC217-305D1<br>UC217-307D1 |
| <b>90</b><br>3½                | <b>UCF218D1</b>   | 235                             | 187                             | 40                              | 24                             | 68                              | 23                              | 96.3                            | 96       | 39.7     | M20                                   | UC218D1                                   |
|                                | <b>UCF218-308D1</b>   | 9¼                              | 7 <sup>23</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>37</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>51</sup> / <sub>64</sub> | 3.7795   | 1.563    | ¾                                     | UC218-308D1                               |

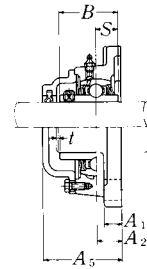
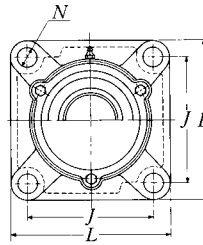
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.

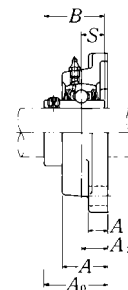
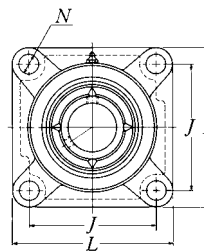
Passante: **S-UCF...D1**Cieco: **SM-UCF...D1**

Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: **C-UCF...D1**Cieco: **CM-UCF...D1**

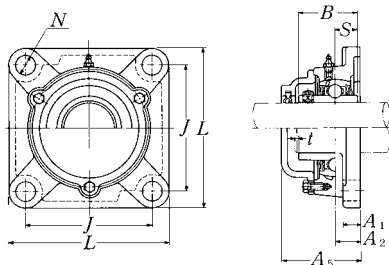
| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in lamiera. | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                |                | Massa dell'unità |       |       |
|--------------------------|---|---|---------------------|----------------|----------------|------------------|-------|-------|
|                          |   |   | mm                  |                | inch.          | kg               |       | lb    |
|                          |   |   | t<br>max.           | A <sub>4</sub> | A <sub>5</sub> | UCF              | S(SM) | C(CM) |
| F217D1                   | —   | <b>C(CM)-UCF217D1</b>   | 5                   | —              | 114            | 9.3              | —     | 12    |
| F217D1                   | —   | <b>C(CM)-UCF217-304D1</b>                                     | 13/64               | —              | 4 1/2          | 21               | —     | 26    |
| F217D1                   | —   | <b>C(CM)-UCF217-305D1</b>                                     |                     |                |                |                  |       |       |
| F217D1                   | —   | <b>C(CM)-UCF217-307D1</b>                                     |                     |                |                |                  |       |       |
| F218D1                   | —   | <b>C(CM)-UCF218D1</b>   | 5                   | —              | 122            | 11               | —     | 15    |
| F218D1                   | —   | <b>C(CM)-UCF218-308D1</b>                                     | 13/64               | —              | 4 13/16        | 24               | —     | 33    |

Supporti a flangia  
Con viti di bloccaggio



| Diametro albero<br>mm<br>inch.   | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>                                     | Dimensioni nominali |     |                |                |    |    |                |    |    |     | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch.                               | Appellativo del cuscinetto |
|--|--|---------------------|-----|----------------|----------------|----|----|----------------|----|----|-----|---|----------------------------|
|  |  | L                   | J   | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | A  | N  | A <sub>0</sub> | B  | S  |     |   |                            |
| 25<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub><br>7<br>5<br>1  | UCF305D1<br>UCF305-013D1<br>UCF305-014D1<br>UCF305-015D1<br>UCF305-100D1 | 110                 | 80  | 16             | 13             | 29 | 16 | 39             | 38 | 15 | M14 | UC305D1<br>UC305-013D1<br>UC305-014D1<br>UC305-015D1<br>UC305-100D1 |                            |
| 30<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                  | UCF306D1<br>UCF306-101D1<br>UCF306-102D1<br>UCF306-103D1                 | 125                 | 95  | 18             | 15             | 32 | 16 | 44             | 43 | 17 | M14 | UC306D1<br>UC306-101D1<br>UC306-102D1<br>UC306-103D1                |                            |
| 35<br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub><br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | UCF307D1<br>UCF307-104D1<br>UCF307-105D1<br>UCF307-106D1<br>UCF307-107D1 | 135                 | 100 | 20             | 16             | 36 | 19 | 49             | 48 | 19 | M16 | UC307D1<br>UC307-104D1<br>UC307-105D1<br>UC307-106D1<br>UC307-107D1 |                            |
| 40<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub><br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | UCF308D1<br>UCF308-108D1<br>UCF308-109D1                                 | 150                 | 112 | 23             | 17             | 40 | 19 | 56             | 52 | 19 | M16 | UC308D1<br>UC308-108D1<br>UC308-109D1                               |                            |
| 45<br>1 <sup>9</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>                                  | UCF309D1<br>UCF309-110D1<br>UCF309-111D1<br>UCF309-112D1                 | 160                 | 125 | 25             | 18             | 44 | 19 | 60             | 57 | 22 | M16 | UC309D1<br>UC309-110D1<br>UC309-111D1<br>UC309-112D1                |                            |
| 50<br>1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>                                | UCF310D1<br>UCF310-113D1<br>UCF310-114D1<br>UCF310-115D1                 | 175                 | 132 | 28             | 19             | 48 | 23 | 67             | 61 | 22 | M20 | UC310D1<br>UC310-113D1<br>UC310-114D1<br>UC310-115D1                |                            |
| 55<br>2<br>2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                             | UCF311D1<br>UCF311-200D1<br>UCF311-201D1<br>UCF311-202D1<br>UCF311-203D1 | 185                 | 140 | 30             | 20             | 52 | 23 | 71             | 66 | 25 | M20 | UC311D1<br>UC311-200D1<br>UC311-201D1<br>UC311-202D1<br>UC311-203D1 |                            |

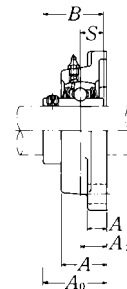
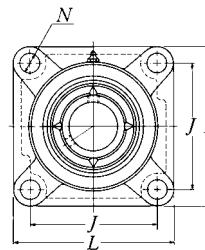
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

**Coperchio parapolvere in ghisa.**Passante: **C-UCF...D1**Cieco: **CM-UCF...D1**

| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                         | Massa dell'unità |             |
|--------------------------|---|---------------------|-------------------------|------------------|-------------|
|                          |   | mm<br>max.          | inch.<br>A <sub>5</sub> | kg<br>UCF        | lb<br>C(CM) |
| F305D1                   | <b>C(CM)-UCF305D1</b>   | 2                   | 56                      | 1.1              | 1.6         |
| F305D1                   | <b>C(CM)-UCF305-013D1</b>                                     | 5/64                | 27/32                   | 2.4              | 3.5         |
| F305D1                   | <b>C(CM)-UCF305-014D1</b>                                     |                     |                         |                  |             |
| F305D1                   | <b>C(CM)-UCF305-015D1</b>                                     |                     |                         |                  |             |
| F305D1                   | <b>C(CM)-UCF305-100D1</b>                                     |                     |                         |                  |             |
| F306D1                   | <b>C(CM)-UCF306D1</b>   | 2                   | 60                      | 1.6              | 2.2         |
| F306D1                   | <b>C(CM)-UCF306-101D1</b>                                     | 5/64                | 23/8                    | 3.5              | 4.9         |
| F306D1                   | <b>C(CM)-UCF306-102D1</b>                                     |                     |                         |                  |             |
| F306D1                   | <b>C(CM)-UCF306-103D1</b>                                     |                     |                         |                  |             |
| F307D1                   | <b>C(CM)-UCF307D1</b>   | 3                   | 68                      | 2.0              | 2.7         |
| F307D1                   | <b>C(CM)-UCF307-104D1</b>                                     | 1/8                 | 211/16                  | 4.4              | 6.0         |
| F307D1                   | <b>C(CM)-UCF307-105D1</b>                                     |                     |                         |                  |             |
| F307D1                   | <b>C(CM)-UCF307-106D1</b>                                     |                     |                         |                  |             |
| F307D1                   | <b>C(CM)-UCF307-107D1</b>                                     |                     |                         |                  |             |
| F308D1                   | <b>C(CM)-UCF308D1</b>   | 3                   | 76                      | 2.7              | 3.5         |
| F308D1                   | <b>C(CM)-UCF308-108D1</b>                                     | 1/8                 | 3                       | 6.0              | 7.7         |
| F308D1                   | <b>C(CM)-UCF308-109D1</b>                                     |                     |                         |                  |             |
| F309D1                   | <b>C(CM)-UCF309D1</b>   | 3                   | 80                      | 3.4              | 4.5         |
| F309D1                   | <b>C(CM)-UCF309-110D1</b>                                     | 1/8                 | 35/32                   | 7.5              | 9.9         |
| F309D1                   | <b>C(CM)-UCF309-111D1</b>                                     |                     |                         |                  |             |
| F309D1                   | <b>C(CM)-UCF309-112D1</b>                                     |                     |                         |                  |             |
| F310D1                   | <b>C(CM)-UCF310D1</b>   | 3                   | 88                      | 4.5              | 5.6         |
| F310D1                   | <b>C(CM)-UCF310-113D1</b>                                     | 1/8                 | 315/32                  | 9.9              | 12          |
| F310D1                   | <b>C(CM)-UCF310-114D1</b>                                     |                     |                         |                  |             |
| F310D1                   | <b>C(CM)-UCF310-115D1</b>                                     |                     |                         |                  |             |
| F311D1                   | <b>C(CM)-UCF311D1</b>   | 4                   | 92                      | 5.5              | 7.6         |
| F311D1                   | <b>C(CM)-UCF311-200D1</b>                                     | 5/32                | 35/8                    | 12               | 17          |
| F311D1                   | <b>C(CM)-UCF311-201D1</b>                                     |                     |                         |                  |             |
| F311D1                   | <b>C(CM)-UCF311-202D1</b>                                     |                     |                         |                  |             |
| F311D1                   | <b>C(CM)-UCF311-203D1</b>                                     |                     |                         |                  |             |

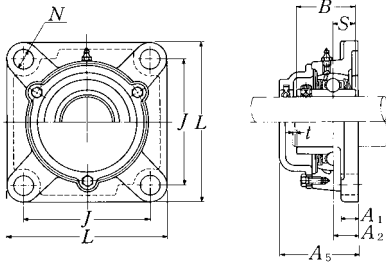


Supporti a flangia  
Con viti di bloccaggio



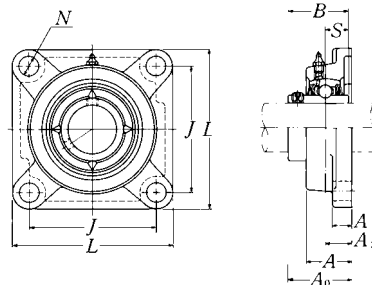
| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.   | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali             |                                 |                                 |                                |                                 |                                |                                 |        |       | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo<br>del<br>cuscinetto   |
|---|---|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------|-------|---|--|
|   |   | L                               | J                               | A <sub>2</sub>                  | A <sub>1</sub>                 | A                               | N                              | A <sub>0</sub>                  | B      | S     |   |  |
| <b>60</b><br>2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub><br>2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | <b>UCF312D1</b><br><b>UCF312-204D1</b><br><b>UCF312-205D1</b><br><b>UCF312-206D1</b><br><b>UCF312-207D1</b> | 195                             | 150                             | 33                              | 22                             | 56                              | 23                             | 78                              | 71     | 26    | M20   | <b>UC312D1</b><br>UC312-204D1<br>UC312-205D1<br>UC312-206D1<br>UC312-207D1 |
|   |   | 7 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 5 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>19</sup> / <sub>64</sub> | 7/ <sub>8</sub>                | 2 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>5</sup> / <sub>64</sub>  | 2.7953 | 1.024 | 3/ <sub>4</sub>                             |  |
| <b>65</b><br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub><br>2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | <b>UCF313D1</b><br><b>UCF313-208D1</b><br><b>UCF313-209D1</b>   | 208                             | 166                             | 33                              | 22                             | 58                              | 23                             | 78                              | 75     | 30    | M20   | <b>UC313D1</b><br>UC313-208D1<br>UC313-209D1                               |
|   |   | 8 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 6 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>19</sup> / <sub>64</sub> | 7/ <sub>8</sub>                | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>5</sup> / <sub>64</sub>  | 2.9528 | 1.181 | 3/ <sub>4</sub>                             |  |
| <b>70</b><br>2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>                                  | <b>UCF314D1</b><br><b>UCF314-210D1</b><br><b>UCF314-211D1</b><br><b>UCF314-212D1</b>                        | 226                             | 178                             | 36                              | 25                             | 61                              | 25                             | 81                              | 78     | 33    | M22   | <b>UC314D1</b><br>UC314-210D1<br>UC314-211D1<br>UC314-212D1                |
|   |   | 8 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 6 <sup>1</sup> / <sub>64</sub>  | 1 <sup>27</sup> / <sub>64</sub> | 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 6 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 3.0709 | 1.299 | 7/ <sub>8</sub>                             |  |
| <b>75</b><br>2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                           | <b>UCF315D1</b><br><b>UCF315-213D1</b><br><b>UCF315-214D1</b><br><b>UCF315-215D1</b><br><b>UCF315-300D1</b> | 236                             | 184                             | 39                              | 25                             | 66                              | 25                             | 89                              | 82     | 32    | M22   | <b>UC315D1</b><br>UC315-213D1<br>UC315-214D1<br>UC315-215D1<br>UC315-300D1 |
|   |   | 9 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 1 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> | 6 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 3.2283 | 1.260 | 7/ <sub>8</sub>                             |  |
| <b>80</b><br>3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                  | <b>UCF316D1</b><br><b>UCF316-301D1</b><br><b>UCF316-302D1</b><br><b>UCF316-303D1</b>                        | 250                             | 196                             | 38                              | 27                             | 68                              | 31                             | 90                              | 86     | 34    | M27   | <b>UC316D1</b><br>UC316-301D1<br>UC316-302D1<br>UC316-303D1                |
|   |   | 9 <sup>27</sup> / <sub>32</sub> | 7 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 1 <sup>7</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>35</sup> / <sub>64</sub> | 3.3858 | 1.339 | 1   |  |
| <b>85</b><br>3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub><br>3 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>                                  | <b>UCF317D1</b><br><b>UCF317-304D1</b><br><b>UCF317-305D1</b><br><b>UCF317-307D1</b>                        | 260                             | 204                             | 44                              | 27                             | 74                              | 31                             | 100                             | 96     | 40    | M27   | <b>UC317D1</b><br>UC317-304D1<br>UC317-305D1<br>UC317-307D1                |
|   |   | 10 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>  | 8 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 1 <sup>47</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>7</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 3.7795 | 1.575 | 1   |  |
| <b>90</b><br>3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | <b>UCF318D1</b><br><b>UCF318-307D1</b><br><b>UCF318-308D1</b>   | 280                             | 216                             | 44                              | 30                             | 76                              | 35                             | 100                             | 96     | 40    | M30   | <b>UC318D1</b><br>UC318-307D1<br>UC318-308D1                               |
|   |   | 11 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 1 <sup>47</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 3                               | 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>  | 3 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 3.7795 | 1.575 | 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>               |  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

**Coperchio parapolvere in ghisa.**Passante: **C-UCF...D1**Cieco: **CM-UCF...D1**

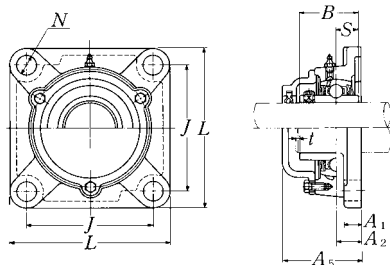
| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali            |                                 | Massa dell'unità |             |
|--------------------------|---|--------------------------------|---------------------------------|------------------|-------------|
|                          |   | mm<br>max.                     | inch.<br>A <sub>5</sub>         | kg<br>UCF        | lb<br>C(CM) |
| F312D1                   | <b>C(CM)-UCF312D1</b>   | 4                              | 100                             | 6.5              | 8.6         |
| F312D1                   | <b>C(CM)-UCF312-204D1</b>                                     |                                |                                 |                  |             |
| F312D1                   | <b>C(CM)-UCF312-205D1</b>                                     | 5/32                           | 3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 14               | 19          |
| F312D1                   | <b>C(CM)-UCF312-206D1</b>                                     |                                |                                 |                  |             |
| F312D1                   | <b>C(CM)-UCF312-207D1</b>                                     |                                |                                 |                  |             |
| F313D1                   | <b>C(CM)-UCF313D1</b>   | 4                              | 103                             | 7.9              | 10          |
| F313D1                   | <b>C(CM)-UCF313-208D1</b>                                     | 5/32                           | 4 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 17               | 22          |
| F313D1                   | <b>C(CM)-UCF313-209D1</b>                                     |                                |                                 |                  |             |
| F314D1                   | <b>C(CM)-UCF314D1</b>   | 4                              | 106                             | 9.5              | 13          |
| F314D1                   | <b>C(CM)-UCF314-210D1</b>                                     |                                |                                 |                  |             |
| F314D1                   | <b>C(CM)-UCF314-211D1</b>                                     | 5/32                           | 4 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 21               | 29          |
| F314D1                   | <b>C(CM)-UCF314-212D1</b>                                     |                                |                                 |                  |             |
| F315D1                   | <b>C(CM)-UCF315D1</b>   | 4                              | 114                             | 12               | 14          |
| F315D1                   | <b>C(CM)-UCF315-213D1</b>                                     |                                |                                 |                  |             |
| F315D1                   | <b>C(CM)-UCF315-214D1</b>                                     | 5/32                           | 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 26               | 31          |
| F315D1                   | <b>C(CM)-UCF315-215D1</b>                                     |                                |                                 |                  |             |
| F315D1                   | <b>C(CM)-UCF315-300D1</b>                                     |                                |                                 |                  |             |
| F316D1                   | <b>C(CM)-UCF316D1</b>   | 4                              | 116                             | 14               | 18          |
| F316D1                   | <b>C(CM)-UCF316-301D1</b>                                     |                                |                                 |                  |             |
| F316D1                   | <b>C(CM)-UCF316-302D1</b>                                     | 5/32                           | 4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 31               | 40          |
| F316D1                   | <b>C(CM)-UCF316-303D1</b>                                     |                                |                                 |                  |             |
| F317D1                   | <b>C(CM)-UCF317D1</b>   | 5                              | 129                             | 16               | 21          |
| F317D1                   | <b>C(CM)-UCF317-304D1</b>                                     |                                |                                 |                  |             |
| F317D1                   | <b>C(CM)-UCF317-305D1</b>                                     | 1 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 5 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>  | 35               | 46          |
| F317D1                   | <b>C(CM)-UCF317-307D1</b>                                     |                                |                                 |                  |             |
| F318D1                   | <b>C(CM)-UCF318D1</b>   | 5                              | 129                             | 19               | 24          |
| F318D1                   | <b>C(CM)-UCF318-307D1</b>                                     | 1 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 5 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>  | 42               | 53          |
| F318D1                   | <b>C(CM)-UCF318-308D1</b>                                     |                                |                                 |                  |             |

**Supporti a flangia**  
**Con viti di bloccaggio**



| Diametro albero<br>mm<br>inch.         | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali              |                                 |                                 |                                |                                 |                               |                                 |                |       |                               | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto |
|--|--------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|----------------|-------|-------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|
|  |                                      | L                                | J                               | A <sub>2</sub>                  | mm                             |                                 | inch.                         |                                 | A <sub>0</sub> | B     | S                             |                                       |                            |
| 95<br>3 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>    | <b>UCF319D1</b>                      | 290                              | 228                             | 59                              | 30                             | 94                              | 35                            | 121                             | 103            | 41    | M30                           | UC319D1                               |                            |
| 3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>        | <b>UCF319-310D1</b>                  | 11 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 8 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>21</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> | 4 <sup>49</sup> / <sub>64</sub> | 4.0551         | 1.614 | 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> | UC319-310D1                           |                            |
| 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>          | <b>UCF319-311D1</b>                  |                                  |                                 |                                 |                                |                                 |                               |                                 |                |       |                               | UC319-311D1                           |                            |
|  | <b>UCF319-312D1</b>                  |                                  |                                 |                                 |                                |                                 |                               |                                 |                |       |                               | UC319-312D1                           |                            |
| 100<br>3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | <b>UCF320D1</b>                      | 310                              | 242                             | 59                              | 32                             | 94                              | 38                            | 125                             | 108            | 42    | M33                           | UC320D1                               |                            |
| 3 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>          | <b>UCF320-313D1</b>                  | 12 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 9 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>21</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>  | 3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 4 <sup>59</sup> / <sub>64</sub> | 4.2520         | 1.654 | 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> | UC320-313D1                           |                            |
| 3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>        | <b>UCF320-314D1</b>                  |                                  |                                 |                                 |                                |                                 |                               |                                 |                |       |                               | UC320-314D1                           |                            |
| 4                                      | <b>UCF320-315D1</b>                  |                                  |                                 |                                 |                                |                                 |                               |                                 |                |       |                               | UC320-315D1                           |                            |
|  | <b>UCF320-400D1</b>                  |                                  |                                 |                                 |                                |                                 |                               |                                 |                |       |                               | UC320-400D1                           |                            |
| 105                                    | <b>UCF321D1</b>                      | 310                              | 242                             | 59                              | 32                             | 94                              | 38                            | 127                             | 112            | 44    | M33                           | UC321D1                               |                            |
| 110                                    | <b>UCF322D1</b>                      | 340                              | 266                             | 60                              | 35                             | 96                              | 41                            | 131                             | 117            | 46    | M36                           | UC322D1                               |                            |
| 120                                    | <b>UCF324D1</b>                      | 370                              | 290                             | 65                              | 40                             | 110                             | 41                            | 140                             | 126            | 51    | M36                           | UC324D1                               |                            |
| 130                                    | <b>UCF326D1</b>                      | 410                              | 320                             | 65                              | 45                             | 115                             | 41                            | 146                             | 135            | 54    | M36                           | UC326D1                               |                            |
| 140                                    | <b>UCF328D1</b>                      | 450                              | 350                             | 75                              | 55                             | 125                             | 41                            | 161                             | 145            | 59    | M36                           | UC328D1                               |                            |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



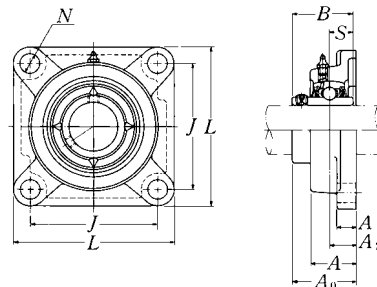
Tipo, con guardapolvere acciaio fundido.

Estremo aperto: C-UCF...D1

Estremo cerrado: CM-UCF...D1

| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio<br>parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                         | Massa dell'unità |             |
|--------------------------|--|---------------------|-------------------------|------------------|-------------|
|                          |  | mm<br>max.          | inch.<br>A <sub>5</sub> | kg<br>UCF        | lb<br>C(CM) |
| F319D1                   | C(CM)-UCF319D1   | 5                   | 149                     | 22               | 27          |
| F319D1                   | C(CM)-UCF319-310D1   | 13/64               | 5 7/8                   | 49               | 60          |
| F319D1                   | C(CM)-UCF319-311D1   |                     |                         |                  |             |
| F319D1                   | C(CM)-UCF319-312D1   |                     |                         |                  |             |
| F320D1                   | C(CM)-UCF320D1   |                     |                         |                  |             |
| F320D1                   | C(CM)-UCF320-313D1   | 13/64               | 6 1/16                  | 57               | 71          |
| F320D1                   | C(CM)-UCF320-314D1   |                     |                         |                  |             |
| F320D1                   | C(CM)-UCF320-315D1   |                     |                         |                  |             |
| F320D1                   | C(CM)-UCF320-400D1   |                     |                         |                  |             |
| F321D1                   | C(CM)-UCF321D1   | 5                   | 156                     | 27               | 33          |
| F322D1                   | C(CM)-UCF322D1   | 5                   | 160                     | 38               | 45          |
| F324D1                   | C(CM)-UCF324D1   | 5                   | 172                     | 50               | 60          |
| F326D1                   | C(CM)-UCF326D1   | 6                   | 178                     | 66               | 78          |
| F328D1                   | C(CM)-UCF328D1   | 6                   | 192                     | 90               | 106         |

Supporti a flangia  
Con viti di bloccaggio

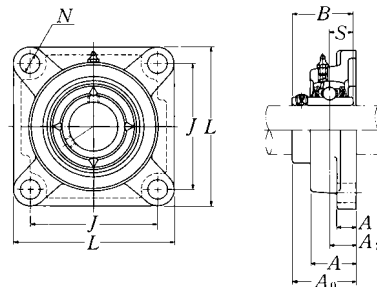


| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.  | Appellativo <sup>1)</sup><br>dell'unità | Dimensioni nominali |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                |       |               | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo<br>del<br>cuscinetto |
|--|---|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------|-------|---------------|---|----------------------------------|
|  |   | L                   | J                 | A <sub>2</sub>    | mm                |                   | inch.             |                   | A <sub>0</sub> | B     | S             |   |                                  |
| 25<br>$\frac{13}{16}$<br>$\frac{7}{8}$<br>$\frac{15}{16}$<br>1                 | <b>UCFX05D1</b>                         | 108                 | 83                | 18                | 13                | 30                | 12                | 40.2              | 38.1           | 15.9  | M10           | <b>UCX05D1</b>                              |                                  |
|  | <b>UCFX05-013D1</b>                     |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                |       |               | UCX05-013D1                                 |                                  |
|  | <b>UCFX05-014D1</b>                     |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                |       |               | UCX05-014D1                                 |                                  |
|  | <b>UCFX05-015D1</b>                     |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                |       |               | UCX05-015D1                                 |                                  |
|  | <b>UCFX05-100D1</b>                     | 4 $\frac{1}{4}$     | 3 $\frac{17}{64}$ | 4 $\frac{5}{64}$  | $\frac{1}{2}$     | 1 $\frac{3}{16}$  | 1 $\frac{15}{32}$ | 1 $\frac{37}{64}$ | 1.5000         | 0.626 | $\frac{3}{8}$ | UCX05-100D1                                 |                                  |
| 30<br>$1\frac{1}{16}$<br>$1\frac{1}{8}$<br>$1\frac{3}{16}$<br>$1\frac{1}{4}$   | <b>UCFX06D1</b>                         | 117                 | 92                | 19                | 14                | 34                | 16                | 44.4              | 42.9           | 17.5  | M14           | <b>UCX06D1</b>                              |                                  |
|  | <b>UCFX06-101D1</b>                     |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                |       |               | UCX06-101D1                                 |                                  |
|  | <b>UCFX06-102D1</b>                     |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                |       |               | UCX06-102D1                                 |                                  |
|  | <b>UCFX06-103D1</b>                     |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                |       |               | UCX06-103D1                                 |                                  |
|  | <b>UCFX06-104D1</b>                     | 4 $\frac{19}{32}$   | 3 $\frac{5}{8}$   | $\frac{3}{4}$     | $\frac{9}{16}$    | 1 $\frac{11}{32}$ | $\frac{5}{8}$     | 1 $\frac{3}{4}$   | 1.6890         | 0.689 | $\frac{1}{2}$ | UC207-104D1                                 |                                  |
| 35<br>$1\frac{5}{16}$<br>$1\frac{3}{8}$<br>$1\frac{7}{16}$                     | <b>UCFX07D1</b>                         | 130                 | 102               | 21                | 14                | 38                | 16                | 51.2              | 49.2           | 19    | M14           | <b>UCX07D1</b>                              |                                  |
|  | <b>UCFX07-105D1</b>                     |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                |       |               | UCX07-105D1                                 |                                  |
|  | <b>UCFX07-106D1</b>                     |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                |       |               | UCX07-106D1                                 |                                  |
|  | <b>UCFX07-107D1</b>                     | 5 $\frac{1}{8}$     | 4 $\frac{1}{64}$  | 5 $\frac{3}{64}$  | $\frac{9}{16}$    | 1 $\frac{1}{2}$   | $\frac{5}{8}$     | 2 $\frac{1}{64}$  | 1.9370         | 0.748 | $\frac{1}{2}$ | UCX07-107D1                                 |                                  |
| 40<br>$1\frac{1}{2}$<br>$1\frac{9}{16}$  | <b>UCFX08D1</b>                         | 137                 | 105               | 22                | 14                | 40                | 19                | 52.2              | 49.2           | 19    | M16           | <b>UCX08D1</b>                              |                                  |
|  | <b>UCFX08-108D1</b>                     |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                |       |               | UCX08-108D1                                 |                                  |
|  | <b>UCFX08-109D1</b>                     |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                |       |               | UCX08-109D1                                 |                                  |
| 45<br>$1\frac{9}{8}$<br>$1\frac{11}{16}$<br>$1\frac{3}{4}$<br>$1\frac{13}{16}$ | <b>UCFX09D1</b>                         | 143                 | 111               | 23                | 14                | 40                | 19                | 55.6              | 51.6           | 19    | M16           | <b>UCX09D1</b>                              |                                  |
|  | <b>UCFX09-110D1</b>                     |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                |       |               | UCX09-110D1                                 |                                  |
|  | <b>UCFX09-111D1</b>                     |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                |       |               | UCX09-111D1                                 |                                  |
|  | <b>UCFX09-112D1</b>                     |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                |       |               | UCX09-112D1                                 |                                  |
|  | <b>UCFX09-113D1</b>                     | 5 $\frac{5}{8}$     | 4 $\frac{3}{8}$   | 2 $\frac{29}{32}$ | $\frac{9}{16}$    | 1 $\frac{9}{16}$  | $\frac{3}{4}$     | 2 $\frac{3}{16}$  | 2.0315         | 0.748 | $\frac{5}{8}$ | UC210-113D1                                 |                                  |
| 50<br>$1\frac{7}{8}$<br>$1\frac{15}{16}$<br>2                                  | <b>UCFX10D1</b>                         | 162                 | 130               | 26                | 20                | 44                | 19                | 59.4              | 55.6           | 22.2  | M16           | <b>UCX10D1</b>                              |                                  |
|  | <b>UCFX10-114D1</b>                     |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                |       |               | UCX10-114D1                                 |                                  |
|  | <b>UCFX10-115D1</b>                     |                     |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                |       |               | UCX10-115D1                                 |                                  |
|  | <b>UCFX10-200D1</b>                     | 6 $\frac{3}{8}$     | 5 $\frac{1}{8}$   | 1 $\frac{1}{32}$  | 2 $\frac{25}{32}$ | 1 $\frac{23}{32}$ | $\frac{3}{4}$     | 2 $\frac{11}{32}$ | 2.1890         | 0.874 | $\frac{5}{8}$ | UC211-200D1                                 |                                  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|--------------------------------|---------------------|----|
|                                | kg                  | lb |
| FX05D1                         | 1.0                 |    |
| FX05D1                         | 2.2                 |    |
| FX05D1                         | 2.2                 |    |
| FX05D1                         | 2.2                 |    |
| FX05D1                         | 2.2                 |    |
| FX06D1                         | 1.7                 |    |
| FX06D1                         | 3.7                 |    |
| FX06D1                         | 3.7                 |    |
| FX06D1                         | 3.7                 |    |
| FX06D1                         | 3.7                 |    |
| FX07D1                         | 2.1                 |    |
| FX07D1                         | 4.6                 |    |
| FX07D1                         | 4.6                 |    |
| FX07D1                         | 4.6                 |    |
| FX08D1                         | 2.4                 |    |
| FX08D1                         | 5.3                 |    |
| FX08D1                         | 5.3                 |    |
| FX09D1                         | 2.5                 |    |
| FX09D1                         | 5.5                 |    |
| FX09D1                         | 5.5                 |    |
| FX09D1                         | 5.5                 |    |
| FX09D1                         | 5.5                 |    |
| FX10D1                         | 3.9                 |    |
| FX10D1                         | 8.6                 |    |
| FX10D1                         | 8.6                 |    |
| FX10D1                         | 8.6                 |    |

Supporti a flangia  
Con viti di bloccaggio



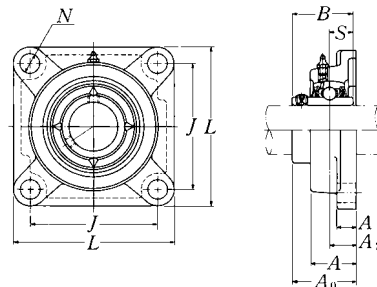
| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.              | Appellativo <sup>1)</sup><br>dell'unità   | Dimensioni nominali |     |                |                |    |    |                |      |      |     | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br>mm<br>inch.   | Appellativo<br>del<br>cuscinetto |
|--|---|---------------------|-----|----------------|----------------|----|----|----------------|------|------|-----|---|----------------------------------|
|  |   | L                   | J   | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | A  | N  | A <sub>0</sub> | B    | S    |     |   |                                  |
| 55<br>2 1/16<br>2 1/8<br>2 3/16<br>2 1/4<br>2 5/16 | <b>UCFX11D1</b><br>UCFX11-201D1<br>UCFX11-202D1<br>UCFX11-203D1<br>UCFX11-204D1<br>UCFX11-205D1 | 175                 | 143 | 29             | 20             | 49 | 19 | 68.7           | 65.1 | 25.4 | M16 | <b>UCX11D1</b><br>UCX11-201D1<br>UCX11-202D1<br>UCX11-203D1<br>UC212-204D1<br>UC212-205D1 |                                  |
| 60<br>2 3/8<br>2 7/16                              | <b>UCFX12D1</b><br>UCFX12-206D1<br>UCFX12-207D1   | 187                 | 149 | 34             | 21             | 59 | 19 | 73.7           | 65.1 | 25.4 | M16 | <b>UCX12D1</b><br>UCX12-206D1<br>UCX12-207D1  |                                  |
| 65<br>2 1/2<br>2 9/16                              | <b>UCFX13D1</b><br>UCFX13-208D1<br>UCFX13-209D1   | 187                 | 149 | 34             | 21             | 59 | 19 | 78.4           | 74.6 | 30.2 | M16 | <b>UCX13D1</b><br>UCX13-208D1<br>UCX13-209D1  |                                  |
| 70<br>2 5/8<br>2 11/16<br>2 3/4                    | <b>UCFX14D1</b><br>UCFX14-210D1<br>UCFX14-211D1<br>UCFX14-212D1                                 | 197                 | 152 | 37             | 24             | 60 | 23 | 81.5           | 77.8 | 33.3 | M20 | <b>UCX14D1</b><br>UCX14-210D1<br>UCX14-211D1<br>UCX14-212D1                               |                                  |
| 75<br>2 13/16<br>2 7/8<br>2 15/16<br>3             | <b>UCFX15D1</b><br>UCFX15-213D1<br>UCFX15-214D1<br>UCFX15-215D1<br>UCFX15-300D1                 | 197                 | 152 | 40             | 24             | 68 | 23 | 89.3           | 82.6 | 33.3 | M20 | <b>UCX15D1</b><br>UCX15-213D1<br>UCX15-214D1<br>UCX15-215D1<br>UCX15-300D1                |                                  |
| 80<br>3 1/16<br>3 1/8<br>3 3/16<br>3 1/4           | <b>UCFX16D1</b><br>UCFX16-301D1<br>UCFX16-302D1<br>UCFX16-303D1<br>UCFX16-304D1                 | 214                 | 171 | 40             | 24             | 70 | 23 | 91.6           | 85.7 | 34.1 | M20 | <b>UCX16D1</b><br>UCX16-301D1<br>UCX16-302D1<br>UCX16-303D1<br>UC217-304D1                |                                  |
| 85<br>3 5/16<br>3 1/6                              | <b>UCFX17D1</b><br>UCFX17-305D1<br>UCFX17-307D1   | 214                 | 171 | 40             | 24             | 70 | 23 | 96.3           | 96   | 39.7 | M20 | <b>UCX17D1</b><br>UCX17-305D1<br>UCX17-307D1  |                                  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|--------------------------------|---------------------|----|
|                                | kg                  | lb |
| FX11D1                         | 4.9                 |    |
| FX11D1                         |                     |    |
| FX11D1                         |                     |    |
| FX11D1                         | 11                  |    |
| FX11D1                         |                     |    |
| FX11D1                         |                     |    |
| FX12D1                         | 5.2                 |    |
| FX12D1                         |                     |    |
| FX12D1                         | 11                  |    |
| FX13D1                         | 5.3                 |    |
| FX13D1                         |                     |    |
| FX13D1                         | 12                  |    |
| FX14D1                         | 7.3                 |    |
| FX14D1                         |                     |    |
| FX14D1                         |                     |    |
| FX14D1                         | 16                  |    |
| FX15D1                         | 8.1                 |    |
| FX15D1                         |                     |    |
| FX15D1                         |                     |    |
| FX15D1                         | 18                  |    |
| FX15D1                         |                     |    |
| FX16D1                         | 9.9                 |    |
| FX16D1                         |                     |    |
| FX16D1                         |                     |    |
| FX16D1                         | 22                  |    |
| FX16D1                         |                     |    |
| FX17D1                         | 11                  |    |
| FX17D1                         |                     |    |
| FX17D1                         | 24                  |    |



**Supporti a flangia**  
**Con viti di bloccaggio**

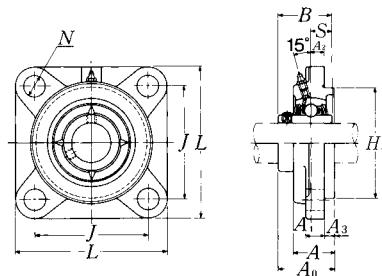


| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |                  |                       |                       |                  |                 |                       |          |          |               | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|-----------------|-----------------------|----------|----------|---------------|---------------------------------------|----------------------------|
|                                |                                      | <i>L</i>            | <i>J</i>         | <i>A</i> <sub>2</sub> | <i>A</i> <sub>1</sub> | <i>A</i>         | <i>N</i>        | <i>A</i> <sub>0</sub> | <i>B</i> | <i>S</i> |               |                                       |                            |
| <b>90</b>                      | <b>UCFX18D1</b>                      | 214                 | 171              | 45                    | 24                    | 76               | 23              | 106.1                 | 104      | 42.9     | M20           | UCX18D1                               |                            |
| $3\frac{7}{16}$                | <b>UCFX18-307D1</b>                  | $8\frac{7}{16}$     | $6\frac{47}{64}$ | $1\frac{49}{64}$      | $\frac{15}{16}$       | 3                | $2\frac{9}{32}$ | $4\frac{11}{64}$      | 4.0945   | 1.689    | $\frac{3}{4}$ | UCX18-307D1                           |                            |
| $3\frac{1}{2}$                 | <b>UCFX18-308D1</b>                  |                     |                  |                       |                       |                  |                 |                       |          |          |               | UCX18-308D1                           |                            |
| <b>100</b>                     | <b>UCFX20D1</b>                      | 268                 | 211              | 59                    | 31                    | 97               | 31              | 127.3                 | 117.5    | 49.2     | M27           | UCX20D1                               |                            |
| $3\frac{13}{16}$               | <b>UCFX20-313D1</b>                  |                     |                  |                       |                       |                  |                 |                       |          |          |               | UCX20-313D1                           |                            |
| $3\frac{3}{8}$                 | <b>UCFX20-314D1</b>                  |                     |                  |                       |                       |                  |                 |                       |          |          |               | UCX20-314D1                           |                            |
| $3\frac{15}{16}$               | <b>UCFX20-315D1</b>                  | $10\frac{9}{16}$    | $8\frac{5}{16}$  | $2\frac{21}{64}$      | $1\frac{1}{32}$       | $3\frac{13}{16}$ | $1\frac{1}{32}$ | $5\frac{1}{64}$       | 4.6260   | 1.937    | 1             | UCX20-315D1                           |                            |
| <b>4</b>                       | <b>UCFX20-400D1</b>                  |                     |                  |                       |                       |                  |                 |                       |          |          |               | UCX20-400D1                           |                            |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

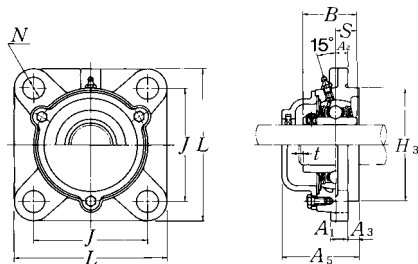
| Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|--------------------------------|---------------------|----|
|                                | kg                  | lb |
| FX18D1                         | 11                  |    |
| FX18D1                         | 24                  |    |
| FX18D1                         |                     |    |
| FX20D1                         | 17                  |    |
| FX20D1                         |                     |    |
| FX20D1                         | 37                  |    |
| FX20D1                         |                     |    |
| FX20D1                         |                     |    |

Supporti a flangia con collare di centraggio  
Con viti di bloccaggio



| Diametro<br>albero                    | Appellativo<br>dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali             |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                |                                 |        |       | Dimensione<br>dei<br>bulloni |
|---------------------------------------|---|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|----------------|---------------------------------|--------|-------|------------------------------|
|                                       |   |                                 |                                 |                                |                                |                                | mm                             |                                 | inch.          |                                 |        |       |                              |
| mm<br>inch.                           |   | L                               | J                               | A <sub>2</sub>                 | N                              | A <sub>3</sub>                 | A <sub>1</sub>                 | A                               | H <sub>3</sub> | A <sub>0</sub>                  | B      | S     | mm<br>inch.                  |
| 25<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | UCFS305D1                               | 110                             | 80                              | 9                              | 16                             | 7                              | 13                             | 29                              | 80             | 39                              | 38     | 15    | M14                          |
| 7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>         | UCFS305-013D1                           |                                 |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                |                                 |        |       |                              |
| 15 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>      | UCFS305-014D1                           | 4 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 3 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 2 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>  | 9 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 1/2                            | 1 <sup>9</sup> / <sub>64</sub>  | 3.1496         | 1 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 1.4961 | 0.591 | 1/2                          |
| 1                                     | UCFS305-015D1                           |                                 |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                |                                 |        |       |                              |
|                                       | UCFS305-100D1                           |                                 |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                |                                 |        |       |                              |
| 30<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | UCFS306D1                               | 125                             | 95                              | 10                             | 16                             | 8                              | 15                             | 32                              | 90             | 44                              | 43     | 17    | M14                          |
| 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>         | UCFS306-101D1                           |                                 |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                |                                 |        |       |                              |
| 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>        | UCFS306-102D1                           | 4 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>47</sup> / <sub>64</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>  | 5 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 1 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>17</sup> / <sub>64</sub> | 3.5433         | 1 <sup>47</sup> / <sub>64</sub> | 1.6929 | 0.669 | 1/2                          |
|                                       | UCFS306-103D1                           |                                 |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                |                                 |        |       |                              |
| 35<br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | UCFS307D1                               | 135                             | 100                             | 11                             | 19                             | 9                              | 16                             | 36                              | 100            | 49                              | 48     | 19    | M16                          |
| 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>        | UCFS307-104D1                           |                                 |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                |                                 |        |       |                              |
| 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>         | UCFS307-105D1                           | 5 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 7 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | 3/4                            | 2 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>  | 1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 3.9370         | 1 <sup>59</sup> / <sub>64</sub> | 1.8898 | 0.748 | 5/8                          |
| 1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>        | UCFS307-106D1                           |                                 |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                |                                 |        |       |                              |
|                                       | UCFS307-107D1                           |                                 |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                |                                 |        |       |                              |
| 40<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | UCFS308D1                               | 150                             | 112                             | 13                             | 19                             | 10                             | 17                             | 40                              | 115            | 56                              | 52     | 19    | M16                          |
| 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>        | UCFS308-108D1                           |                                 |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                |                                 |        |       |                              |
|                                       | UCFS308-109D1                           | 5 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 4 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 3/4                            | 2 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 4.5276         | 2 <sup>13</sup> / <sub>64</sub> | 2.0472 | 0.748 | 5/8                          |
| 45<br>1 <sup>9</sup> / <sub>8</sub>   | UCFS309D1                               | 160                             | 125                             | 14                             | 19                             | 11                             | 18                             | 44                              | 125            | 60                              | 57     | 22    | M16                          |
| 1 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>       | UCFS309-110D1                           |                                 |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                |                                 |        |       |                              |
| 1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>         | UCFS309-111D1                           | 6 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 4 <sup>59</sup> / <sub>64</sub> | 3 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 3/4                            | 7 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>47</sup> / <sub>64</sub> | 4.9213         | 2 <sup>23</sup> / <sub>64</sub> | 2.2441 | 0.866 | 5/8                          |
|                                       | UCFS309-112D1                           |                                 |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                |                                 |        |       |                              |
| 50<br>1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | UCFS310D1                               | 175                             | 132                             | 16                             | 23                             | 12                             | 19                             | 48                              | 140            | 67                              | 61     | 22    | M20                          |
| 1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>         | UCFS310-113D1                           |                                 |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                |                                 |        |       |                              |
| 1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>       | UCFS310-114D1                           | 6 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 5 <sup>13</sup> / <sub>64</sub> | 5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>  | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 3/4                            | 1 <sup>57</sup> / <sub>64</sub> | 5.5118         | 2 <sup>41</sup> / <sub>64</sub> | 2.4016 | 0.866 | 3/4                          |
|                                       | UCFS310-115D1                           |                                 |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                |                                 |        |       |                              |
| 55<br>2                               | UCFS311D1                               | 185                             | 140                             | 17                             | 23                             | 13                             | 20                             | 52                              | 150            | 71                              | 66     | 25    | M20                          |
| 2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>        | UCFS311-200D1                           |                                 |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                |                                 |        |       |                              |
| 2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>         | UCFS311-201D1                           |                                 |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                |                                 |        |       |                              |
| 2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>        | UCFS311-202D1                           | 7 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 5 <sup>33</sup> / <sub>64</sub> | 4 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>3</sup> / <sub>64</sub>  | 5.9055         | 2 <sup>51</sup> / <sub>64</sub> | 2.5984 | 0.984 | 3/4                          |
|                                       | UCFS311-203D1                           |                                 |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                |                                 |        |       |                              |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



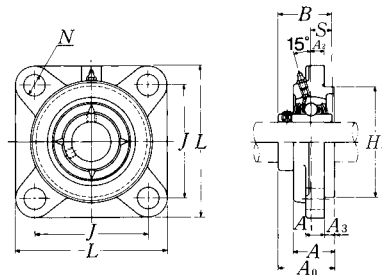
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

Passante: **C-UCFS...D1**

Cieco: **CM-UCFS...D1**

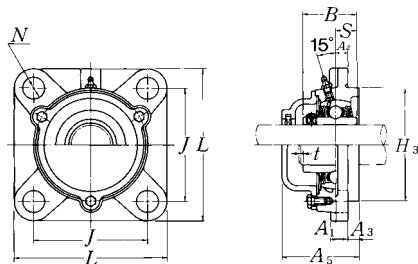
| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                         | Massa dell'unità |             |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------------|-------------------------|------------------|-------------|
|                            |                          |   | mm<br>max.          | inch.<br>A <sub>5</sub> | kg<br>UCFS       | lb<br>C(CM) |
| UC305D1                    | FS305D1                  | <b>C(CM)-UCFS305D1</b>  | 2                   | 56                      | 1.3              | 1.8         |
| UC305-013D1                | FS305D1                  | <b>C(CM)-UCFS305-013D1</b>                                    | 5/64                | 2 13/64                 | 2.9              | 4.0         |
| UC305-014D1                | FS305D1                  | <b>C(CM)-UCFS305-014D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC305-015D1                | FS305D1                  | <b>C(CM)-UCFS305-015D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC305-100D1                | FS305D1                  | <b>C(CM)-UCFS305-100D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC306D1                    | FS306D1                  | <b>C(CM)-UCFS306D1</b>  |                     |                         |                  |             |
| UC306-101D1                | FS306D1                  | <b>C(CM)-UCFS306-101D1</b>                                    | 5/64                | 2 23/64                 | 4.2              | 5.3         |
| UC306-102D1                | FS306D1                  | <b>C(CM)-UCFS306-102D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC306-103D1                | FS306D1                  | <b>C(CM)-UCFS306-103D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC307D1                    | FS307D1                  | <b>C(CM)-UCFS307D1</b>  |                     |                         |                  |             |
| UC307-104D1                | FS307D1                  | <b>C(CM)-UCFS307-104D1</b>                                    | 1/8                 | 2 41/64                 | 5.3              | 6.6         |
| UC307-105D1                | FS307D1                  | <b>C(CM)-UCFS307-105D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC307-106D1                | FS307D1                  | <b>C(CM)-UCFS307-106D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC307-107D1                | FS307D1                  | <b>C(CM)-UCFS307-107D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC308D1                    | FS308D1                  | <b>C(CM)-UCFS308D1</b>  | 1/8                 | 2 63/64                 | 7.3              | 9.0         |
| UC308-108D1                | FS308D1                  | <b>C(CM)-UCFS308-108D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC308-109D1                | FS308D1                  | <b>C(CM)-UCFS308-109D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC309D1                    | FS309D1                  | <b>C(CM)-UCFS309D1</b>  | 1/8                 | 3 5/32                  | 8.8              | 11          |
| UC309-110D1                | FS309D1                  | <b>C(CM)-UCFS309-110D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC309-111D1                | FS309D1                  | <b>C(CM)-UCFS309-111D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC309-112D1                | FS309D1                  | <b>C(CM)-UCFS309-112D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC310D1                    | FS310D1                  | <b>C(CM)-UCFS310D1</b>  | 1/8                 | 3 15/32                 | 12               | 15          |
| UC310-113D1                | FS310D1                  | <b>C(CM)-UCFS310-113D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC310-114D1                | FS310D1                  | <b>C(CM)-UCFS310-114D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC310-115D1                | FS310D1                  | <b>C(CM)-UCFS310-115D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC311D1                    | FS311D1                  | <b>C(CM)-UCFS311D1</b>  | 5/32                | 3 21/32                 | 14               | 18          |
| UC311-200D1                | FS311D1                  | <b>C(CM)-UCFS311-200D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC311-201D1                | FS311D1                  | <b>C(CM)-UCFS311-201D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC311-202D1                | FS311D1                  | <b>C(CM)-UCFS311-202D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC311-203D1                | FS311D1                  | <b>C(CM)-UCFS311-203D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |

Supporti a flangia con collare di centraggio  
Con viti di bloccaggio



| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |                  |                 |                 |                 |                 |                  |        |                  |                |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|--------|------------------|----------------|-------|---------------------------------------|
|                                |                                      | L                   | J                | A <sub>2</sub>  | N               | mm              |                 | inch.            |        | H <sub>3</sub>   | A <sub>0</sub> | B     |                                       |
| <b>60</b>                      | <b>UCFS312D1</b>                     | 195                 | 150              | 19              | 23              | 14              | 22              | 56               | 160    | 78               | 71             | 26    | M20                                   |
| $2\frac{1}{4}$                 | <b>UCFS312-204D1</b>                 |                     |                  |                 |                 |                 |                 |                  |        |                  |                |       |                                       |
| $2\frac{5}{16}$                | <b>UCFS312-205D1</b>                 | $7\frac{11}{16}$    | $5\frac{29}{32}$ | $\frac{3}{4}$   | $\frac{29}{32}$ | $\frac{35}{64}$ | $\frac{7}{8}$   | $2\frac{13}{64}$ | 6.2992 | $3\frac{5}{64}$  | 2.7953         | 1.024 | $\frac{3}{4}$                         |
| $2\frac{3}{8}$                 | <b>UCFS312-206D1</b>                 |                     |                  |                 |                 |                 |                 |                  |        |                  |                |       |                                       |
| $2\frac{7}{16}$                | <b>UCFS312-207D1</b>                 |                     |                  |                 |                 |                 |                 |                  |        |                  |                |       |                                       |
| <b>65</b>                      | <b>UCFS313D1</b>                     | 208                 | 166              | 15              | 23              | 18              | 22              | 58               | 175    | 78               | 75             | 30    | M20                                   |
| $2\frac{1}{2}$                 | <b>UCFS313-208D1</b>                 |                     |                  |                 |                 |                 |                 |                  |        |                  |                |       |                                       |
| $2\frac{9}{16}$                | <b>UCFS313-209D1</b>                 | $8\frac{3}{16}$     | $6\frac{17}{32}$ | $\frac{19}{32}$ | $\frac{29}{32}$ | $\frac{45}{64}$ | $\frac{7}{8}$   | $2\frac{9}{32}$  | 6.8898 | $3\frac{5}{64}$  | 2.9528         | 1.181 | $\frac{3}{4}$                         |
| <b>70</b>                      | <b>UCFS314D1</b>                     | 226                 | 178              | 18              | 25              | 18              | 25              | 61               | 185    | 81               | 78             | 33    | M22                                   |
| $2\frac{7}{8}$                 | <b>UCFS314-210D1</b>                 |                     |                  |                 |                 |                 |                 |                  |        |                  |                |       |                                       |
| $2\frac{11}{16}$               | <b>UCFS314-211D1</b>                 | $8\frac{29}{32}$    | $7\frac{1}{64}$  | $\frac{45}{64}$ | $\frac{63}{64}$ | $\frac{45}{64}$ | $\frac{31}{32}$ | $2\frac{13}{32}$ | 7.2835 | $3\frac{3}{16}$  | 3.0709         | 1.299 | $\frac{7}{8}$                         |
| $2\frac{3}{4}$                 | <b>UCFS314-212D1</b>                 |                     |                  |                 |                 |                 |                 |                  |        |                  |                |       |                                       |
| <b>75</b>                      | <b>UCFS315D1</b>                     | 236                 | 184              | 21              | 25              | 18              | 25              | 66               | 200    | 89               | 82             | 32    | M22                                   |
| $2\frac{13}{16}$               | <b>UCFS315-213D1</b>                 |                     |                  |                 |                 |                 |                 |                  |        |                  |                |       |                                       |
| $2\frac{7}{8}$                 | <b>UCFS315-214D1</b>                 | $9\frac{9}{32}$     | $7\frac{1}{4}$   | $\frac{53}{64}$ | $\frac{63}{64}$ | $\frac{45}{64}$ | $\frac{31}{32}$ | $2\frac{19}{32}$ | 7.8740 | $3\frac{1}{2}$   | 3.2283         | 1.260 | $\frac{7}{8}$                         |
| $2\frac{15}{16}$               | <b>UCFS315-215D1</b>                 |                     |                  |                 |                 |                 |                 |                  |        |                  |                |       |                                       |
| <b>3</b>                       | <b>UCFS315-300D1</b>                 |                     |                  |                 |                 |                 |                 |                  |        |                  |                |       |                                       |
| <b>80</b>                      | <b>UCFS316D1</b>                     | 250                 | 196              | 18              | 31              | 20              | 27              | 68               | 210    | 90               | 86             | 34    | M27                                   |
| $3\frac{1}{16}$                | <b>UCFS316-301D1</b>                 |                     |                  |                 |                 |                 |                 |                  |        |                  |                |       |                                       |
| $3\frac{3}{8}$                 | <b>UCFS316-302D1</b>                 | $9\frac{27}{32}$    | $7\frac{23}{32}$ | $\frac{45}{64}$ | $\frac{17}{32}$ | $\frac{25}{32}$ | $1\frac{1}{16}$ | $2\frac{43}{64}$ | 8.2677 | $3\frac{35}{64}$ | 3.3858         | 1.339 | 1                                     |
| $3\frac{3}{16}$                | <b>UCFS316-303D1</b>                 |                     |                  |                 |                 |                 |                 |                  |        |                  |                |       |                                       |
| <b>85</b>                      | <b>UCFS317D1</b>                     | 260                 | 204              | 24              | 31              | 20              | 27              | 74               | 220    | 100              | 96             | 40    | M27                                   |
| $3\frac{3}{4}$                 | <b>UCFS317-304D1</b>                 |                     |                  |                 |                 |                 |                 |                  |        |                  |                |       |                                       |
| $3\frac{5}{16}$                | <b>UCFS317-305D1</b>                 | $10\frac{1}{4}$     | $8\frac{1}{32}$  | $\frac{15}{16}$ | $\frac{17}{32}$ | $\frac{25}{32}$ | $1\frac{1}{16}$ | $2\frac{29}{32}$ | 8.6614 | $3\frac{15}{16}$ | 3.7795         | 1.575 | 1                                     |
| $3\frac{1}{16}$                | <b>UCFS317-307D1</b>                 |                     |                  |                 |                 |                 |                 |                  |        |                  |                |       |                                       |
| <b>90</b>                      | <b>UCFS318D1</b>                     | 280                 | 216              | 24              | 35              | 20              | 30              | 76               | 240    | 100              | 96             | 40    | M30                                   |
| $3\frac{7}{16}$                | <b>UCFS318-307D1</b>                 |                     |                  |                 |                 |                 |                 |                  |        |                  |                |       |                                       |
| $3\frac{1}{2}$                 | <b>UCFS318-308D1</b>                 | $11\frac{1}{32}$    | $8\frac{1}{2}$   | $\frac{15}{16}$ | $\frac{13}{8}$  | $\frac{25}{32}$ | $1\frac{3}{16}$ | $2\frac{63}{64}$ | 9.4488 | $3\frac{15}{16}$ | 3.7795         | 1.575 | $1\frac{1}{8}$                        |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



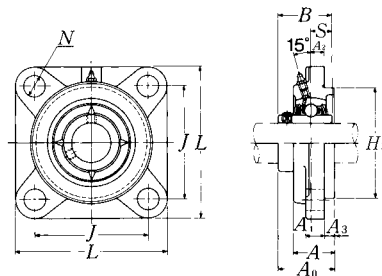
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

Passante: **C-UCFS...D1**

Cieco: **CM-UCFS...D1**

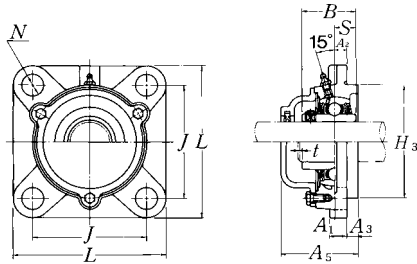
| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                         | Massa dell'unità |             |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------------|-------------------------|------------------|-------------|
|                            |                          |   | mm<br>max.          | inch.<br>A <sub>5</sub> | kg<br>UCFS       | lb<br>C(CM) |
| UC312D1                    | FS312D1                  | <b>C(CM)-UCFS312D1</b>  | 4                   | 100                     | 7.2              | 9.0         |
| UC312-204D1                | FS312D1                  | <b>C(CM)-UCFS312-204D1</b>                                    | 5/32                | 3 15/16                 | 16               | 20          |
| UC312-205D1                | FS312D1                  | <b>C(CM)-UCFS312-205D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC312-206D1                | FS312D1                  | <b>C(CM)-UCFS312-206D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC312-207D1                | FS312D1                  | <b>C(CM)-UCFS312-207D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC313D1                    | FS313D1                  | <b>C(CM)-UCFS313D1</b>  |                     |                         |                  |             |
| UC313-208D1                | FS313D1                  | <b>C(CM)-UCFS313-208D1</b>                                    | 5/32                | 4 1/16                  | 20               | 24          |
| UC313-209D1                | FS313D1                  | <b>C(CM)-UCFS313-209D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC314D1                    | FS314D1                  | <b>C(CM)-UCFS314D1</b>  |                     |                         |                  |             |
| UC314-210D1                | FS314D1                  | <b>C(CM)-UCFS314-210D1</b>                                    | 5/32                | 4 11/64                 | 24               | 31          |
| UC314-211D1                | FS314D1                  | <b>C(CM)-UCFS314-211D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC314-212D1                | FS314D1                  | <b>C(CM)-UCFS314-212D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC315D1                    | FS315D1                  | <b>C(CM)-UCFS315D1</b>  |                     |                         |                  |             |
| UC315-213D1                | FS315D1                  | <b>C(CM)-UCFS315-213D1</b>                                    | 5/32                | 4 31/64                 | 29               | 33          |
| UC315-214D1                | FS315D1                  | <b>C(CM)-UCFS315-214D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC315-215D1                | FS315D1                  | <b>C(CM)-UCFS315-215D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC315-300D1                | FS315D1                  | <b>C(CM)-UCFS315-300D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC316D1                    | FS316D1                  | <b>C(CM)-UCFS316D1</b>  |                     |                         |                  |             |
| UC316-301D1                | FS316D1                  | <b>C(CM)-UCFS316-301D1</b>                                    | 5/32                | 4 9/16                  | 33               | 40          |
| UC316-302D1                | FS316D1                  | <b>C(CM)-UCFS316-302D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC316-303D1                | FS316D1                  | <b>C(CM)-UCFS316-303D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC317D1                    | FS317D1                  | <b>C(CM)-UCFS317D1</b>  | 5                   | 129                     | 17               | 22          |
| UC317-304D1                | FS317D1                  | <b>C(CM)-UCFS317-304D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC317-305D1                | FS317D1                  | <b>C(CM)-UCFS317-305D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC317-307D1                | FS317D1                  | <b>C(CM)-UCFS317-307D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC318D1                    | FS318D1                  | <b>C(CM)-UCFS318D1</b>  | 13/64               | 5 5/64                  | 37               | 49          |
| UC318-307D1                | FS318D1                  | <b>C(CM)-UCFS318-307D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC318-308D1                | FS318D1                  | <b>C(CM)-UCFS318-308D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |

**Supporti a flangia con collare di centraggio**  
**Con viti di bloccaggio**



| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch. | Appellativo<br>dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali              |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                 |         |                                 |                       |          | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br>mm<br>inch. |
|---------------------------------------|---|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------|---------------------------------|-----------------------|----------|---|
|                                       |   | <i>L</i>                         | <i>J</i>                        | <i>A</i> <sub>2</sub>           | <i>N</i>                      | mm                             |                                | inch.                           |         | <i>H</i> <sub>3</sub>           | <i>A</i> <sub>0</sub> | <i>B</i> |   |
| <b>95</b>                             | <b>UCFS319D1</b>                        | 290                              | 228                             | 39                              | 35                            | 20                             | 30                             | 94                              | 250     | 121                             | 103                   | 41       | M30   |
| <b>3<sup>5</sup>/<sub>8</sub></b>     | <b>UCFS319-310D1</b>                    |                                  |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                 |         |                                 |                       |          |   |
| <b>3<sup>11</sup>/<sub>16</sub></b>   | <b>UCFS319-311D1</b>                    | 11 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 8 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 3 <sup>45</sup> / <sub>64</sub> | 9.8425  | 4 <sup>49</sup> / <sub>64</sub> | 4.0551                | 1.614    | 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>               |
| <b>3<sup>3</sup>/<sub>4</sub></b>     | <b>UCFS319-312D1</b>                    |                                  |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                 |         |                                 |                       |          |   |
| <b>100</b>                            | <b>UCFS320D1</b>                        | 310                              | 242                             | 39                              | 38                            | 20                             | 32                             | 94                              | 260     | 125                             | 108                   | 42       | M33   |
| <b>3<sup>13</sup>/<sub>16</sub></b>   | <b>UCFS320-313D1</b>                    |                                  |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                 |         |                                 |                       |          |   |
| <b>3<sup>7</sup>/<sub>8</sub></b>     | <b>UCFS320-314D1</b>                    | 12 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 9 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>  | 3 <sup>45</sup> / <sub>64</sub> | 10.2362 | 4 <sup>59</sup> / <sub>64</sub> | 4.2520                | 1.654    | 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>               |
| <b>3<sup>15</sup>/<sub>16</sub></b>   | <b>UCFS320-315D1</b>                    |                                  |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                 |         |                                 |                       |          |   |
| <b>4</b>                              | <b>UCFS320-400D1</b>                    |                                  |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                 |         |                                 |                       |          |   |
| <b>105</b>                            | <b>UCFS321D1</b>                        | 310                              | 242                             | 39                              | 38                            | 20                             | 32                             | 94                              | 260     | 127                             | 112                   | 44       | M33   |
| <b>110</b>                            | <b>UCFS322D1</b>                        | 340                              | 266                             | 35                              | 41                            | 25                             | 35                             | 96                              | 300     | 131                             | 117                   | 46       | M36   |
| <b>120</b>                            | <b>UCFS324D1</b>                        | 370                              | 290                             | 35                              | 41                            | 30                             | 40                             | 110                             | 330     | 140                             | 126                   | 51       | M36   |
| <b>130</b>                            | <b>UCFS326D1</b>                        | 410                              | 320                             | 35                              | 41                            | 30                             | 45                             | 115                             | 360     | 146                             | 135                   | 54       | M36   |
| <b>140</b>                            | <b>UCFS328D1</b>                        | 450                              | 350                             | 45                              | 41                            | 30                             | 55                             | 125                             | 400     | 161                             | 145                   | 59       | M36   |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



**Coperchio parapolvere in ghisa.**

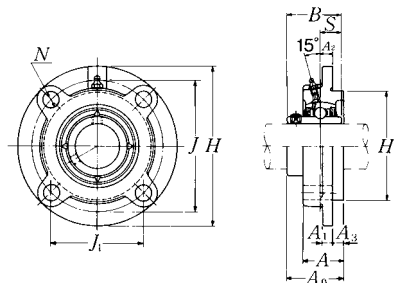
Passante: **C-UCFS...D1**

Cieco: **CM-UCFS...D1**

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                         | Massa dell'unità |             |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------------|-------------------------|------------------|-------------|
|                            |                          |   | mm<br>max.          | inch.<br>A <sub>5</sub> | kg<br>UCFS       | lb<br>C(CM) |
| UC319D1                    | FS319D1                  | <b>C(CM)-UCFS319D1</b>  | 5                   | 149                     | 25               | 30          |
| UC319-310D1                | FS319D1                  | <b>C(CM)-UCFS319-310D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC319-311D1                | FS319D1                  | <b>C(CM)-UCFS319-311D1</b>                                    | 13/64               | 555/64                  | 55               | 66          |
| UC319-312D1                | FS319D1                  | <b>C(CM)-UCFS319-312D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC320D1                    | FS320D1                  | <b>C(CM)-UCFS320D1</b>  | 5                   | 154                     | 30               | 34          |
| UC320-313D1                | FS320D1                  | <b>C(CM)-UCFS320-313D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC320-314D1                | FS320D1                  | <b>C(CM)-UCFS320-314D1</b>                                    | 13/64               | 61/16                   | 66               | 75          |
| UC320-315D1                | FS320D1                  | <b>C(CM)-UCFS320-315D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC320-400D1                | FS320D1                  | <b>C(CM)-UCFS320-400D1</b>                                    |                     |                         |                  |             |
| UC321D1                    | FS321D1                  | <b>C(CM)-UCFS321D1</b>  | 5                   | 156                     | 29               | 37          |
| UC322D1                    | FS322D1                  | <b>C(CM)-UCFS322D1</b>  | 5                   | 160                     | 39               | 47          |
| UC324D1                    | FS324D1                  | <b>C(CM)-UCFS324D1</b>  | 5                   | 172                     | 54               | 63          |
| UC326D1                    | FS326D1                  | <b>C(CM)-UCFS326D1</b>  | 6                   | 178                     | 71               | 84          |
| UC328D1                    | FS328D1                  | <b>C(CM)-UCFS328D1</b>  | 6                   | 192                     | 100              | 119         |

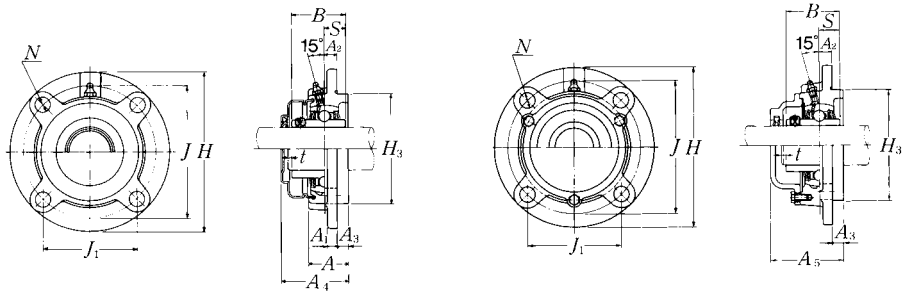


Supporti a flangia con collare di centraggio  
Con viti di bloccaggio



| Diametro albero<br>mm<br>inch.                  | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>   | Dimensioni nominali |                |                 |                |             |                |                |               |                |                 |                |               | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|---|--|---------------------|----------------|-----------------|----------------|-------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|---------------------------------------|
|   |  | H                   | J              | J <sub>1</sub>  | A <sub>2</sub> | N           | A <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | A             | H <sub>3</sub> | A <sub>0</sub>  | B              | S             |                                       |
| <b>12</b><br>1/2                                | <b>UCFC201D1</b><br><b>UCFC201-008D1</b>   | 100<br>3 15/16      | 78<br>3 5/8    | 55.1<br>2 11/64 | 10<br>25/64    | 12<br>15/32 | 5<br>13/64     | 20.5<br>13/16  | 25.5<br>1     | 62<br>2.4409   | 33.3<br>1 5/16  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            |
| <b>15</b><br>9/16<br>5/8                        | <b>UCFC202D1</b><br><b>UCFC202-009D1</b><br><b>UCFC202-010D1</b>   | 100<br>3 15/16      | 78<br>3 5/8    | 55.1<br>2 11/64 | 10<br>25/64    | 12<br>15/32 | 5<br>13/64     | 20.5<br>13/16  | 25.5<br>1     | 62<br>2.4409   | 33.3<br>1 5/16  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            |
| <b>17</b><br>1 1/16                             | <b>UCFC203D1</b><br><b>UCFC203-011D1</b>   | 100<br>3 15/16      | 78<br>3 5/8    | 55.1<br>2 11/64 | 10<br>25/64    | 12<br>15/32 | 5<br>13/64     | 20.5<br>13/16  | 25.5<br>1     | 62<br>2.4409   | 33.3<br>1 5/16  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            |
| <b>20</b><br>3/4                                | <b>UCFC204D1</b><br><b>UCFC204-012D1</b>   | 100<br>3 15/16      | 78<br>3 5/8    | 55.1<br>2 11/64 | 10<br>25/64    | 12<br>15/32 | 5<br>13/64     | 20.5<br>13/16  | 25.5<br>1     | 62<br>2.4409   | 33.3<br>1 5/16  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            |
| <b>25</b><br>1 3/16<br>7/8<br>15/16<br>1        | <b>UCFC205D1</b><br><b>UCFC205-013D1</b><br><b>UCFC205-014D1</b><br><b>UCFC205-015D1</b><br><b>UCFC205-100D1</b> | 115<br>4 17/32      | 90<br>3 35/64  | 63.6<br>2 1/2   | 10<br>25/64    | 12<br>15/32 | 6<br>15/64     | 21<br>13/16    | 27<br>1 1/16  | 70<br>2.7559   | 35.8<br>1 13/32 | 34.1<br>1.3425 | 14.3<br>0.563 | M10<br>3/8                            |
| <b>30</b><br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>UCFC206D1</b><br><b>UCFC206-101D1</b><br><b>UCFC206-102D1</b><br><b>UCFC206-103D1</b><br><b>UCFC206-104D1</b> | 125<br>4 23/32      | 100<br>3 15/16 | 70.7<br>2 25/32 | 10<br>25/64    | 12<br>15/32 | 8<br>5/16      | 23<br>29/32    | 31<br>1 7/32  | 80<br>3.1496   | 40.2<br>1 37/64 | 38.1<br>1.5000 | 15.9<br>0.629 | M10<br>3/8                            |
| <b>35</b><br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 1/16 | <b>UCFC207D1</b><br><b>UCFC207-104D1</b><br><b>UCFC207-105D1</b><br><b>UCFC207-106D1</b><br><b>UCFC207-107D1</b> | 135<br>5 5/16       | 110<br>4 21/64 | 77.8<br>3 1/16  | 11<br>7/16     | 14<br>35/64 | 8<br>5/16      | 26<br>1 1/32   | 34<br>1 11/32 | 90<br>3.5433   | 44.4<br>1 3/4   | 42.9<br>1.6890 | 17.5<br>0.689 | M12<br>7/16                           |
| <b>40</b><br>1 1/2<br>1 9/16                    | <b>UCFC208D1</b><br><b>UCFC208-108D1</b><br><b>UCFC208-109D1</b>   | 145<br>5 23/32      | 120<br>4 23/32 | 84.8<br>3 11/32 | 11<br>7/16     | 14<br>35/64 | 10<br>25/64    | 26<br>1 1/32   | 36<br>1 27/64 | 100<br>3.9370  | 51.2<br>1 1/64  | 49.2<br>1.9370 | 19<br>0.748   | M12<br>7/16                           |
| <b>45</b><br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | <b>UCFC209D1</b><br><b>UCFC209-110D1</b><br><b>UCFC209-111D1</b><br><b>UCFC209-112D1</b>                         | 160<br>6 5/16       | 132<br>5 13/64 | 93.3<br>3 43/64 | 10<br>25/64    | 16<br>5/8   | 12<br>15/32    | 26<br>1 1/32   | 38<br>1 1/2   | 105<br>4.1339  | 52.2<br>2 3/64  | 49.2<br>1.9370 | 19<br>0.748   | M14<br>1/2                            |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso \*D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.

Passante: S-UCFC...D1

Cieco: SM-UCFC...D1

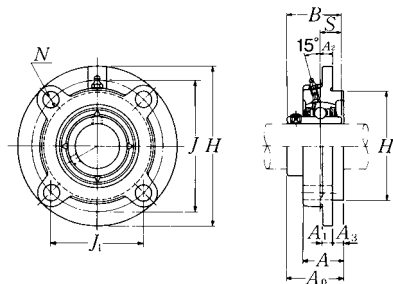
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UCFC...D1

Cieco: CM-UCFC...D1

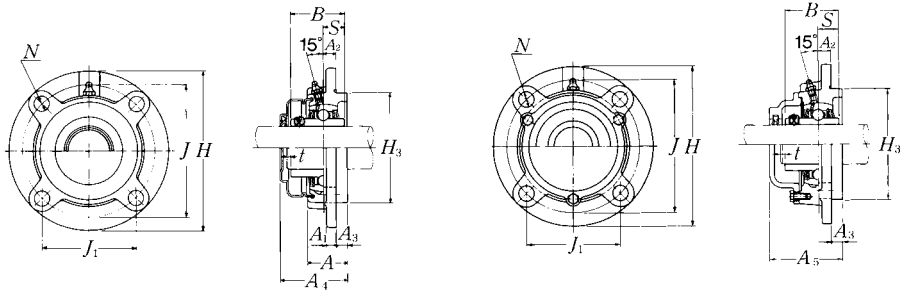
| Appellativo del cuscinetto  | Appellativo del supporto                            | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere<br>in lamiera d'acciaio.                                | Appellativo dell'unità<br>con coperchio<br>parapolvere in ghisa.  | Dimensioni nominali |                 |                | Massa dell'unità |            |            |    |
|---|---|---|---|---------------------|-----------------|----------------|------------------|------------|------------|----|
|   |   |   |   | mm                  |                 | inch.          | kg               |            |            | lb |
|   |   |   |   | max.                | A <sub>4</sub>  | A <sub>5</sub> | UCFC             | S(SM)      | C(CM)      |    |
| UC201D1<br>UC201-008D1  | FC204D1<br>FC204D1                                  | S(SM)-UCFC201D1<br>S(SM)-UCFC201-008D1  | C(CM)-UCFC201D1<br>S(SM)-UCFC201-008D1  | 2<br>5/64           | 40.5<br>1 19/32 | 46<br>1 13/16  | 0.8<br>1.8       | 0.8<br>1.8 | 0.9<br>2.0 |    |
| UC202D1<br>UC202-009D1<br>UC202-010D1                               | FC204D1<br>FC204D1<br>FC204D1                       | S(SM)-UCFC202D1<br>S(SM)-UCFC202-009D1<br>S(SM)-UCFC202-010D1   | C(CM)-UCFC202D1<br>C(CM)-UCFC202-009D1<br>C(CM)-UCFC202-010D1   | 2<br>5/64           | 40.5<br>1 19/32 | 46<br>1 13/16  | 0.8<br>1.8       | 0.8<br>1.8 | 0.9<br>2.0 |    |
| UC203D1<br>UC203-011D1  | FC204D1<br>FC204D1                                  | S(SM)-UCFC203D1<br>S(SM)-UCFC203-011D1  | C(CM)-UCFC203D1<br>C(CM)-UCFC203-011D1  | 2<br>5/64           | 40.5<br>1 19/32 | 46<br>1 13/16  | 0.7<br>1.5       | 0.8<br>1.8 | 0.9<br>2.0 |    |
| UC204D1<br>UC204-012D1  | FC204D1<br>FC204D1                                  | S(SM)-UCFC204D1<br>S(SM)-UCFC204-012D1  | C(CM)-UCFC204D1<br>C(CM)-UCFC204-012D1  | 2<br>5/64           | 40.5<br>1 19/32 | 46<br>1 13/16  | 0.7<br>1.5       | 0.8<br>1.8 | 0.9<br>2.0 |    |
| UC205D1<br>UC205-013D1<br>UC205-014D1<br>UC205-015D1<br>UC205-100D1 | FC205D1<br>FC205D1<br>FC205D1<br>FC205D1<br>FC205D1 | S(SM)-UCFC205D1<br>S(SM)-UCFC205-013D1<br>S(SM)-UCFC205-014D1<br>S(SM)-UCFC205-015D1<br>S(SM)-UCFC205-100D1 | C(CM)-UCFC205D1<br>C(CM)-UCFC205-013D1<br>C(CM)-UCFC205-014D1<br>C(CM)-UCFC205-015D1<br>C(CM)-UCFC205-100D1 | 2<br>5/64           | 44.5<br>1 3/4   | 51<br>2        | 1.0<br>2.2       | 1.0<br>2.2 | 1.3<br>2.9 |    |
| UC206D1<br>UC206-101D1<br>UC206-102D1<br>UC206-103D1<br>UC206-104D1 | FC206D1<br>FC206D1<br>FC206D1<br>FC206D1<br>FC206D1 | S(SM)-UCFC206D1<br>S(SM)-UCFC206-101D1<br>S(SM)-UCFC206-102D1<br>S(SM)-UCFC206-103D1<br>—                   | C(CM)-UCFC206D1<br>C(CM)-UCFC206-101D1<br>C(CM)-UCFC206-102D1<br>C(CM)-UCFC206-103D1<br>—                   | 2<br>5/64           | 49<br>1 59/64   | 56<br>2 13/64  | 1.3<br>2.9       | 1.4<br>3.1 | 1.8<br>4.0 |    |
| UC207D1<br>UC207-104D1<br>UC207-105D1<br>UC207-106D1<br>UC207-107D1 | FC207D1<br>FC207D1<br>FC207D1<br>FC207D1<br>FC207D1 | S(SM)-UCFC207D1<br>S(SM)-UCFC207-104D1<br>S(SM)-UCFC207-105D1<br>S(SM)-UCFC207-106D1<br>—                   | C(CM)-UCFC207D1<br>C(CM)-UCFC207-104D1<br>C(CM)-UCFC207-105D1<br>C(CM)-UCFC207-106D1<br>—                   | 3<br>1/8            | 55<br>2 1/64    | 59<br>2 21/64  | 1.6<br>3.5       | 1.7<br>3.7 | 2.2<br>4.9 |    |
| UC208D1<br>UC208-108D1<br>UC208-109D1                               | FC208D1<br>FC208D1<br>FC208D1                       | S(SM)-UCFC208D1<br>S(SM)-UCFC208-108D1<br>S(SM)-UCFC208-109D1   | C(CM)-UCFC208D1<br>C(CM)-UCFC208-108D1<br>C(CM)-UCFC208-109D1   | 3<br>1/8            | 62<br>2 1/16    | 66<br>2 19/32  | 2.1<br>4.6       | 2.1<br>4.6 | 2.8<br>6.2 |    |
| UC209D1<br>UC209-110D1<br>UC209-111D1<br>UC209-112D1                | FC209D1<br>FC209D1<br>FC209D1<br>FC209D1            | S(SM)-UCFC209D1<br>S(SM)-UCFC209-110D1<br>S(SM)-UCFC209-111D1<br>S(SM)-UCFC209-112D1                        | C(CM)-UCFC209D1<br>C(CM)-UCFC209-110D1<br>C(CM)-UCFC209-111D1<br>C(CM)-UCFC209-112D1                        | 3<br>1/8            | 63<br>2 31/64   | 70<br>2 3/4    | 2.7<br>6.0       | 2.8<br>6.2 | 3.8<br>8.4 |    |

Supporti a flangia con collare di centraggio  
Con viti di bloccaggio



| Diametro albero<br>mm<br>inch.   | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>   | Dimensioni nominali             |                                 |                                 |                                |                                |                                |                                 |                                 |        |                                 |        |                | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|--|--|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------|---------------------------------|--------|----------------|---------------------------------------|
|  |  | H                               | J                               | J <sub>1</sub>                  | A <sub>2</sub>                 | N                              | mm                             |                                 | inch.                           |        | A <sub>3</sub>                  | A      | H <sub>3</sub> |                                       |
| 50<br>1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>2                           | <b>UCFC210D1</b><br><b>UCFC210-113D1</b><br><b>UCFC210-114D1</b><br><b>UCFC210-115D1</b><br><b>UCFC210-200D1</b> | 165                             | 138                             | 97.6                            | 10                             | 16                             | 12                             | 28                              | 40                              | 110    | 54.6                            | 51.6   | 19             | M14                                   |
|  |  | 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 5 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>  | 3 <sup>27</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>  | 1 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>  | 1 <sup>37</sup> / <sub>64</sub> | 4.3307 | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 2.0315 | 0.748          | 1/2                                   |
| 55<br>2<br>2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                             | <b>UCFC211D1</b><br><b>UCFC211-200D1</b><br><b>UCFC211-201D1</b><br><b>UCFC211-202D1</b><br><b>UCFC211-203D1</b> | 185                             | 150                             | 106.1                           | 13                             | 19                             | 12                             | 31                              | 43                              | 125    | 58.4                            | 55.6   | 22.2           | M16                                   |
|  |  | 7 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 5 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 4 <sup>11</sup> / <sub>64</sub> | 3 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>  | 1 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 1 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 4.9213 | 2 <sup>19</sup> / <sub>64</sub> | 2.1890 | 0.874          | 5/8                                   |
| 60<br>2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub><br>2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | <b>UCFC212D1</b><br><b>UCFC212-204D1</b><br><b>UCFC212-205D1</b><br><b>UCFC212-206D1</b><br><b>UCFC212-207D1</b> | 195                             | 160                             | 113.1                           | 17                             | 19                             | 12                             | 36                              | 48                              | 135    | 68.7                            | 65.1   | 25.4           | M16                                   |
|  |  | 7 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 6 <sup>19</sup> / <sub>64</sub> | 4 <sup>29</sup> / <sub>64</sub> | 4 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>  | 1 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>57</sup> / <sub>64</sub> | 5.3150 | 2 <sup>45</sup> / <sub>64</sub> | 2.5630 | 1.000          | 5/8                                   |
| 65<br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub><br>2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | <b>UCFC213D1</b><br><b>UCFC213-208D1</b><br><b>UCFC213-209D1</b>   | 205                             | 170                             | 120.2                           | 16                             | 19                             | 14                             | 36                              | 50                              | 145    | 69.7                            | 65.1   | 25.4           | M16                                   |
|  |  | 8 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 6 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 4 <sup>47</sup> / <sub>64</sub> | 5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>  | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>  | 3 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 5.7087 | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 2.5630 | 1.000          | 5/8                                   |
| 70<br>2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>                                   | <b>UCFC214D1</b><br><b>UCFC214-210D1</b><br><b>UCFC214-211D1</b><br><b>UCFC214-212D1</b>                         | 215                             | 177                             | 125.1                           | 17                             | 19                             | 14                             | 40                              | 44                              | 150    | 75.4                            | 74.6   | 30.2           | M16                                   |
|  |  | 8 <sup>15</sup> / <sub>32</sub> | 6 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 4 <sup>59</sup> / <sub>64</sub> | 4 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>  | 3 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>37</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>47</sup> / <sub>64</sub> | 5.9055 | 2 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 2.9370 | 1.189          | 5/8                                   |
| 75<br>2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                           | <b>UCFC215D1</b><br><b>UCFC215-213D1</b><br><b>UCFC215-214D1</b><br><b>UCFC215-215D1</b><br><b>UCFC215-300D1</b> | 220                             | 184                             | 130.1                           | 18                             | 19                             | 16                             | 40                              | 56                              | 160    | 78.5                            | 77.8   | 33.3           | M16                                   |
|  |  | 8 <sup>21</sup> / <sub>32</sub> | 7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 5 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | 4 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>  | 5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>  | 1 <sup>37</sup> / <sub>64</sub> | 2 <sup>13</sup> / <sub>64</sub> | 6.2992 | 3 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>  | 3.0630 | 1.311          | 5/8                                   |
| 80<br>3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub><br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                  | <b>UCFC216D1</b><br><b>UCFC216-301D1</b><br><b>UCFC216-302D1</b><br><b>UCFC216-303D1</b>                         | 240                             | 200                             | 141.4                           | 18                             | 23                             | 16                             | 42                              | 58                              | 170    | 83.3                            | 82.6   | 33.3           | M20                                   |
|  |  | 9 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>  | 7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 5 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 4 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>  | 1 <sup>21</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 6.6929 | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 3.2520 | 1.311          | 3/4                                   |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.

Passante: S-UCFC...D1

Cieco: SM-UCFC...D1

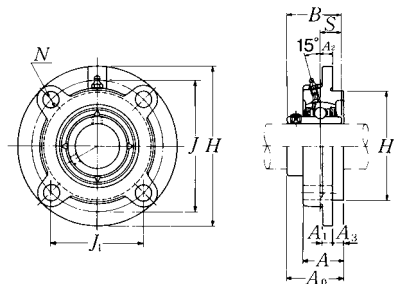
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UCFC...D1

Cieco: CM-UCFC...D1

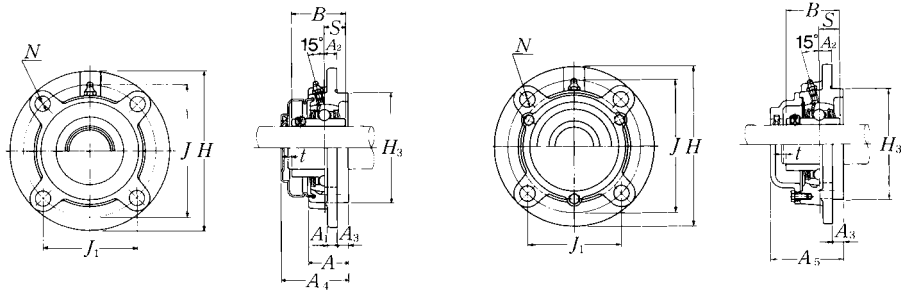
| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere<br>in lamiera d'acciaio. | Appellativo dell'unità<br>con coperchio<br>parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                |                | Massa dell'unità |       |       |    |
|----------------------------|--------------------------|--|--|---------------------|----------------|----------------|------------------|-------|-------|----|
|                            |                          |  |  | mm                  |                | inch.          | kg               |       |       | lb |
|                            |                          |  |  | max.                | A <sub>4</sub> | A <sub>5</sub> | UCFC             | S(SM) | C(CM) |    |
| UC210D1                    | FC210D1                  | S(SM)-UCFC210D1  | C(CM)-UCFC210D1  | 3                   | 65.5           | 72             | 3.1              | 3.2   | 4.2   |    |
| UC210-113D1                | FC210D1                  | S(SM)-UCFC210-113D1  | C(CM)-UCFC210-113D1  |                     |                |                |                  |       |       |    |
| UC210-114D1                | FC210D1                  | S(SM)-UCFC210-114D1  | C(CM)-UCFC210-114D1  |                     |                |                |                  |       |       |    |
| UC210-115D1                | FC210D1                  | S(SM)-UCFC210-115D1  | C(CM)-UCFC210-115D1  | 1/8                 | 237/64         | 253/64         | 6.8              | 7.1   | 9.3   |    |
| UC210-200D1                | FC210D1                  | —  | —  |                     |                |                |                  |       |       |    |
| UC211D1                    | FC211D1                  | S(SM)-UCFC211D1  | C(CM)-UCFC211D1  | 4                   | 71             | 75             | 4.2              | 4.4   | 5.5   |    |
| UC211-200D1                | FC211D1                  | S(SM)-UCFC211-200D1  | C(CM)-UCFC211-200D1  |                     |                |                |                  |       |       |    |
| UC211-201D1                | FC211D1                  | S(SM)-UCFC211-201D1  | C(CM)-UCFC211-201D1  |                     |                |                |                  |       |       |    |
| UC211-202D1                | FC211D1                  | S(SM)-UCFC211-202D1  | C(CM)-UCFC211-202D1  | 5/32                | 251/64         | 261/64         | 9.3              | 9.7   | 12    |    |
| UC211-203D1                | FC211D1                  | S(SM)-UCFC211-203D1  | C(CM)-UCFC211-203D1  |                     |                |                |                  |       |       |    |
| UC212D1                    | FC212D1                  | S(SM)-UCFC212D1  | C(CM)-UCFC212D1  | 4                   | 80             | 86             | 5.3              | 5.5   | 6.5   |    |
| UC212-204D1                | FC212D1                  | S(SM)-UCFC212-204D1  | C(CM)-UCFC212-204D1  |                     |                |                |                  |       |       |    |
| UC212-205D1                | FC212D1                  | S(SM)-UCFC212-205D1  | C(CM)-UCFC212-205D1  |                     |                |                |                  |       |       |    |
| UC212-206D1                | FC212D1                  | S(SM)-UCFC212-206D1  | C(CM)-UCFC212-206D1  | 5/32                | 35/32          | 325/64         | 12               | 12    | 14    |    |
| UC212-207D1                | FC212D1                  | —  | —  |                     |                |                |                  |       |       |    |
| UC213D1                    | FC213D1                  | S(SM)-UCFC213D1  | C(CM)-UCFC213D1  | 4                   | 83.5           | 90             | 6.0              | 6.2   | 7.5   |    |
| UC213-208D1                | FC213D1                  | S(SM)-UCFC213-208D1  | C(CM)-UCFC213-208D1  |                     |                |                |                  |       |       |    |
| UC213-209D1                | FC213D1                  | S(SM)-UCFC213-209D1  | C(CM)-UCFC213-209D1  | 5/32                | 39/32          | 335/64         | 13               | 14    | 17    |    |
| UC214D1                    | FC214D1                  | —  | C(CM)-UCFC214D1  | 4                   | —              | 98             | 7.0              | —     | 8.7   |    |
| UC214-210D1                | FC214D1                  | —  | C(CM)-UCFC214-210D1  |                     |                |                |                  |       |       |    |
| UC214-211D1                | FC214D1                  | —  | C(CM)-UCFC214-211D1  | 5/32                | —              | 355/64         | 15               | —     | 19    |    |
| UC214-212D1                | FC214D1                  | —  | C(CM)-UCFC214-212D1  |                     |                |                |                  |       |       |    |
| UC215D1                    | FC215D1                  | —  | C(CM)-UCFC215D1  | 4                   | —              | 102            | 7.8              | —     | 9.5   |    |
| UC215-213D1                | FC215D1                  | —  | C(CM)-UCFC215-213D1  |                     |                |                |                  |       |       |    |
| UC215-214D1                | FC215D1                  | —  | C(CM)-UCFC215-214D1  |                     |                |                |                  |       |       |    |
| UC215-215D1                | FC215D1                  | —  | C(CM)-UCFC215-215D1  | 5/32                | —              | 41/64          | 17               | —     | 21    |    |
| UC215-300D1                | FC215D1                  | —  | C(CM)-UCFC215-300D1  |                     |                |                |                  |       |       |    |
| UC216D1                    | FC216D1                  | —  | C(CM)-UCFC216D1  | 4                   | —              | 106            | 9.3              | —     | 12    |    |
| UC216-301D1                | FC216D1                  | —  | C(CM)-UCFC216-301D1  |                     |                |                |                  |       |       |    |
| UC216-302D1                | FC216D1                  | —  | C(CM)-UCFC216-302D1  |                     |                |                |                  |       |       |    |
| UC216-303D1                | FC216D1                  | —  | C(CM)-UCFC216-303D1  | 5/32                | —              | 411/64         | 21               | —     | 26    |    |

Supporti a flangia con collare di centraggio  
Con viti di bloccaggio



| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |                    |                    |                    |                   |                   |                    |                    |        |                    |                |                |     | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------|--------------------|----------------|----------------|-----|---------------------------------------|
|                                |                                      | H                   | J                  | J <sub>1</sub>     | A <sub>2</sub>     | N                 | mm                |                    | inch.              |        | A                  | H <sub>3</sub> | A <sub>0</sub> | B   |                                       |
| <b>85</b>                      | <b>UCFC217D1</b>                     | 250                 | 208                | 147.1              | 18                 | 23                | 18                | 45                 | 63                 | 180    | 87.6               | 85.7           | 34.1           | M20 |                                       |
| <b>3 1/4</b>                   | <b>UCFC217-304D1</b>                 |                     |                    |                    |                    |                   |                   |                    |                    |        |                    |                |                |     |                                       |
| <b>3 5/16</b>                  | <b>UCFC217-305D1</b>                 | 9 <sup>27/32</sup>  | 8 <sup>3/16</sup>  | 5 <sup>51/64</sup> | 4 <sup>5/64</sup>  | 2 <sup>9/32</sup> | 4 <sup>5/64</sup> | 1 <sup>25/32</sup> | 2 <sup>31/64</sup> | 7.0866 | 3 <sup>29/64</sup> | 3.3740         | 1.343          | 3/4 |                                       |
| <b>3 7/16</b>                  | <b>UCFC217-307D1</b>                 |                     |                    |                    |                    |                   |                   |                    |                    |        |                    |                |                |     |                                       |
| <b>90</b>                      | <b>UCFC218D1</b>                     | 265                 | 220                | 155.5              | 22                 | 23                | 18                | 50                 | 68                 | 190    | 96.3               | 96             | 39.7           | M20 |                                       |
| <b>3 1/2</b>                   | <b>UCFC218-308D1</b>                 | 10 <sup>7/16</sup>  | 8 <sup>21/32</sup> | 6 <sup>1/8</sup>   | 5 <sup>55/64</sup> | 2 <sup>9/32</sup> | 4 <sup>5/64</sup> | 1 <sup>31/32</sup> | 2 <sup>43/64</sup> | 7.4803 | 3 <sup>51/64</sup> | 3.7795         | 1.563          | 3/4 |                                       |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



**Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.**

Passante: **S-UCFC...D1**

Cieco: **SM-UCFC...D1**

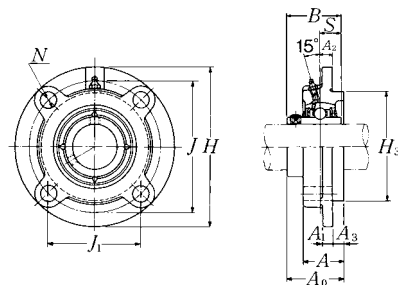
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

Passante: **C-UCFC...D1**

Cieco: **CM-UCFC...D1**

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere<br>in lamiera d'acciaio. | Appellativo dell'unità<br>con coperchio<br>parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                |         | Massa dell'unità |   |             |
|----------------------------|--------------------------|--|--|---------------------|----------------|---------|------------------|---|-------------|
|                            |                          |  |  | mm<br>max.          | inch.<br>A4 A5 |         | kg<br>UCFC S(SM) |   | lb<br>C(CM) |
| UC217D1                    | FC217D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFC217D1</b>   | 5                   | —              | 114     | 11               | — | 13          |
| UC217-304D1                | FC217D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFC217-304D1</b>                                       | 13/64               | —              | 43 1/64 | 24               | — | 29          |
| UC217-305D1                | FC217D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFC217-305D1</b>                                       |                     |                |         |                  |   |             |
| UC217-307D1                | FC217D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFC217-307D1</b>                                       |                     |                |         |                  |   |             |
| UC218D1                    | FC218D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFC218D1</b>   | 5                   | —              | 122     | 13               | — | 16          |
| UC218-308D1                | FC218D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFC218-308D1</b>                                       | 13/64               | —              | 45 1/64 | 29               | — | 35          |

Supporti a flangia con collare di centraggio  
Con viti di bloccaggio



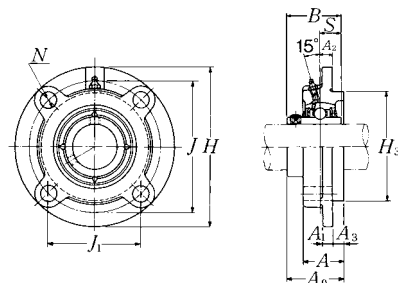
| Diametro albero<br>mm<br>inch.                    | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>   | Dimensioni nominali |         |                |                |       |                |                |         |                |                |        |       |      | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|---|--|---------------------|---------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|---------|----------------|----------------|--------|-------|------|---------------------------------------|
|   |  | mm                  |         |                |                |       |                | inch.          |         |                |                |        |       |      |                                       |
|   |  | H                   | J       | J <sub>1</sub> | A <sub>2</sub> | N     | A <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | A       | H <sub>3</sub> | A <sub>0</sub> | B      | S     |      |                                       |
| <b>25</b><br>13/16<br>7/8<br>15/16<br><b>1</b>    | <b>UCFCX05D1</b><br><b>UCFCX05-013D1</b><br><b>UCFCX05-014D1</b><br><b>UCFCX05-015D1</b><br><b>UCFCX05-100D1</b> | 111                 | 92      | 65             | 10             | 9.5   | 6              | 24             | 30      | 76             | 38.2           | 38.1   | 15.9  | M 8  |                                       |
|   |  | 4 3/8               | 3 5/8   | 2 9/16         | 25/64          | 3/8   | 1/4            | 1 5/16         | 1 3/16  | 2.9921         | 1 1/2          | 1.5000 | 0.626 | 5/16 |                                       |
| <b>30</b><br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4   | <b>UCFCX06D1</b><br><b>UCFCX06-101D1</b><br><b>UCFCX06-102D1</b><br><b>UCFCX06-103D1</b><br><b>UCFCX06-104D1</b> | 127                 | 105     | 74.2           | 8              | 12    | 9.5            | 22.5           | 32      | 85             | 42.9           | 42.9   | 17.5  | M10  |                                       |
|   |  | 5                   | 4 9/64  | 2 59/64        | 5/16           | 15/32 | 3/8            | 7/8            | 1 27/64 | 3.3465         | 1 11/16        | 1.6890 | 0.689 | 3/8  |                                       |
| <b>35</b><br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16            | <b>UCFCX07D1</b><br><b>UCFCX07-105D1</b><br><b>UCFCX07-106D1</b><br><b>UCFCX07-107D1</b>                         | 133                 | 111     | 78.5           | 9              | 12    | 11             | 26             | 37      | 92             | 50.2           | 49.2   | 19    | M10  |                                       |
|   |  | 5 1/4               | 4 3/8   | 3 3/32         | 23/64          | 15/32 | 7/16           | 1 1/32         | 1 29/64 | 3.6220         | 1 31/32        | 1.9370 | 0.748 | 3/8  |                                       |
| <b>40</b><br>1 1/2<br>1 9/16                      | <b>UCFCX08D1</b><br><b>UCFCX08-108D1</b><br><b>UCFCX08-109D1</b>   | 133                 | 111     | 78.5           | 9              | 12    | 11             | 26             | 37      | 92             | 50.2           | 49.2   | 19    | M10  |                                       |
|   |  | 5 1/4               | 4 3/8   | 3 3/32         | 23/64          | 15/32 | 7/16           | 1 1/32         | 1 29/64 | 3.6220         | 1 31/32        | 1.9370 | 0.748 | 3/8  |                                       |
| <b>45</b><br>1 9/8<br>1 11/16<br>1 3/4<br>1 13/16 | <b>UCFCX09D1</b><br><b>UCFCX09-110D1</b><br><b>UCFCX09-111D1</b><br><b>UCFCX09-112D1</b><br><b>UCFCX09-113D1</b> | 155                 | 130     | 91.9           | 8              | 14    | 12             | 25             | 37      | 108            | 52.6           | 51.6   | 19    | M12  |                                       |
|   |  | 6 3/32              | 5 1/8   | 3 5/8          | 5/16           | 35/64 | 15/32          | 3 1/32         | 1 29/64 | 4.2520         | 2 5/64         | 2.0315 | 0.748 | 7/16 |                                       |
| <b>50</b><br>1 7/8<br>1 15/16<br><b>2</b>         | <b>UCFCX10D1</b><br><b>UCFCX10-114D1</b><br><b>UCFCX10-115D1</b><br><b>UCFCX10-200D1</b>                         | 162                 | 136     | 96.2           | 7              | 14    | 16             | 25             | 41      | 118            | 56.4           | 55.6   | 22.2  | M12  |                                       |
|   |  | 6 3/8               | 5 23/64 | 3 25/32        | 9/32           | 35/64 | 5/8            | 3 1/32         | 1 39/64 | 4.6457         | 2 7/32         | 2.1890 | 0.874 | 7/16 |                                       |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo<br>del<br>cuscinetto | Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|----|
|                                  |                                | kg                  | lb |
| UCX05D1                          | FCX05D1                        | 1.1                 |    |
| UCX05-013D1                      | FCX05D1                        |                     |    |
| UCX05-014D1                      | FCX05D1                        | 2.4                 |    |
| UCX05-015D1                      | FCX05D1                        |                     |    |
| UCX05-100D1                      | FCX05D1                        |                     |    |
| UCX06D1                          | FCX06D1                        | 1.6                 |    |
| UCX06-101D1                      | FCX06D1                        |                     |    |
| UCX06-102D1                      | FCX06D1                        | 3.5                 |    |
| UCX06-103D1                      | FCX06D1                        |                     |    |
| UC207-104D1                      | FCX06D1                        |                     |    |
| UCX07D1                          | FCX07D1                        | 2.0                 |    |
| UCX07-105D1                      | FCX07D1                        |                     |    |
| UCX07-106D1                      | FCX07D1                        | 4.4                 |    |
| UCX07-107D1                      | FCX07D1                        |                     |    |
| UCX08D1                          | FCX08D1                        | 1.9                 |    |
| UCX08-108D1                      | FCX08D1                        | 4.2                 |    |
| UCX08-109D1                      | FCX08D1                        |                     |    |
| UCX09D1                          | FCX09D1                        | 2.7                 |    |
| UCX09-110D1                      | FCX09D1                        |                     |    |
| UCX09-111D1                      | FCX09D1                        | 6.0                 |    |
| UCX09-112D1                      | FCX09D1                        |                     |    |
| UC210-113D1                      | FCX09D1                        |                     |    |
| UCX10D1                          | FCX10D1                        | 3.2                 |    |
| UCX10-114D1                      | FCX10D1                        |                     |    |
| UCX10-115D1                      | FCX10D1                        | 7.1                 |    |
| UC211-200D1                      | FCX10D1                        |                     |    |



Supporti a flangia con collare di centraggio  
Con viti di bloccaggio

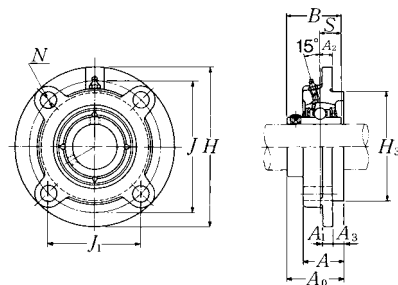


| Diametro albero<br>mm<br>inch.                     | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali |         |                |                |       |                |                |         |                |                |        |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|--|---|---------------------|---------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|---------|----------------|----------------|--------|-------|---------------------------------------|
|  |   | H                   | J       | J <sub>1</sub> | A <sub>2</sub> | N     | A <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | A       | H <sub>3</sub> | A <sub>0</sub> | B      | S     |                                       |
| 55<br>2 1/16<br>2 1/8<br>2 3/16<br>2 1/4<br>2 5/16 | <b>UCFCX11D1</b><br>UCFCX11-201D1<br>UCFCX11-202D1<br>UCFCX11-203D1<br>UCFCX11-204D1<br>UCFCX11-205D1 | 180                 | 152     | 107.5          | 4              | 16    | 22             | 26             | 48      | 127            | 65.7           | 65.1   | 25.4  | M14                                   |
|  |   | 7 3/32              | 5 63/64 | 4 15/64        | 5/32           | 5/8   | 55/64          | 1 1/32         | 1 57/64 | 5.0000         | 2 19/32        | 2.5630 | 1.000 | 1/2                                   |
| 60<br>2 3/8<br>2 7/16                              | <b>UCFCX12D1</b><br>UCFCX12-206D1<br>UCFCX12-207D1  | 194                 | 165     | 116.7          | 11             | 16    | 20             | 33             | 53      | 140            | 70.7           | 65.1   | 25.4  | M14                                   |
|  |   | 7 5/8               | 6 1/2   | 4 19/32        | 7/16           | 5/8   | 25/32          | 1 5/16         | 2 5/64  | 5.5118         | 2 25/32        | 2.5630 | 1.000 | 1/2                                   |
| 65<br>2 1/2<br>2 9/16                              | <b>UCFCX13D1</b><br>UCFCX13-208D1<br>UCFCX13-209D1  | 194                 | 165     | 116.7          | 11             | 16    | 20             | 33             | 53      | 140            | 75.4           | 74.6   | 30.2  | M14                                   |
|  |   | 7 5/8               | 6 1/2   | 4 19/32        | 7/16           | 5/8   | 25/32          | 1 5/16         | 2 5/64  | 5.5118         | 2 31/32        | 2.9370 | 1.189 | 1/2                                   |
| 70<br>2 5/8<br>2 11/16<br>2 3/4                    | <b>UCFCX14D1</b><br>UCFCX14-210D1<br>UCFCX14-211D1<br>UCFCX14-212D1                                   | 222                 | 190     | 134.3          | 14             | 19    | 20             | 36             | 56      | 164            | 78.5           | 77.8   | 33.3  | M16                                   |
|  |   | 8 3/4               | 7 31/64 | 5 9/32         | 35/64          | 3/4   | 25/32          | 1 13/32        | 2 13/64 | 6.4567         | 3 3/32         | 3.0630 | 1.311 | 5/8                                   |
| 75<br>2 13/16<br>2 7/8<br>2 15/16<br>3             | <b>UCFCX15D1</b><br>UCFCX15-213D1<br>UCFCX15-214D1<br>UCFCX15-215D1<br>UCFCX15-300D1                  | 222                 | 190     | 134.3          | 12             | 19    | 22             | 35             | 57      | 164            | 83.3           | 82.6   | 33.3  | M16                                   |
|  |   | 8 3/4               | 7 31/64 | 5 9/32         | 15/32          | 3/4   | 55/64          | 1 3/8          | 2 1/4   | 6.4567         | 3 9/32         | 3.2520 | 1.311 | 5/8                                   |
| 80<br>3 1/16<br>3 1/8<br>3 3/16<br>3 1/4           | <b>UCFCX16D1</b><br>UCFCX16-301D1<br>UCFCX16-302D1<br>UCFCX16-303D1<br>UCFCX16-304D1                  | 260                 | 219     | 154.8          | 10             | 23    | 25             | 36             | 61      | 186            | 86.6           | 85.7   | 34.1  | M20                                   |
|  |   | 10 1/4              | 8 5/8   | 6 3/32         | 25/64          | 29/32 | 63/64          | 1 13/32        | 2 13/32 | 7.3228         | 3 13/32        | 3.3740 | 1.343 | 3/4                                   |
| 85<br>3 5/16<br>3 1/6                              | <b>UCFCX17D1</b><br>UCFCX17-305D1<br>UCFCX17-307D1  | 260                 | 219     | 154.8          | 10             | 23    | 25             | 36             | 61      | 186            | 91.3           | 96     | 39.7  | M20                                   |
|  |   | 10 1/4              | 8 5/8   | 6 3/32         | 25/64          | 29/32 | 63/64          | 1 13/32        | 2 13/32 | 7.3228         | 3 19/32        | 3.7795 | 1.563 | 3/4                                   |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo<br>del<br>cuscinetto | Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|----|
|                                  |                                | kg                  | lb |
| UCX11D1                          | FCX11D1                        | 4.4                 |    |
| UCX11-201D1                      | FCX11D1                        |                     |    |
| UCX11-202D1                      | FCX11D1                        |                     |    |
| UCX11-203D1                      | FCX11D1                        | 9.7                 |    |
| UC212-204D1                      | FCX11D1                        |                     |    |
| UC212-205D1                      | FCX11D1                        |                     |    |
| UCX12D1                          | FCX12D1                        | 5.7                 |    |
| UCX12-206D1                      | FCX12D1                        | 13                  |    |
| UCX12-207D1                      | FCX12D1                        |                     |    |
| UCX13D1                          | FCX13D1                        | 5.7                 |    |
| UCX13-208D1                      | FCX13D1                        | 13                  |    |
| UCX13-209D1                      | FCX13D1                        |                     |    |
| UCX14D1                          | FCX14D1                        | 7.3                 |    |
| UCX14-210D1                      | FCX14D1                        |                     |    |
| UCX14-211D1                      | FCX14D1                        | 16                  |    |
| UCX14-212D1                      | FCX14D1                        |                     |    |
| UCX15D1                          | FCX15D1                        | 7.7                 |    |
| UCX15-213D1                      | FCX15D1                        |                     |    |
| UCX15-214D1                      | FCX15D1                        | 17                  |    |
| UCX15-215D1                      | FCX15D1                        |                     |    |
| UCX15-300D1                      | FCX15D1                        |                     |    |
| UCX16D1                          | FCX16D1                        | 11                  |    |
| UCX16-301D1                      | FCX16D1                        |                     |    |
| UCX16-302D1                      | FCX16D1                        | 24                  |    |
| UCX16-303D1                      | FCX16D1                        |                     |    |
| UC217-304D1                      | FCX16D1                        |                     |    |
| UCX17D1                          | FCX17D1                        | 12                  |    |
| UCX17-305D1                      | FCX17D1                        | 26                  |    |
| UCX17-307D1                      | FCX17D1                        |                     |    |

Supporti a flangia con collare di centraggio  
Con viti di bloccaggio

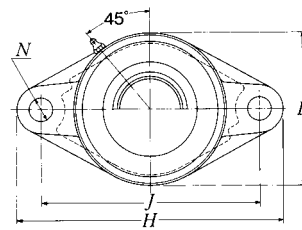
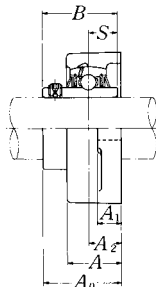
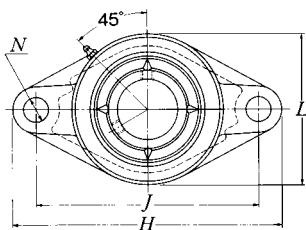


| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |                 |                  |                  |                  |                  |                   |                   |        |                   |                |                |               | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|--------|-------------------|----------------|----------------|---------------|---------------------------------------|
|                                |                                      | H                   | J               | J <sub>1</sub>   | A <sub>2</sub>   | N                | mm               |                   | inch.             |        | A                 | H <sub>3</sub> | A <sub>0</sub> | B             |                                       |
| <b>90</b>                      | <b>UCFCX18D1</b>                     | 260                 | 219             | 154.8            | 12               | 23               | 28               | 43                | 71                | 186    | 101.1             | 104            | 42.9           | M20           |                                       |
| $3\frac{7}{16}$                | <b>UCFCX18-307D1</b>                 | 10 $\frac{1}{4}$    | 8 $\frac{5}{8}$ | 6 $\frac{3}{32}$ | 1 $\frac{5}{32}$ | 2 $\frac{9}{32}$ | 1 $\frac{7}{64}$ | 1 $\frac{11}{16}$ | 2 $\frac{51}{64}$ | 7.3228 | 3 $\frac{63}{64}$ | 4.0945         | 1.689          | $\frac{3}{4}$ |                                       |
| $3\frac{1}{2}$                 | <b>UCFCX18-308D1</b>                 |                     |                 |                  |                  |                  |                  |                   |                   |        |                   |                |                |               |                                       |
| <b>100</b>                     | <b>UCFCX20D1</b>                     | 276                 | 238             | 168.3            | 22               | 23               | 28               | 66                | 94                | 206    | 118.3             | 117.5          | 49.2           | M20           |                                       |
| $3\frac{13}{16}$               | <b>UCFCX20-313D1</b>                 |                     |                 |                  |                  |                  |                  |                   |                   |        |                   |                |                |               |                                       |
| $3\frac{7}{8}$                 | <b>UCFCX20-314D1</b>                 | 10 $\frac{7}{8}$    | 9 $\frac{3}{8}$ | 6 $\frac{5}{8}$  | 5 $\frac{5}{64}$ | 2 $\frac{9}{32}$ | 1 $\frac{7}{64}$ | 2 $\frac{19}{32}$ | 3 $\frac{45}{64}$ | 8.1102 | 4 $\frac{21}{32}$ | 4.6260         | 1.937          | $\frac{3}{4}$ |                                       |
| $3\frac{15}{16}$               | <b>UCFCX20-315D1</b>                 |                     |                 |                  |                  |                  |                  |                   |                   |        |                   |                |                |               |                                       |
| <b>4</b>                       | <b>UCFCX20-400D1</b>                 |                     |                 |                  |                  |                  |                  |                   |                   |        |                   |                |                |               |                                       |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UCX18D1                    | FCX18D1                  | 12               |    |
| UCX18-307D1                | FCX18D1                  | 26               |    |
| UCX18-308D1                | FCX18D1                  |                  |    |
| UCX20D1                    | FCX20D1                  | 16               |    |
| UCX20-313D1                | FCX20D1                  |                  |    |
| UCX20-314D1                | FCX20D1                  | 35               |    |
| UCX20-315D1                | FCX20D1                  |                  |    |
| UCX20-400D1                | FCX20D1                  |                  |    |

Supporti a flangia  
Con viti di bloccaggio



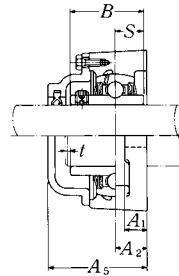
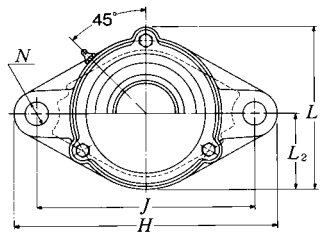
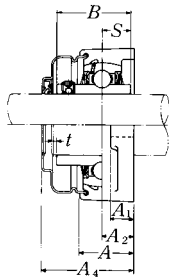
Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.

Passante: S-UCFL...D1

Cieco: SM-UCFL...D1

| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali |                |                |                |               |             |                |                 |                |               | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto  |
|--|---|---------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|---------------------------------------|---|
|  |   | H                   | J              | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | A             | N           | L              | A <sub>0</sub>  | B              | S             |                                       |   |
| 12<br>1/2                                | UCFL201D1<br>UCFL201-008D1  | 113<br>4 7/16       | 90<br>3 35/64  | 15<br>19/32    | 11<br>7/16     | 25.5<br>1     | 12<br>15/32 | 60<br>2 3/8    | 33.3<br>1 5/16  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            | UC201D1<br>UC201-008D1  |
| 15<br>9/16<br>5/8                        | UCFL202D1<br>UCFL202-009D1<br>UCFL202-010D1                                   | 113<br>4 7/16       | 90<br>3 35/64  | 15<br>19/32    | 11<br>7/16     | 25.5<br>1     | 12<br>15/32 | 60<br>2 3/8    | 33.3<br>1 5/16  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            | UC202D1<br>UC202-009D1<br>UC202-010D1                               |
| 17<br>1 1/16                             | UCFL203D1<br>UCFL203-011D1  | 113<br>4 7/16       | 90<br>3 35/64  | 15<br>19/32    | 11<br>7/16     | 25.5<br>1     | 12<br>15/32 | 60<br>2 3/8    | 33.3<br>1 5/16  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            | UC203D1<br>UC203-011D1  |
| 20<br>3/4                                | UCFL204D1<br>UCFL204-012D1  | 113<br>4 7/16       | 90<br>3 35/64  | 15<br>19/32    | 11<br>7/16     | 25.5<br>1     | 12<br>15/32 | 60<br>2 3/8    | 33.3<br>1 5/16  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M10<br>3/8                            | UC204D1<br>UC204-012D1  |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1       | UCFL205D1<br>UCFL205-013D1<br>UCFL205-014D1<br>UCFL205-015D1<br>UCFL205-100D1 | 130<br>5 1/8        | 99<br>3 57/64  | 16<br>5/8      | 13<br>1/2      | 27<br>1 1/16  | 16<br>5/8   | 68<br>2 11/16  | 35.8<br>1 13/32 | 34.1<br>1.3425 | 14.3<br>0.563 | M14<br>1/2                            | UC205D1<br>UC205-013D1<br>UC205-014D1<br>UC205-015D1<br>UC205-100D1 |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | UCFL206D1<br>UCFL206-101D1<br>UCFL206-102D1<br>UCFL206-103D1<br>UCFL206-104D1 | 148<br>5 13/16      | 117<br>4 39/64 | 18<br>45/64    | 13<br>1/2      | 31<br>1 7/32  | 16<br>5/8   | 80<br>3 5/32   | 40.2<br>1 37/64 | 38.1<br>1.5000 | 15.9<br>0.626 | M14<br>1/2                            | UC206D1<br>UC206-101D1<br>UC206-102D1<br>UC206-103D1<br>UC206-104D1 |
| 35<br>1 1/4<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 1/16 | UCFL207D1<br>UCFL207-104D1<br>UCFL207-105D1<br>UCFL207-106D1<br>UCFL207-107D1 | 161<br>6 11/32      | 130<br>5 1/8   | 19<br>3/4      | 15<br>19/32    | 34<br>1 11/32 | 16<br>5/8   | 90<br>3 17/32  | 44.4<br>1 3/4   | 42.9<br>1.6890 | 17.5<br>0.689 | M14<br>1/2                            | UC207D1<br>UC207-104D1<br>UC207-105D1<br>UC207-106D1<br>UC207-107D1 |
| 40<br>1 1/2<br>1 9/16                    | UCFL208D1<br>UCFL208-108D1<br>UCFL208-109D1                                   | 175<br>6 7/8        | 144<br>5 43/64 | 21<br>53/64    | 15<br>19/32    | 36<br>1 13/32 | 16<br>5/8   | 100<br>3 15/16 | 51.2<br>2 1/64  | 49.2<br>1.9370 | 19<br>0.748   | M14<br>1/2                            | UC208D1<br>UC208-108D1<br>UC208-109D1                               |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | UCFL209D1<br>UCFL209-110D1<br>UCFL209-111D1<br>UCFL209-112D1                  | 188<br>7 13/32      | 148<br>5 53/64 | 22<br>55/64    | 16<br>5/8      | 38<br>1 1/2   | 19<br>3/4   | 108<br>4 1/4   | 52.2<br>2 1/16  | 49.2<br>1.9370 | 19<br>0.748   | M16<br>5/8                            | UC209D1<br>UC209-110D1<br>UC209-111D1<br>UC209-112D1                |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



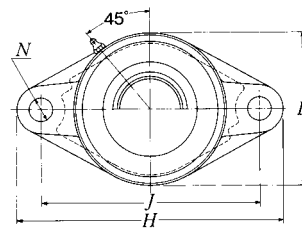
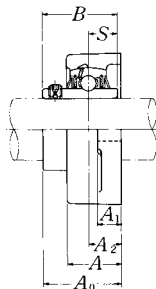
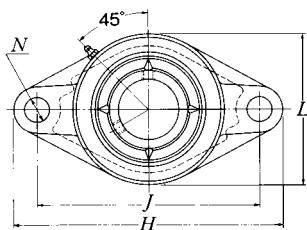
## Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UCFL...D1

Cieco: CM-UCFL...D1

| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere<br>in lamiera d'acciaio. | Appellativo dell'unità<br>con coperchio<br>parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                  |                  |                  |                  | Massa dell'unità |       |       |
|--------------------------|--|--|---------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------|-------|
|                          |  |  | $t$<br>max.         | mm               |                  | inch.            |                  | kg               |       |       |
|                          |  |  |                     | A <sub>4</sub>   | A <sub>5</sub>   | L <sub>1</sub>   | L <sub>2</sub>   | UCFL             | S(SM) | C(CM) |
| FL204D1                  | <b>S(SM)-UCFL201D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL201D1</b>   | 2                   | 40.5             | 46               | 67               | 30               | 0.6              | 0.6   | 0.8   |
| FL204D1                  | <b>S(SM)-UCFL201-008D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL201-008D1</b>                                       | $\frac{5}{64}$      | $1\frac{19}{32}$ | $1\frac{13}{16}$ | $2\frac{5}{8}$   | $1\frac{3}{16}$  | 1.3              | 1.3   | 0.8   |
| FL204D1                  | <b>S(SM)-UCFL202D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL202D1</b>   | 2                   | 40.5             | 46               | 67               | 30               | 0.6              | 0.6   | 0.8   |
| FL204D1                  | <b>S(SM)-UCFL202-009D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL202-009D1</b>                                       | $\frac{5}{64}$      | $1\frac{19}{32}$ | $1\frac{13}{16}$ | $2\frac{5}{8}$   | $1\frac{3}{16}$  | 1.3              | 1.3   | 1.8   |
| FL204D1                  | <b>S(SM)-UCFL202-010D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL202-009D1</b>                                       | $\frac{5}{64}$      | $1\frac{19}{32}$ | $1\frac{13}{16}$ | $2\frac{5}{8}$   | $1\frac{3}{16}$  | 1.3              | 1.3   | 1.8   |
| FL204D1                  | <b>S(SM)-UCFL203D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL203D1</b>   | 2                   | 40.5             | 46               | 67               | 30               | 0.5              | 0.6   | 0.8   |
| FL204D1                  | <b>S(SM)-UCFL203-011D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL203-011D1</b>                                       | $\frac{5}{64}$      | $1\frac{19}{32}$ | $1\frac{13}{32}$ | $2\frac{5}{8}$   | $1\frac{3}{16}$  | 1.11             | 1.3   | 1.8   |
| FL204D1                  | <b>S(SM)-UCFL204D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL204D1</b>   | 2                   | 40.5             | 46               | 67               | 30               | 0.5              | 0.6   | 0.8   |
| FL204D1                  | <b>S(SM)-UCFL204-012D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL204-012D1</b>                                       | $\frac{5}{64}$      | $1\frac{19}{32}$ | $1\frac{13}{16}$ | $2\frac{5}{8}$   | $1\frac{3}{16}$  | 1.1              | 1.3   | 1.8   |
| FL205D1                  | <b>S(SM)-UCFL205D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL205D1</b>   | 2                   | 44.5             | 51               | 74               | 34               | 0.6              | 0.7   | 0.9   |
| FL205D1                  | <b>S(SM)-UCFL205-013D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL205-013D1</b>                                       | $\frac{5}{64}$      | $1\frac{3}{4}$   | 2                | $2\frac{29}{32}$ | $1\frac{11}{32}$ | 1.3              | 1.5   | 2.0   |
| FL205D1                  | <b>S(SM)-UCFL205-014D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL205-014D1</b>                                       | $\frac{5}{64}$      | $1\frac{3}{4}$   | 2                | $2\frac{29}{32}$ | $1\frac{11}{32}$ | 1.3              | 1.5   | 2.0   |
| FL205D1                  | <b>S(SM)-UCFL205-015D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL205-015D1</b>                                       | $\frac{5}{64}$      | $1\frac{3}{4}$   | 2                | $2\frac{29}{32}$ | $1\frac{11}{32}$ | 1.3              | 1.5   | 2.0   |
| FL205D1                  | <b>S(SM)-UCFL205-100D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL205-100D1</b>                                       | $\frac{5}{64}$      | $1\frac{3}{4}$   | 2                | $2\frac{29}{32}$ | $1\frac{11}{32}$ | 1.3              | 1.5   | 2.0   |
| FL206D1                  | <b>S(SM)-UCFL206D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL206D1</b>   | 2                   | 49               | 56               | 85               | 40               | 0.9              | 1.0   | 1.2   |
| FL206D1                  | <b>S(SM)-UCFL206-101D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL206-101D1</b>                                       | $\frac{5}{64}$      | $1\frac{15}{16}$ | $2\frac{7}{32}$  | $3\frac{11}{32}$ | $1\frac{9}{16}$  | 2.0              | 2.2   | 2.6   |
| FL206D1                  | <b>S(SM)-UCFL206-102D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL206-102D1</b>                                       | $\frac{5}{64}$      | $1\frac{15}{16}$ | $2\frac{7}{32}$  | $3\frac{11}{32}$ | $1\frac{9}{16}$  | 2.0              | 2.2   | 2.6   |
| FL206D1                  | <b>S(SM)-UCFL206-103D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL206-103D1</b>                                       | $\frac{5}{64}$      | $1\frac{15}{16}$ | $2\frac{7}{32}$  | $3\frac{11}{32}$ | $1\frac{9}{16}$  | 2.0              | 2.2   | 2.6   |
| FL206D1                  | —  | —  | —                   | —                | —                | —                | —                | —                | —     | —     |
| FL207D1                  | <b>S(SM)-UCFL207D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL207D1</b>   | 3                   | 55               | 59               | 97               | 45               | 1.2              | 1.2   | 1.8   |
| FL207D1                  | <b>S(SM)-UCFL207-104D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL207-104D1</b>                                       | $\frac{1}{8}$       | $2\frac{5}{32}$  | $2\frac{5}{16}$  | $3\frac{13}{16}$ | $1\frac{25}{32}$ | 2.6              | 2.6   | 4.0   |
| FL207D1                  | <b>S(SM)-UCFL207-105D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL207-105D1</b>                                       | $\frac{1}{8}$       | $2\frac{5}{32}$  | $2\frac{5}{16}$  | $3\frac{13}{16}$ | $1\frac{25}{32}$ | 2.6              | 2.6   | 4.0   |
| FL207D1                  | <b>S(SM)-UCFL207-106D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL207-106D1</b>                                       | $\frac{1}{8}$       | $2\frac{5}{32}$  | $2\frac{5}{16}$  | $3\frac{13}{16}$ | $1\frac{25}{32}$ | 2.6              | 2.6   | 4.0   |
| FL207D1                  | —  | —  | —                   | —                | —                | —                | —                | —                | —     | —     |
| FL208D1                  | <b>S(SM)-UCFL208D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL208D1</b>   | 3                   | 62               | 66               | 106              | 50               | 1.6              | 1.6   | 2.2   |
| FL208D1                  | <b>S(SM)-UCFL208-108D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL208-108D1</b>                                       | $\frac{1}{8}$       | $2\frac{7}{16}$  | $2\frac{19}{32}$ | $4\frac{3}{16}$  | $1\frac{31}{32}$ | 3.5              | 3.5   | 4.9   |
| FL208D1                  | <b>S(SM)-UCFL208-109D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL208-109D1</b>                                       | $\frac{1}{8}$       | $2\frac{7}{16}$  | $2\frac{19}{32}$ | $4\frac{3}{16}$  | $1\frac{31}{32}$ | 3.5              | 3.5   | 4.9   |
| FL209D1                  | <b>S(SM)-UCFL209D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL209D1</b>   | 3                   | 63               | 70               | 113              | 54               | 1.9              | 2.0   | 2.5   |
| FL209D1                  | <b>S(SM)-UCFL209-110D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL209-110D1</b>                                       | $\frac{1}{8}$       | $2\frac{15}{32}$ | $2\frac{3}{4}$   | $4\frac{7}{16}$  | $2\frac{1}{8}$   | 4.2              | 4.4   | 5.5   |
| FL209D1                  | <b>S(SM)-UCFL209-111D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL209-111D1</b>                                       | $\frac{1}{8}$       | $2\frac{15}{32}$ | $2\frac{3}{4}$   | $4\frac{7}{16}$  | $2\frac{1}{8}$   | 4.2              | 4.4   | 5.5   |
| FL209D1                  | <b>S(SM)-UCFL209-112D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL209-112D1</b>                                       | $\frac{1}{8}$       | $2\frac{15}{32}$ | $2\frac{3}{4}$   | $4\frac{7}{16}$  | $2\frac{1}{8}$   | 4.2              | 4.4   | 5.5   |

### Supporti a flangia Con viti di bloccaggio



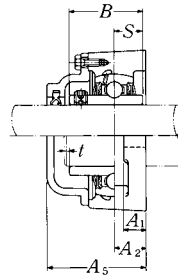
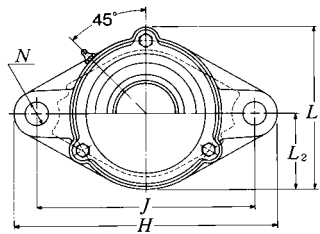
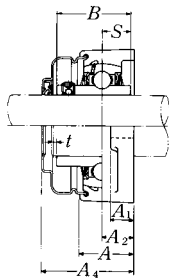
**Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio**

Passante: **S-UCFL...D1**

Cieco: **SM-UCFL...D1**

| Diametro albero<br>mm<br>inch.                  | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>   | Dimensioni nominali |         |                |                |         |        |         |                |        |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto   |
|---|--|---------------------|---------|----------------|----------------|---------|--------|---------|----------------|--------|-------|---------------------------------------|--|
|   |  | H                   | J       | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | A       | N      | L       | A <sub>0</sub> | B      | S     |                                       |  |
| <b>50</b><br>1 13/16<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2   | <b>UCFL210D1</b><br><b>UCFL210-113D1</b><br><b>UCFL210-114D1</b><br><b>UCFL210-115D1</b><br><b>UCFL210-200D1</b> | 197                 | 157     | 22             | 16             | 40      | 19     | 115     | 54.6           | 51.6   | 19    | M16                                   | <b>UC210D1</b><br>UC210-113D1<br>UC210-114D1<br>UC210-115D1<br>UC210-200D1 |
|   |  | 7 3/4               | 6 3/16  | 55/64          | 5/8            | 1 9/16  | 3/4    | 4 17/32 | 2 5/32         | 2.0315 | 0.748 | 5/8                                   |  |
| <b>55</b><br>2<br>2 1/16<br>2 1/8<br>2 3/16     | <b>UCFL211D1</b><br><b>UCFL211-200D1</b><br><b>UCFL211-201D1</b><br><b>UCFL211-202D1</b><br><b>UCFL211-203D1</b> | 224                 | 184     | 25             | 18             | 43      | 19     | 130     | 58.4           | 55.6   | 22.2  | M16                                   | <b>UC211D1</b><br>UC211-200D1<br>UC211-201D1<br>UC211-202D1<br>UC211-203D1 |
|   |  | 8 13/16             | 7 1/4   | 63/64          | 23/32          | 1 11/16 | 3/4    | 5 1/8   | 2 19/64        | 2.1890 | 0.874 | 5/8                                   |  |
| <b>60</b><br>2 1/4<br>2 5/16<br>2 3/8<br>2 7/16 | <b>UCFL212D1</b><br><b>UCFL212-204D1</b><br><b>UCFL212-205D1</b><br><b>UCFL212-206D1</b><br><b>UCFL212-207D1</b> | 250                 | 202     | 29             | 18             | 48      | 23     | 140     | 68.7           | 65.1   | 25.4  | M20                                   | <b>UC212D1</b><br>UC212-204D1<br>UC212-205D1<br>UC212-206D1<br>UC212-207D1 |
|   |  | 9 27/32             | 7 61/64 | 1 9/64         | 23/32          | 1 7/8   | 2 9/32 | 5 1/2   | 2 45/64        | 2.5630 | 1.000 | 3/4                                   |  |
| <b>65</b><br>2 1/2<br>2 9/16                    | <b>UCFL213D1</b><br><b>UCFL213-208D1</b><br><b>UCFL213-209D1</b>   | 258                 | 210     | 30             | 22             | 50      | 23     | 155     | 69.7           | 65.1   | 25.4  | M20                                   | <b>UC213D1</b><br>UC213-208D1<br>UC213-209D1                               |
|   |  | 10 9/32             | 8 17/64 | 1 3/16         | 7/8            | 1 31/32 | 2 9/32 | 6 3/32  | 2 3/4          | 2.5630 | 1.000 | 3/4                                   |  |
| <b>70</b><br>2 5/8<br>2 11/16<br>2 3/4          | <b>UCFL214D1</b><br><b>UCFL214-210D1</b><br><b>UCFL214-211D1</b><br><b>UCFL214-212D1</b>                         | 265                 | 216     | 31             | 22             | 54      | 23     | 160     | 75.4           | 74.6   | 30.2  | M20                                   | <b>UC214D1</b><br>UC214-210D1<br>UC214-211D1<br>UC214-212D1                |
|   |  | 10 7/16             | 8 1/2   | 1 7/32         | 7/8            | 2 1/8   | 2 9/32 | 6 5/16  | 2 31/32        | 2.9370 | 1.189 | 3/4                                   |  |
| <b>75</b><br>2 13/16<br>2 7/8<br>2 15/16<br>3   | <b>UCFL215D1</b><br><b>UCFL215-213D1</b><br><b>UCFL215-214D1</b><br><b>UCFL215-215D1</b><br><b>UCFL215-300D1</b> | 275                 | 225     | 34             | 22             | 56      | 23     | 165     | 78.5           | 77.8   | 33.3  | M20                                   | <b>UC215D1</b><br>UC215-213D1<br>UC215-214D1<br>UC215-215D1<br>UC215-300D1 |
|   |  | 10 13/16            | 8 55/64 | 1 11/32        | 7/8            | 2 7/32  | 2 9/32 | 6 1/2   | 3 3/32         | 3.0630 | 1.311 | 3/4                                   |  |
| <b>80</b><br>3 1/16<br>3 1/8<br>3 3/16          | <b>UCFL216D1</b><br><b>UCFL216-301D1</b><br><b>UCFL216-302D1</b><br><b>UCFL216-303D1</b>                         | 290                 | 233     | 34             | 22             | 58      | 25     | 180     | 83.3           | 82.6   | 33.3  | M22                                   | <b>UC216D1</b><br>UC216-301D1<br>UC216-302D1<br>UC216-303D1                |
|   |  | 11 13/32            | 9 11/64 | 1 11/32        | 7/8            | 2 9/32  | 63/64  | 7 3/32  | 3 9/32         | 3.2520 | 1.311 | 7/8                                   |  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



## Coperchio parapolvere in ghisa.

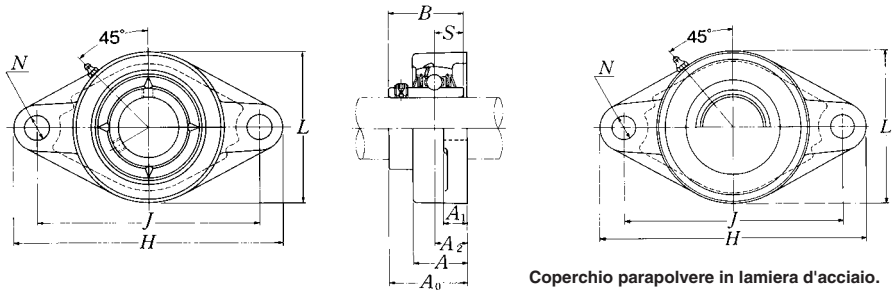
Passante: C-UCFL...D1

Cieco: CM-UCFL...D1

| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere<br>in lamiera d'acciaio. | Appellativo dell'unità<br>con coperchio<br>parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                  |                  |                  |                  | Massa dell'unità |       |       |
|--------------------------|--|--|---------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------|-------|
|                          |  |  | $t_{\max.}$         | mm               |                  | inch.            |                  | kg               |       |       |
|                          |  |  |                     | $A_4$            | $A_5$            | $L_1$            | $L_2$            | UCFL             | S(SM) | C(CM) |
| FL210D1                  | <b>S(SM)-UCFL210D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL210D1</b>   | 3                   | 65.5             | 72               | 120              | 58               | 2.2              | 2.3   | 3.0   |
| FL210D1                  | <b>S(SM)-UCFL210-113D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL210-113D1</b>                                       |                     |                  |                  |                  |                  |                  |       |       |
| FL210D1                  | <b>S(SM)-UCFL210-114D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL210-114D1</b>                                       | $\frac{1}{8}$       | $2\frac{19}{32}$ | $2\frac{27}{32}$ | $4\frac{23}{32}$ | $2\frac{9}{32}$  | 4.9              | 5.1   | 6.6   |
| FL210D1                  | <b>S(SM)-UCFL210-115D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL210-115D1</b>                                       |                     |                  |                  |                  |                  |                  |       |       |
| FL210D1                  | —  | —  |                     |                  |                  |                  |                  |                  |       |       |
| FL211D1                  | <b>S(SM)-UCFL211D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL211D1</b>   | 4                   | 71               | 75               | 133              | 65               | 3.1              | 3.2   | 4.3   |
| FL211D1                  | <b>S(SM)-UCFL211-200D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL211-200D1</b>                                       |                     |                  |                  |                  |                  |                  |       |       |
| FL211D1                  | <b>S(SM)-UCFL211-201D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL211-201D1</b>                                       | $\frac{5}{32}$      | $2\frac{25}{32}$ | $2\frac{15}{16}$ | $5\frac{1}{4}$   | $2\frac{9}{16}$  | 6.8              | 7.1   | 9.5   |
| FL211D1                  | <b>S(SM)-UCFL211-202D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL211-202D1</b>                                       |                     |                  |                  |                  |                  |                  |       |       |
| FL211D1                  | <b>S(SM)-UCFL211-203D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL211-203D1</b>                                       |                     |                  |                  |                  |                  |                  |       |       |
| FL212D1                  | <b>S(SM)-UCFL212D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL212D1</b>   | 4                   | 80               | 86               | 144              | 70               | 4.0              | 4.2   | 5.1   |
| FL212D1                  | <b>S(SM)-UCFL212-204D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL212-204D1</b>                                       |                     |                  |                  |                  |                  |                  |       |       |
| FL212D1                  | <b>S(SM)-UCFL212-205D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL212-205D1</b>                                       | $\frac{5}{32}$      | $3\frac{5}{32}$  | $3\frac{3}{8}$   | $5\frac{21}{32}$ | $2\frac{3}{4}$   | 8.8              | 9.3   | 11    |
| FL212D1                  | <b>S(SM)-UCFL212-206D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL212-206D1</b>                                       |                     |                  |                  |                  |                  |                  |       |       |
| FL212D1                  | —  | —  |                     |                  |                  |                  |                  |                  |       |       |
| FL213D1                  | <b>S(SM)-UCFL213D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL213D1</b>   | 4                   | 83.5             | 90               | 157              | 78               | 5.0              | 5.2   | 6.6   |
| FL213D1                  | <b>S(SM)-UCFL213-208D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL213-208D1</b>                                       | $\frac{5}{32}$      | $3\frac{9}{32}$  | $3\frac{17}{32}$ | $6\frac{3}{16}$  | $3\frac{1}{16}$  | 11               | 11    | 15    |
| FL213D1                  | <b>S(SM)-UCFL213-209D1</b>   | <b>C(CM)-UCFL213-209D1</b>                                       |                     |                  |                  |                  |                  |                  |       |       |
| FL214D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFL214D1</b>   | 4                   | —                | 98               | 164              | 80               | 5.6              | —     | 7.3   |
| FL214D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFL214-210D1</b>                                       |                     |                  |                  |                  |                  |                  |       |       |
| FL214D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFL214-211D1</b>                                       | $\frac{5}{32}$      | —                | $3\frac{27}{32}$ | $6\frac{15}{32}$ | $3\frac{5}{32}$  | 12               | —     | 16    |
| FL214D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFL214-212D1</b>                                       |                     |                  |                  |                  |                  |                  |       |       |
| FL215D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFL215D1</b>   | 4                   | —                | 102              | 169              | 82               | 6.2              | —     | 7.8   |
| FL215D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFL215-213D1</b>                                       |                     |                  |                  |                  |                  |                  |       |       |
| FL215D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFL215-214D1</b>                                       | $\frac{5}{32}$      | —                | $4\frac{1}{32}$  | $6\frac{21}{32}$ | $3\frac{7}{32}$  | 14               | —     | 17    |
| FL215D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFL215-215D1</b>                                       |                     |                  |                  |                  |                  |                  |       |       |
| FL215D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFL215-300D1</b>                                       |                     |                  |                  |                  |                  |                  |       |       |
| FL216D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFL216D1</b>   | 4                   | —                | 106              | 183              | 90               | 8.2              | —     | 11    |
| FL216D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFL216-301D1</b>                                       |                     |                  |                  |                  |                  |                  |       |       |
| FL216D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFL216-302D1</b>                                       | $\frac{5}{32}$      | —                | $4\frac{3}{16}$  | $7\frac{7}{32}$  | $3\frac{17}{32}$ | 18               | —     | 24    |
| FL216D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFL216-303D1</b>                                       |                     |                  |                  |                  |                  |                  |       |       |



Supporti a flangia  
Con viti di bloccaggio



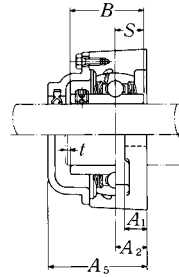
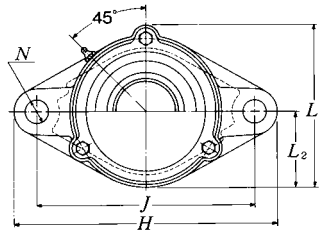
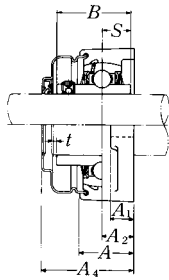
Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.

Passante: S-UCFL...D1

Cieco: SM-UCFL...D1

| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali              |                                 |                                 |                                |                                 |                                |                                 |                                 |                |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto |
|--------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|-------|---------------------------------------|----------------------------|
|                                |                                      | H                                | J                               | A <sub>2</sub>                  | A <sub>1</sub>                 | mm                              |                                | inch.                           |                                 | A <sub>0</sub> | B     |                                       |                            |
| 85                             | UCFL217D1                            | 305                              | 248                             | 36                              | 24                             | 63                              | 25                             | 190                             | 87.6                            | 85.7           | 34.1  | M22                                   | UC217D1                    |
| 3¼                             | UCFL217-304D1                        |                                  |                                 |                                 |                                |                                 |                                |                                 |                                 |                |       |                                       | UC217-304D1                |
| 3⅝                             | UCFL217-305D1                        | 12                               | 9 <sup>49</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>27</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>15</sup> / <sub>32</sub> | 6 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 7 <sup>15</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>29</sup> / <sub>64</sub> | 3.3740         | 1.343 | 7/8                                   | UC217-305D1                |
| 3⅞                             | UCFL217-307D1                        |                                  |                                 |                                 |                                |                                 |                                |                                 |                                 |                |       |                                       | UC217-307D1                |
| 90                             | UCFL218D1                            | 320                              | 265                             | 40                              | 24                             | 68                              | 25                             | 205                             | 96.3                            | 96             | 39.7  | M22                                   | UC218D1                    |
| 3½                             | UCFL218-308D1                        | 12 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> | 10 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | 1 <sup>37</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 6 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 8 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 3 <sup>51</sup> / <sub>64</sub> | 3.7795         | 1.563 | 7/8                                   | UC218-308D1                |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



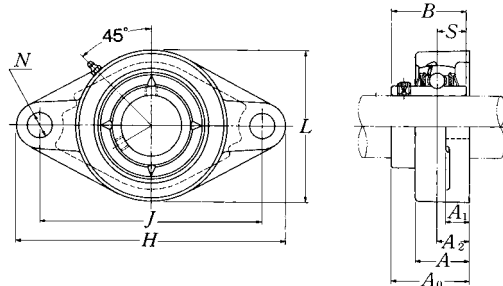
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UCFL...D1

Cieco: CM-UCFL...D1

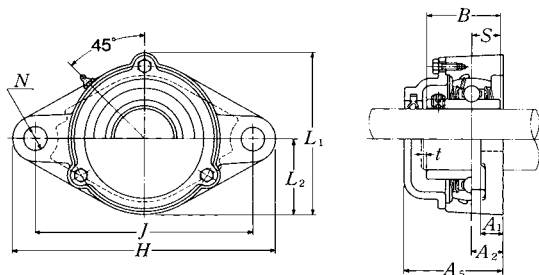
| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere<br>in lamiera d'acciaio. | Appellativo dell'unità<br>con coperchio<br>parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |       |                  |                 |                 | Massa dell'unità |       |       |
|--------------------------|--|--|---------------------|-------|------------------|-----------------|-----------------|------------------|-------|-------|
|                          |  |  | $t_{\max.}$         | mm    |                  | inch.           |                 | kg               |       | lb    |
|                          |  |  |                     | $A_4$ | $A_5$            | $L_1$           | $L_2$           | UCFL             | S(SM) | C(CM) |
| FL217D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFL217D1</b>   | 5                   | —     | 114              | 192             | 95              | 9.3              | —     | 11    |
| FL217D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFL217-304D1</b>                                       |                     |       |                  |                 |                 |                  |       |       |
| FL217D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFL217-305D1</b>                                       | $1\frac{3}{64}$     | —     | $4\frac{1}{2}$   | $7\frac{9}{16}$ | $3\frac{3}{4}$  | 21               | —     | 24    |
| FL217D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFL217-307D1</b>                                       |                     |       |                  |                 |                 |                  |       |       |
| FL218D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFL218D1</b>   | 5                   | —     | 122              | 205             | 102             | 11               | —     | 14    |
| FL218D1                  | —  | <b>C(CM)-UCFL218-308D1</b>                                       | $1\frac{3}{64}$     | —     | $4\frac{13}{16}$ | $8\frac{1}{16}$ | $4\frac{1}{32}$ | 24               | —     | 31    |

Supporti a flangia  
Con viti di bloccaggio



| Diametro albero<br>mm<br>inch.   | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali |     |                |                |    |    |     |                |    |    | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto  |
|--|---|---------------------|-----|----------------|----------------|----|----|-----|----------------|----|----|---------------------------------------|---|
|  |   | H                   | J   | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | A  | N  | L   | A <sub>0</sub> | B  | S  |                                       |   |
| 25<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub><br>7<br>15<br>1   | UCFL305D1<br>UCFL305-013D1<br>UCFL305-014D1<br>UCFL305-015D1<br>UCFL305-100D1 | 150                 | 113 | 16             | 13             | 29 | 19 | 80  | 39             | 38 | 15 | M16                                   | UC305D1<br>UC305-013D1<br>UC305-014D1<br>UC305-015D1<br>UC305-100D1 |
| 30<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                  | UCFL306D1<br>UCFL306-101D1<br>UCFL306-102D1<br>UCFL306-103D1                  | 180                 | 134 | 18             | 15             | 32 | 23 | 90  | 44             | 43 | 17 | M20                                   | UC306D1<br>UC306-101D1<br>UC306-102D1<br>UC306-103D1                |
| 35<br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub><br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | UCFL307D1<br>UCFL307-104D1<br>UCFL307-105D1<br>UCFL307-106D1<br>UCFL307-107D1 | 185                 | 141 | 20             | 16             | 36 | 23 | 100 | 49             | 48 | 19 | M20                                   | UC307D1<br>UC307-104D1<br>UC307-105D1<br>UC307-106D1<br>UC307-107D1 |
| 40<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub><br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | UCFL308D1<br>UCFL308-108D1<br>UCFL308-109D1                                   | 200                 | 158 | 23             | 17             | 40 | 23 | 112 | 56             | 52 | 19 | M20                                   | UC308D1<br>UC308-108D1<br>UC308-109D1                               |
| 45<br>1 <sup>9</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>                                  | UCFL309D1<br>UCFL309-110D1<br>UCFL309-111D1<br>UCFL309-112D1                  | 230                 | 177 | 25             | 18             | 44 | 25 | 125 | 60             | 57 | 22 | M22                                   | UC309D1<br>UC309-110D1<br>UC309-111D1<br>UC309-112D1                |
| 50<br>1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>                                | UCFL310D1<br>UCFL310-113D1<br>UCFL310-114D1<br>UCFL310-115D1                  | 240                 | 187 | 28             | 19             | 48 | 25 | 140 | 67             | 61 | 22 | M22                                   | UC310D1<br>UC310-113D1<br>UC310-114D1<br>UC310-115D1                |
| 55<br>2<br>2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                             | UCFL311D1<br>UCFL311-200D1<br>UCFL311-201D1<br>UCFL311-202D1<br>UCFL311-203D1 | 250                 | 198 | 30             | 20             | 52 | 25 | 150 | 71             | 66 | 25 | M22                                   | UC311D1<br>UC311-200D1<br>UC311-201D1<br>UC311-202D1<br>UC311-203D1 |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



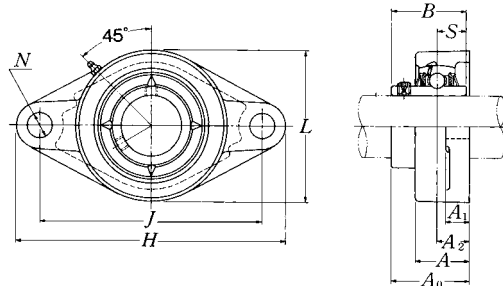
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UCFL...D1

Cieco: CM-UCFL...D1

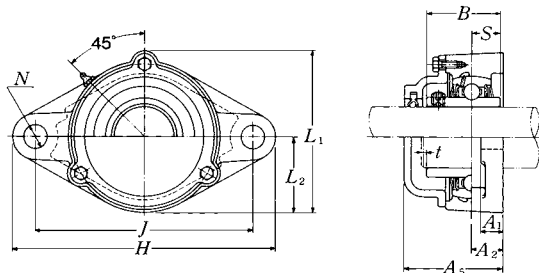
| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                  |                  |                  | Massa dell'unità |       |
|--------------------------|---|---------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------|
|                          |   | l<br>max.           | mm               | inch.            |                  | kg               | lb    |
|                          |   |                     | A <sub>5</sub>   | L <sub>1</sub>   | L <sub>2</sub>   | UCFL             | C(CM) |
| FL305D1                  | <b>C(CM)-UCFL305D1</b>  | 2                   | 56               | 86               | 40               | 1.1              | 1.5   |
| FL305D1                  | <b>C(CM)-UCFL305-013D1</b>                                    |                     |                  |                  |                  |                  |       |
| FL305D1                  | <b>C(CM)-UCFL305-014D1</b>                                    |                     |                  |                  |                  |                  |       |
| FL305D1                  | <b>C(CM)-UCFL305-015D1</b>                                    | $\frac{5}{64}$      | $2\frac{7}{32}$  | $3\frac{3}{8}$   | $1\frac{9}{16}$  | 2.4              | 3.3   |
| FL305D1                  | <b>C(CM)-UCFL305-100D1</b>                                    |                     |                  |                  |                  |                  |       |
| FL306D1                  | <b>C(CM)-UCFL306D1</b>  | 2                   | 60               | 101              | 45               | 1.5              | 1.9   |
| FL306D1                  | <b>C(CM)-UCFL306-101D1</b>                                    |                     |                  |                  |                  |                  |       |
| FL306D1                  | <b>C(CM)-UCFL306-102D1</b>                                    | $\frac{5}{64}$      | $2\frac{3}{8}$   | $3\frac{31}{32}$ | $1\frac{25}{32}$ | 3.3              | 4.2   |
| FL306D1                  | <b>C(CM)-UCFL306-103D1</b>                                    |                     |                  |                  |                  |                  |       |
| FL307D1                  | <b>C(CM)-UCFL307D1</b>  | 3                   | 68               | 110              | 50               | 1.9              | 2.3   |
| FL307D1                  | <b>C(CM)-UCFL307-104D1</b>                                    |                     |                  |                  |                  |                  |       |
| FL307D1                  | <b>C(CM)-UCFL307-105D1</b>                                    |                     |                  |                  |                  |                  |       |
| FL307D1                  | <b>C(CM)-UCFL307-106D1</b>                                    | $\frac{1}{8}$       | $2\frac{11}{16}$ | $4\frac{11}{32}$ | $1\frac{31}{32}$ | 4.2              | 5.1   |
| FL307D1                  | <b>C(CM)-UCFL307-107D1</b>                                    |                     |                  |                  |                  |                  |       |
| FL308D1                  | <b>C(CM)-UCFL308D1</b>  | 3                   | 76               | 122              | 56               | 2.5              | 3.3   |
| FL308D1                  | <b>C(CM)-UCFL308-108D1</b>                                    |                     |                  |                  |                  |                  |       |
| FL308D1                  | <b>C(CM)-UCFL308-109D1</b>                                    | $\frac{1}{8}$       | 3                | $4\frac{13}{16}$ | $2\frac{7}{32}$  | 5.5              | 7.3   |
| FL309D1                  | <b>C(CM)-UCFL309D1</b>  | 3                   | 80               | 135              | 62               | 3.4              | 4.2   |
| FL309D1                  | <b>C(CM)-UCFL309-110D1</b>                                    |                     |                  |                  |                  |                  |       |
| FL309D1                  | <b>C(CM)-UCFL309-111D1</b>                                    | $\frac{1}{8}$       | $3\frac{5}{32}$  | $5\frac{5}{16}$  | $2\frac{7}{16}$  | 7.5              | 9.3   |
| FL309D1                  | <b>C(CM)-UCFL309-112D1</b>                                    |                     |                  |                  |                  |                  |       |
| FL310D1                  | <b>C(CM)-UCFL310D1</b>  | 3                   | 88               | 152              | 70               | 4.4              | 5.3   |
| FL310D1                  | <b>C(CM)-UCFL310-113D1</b>                                    |                     |                  |                  |                  |                  |       |
| FL310D1                  | <b>C(CM)-UCFL310-114D1</b>                                    | $\frac{1}{8}$       | $3\frac{15}{32}$ | $5\frac{31}{32}$ | $2\frac{3}{4}$   | 9.7              | 12    |
| FL310D1                  | <b>C(CM)-UCFL310-115D1</b>                                    |                     |                  |                  |                  |                  |       |
| FL311D1                  | <b>C(CM)-UCFL311D1</b>  | 4                   | 92               | 162              | 75               | 5.1              | 6.2   |
| FL311D1                  | <b>C(CM)-UCFL311-200D1</b>                                    |                     |                  |                  |                  |                  |       |
| FL311D1                  | <b>C(CM)-UCFL311-201D1</b>                                    |                     |                  |                  |                  |                  |       |
| FL311D1                  | <b>C(CM)-UCFL311-202D1</b>                                    | $\frac{5}{32}$      | $3\frac{5}{8}$   | $6\frac{3}{8}$   | $2\frac{15}{16}$ | 11               | 14    |
| FL311D1                  | <b>C(CM)-UCFL311-203D1</b>                                    |                     |                  |                  |                  |                  |       |

Supporti a flangia  
Con viti di bloccaggio



| Diametro albero<br>mm<br>inch.    | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>   | Dimensioni nominali |     |                |                |    |       |     |                |        |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto   |
|-----------------------------------|--|---------------------|-----|----------------|----------------|----|-------|-----|----------------|--------|-------|---------------------------------------|--|
|                                   |  | mm                  |     |                |                |    | inch. |     |                |        |       |                                       |  |
|                                   |  | H                   | J   | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | A  | N     | L   | A <sub>0</sub> | B      | S     |                                       |  |
| <b>60</b><br>2¼<br>2⅝<br>2⅞<br>2⅞ | <b>UCFL312D1</b><br><b>UCFL312-204D1</b><br><b>UCFL312-205D1</b><br><b>UCFL312-206D1</b><br><b>UCFL312-207D1</b> | 270                 | 212 | 33             | 22             | 56 | 31    | 160 | 78             | 71     | 26    | M27                                   | <b>UC312D1</b><br>UC312-204D1<br>UC312-205D1<br>UC312-206D1<br>UC312-207D1 |
|                                   |  | 10⅝                 | 8⅛  | 1⅞             | ⅞              | 2⅞ | 1⅞    | 6⅝  | 3⅝             | 2.7953 | 1.024 | 1                                     |  |
| <b>65</b><br>2½<br>2⅞             | <b>UCFL313D1</b><br><b>UCFL313-208D1</b><br><b>UCFL313-209D1</b>   | 295                 | 240 | 33             | 25             | 58 | 31    | 175 | 78             | 75     | 30    | M27                                   | <b>UC313D1</b><br>UC313-208D1<br>UC313-209D1                               |
|                                   |  | 11⅝                 | 9⅞  | 1⅞             | 3⅞             | 2⅞ | 1⅞    | 6⅞  | 3⅝             | 2.9528 | 1.181 | 1                                     |  |
| <b>70</b><br>2⅝<br>2⅞<br>2⅞       | <b>UCFL314D1</b><br><b>UCFL314-210D1</b><br><b>UCFL314-211D1</b><br><b>UCFL314-212D1</b>                         | 315                 | 250 | 36             | 28             | 61 | 35    | 185 | 81             | 78     | 33    | M30                                   | <b>UC314D1</b><br>UC314-210D1<br>UC314-211D1<br>UC314-212D1                |
|                                   |  | 12⅞                 | 9⅞  | 1⅞             | 1⅞             | 2⅞ | 1⅞    | 7⅞  | 3⅞             | 3.0709 | 1.299 | 1⅞                                    |  |
| <b>75</b><br>2⅞<br>2⅞<br>2⅞<br>3  | <b>UCFL315D1</b><br><b>UCFL315-213D1</b><br><b>UCFL315-214D1</b><br><b>UCFL315-215D1</b><br><b>UCFL315-300D1</b> | 320                 | 260 | 39             | 30             | 66 | 35    | 195 | 89             | 82     | 32    | M30                                   | <b>UC315D1</b><br>UC315-213D1<br>UC315-214D1<br>UC315-215D1<br>UC315-300D1 |
|                                   |  | 12⅞                 | 10⅝ | 1⅞             | 1⅞             | 2⅞ | 1⅞    | 7⅞  | 3⅞             | 3.2283 | 1.260 | 1⅞                                    |  |
| <b>80</b><br>3⅞<br>3⅞<br>3⅞       | <b>UCFL316D1</b><br><b>UCFL316-301D1</b><br><b>UCFL316-302D1</b><br><b>UCFL316-303D1</b>                         | 355                 | 285 | 38             | 32             | 68 | 38    | 210 | 90             | 86     | 34    | M33                                   | <b>UC316D1</b><br>UC316-301D1<br>UC316-302D1<br>UC316-303D1                |
|                                   |  | 13⅞                 | 11⅞ | 1½             | 1¼             | 2⅞ | 1½    | 8⅞  | 3⅝             | 3.3858 | 1.339 | 1¼                                    |  |
| <b>85</b><br>3¼<br>3⅞<br>3⅞       | <b>UCFL317D1</b><br><b>UCFL317-304D1</b><br><b>UCFL317-305D1</b><br><b>UCFL317-307D1</b>                         | 370                 | 300 | 44             | 32             | 74 | 38    | 220 | 100            | 96     | 40    | M33                                   | <b>UC317D1</b><br>UC317-304D1<br>UC317-305D1<br>UC317-307D1                |
|                                   |  | 14⅞                 | 11⅞ | 1⅞             | 1¼             | 2⅞ | 1½    | 8⅞  | 3⅞             | 3.7795 | 1.575 | 1¼                                    |  |
| <b>90</b><br>3⅞<br>3⅞             | <b>UCFL318D1</b><br><b>UCFL318-307D1</b><br><b>UCFL318-308D1</b>   | 385                 | 315 | 44             | 36             | 76 | 38    | 235 | 100            | 96     | 40    | M33                                   | <b>UC318D1</b><br>UC318-307D1<br>UC318-308D1                               |
|                                   |  | 15⅞                 | 12⅞ | 1⅞             | 1⅞             | 3  | 1½    | 9¼  | 3⅞             | 3.7795 | 1.575 | 1¼                                    |  |
| <b>95</b><br>3⅞<br>3⅞<br>3⅞       | <b>UCFL319D1</b><br><b>UCFL319-310D1</b><br><b>UCFL319-311D1</b><br><b>UCFL319-312D1</b>                         | 405                 | 330 | 59             | 40             | 94 | 41    | 250 | 121            | 103    | 41    | M36                                   | <b>UC319D1</b><br>UC319-310D1<br>UC319-311D1<br>UC319-312D1                |
|                                   |  | 15⅞                 | 12⅞ | 2⅞             | 1⅞             | 3⅞ | 1⅞    | 9⅞  | 4⅞             | 4.0551 | 1.614 | 1⅞                                    |  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



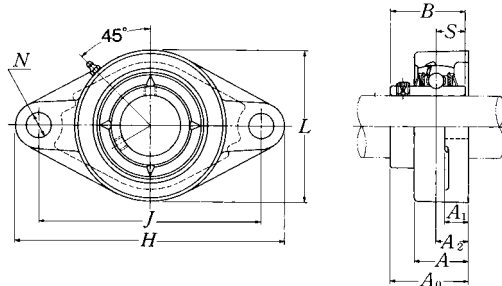
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UCFL...D1

Cieco: CM-UCFL...D1

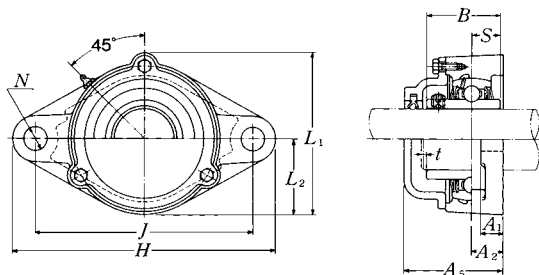
| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                |                |                | Massa dell'unità |       |
|--------------------------|---|---------------------|----------------|----------------|----------------|------------------|-------|
|                          |   | l<br>max.           | mm             | inch.          |                | kg               | lb    |
|                          |   |                     | A <sub>5</sub> | L <sub>1</sub> | L <sub>2</sub> | UCFL             | C(CM) |
| FL312D1                  | C(CM)-UCFL312D1   | 4                   | 100            | 175            | 80             | 6.1              | 7.7   |
| FL312D1                  | C(CM)-UCFL312-204D1   |                     |                |                |                |                  |       |
| FL312D1                  | C(CM)-UCFL312-205D1   | 5/32                | 3 15/16        | 6 7/8          | 3 5/32         | 13               | 17    |
| FL312D1                  | C(CM)-UCFL312-206D1   |                     |                |                |                |                  |       |
| FL312D1                  | C(CM)-UCFL312-207D1   |                     |                |                |                |                  |       |
| FL313D1                  | C(CM)-UCFL313D1   | 4                   | 103            | 189            | 88             | 7.8              | 9.9   |
| FL313D1                  | C(CM)-UCFL313-208D1   |                     |                |                |                |                  |       |
| FL313D1                  | C(CM)-UCFL313-209D1   | 5/32                | 4 1/16         | 7 7/16         | 3 15/32        | 17               | 22    |
| FL314D1                  | C(CM)-UCFL314D1   | 4                   | 106            | 198            | 92             | 9.0              | 12    |
| FL314D1                  | C(CM)-UCFL314-210D1   |                     |                |                |                |                  |       |
| FL314D1                  | C(CM)-UCFL314-211D1   | 5/32                | 4 3/16         | 7 25/32        | 3 5/8          | 20               | 26    |
| FL314D1                  | C(CM)-UCFL314-212D1   |                     |                |                |                |                  |       |
| FL315D1                  | C(CM)-UCFL315D1   | 4                   | 114            | 210            | 98             | 10               | 12    |
| FL315D1                  | C(CM)-UCFL315-213D1   |                     |                |                |                |                  |       |
| FL315D1                  | C(CM)-UCFL315-214D1   |                     |                |                |                |                  |       |
| FL315D1                  | C(CM)-UCFL315-215D1   | 5/32                | 4 1/2          | 8 9/32         | 3 27/32        | 22               | 26    |
| FL315D1                  | C(CM)-UCFL315-300D1   |                     |                |                |                |                  |       |
| FL316D1                  | C(CM)-UCFL316D1   | 4                   | 116            | 222            | 105            | 13               | 16    |
| FL316D1                  | C(CM)-UCFL316-301D1   |                     |                |                |                |                  |       |
| FL316D1                  | C(CM)-UCFL316-302D1   | 5/32                | 4 9/16         | 8 3/4          | 4 1/8          | 29               | 35    |
| FL316D1                  | C(CM)-UCFL316-303D1   |                     |                |                |                |                  |       |
| FL317D1                  | C(CM)-UCFL317D1   | 5                   | 127            | 234            | 110            | 15               | 18    |
| FL317D1                  | C(CM)-UCFL317-304D1   |                     |                |                |                |                  |       |
| FL317D1                  | C(CM)-UCFL317-305D1   | 13/64               | 5              | 9 7/32         | 4 11/32        | 33               | 40    |
| FL317D1                  | C(CM)-UCFL317-307D1   |                     |                |                |                |                  |       |
| FL318D1                  | C(CM)-UCFL318D1   | 5                   | 129            | 247            | 118            | 18               | 21    |
| FL318D1                  | C(CM)-UCFL318-307D1   |                     |                |                |                |                  |       |
| FL318D1                  | C(CM)-UCFL318-308D1   | 13/64               | 5 3/32         | 9 23/32        | 4 21/32        | 40               | 46    |
| FL319D1                  | C(CM)-UCFL319D1   | 5                   | 149            | 260            | 125            | 22               | 26    |
| FL319D1                  | C(CM)-UCFL319-310D1   |                     |                |                |                |                  |       |
| FL319D1                  | C(CM)-UCFL319-311D1   | 13/64               | 5 7/8          | 10 1/4         | 4 29/32        | 49               | 57    |
| FL319D1                  | C(CM)-UCFL319-312D1   |                     |                |                |                |                  |       |

Supporti a flangia  
Con viti di bloccaggio



| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |                   |                  |                 |                  |                  |                 |                  |                |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------|-------------------|------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|------------------|----------------|-------|---------------------------------------|----------------------------|
|                                |                                      | H                   | J                 | A <sub>2</sub>   | A <sub>1</sub>  | mm               |                  | inch.           |                  | A <sub>0</sub> | B     |                                       |                            |
| 100                            | UCFL320D1                            | 440                 | 360               | 59               | 40              | 94               | 44               | 270             | 125              | 108            | 42    | M39                                   | UC320D1                    |
| $3\frac{13}{16}$               | UCFL320-313D1                        |                     |                   |                  |                 |                  |                  |                 |                  |                |       |                                       | UC320-313D1                |
| $3\frac{3}{8}$                 | UCFL320-314D1                        |                     |                   |                  |                 |                  |                  |                 |                  |                |       |                                       | UC320-314D1                |
| $3\frac{15}{16}$               | UCFL320-315D1                        | $17\frac{5}{16}$    | $14\frac{11}{64}$ | $2\frac{21}{64}$ | $1\frac{9}{16}$ | $3\frac{11}{16}$ | $1\frac{47}{64}$ | $10\frac{5}{8}$ | $4\frac{59}{64}$ | 4.2520         | 1.654 | $1\frac{1}{2}$                        | UC320-315D1                |
| 4                              | UCFL320-400D1                        |                     |                   |                  |                 |                  |                  |                 |                  |                |       |                                       | UC320-400D1                |
| 105                            | UCFL321D1                            | 440                 | 360               | 59               | 40              | 94               | 44               | 270             | 127              | 112            | 44    | M39                                   | UC321D1                    |
| 110                            | UCFL322D1                            | 470                 | 390               | 60               | 42              | 96               | 44               | 300             | 131              | 117            | 46    | M39                                   | UC322D1                    |
| 120                            | UCFL324D1                            | 520                 | 430               | 65               | 48              | 110              | 47               | 330             | 140              | 126            | 51    | M42                                   | UC324D1                    |
| 130                            | UCFL326D1                            | 550                 | 460               | 65               | 50              | 115              | 47               | 360             | 146              | 135            | 54    | M42                                   | UC326D1                    |
| 140                            | UCFL328D1                            | 600                 | 500               | 75               | 60              | 125              | 51               | 400             | 161              | 145            | 59    | M45                                   | UC328D1                    |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



Coperchio parapolvere in ghisa.

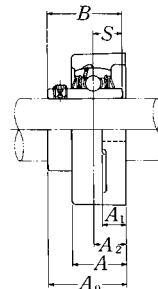
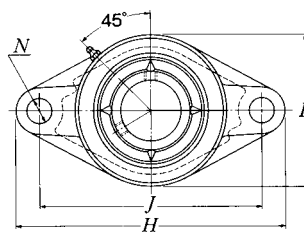
Passante: **C-UCFL...D1**

Cieco: **CM-UCFL...D1**

| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                 |                  |                 | Massa dell'unità |       |
|--------------------------|---|---------------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|-------|
|                          |   | mm                  |                 | inch.            |                 | kg               | lb    |
|                          |   | $l$<br>max.         | $A_5$           | $L_1$            | $L_2$           | UCFL             | C(CM) |
| FL320D1                  | <b>C(CM)-UCFL320D1</b>  | 5                   | 154             | 280              | 135             | 27               | 31    |
| FL320D1                  | <b>C(CM)-UCFL320-313D1</b>                                    |                     |                 |                  |                 |                  |       |
| FL320D1                  | <b>C(CM)-UCFL320-314D1</b>                                    |                     |                 |                  |                 |                  |       |
| FL320D1                  | <b>C(CM)-UCFL320-315D1</b>                                    | $13\frac{3}{64}$    | $6\frac{1}{16}$ | $11\frac{1}{32}$ | $5\frac{5}{16}$ | 60               | 68    |
| FL320D1                  | <b>C(CM)-UCFL320-400D1</b>                                    |                     |                 |                  |                 |                  |       |
| FL321D1                  | <b>C(CM)-UCFL321D1</b>  | 5                   | 156             | 287              | 135             | 27               | 32    |
| FL322D1                  | <b>C(CM)-UCFL322D1</b>  | 5                   | 160             | 315              | 150             | 33               | 39    |
| FL324D1                  | <b>C(CM)-UCFL324D1</b>  | 5                   | 172             | 342              | 165             | 48               | 52    |
| FL326D1                  | <b>C(CM)-UCFL326D1</b>  | 6                   | 178             | 376              | 180             | 58               | 64    |
| FL328D1                  | <b>C(CM)-UCFL328D1</b>  | 6                   | 192             | 410              | 200             | 81               | 89    |



Supporti a flangia  
Con viti di bloccaggio

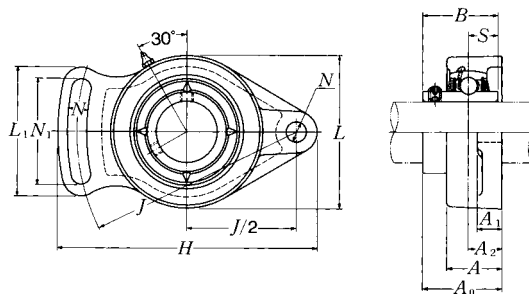


| Diametro albero<br>mm<br>inch.       | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali             |                                 |                                |                                 |                                 |                                |                                |                                 |        |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto |
|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------|-------|---------------------------------------|----------------------------|
|                                      |                                      | H                               | J                               | A <sub>2</sub>                 | A <sub>1</sub>                  | A                               | N                              | L                              | A <sub>0</sub>                  | B      | S     |                                       |                            |
| 25<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | UCFLX05D1                            | 141                             | 117                             | 18                             | 13                              | 30                              | 12                             | 83                             | 40.2                            | 38.1   | 15.9  | M10                                   | UCX05D1                    |
| 7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>        | UCFLX05-013D1                        |                                 |                                 |                                |                                 |                                 |                                |                                |                                 |        |       |                                       | UCX05-013D1                |
| 15 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>     | UCFLX05-014D1                        | 5 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 4 <sup>39</sup> / <sub>64</sub> | 4 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 1/2                             | 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 1 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>37</sup> / <sub>64</sub> | 1.5000 | 0.626 | 3/8                                   | UCX05-014D1                |
| 1                                    | UCFLX05-015D1                        |                                 |                                 |                                |                                 |                                 |                                |                                |                                 |        |       |                                       | UCX05-015D1                |
|                                      | UCFLX05-100D1                        |                                 |                                 |                                |                                 |                                 |                                |                                |                                 |        |       |                                       | UCX05-100D1                |
| 30<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | UCFLX06D1                            | 156                             | 130                             | 19                             | 15                              | 34                              | 16                             | 95                             | 44.4                            | 42.9   | 17.5  | M14                                   | UCX06D1                    |
| 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>        | UCFLX06-101D1                        |                                 |                                 |                                |                                 |                                 |                                |                                |                                 |        |       |                                       | UCX06-101D1                |
| 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>       | UCFLX06-102D1                        | 6 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 5 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | 3/4                            | 1 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 5/8                            | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>  | 1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 1.6890 | 0.689 | 1/2                                   | UCX06-102D1                |
| 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>        | UCFLX06-103D1                        |                                 |                                 |                                |                                 |                                 |                                |                                |                                 |        |       |                                       | UCX06-103D1                |
|                                      | UCFLX06-104D1                        |                                 |                                 |                                |                                 |                                 |                                |                                |                                 |        |       |                                       | UC207-104D1                |
| 35<br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | UCFLX07D1                            | 171                             | 144                             | 21                             | 16                              | 38                              | 16                             | 105                            | 51.2                            | 49.2   | 19    | M14                                   | UCX07D1                    |
| 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>        | UCFLX07-105D1                        |                                 |                                 |                                |                                 |                                 |                                |                                |                                 |        |       |                                       | UCX07-105D1                |
| 1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>       | UCFLX07-106D1                        | 6 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 5 <sup>43</sup> / <sub>64</sub> | 5 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 5/8                             | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 5/8                            | 4 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>  | 2 <sup>1</sup> / <sub>64</sub>  | 1.9370 | 0.748 | 1/2                                   | UCX07-106D1                |
|                                      | UCFLX07-107D1                        |                                 |                                 |                                |                                 |                                 |                                |                                |                                 |        |       |                                       | UCX07-107D1                |
| 40<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UCFLX08D1                            | 179                             | 148                             | 22                             | 16                              | 40                              | 16                             | 111                            | 52.2                            | 49.2   | 19    | M14                                   | UCX08D1                    |
| 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>       | UCFLX08-108D1                        |                                 |                                 |                                |                                 |                                 |                                |                                |                                 |        |       |                                       | UCX08-108D1                |
|                                      | UCFLX08-109D1                        | 7 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 5 <sup>53</sup> / <sub>64</sub> | 5 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 5/8                             | 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 5/8                            | 4 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>  | 2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 1.9370 | 0.748 | 1/2                                   | UCX08-109D1                |
| 45<br>1 <sup>9</sup> / <sub>8</sub>  | UCFLX09D1                            | 189                             | 157                             | 23                             | 16                              | 40                              | 16                             | 116                            | 55.6                            | 51.6   | 19    | M14                                   | UCX09D1                    |
| 1 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>      | UCFLX09-110D1                        |                                 |                                 |                                |                                 |                                 |                                |                                |                                 |        |       |                                       | UCX09-110D1                |
| 1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>        | UCFLX09-111D1                        | 7 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>  | 6 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 5/8                             | 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 5/8                            | 4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 2.0315 | 0.748 | 1/2                                   | UCX09-111D1                |
| 1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>      | UCFLX09-112D1                        |                                 |                                 |                                |                                 |                                 |                                |                                |                                 |        |       |                                       | UCX09-112D1                |
|                                      | UCFLX09-113D1                        |                                 |                                 |                                |                                 |                                 |                                |                                |                                 |        |       |                                       | UC210-113D1                |
| 50<br>1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>  | UCFLX10D1                            | 216                             | 184                             | 26                             | 18                              | 44                              | 19                             | 133                            | 59.4                            | 55.6   | 22.2  | M16                                   | UCX10D1                    |
| 1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>      | UCFLX10-114D1                        |                                 |                                 |                                |                                 |                                 |                                |                                |                                 |        |       |                                       | UCX10-114D1                |
| 2                                    | UCFLX10-115D1                        | 8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 1 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 3/4                            | 5 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>  | 2 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 2.1890 | 0.874 | 5/8                                   | UCX10-115D1                |
|                                      | UCFLX10-200D1                        |                                 |                                 |                                |                                 |                                 |                                |                                |                                 |        |       |                                       | UC211-200D1                |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|--------------------------------|---------------------|----|
|                                | kg                  | lb |
| FLX05D1                        | 1.0                 |    |
| FLX05D1                        |                     |    |
| FLX05D1                        | 2.2                 |    |
| FLX05D1                        |                     |    |
| FLX05D1                        |                     |    |
| FLX06D1                        | 1.5                 |    |
| FLX06D1                        |                     |    |
| FLX06D1                        | 3.3                 |    |
| FLX06D1                        |                     |    |
| FLX06D1                        |                     |    |
| FLX07D1                        | 2.0                 |    |
| FLX07D1                        |                     |    |
| FLX07D1                        | 4.4                 |    |
| FLX07D1                        |                     |    |
| FLX08D1                        | 2.2                 |    |
| FLX08D1                        |                     |    |
| FLX08D1                        | 4.9                 |    |
| FLX09D1                        | 2.4                 |    |
| FLX09D1                        |                     |    |
| FLX09D1                        | 5.3                 |    |
| FLX09D1                        |                     |    |
| FLX09D1                        |                     |    |
| FLX10D1                        | 3.4                 |    |
| FLX10D1                        |                     |    |
| FLX10D1                        | 7.5                 |    |
| FLX10D1                        |                     |    |

Supporti a flangia speciali in ghisa  
Con viti di bloccaggio

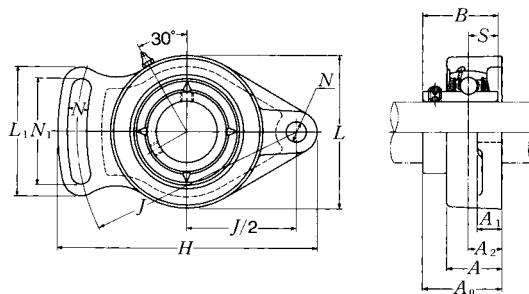


| Diametro albero<br>mm<br>inch.  | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>   | Dimensioni nominali                    |  |                         |                         |  |                         |                                       |  |                                       |   |                |               | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|---|--|--|--|-------------------------|-------------------------|--|-------------------------|---------------------------------------|--|---------------------------------------|---|----------------|---------------|---------------------------------------|
|   |  | mm                                     |  |                         |                         |  |                         | inch.                                 |  |                                       |   |                |               |                                       |
|   |  | H                                      | J                                      | A <sub>2</sub>          | A <sub>1</sub>          | A                                      | N                       | N <sub>1</sub>                        | L                                      | L <sub>1</sub>                        | A <sub>0</sub>                          | B              | S             |                                       |
| <b>12</b><br>1/2  | <b>UCFA201D1</b><br><b>UCFA201-008D1</b>   | 98<br>3 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>  | 78<br>3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>   | 15<br>19/ <sub>32</sub> | 12<br>15/ <sub>32</sub> | 25.5<br>1                              | 10<br>25/ <sub>64</sub> | 40<br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 60<br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>    | 50<br>1 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 33.3<br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M 8<br>5/ <sub>16</sub>               |
| <b>15</b><br>9/ <sub>16</sub><br>5/8  | <b>UCFA202D1</b><br><b>UCFA202-009D1</b><br><b>UCFA202-010D1</b>   | 98<br>3 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>  | 78<br>3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>   | 15<br>19/ <sub>32</sub> | 12<br>15/ <sub>32</sub> | 25.5<br>1                              | 10<br>25/ <sub>64</sub> | 40<br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 60<br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>    | 50<br>1 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 33.3<br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M 8<br>5/ <sub>16</sub>               |
| <b>17</b><br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>   | <b>UCFA203D1</b><br><b>UCFA203-011D1</b>   | 98<br>3 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>  | 78<br>3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>   | 15<br>19/ <sub>32</sub> | 12<br>15/ <sub>32</sub> | 25.5<br>1                              | 10<br>25/ <sub>64</sub> | 40<br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 60<br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>    | 50<br>1 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 33.3<br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M 8<br>5/ <sub>16</sub>               |
| <b>20</b><br>3/4  | <b>UCFA204D1</b><br><b>UCFA204-012D1</b>   | 98<br>3 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>  | 78<br>3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>   | 15<br>19/ <sub>32</sub> | 12<br>15/ <sub>32</sub> | 25.5<br>1                              | 10<br>25/ <sub>64</sub> | 40<br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 60<br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>    | 50<br>1 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 33.3<br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 | M 8<br>5/ <sub>16</sub>               |
| <b>25</b><br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub><br>7/8<br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | <b>UCFA205D1</b><br><b>UCFA205-013D1</b><br><b>UCFA205-014D1</b><br><b>UCFA205-015D1</b><br><b>UCFA205-100D1</b> | 124<br>4 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 96<br>3 <sup>25</sup> / <sub>32</sub>  | 15<br>19/ <sub>32</sub> | 14<br>9/ <sub>16</sub>  | 26.5<br>1 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 13<br>33/ <sub>64</sub> | 49<br>1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 70<br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>    | 64<br>2 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 34.8<br>1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 34.1<br>1.3425 | 14.3<br>0.563 | M10<br>3/8                            |
| <b>30</b><br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> | <b>UCFA206D1</b><br><b>UCFA206-101D1</b><br><b>UCFA206-102D1</b><br><b>UCFA206-103D1</b><br><b>UCFA206-104D1</b> | 141<br>5 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 115<br>4 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 18<br>45/ <sub>64</sub> | 14<br>9/ <sub>16</sub>  | 31<br>1 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>   | 13<br>33/ <sub>64</sub> | 53<br>2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>  | 80<br>3 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>   | 68<br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 40.2<br>1 <sup>37</sup> / <sub>64</sub> | 38.1<br>1.5000 | 15.9<br>0.626 | M10<br>3/8                            |
| <b>35</b><br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub><br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | <b>UCFA207D1</b><br><b>UCFA207-104D1</b><br><b>UCFA207-105D1</b><br><b>UCFA207-106D1</b><br><b>UCFA207-107D1</b> | 155<br>6 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>  | 128<br>5 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 20<br>25/ <sub>32</sub> | 16<br>5/8               | 34<br>1 <sup>11</sup> / <sub>32</sub>  | 15<br>19/ <sub>32</sub> | 60<br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 90<br>3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>  | 75<br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 45.4<br>1 <sup>25</sup> / <sub>32</sub> | 42.9<br>1.6890 | 17.5<br>0.689 | M12<br>7/ <sub>16</sub>               |
| <b>40</b><br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub><br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | <b>UCFA208D1</b><br><b>UCFA208-108D1</b><br><b>UCFA208-109D1</b>   | 171<br>6 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 142<br>5 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> | 22<br>55/ <sub>64</sub> | 16<br>5/8               | 36<br>1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub>  | 15<br>19/ <sub>32</sub> | 69<br>2 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 100<br>3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 84<br>3 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 52.2<br>2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 49.2<br>1.9370 | 19<br>0.748   | M12<br>7/ <sub>16</sub>               |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo<br>del<br>cuscinetto | Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|----|
|                                  |                                | kg                  | lb |
| UC201D1                          | FA204D1                        | 0.7                 |    |
| UC201-008D1                      | FA204D1                        | 1.5                 |    |
| UC202D1                          | FA204D1                        | 0.6                 |    |
| UC202-009D1                      | FA204D1                        | 1.3                 |    |
| UC202-010D1                      | FA204D1                        |                     |    |
| UC203D1                          | FA204D1                        | 0.6                 |    |
| UC203-011D1                      | FA204D1                        | 1.3                 |    |
| UC204D1                          | FA204D1                        | 0.6                 |    |
| UC204-012D1                      | FA204D1                        | 1.3                 |    |
| UC205D1                          | FA205D1                        | 0.8                 |    |
| UC205-013D1                      | FA205D1                        |                     |    |
| UC205-014D1                      | FA205D1                        | 1.8                 |    |
| UC205-015D1                      | FA205D1                        |                     |    |
| UC205-100D1                      | FA205D1                        |                     |    |
| UC206D1                          | FA206D1                        | 1.2                 |    |
| UC206-101D1                      | FA206D1                        |                     |    |
| UC206-102D1                      | FA206D1                        | 2.6                 |    |
| UC206-103D1                      | FA206D1                        |                     |    |
| UC206-104D1                      | FA206D1                        |                     |    |
| UC207D1                          | FA207D1                        | 1.5                 |    |
| UC207-104D1                      | FA207D1                        |                     |    |
| UC207-105D1                      | FA207D1                        | 3.3                 |    |
| UC207-106D1                      | FA207D1                        |                     |    |
| UC207-107D1                      | FA207D1                        |                     |    |
| UC208D1                          | FA208D1                        | 1.8                 |    |
| UC208-108D1                      | FA208D1                        | 4.0                 |    |
| UC208-109D1                      | FA208D1                        |                     |    |

Supporti a flangia speciali in ghisa  
Con viti di bloccaggio

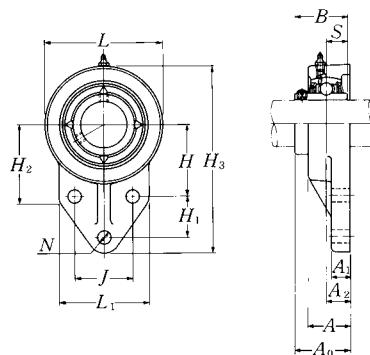


| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |                 |                 |                 |                  |                 |                  |                  |                  |                  |        |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------|-------|---------------------------------------|
|                                |                                      | mm                  |                 |                 |                 |                  |                 | inch.            |                  |                  |                  |        |       |                                       |
|                                |                                      | H                   | J               | A <sub>2</sub>  | A <sub>1</sub>  | A                | N               | N <sub>1</sub>   | L                | L <sub>1</sub>   | A <sub>0</sub>   | B      | S     |                                       |
| <b>45</b>                      | <b>UCFA209D1</b>                     | 179                 | 146             | 22              | 18              | 38               | 17              | 72               | 110              | 88               | 52.2             | 49.2   | 19    | M14                                   |
| $1\frac{5}{8}$                 | <b>UCFA209-110D1</b>                 |                     |                 |                 |                 |                  |                 |                  |                  |                  |                  |        |       |                                       |
| $1\frac{11}{16}$               | <b>UCFA209-111D1</b>                 | $7\frac{7}{16}$     | $5\frac{3}{4}$  | $\frac{55}{64}$ | $\frac{23}{32}$ | $1\frac{1}{2}$   | $\frac{43}{64}$ | $2\frac{27}{32}$ | $4\frac{11}{32}$ | $3\frac{15}{32}$ | $2\frac{1}{16}$  | 1.9370 | 0.748 | $\frac{1}{2}$                         |
| $1\frac{3}{4}$                 | <b>UCFA209-112D1</b>                 |                     |                 |                 |                 |                  |                 |                  |                  |                  |                  |        |       |                                       |
| <b>50</b>                      | <b>UCFA210D1</b>                     | 189                 | 155             | 22              | 18              | 40               | 17              | 75               | 115              | 92               | 54.6             | 51.6   | 19    | M14                                   |
| $1\frac{13}{16}$               | <b>UCFA210-113D1</b>                 |                     |                 |                 |                 |                  |                 |                  |                  |                  |                  |        |       |                                       |
| $1\frac{7}{8}$                 | <b>UCFA210-114D1</b>                 | $7\frac{7}{16}$     | $6\frac{3}{32}$ | $\frac{55}{64}$ | $\frac{23}{32}$ | $1\frac{9}{16}$  | $\frac{43}{64}$ | $2\frac{15}{16}$ | $4\frac{17}{32}$ | $3\frac{5}{8}$   | $2\frac{5}{32}$  | 2.0315 | 0.748 | $\frac{1}{2}$                         |
| $1\frac{15}{16}$               | <b>UCFA210-115D1</b>                 |                     |                 |                 |                 |                  |                 |                  |                  |                  |                  |        |       |                                       |
| <b>2</b>                       | <b>UCFA210-200D1</b>                 |                     |                 |                 |                 |                  |                 |                  |                  |                  |                  |        |       |                                       |
| <b>55</b>                      | <b>UCFA211D1</b>                     | 216                 | 182             | 26              | 20              | 43               | 17              | 85               | 130              | 102              | 59.4             | 55.6   | 22.2  | M14                                   |
| <b>2</b>                       | <b>UCFA211-200D1</b>                 |                     |                 |                 |                 |                  |                 |                  |                  |                  |                  |        |       |                                       |
| $2\frac{1}{16}$                | <b>UCFA211-201D1</b>                 |                     |                 |                 |                 |                  |                 |                  |                  |                  |                  |        |       |                                       |
| $2\frac{1}{8}$                 | <b>UCFA211-202D1</b>                 | $8\frac{1}{8}$      | $7\frac{5}{32}$ | $1\frac{1}{32}$ | $\frac{25}{32}$ | $1\frac{11}{16}$ | $\frac{43}{64}$ | $3\frac{11}{32}$ | $5\frac{1}{8}$   | $4\frac{1}{32}$  | $2\frac{11}{32}$ | 2.1890 | 0.874 | $\frac{1}{2}$                         |
| $2\frac{3}{16}$                | <b>UCFA211-203D1</b>                 |                     |                 |                 |                 |                  |                 |                  |                  |                  |                  |        |       |                                       |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo<br>del<br>cuscinetto | Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|----|
|                                  |                                | kg                  | lb |
| UC209D1                          | FA209D1                        | 2.2                 |    |
| UC209-110D1                      | FA209D1                        |                     |    |
| UC209-111D1                      | FA209D1                        | 4.9                 |    |
| UC209-112D1                      | FA209D1                        |                     |    |
| UC210D1                          | FA210D1                        | 2.6                 |    |
| UC210-113D1                      | FA210D1                        |                     |    |
| UC210-114D1                      | FA210D1                        | 5.7                 |    |
| UC210-115D1                      | FA210D1                        |                     |    |
| UC210-200D1                      | FA210D1                        |                     |    |
| UC211D1                          | FA211D1                        | 3.6                 |    |
| UC211-200D1                      | FA211D1                        |                     |    |
| UC211-201D1                      | FA211D1                        | 7.9                 |    |
| UC211-202D1                      | FA211D1                        |                     |    |
| UC211-203D1                      | FA211D1                        |                     |    |

Supporti a flangia speciali in ghisa  
Con viti di bloccaggio



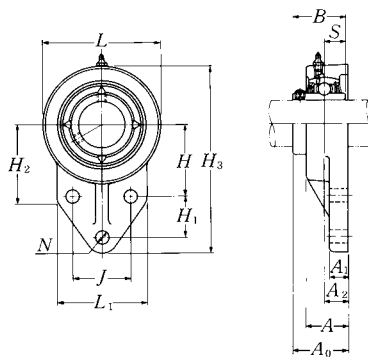
| Diametro albero<br>mm<br>inch.                   | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>   | Dimensioni nominali |               |                |                |               |             |               |                |                |                |                |                 |                |               |  |
|--|--|---------------------|---------------|----------------|----------------|---------------|-------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|--|
|  |  | mm                  |               |                |                |               |             |               | inch.          |                |                |                |                 |                |               |  |
|  |  | H <sub>1</sub>      | J             | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | A             | N           | H             | H <sub>1</sub> | L <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | L              | A <sub>0</sub>  | B              | S             |  |
| <b>12</b><br>1/2                                 | <b>UCFH201D1</b><br><b>UCFH201-008D1</b>   | 110<br>4 11/32      | 32<br>1 17/64 | 15<br>19/32    | 13<br>1/2      | 25.5<br>1     | 10<br>25/64 | 42<br>1 21/32 | 27<br>1 1/16   | 52<br>2 1/16   | 52<br>2 1/16   | 62<br>2 7/16   | 33.3<br>1 5/16  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 |  |
| <b>15</b><br>9/16<br>5/8                         | <b>UCFH202D1</b><br><b>UCFH202-009D1</b><br><b>UCFH202-010D1</b>   | 110<br>4 11/32      | 32<br>1 17/64 | 15<br>19/32    | 13<br>1/2      | 25.5<br>1     | 10<br>25/64 | 42<br>1 21/32 | 27<br>1 1/16   | 52<br>2 1/16   | 52<br>2 1/16   | 62<br>2 7/16   | 33.3<br>1 5/16  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 |  |
| <b>17</b><br>1 1/16                              | <b>UCFH203D1</b><br><b>UCFH203-011D1</b>   | 110<br>4 11/32      | 32<br>1 17/64 | 15<br>19/32    | 13<br>1/2      | 25.5<br>1     | 10<br>25/64 | 42<br>1 21/32 | 27<br>1 1/16   | 52<br>2 1/16   | 52<br>2 1/16   | 62<br>2 7/16   | 33.3<br>1 5/16  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 |  |
| <b>20</b><br>3/4                                 | <b>UCFH204D1</b><br><b>UCFH204-012D1</b>   | 110<br>4 11/32      | 32<br>1 17/64 | 15<br>19/32    | 13<br>1/2      | 25.5<br>1     | 10<br>25/64 | 42<br>1 21/32 | 27<br>1 1/16   | 52<br>2 1/16   | 52<br>2 1/16   | 62<br>2 7/16   | 33.3<br>1 5/16  | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 |  |
| <b>25</b><br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1        | <b>UCFH205D1</b><br><b>UCFH205-013D1</b><br><b>UCFH205-014D1</b><br><b>UCFH205-015D1</b><br><b>UCFH205-100D1</b> | 116<br>4 9/16       | 34<br>1 11/32 | 16<br>5/8      | 13<br>1/2      | 27<br>1 1/16  | 10<br>25/64 | 45<br>1 49/64 | 27<br>1 1/16   | 56<br>2 3/32   | 52<br>2 1/16   | 68<br>2 11/16  | 35.8<br>1 13/32 | 34.1<br>1.3425 | 14.3<br>0.563 |  |
| <b>30</b><br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 13/16<br>1 1/4 | <b>UCFH206D1</b><br><b>UCFH206-101D1</b><br><b>UCFH206-102D1</b><br><b>UCFH206-103D1</b><br><b>UCFH206-104D1</b> | 130<br>5 1/8        | 40<br>3 3/64  | 18<br>45/64    | 13<br>1/2      | 31<br>1 7/32  | 10<br>25/64 | 50<br>1 31/32 | 29<br>1 3/64   | 65<br>2 9/16   | 55<br>2 5/32   | 78<br>3 1/16   | 40.2<br>1 37/64 | 38.1<br>1.5000 | 15.9<br>0.626 |  |
| <b>35</b><br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 1/16  | <b>UCFH207D1</b><br><b>UCFH207-104D1</b><br><b>UCFH207-105D1</b><br><b>UCFH207-106D1</b><br><b>UCFH207-107D1</b> | 144<br>5 21/32      | 46<br>1 13/16 | 19<br>3/4      | 15<br>19/32    | 34<br>1 11/32 | 10<br>25/64 | 55<br>2 11/64 | 32<br>1 17/64  | 70<br>2 3/4    | 62<br>2 7/16   | 90<br>3 17/32  | 44.4<br>1 3/4   | 42.9<br>1.6890 | 17.5<br>0.689 |  |
| <b>40</b><br>1 1/2<br>1 3/16                     | <b>UCFH208D1</b><br><b>UCFH208-108D1</b><br><b>UCFH208-109D1</b>   | 164<br>6 15/32      | 50<br>1 31/32 | 21<br>53/64    | 16<br>5/8      | 36<br>1 13/32 | 12<br>15/32 | 60<br>2 23/64 | 41<br>1 39/64  | 78<br>3 1/16   | 72<br>2 27/32  | 100<br>3 15/16 | 51.2<br>2 1/64  | 49.2<br>1.9370 | 19<br>0.748   |  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |     |
|---------------------------------------|----------------------------|--------------------------|------------------|-----|
|                                       |                            |                          | kg               | lb  |
| M 8<br>$\frac{5}{16}$                 | UC201D1                    | FH204D1                  | 0.7              |     |
|                                       | UC201-008D1                | FH204D1                  | 1.5              |     |
| M 8<br>$\frac{5}{16}$                 | UC202D1                    | FH204D1                  | 0.7              |     |
|                                       | UC202-009D1                | FH204D1                  |                  | 1.5 |
|                                       | UC202-010D1                | FH204D1                  |                  |     |
| M 8<br>$\frac{5}{16}$                 | UC203D1                    | FH204D1                  | 0.7              |     |
|                                       | UC203-011D1                | FH204D1                  | 1.5              |     |
| M 8<br>$\frac{5}{16}$                 | UC204D1                    | FH204D1                  | 0.7              |     |
|                                       | UC204-012D1                | FH204D1                  | 1.5              |     |
| M 8<br>$\frac{5}{16}$                 | UC205D1                    | FH205D1                  | 0.8              |     |
|                                       | UC205-013D1                | FH205D1                  |                  | 1.8 |
|                                       | UC205-014D1                | FH205D1                  |                  |     |
|                                       | UC205-015D1                | FH205D1                  |                  |     |
|                                       | UC205-100D1                | FH205D1                  |                  |     |
| M 8<br>$\frac{5}{16}$                 | UC206D1                    | FH206D1                  | 1.0              |     |
|                                       | UC206-101D1                | FH206D1                  |                  | 2.2 |
|                                       | UC206-102D1                | FH206D1                  |                  |     |
|                                       | UC206-103D1                | FH206D1                  |                  |     |
| M 8<br>$\frac{5}{16}$                 | UC207D1                    | FH207D1                  | 1.3              |     |
|                                       | UC207-104D1                | FH207D1                  |                  | 2.9 |
|                                       | UC207-105D1                | FH207D1                  |                  |     |
|                                       | UC207-106D1                | FH207D1                  |                  |     |
|                                       | UC207-107D1                | FH207D1                  |                  |     |
| M10<br>$\frac{3}{8}$                  | UC208D1                    | FH208D1                  | 1.4              |     |
|                                       | UC208-108D1                | FH208D1                  |                  | 3.1 |
|                                       | UC208-109D1                | FH208D1                  |                  |     |



Supporti a flangia speciali in ghisa  
Con viti di bloccaggio

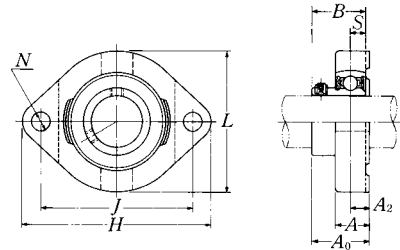


| Diametro<br>albero | Appellativo<br>dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |                 |                 |                 |                 |                 |                  |                  |                 |                 |                  |                 |        |       |  |
|--------------------|---|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|--------|-------|--|
|                    |   | mm                  |                 |                 |                 |                 |                 | inch.            |                  |                 |                 |                  |                 |        |       |  |
|                    |   | $H_1$               | $J$             | $A_2$           | $A_1$           | $A$             | $N$             | $H$              | $H_1$            | $L_1$           | $H_2$           | $L$              | $A_0$           | $B$    | $S$   |  |
| <b>45</b>          | <b>UCFH209D1</b>                        | 174                 | 54              | 22              | 18              | 38              | 12              | 65               | 43               | 80              | 76              | 106              | 52.2            | 49.2   | 19    |  |
| $1\frac{5}{8}$     | <b>UCFH209-110D1</b>                    |                     |                 |                 |                 |                 |                 |                  |                  |                 |                 |                  |                 |        |       |  |
| $1\frac{11}{16}$   | <b>UCFH209-111D1</b>                    | $6\frac{27}{32}$    | $2\frac{1}{8}$  | $\frac{55}{64}$ | $\frac{23}{32}$ | $1\frac{1}{2}$  | $\frac{15}{32}$ | $2\frac{9}{16}$  | $1\frac{11}{16}$ | $3\frac{5}{32}$ | 3               | $4\frac{3}{16}$  | $2\frac{1}{16}$ | 1.9370 | 0.748 |  |
| $1\frac{3}{4}$     | <b>UCFH209-112D1</b>                    |                     |                 |                 |                 |                 |                 |                  |                  |                 |                 |                  |                 |        |       |  |
| <b>50</b>          | <b>UCFH210D1</b>                        | 184                 | 58              | 22              | 18              | 40              | 12              | 68               | 46               | 86              | 82              | 112              | 54.6            | 51.6   | 19    |  |
| $1\frac{13}{16}$   | <b>UCFH210-113D1</b>                    |                     |                 |                 |                 |                 |                 |                  |                  |                 |                 |                  |                 |        |       |  |
| $1\frac{7}{8}$     | <b>UCFH210-114D1</b>                    | $7\frac{1}{4}$      | $2\frac{9}{32}$ | $\frac{55}{64}$ | $\frac{23}{32}$ | $1\frac{9}{16}$ | $\frac{15}{32}$ | $2\frac{43}{64}$ | $1\frac{13}{16}$ | $3\frac{3}{8}$  | $3\frac{7}{32}$ | $4\frac{13}{32}$ | $2\frac{5}{32}$ | 2.0315 | 0.748 |  |
| $1\frac{15}{16}$   | <b>UCFH210-115D1</b>                    |                     |                 |                 |                 |                 |                 |                  |                  |                 |                 |                  |                 |        |       |  |
| <b>2</b>           | <b>UCFH210-200D1</b>                    |                     |                 |                 |                 |                 |                 |                  |                  |                 |                 |                  |                 |        |       |  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|---------------------------------------|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                                       |                            |                          | kg               | lb |
| M10<br>$\frac{3}{8}$                  | UC209D1                    | FH209D1                  | 2.2              |    |
|                                       | UC209-110D1                | FH209D1                  |                  |    |
|                                       | UC209-111D1                | FH209D1                  | 4.9              |    |
|                                       | UC209-112D1                | FH209D1                  |                  |    |
| M10<br>$\frac{3}{8}$                  | UC210D1                    | FH210D1                  | 2.5              |    |
|                                       | UC210-113D1                | FH210D1                  |                  |    |
|                                       | UC210-114D1                | FH210D1                  |                  |    |
|                                       | UC210-115D1                | FH210D1                  | 5.5              |    |
|                                       | UC210-200D1                | FH210D1                  |                  |    |

Supporti a flangia  
Con viti di bloccaggio

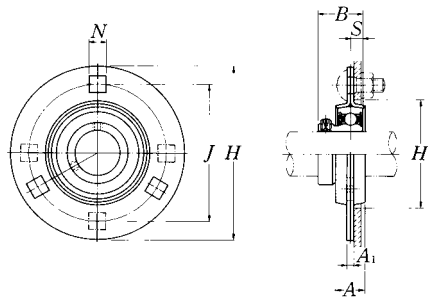


| Diametro albero<br>mm<br>inch.                  | Appellativo <sup>1)</sup> dell'unità   | Dimensioni nominali |                |                |              |             |               |                |              |              |            | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch.                     | Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto | Appellativo <sup>1)</sup> del supporto | Massa dell'unità<br>kg<br>lb |
|---|--|---------------------|----------------|----------------|--------------|-------------|---------------|----------------|--------------|--------------|------------|---|--|--|------------------------------|
|   |  | mm                  |                |                |              |             | inch.         |                |              |              |            |   |  |  |                              |
|   |  | H                   | J              | A <sub>2</sub> | A            | N           | L             | A <sub>0</sub> | B            | S            |            |   |  |  |                              |
| <b>12</b><br>1/2                                | <b>ASFD201</b><br><b>ASFD201-008</b>   | 81<br>3 3/16        | 63<br>2 3/64   | 8.5<br>2 1/64  | 15<br>19/32  | 7<br>9/32   | 59<br>2 5/16  | 24.5<br>3 1/32 | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | M6<br>1/4  | AS201<br>AS201-008  | FD201<br>FD201                           | 0.3<br>0.7                             |                              |
| <b>15</b><br>9/16<br>5/8                        | <b>ASFD202</b><br><b>ASFD202-009</b><br><b>ASFD202-010</b>   | 81<br>3 3/16        | 63<br>2 3/64   | 8.5<br>2 1/64  | 15<br>19/32  | 7<br>9/32   | 59<br>2 5/16  | 24.5<br>3 1/32 | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | M6<br>1/4  | AS202<br>AS202-009<br>AS202-010                           | FD201<br>FD201<br>FD201                  | 0.3<br>0.7                             |                              |
| <b>17</b><br>1 1/16                             | <b>ASFD203</b><br><b>ASFD203-011</b>   | 81<br>3 3/16        | 63<br>2 3/64   | 8.5<br>2 1/64  | 15<br>19/32  | 7<br>9/32   | 59<br>2 5/16  | 24.5<br>3 1/32 | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | M6<br>1/4  | AS203<br>AS203-011  | FD201<br>FD201                           | 0.3<br>0.7                             |                              |
| <b>20</b><br>3/4                                | <b>ASFD204</b><br><b>ASFD204-012</b>   | 90<br>3 35/64       | 71<br>2 51/64  | 9.5<br>3/8     | 17<br>2 1/32 | 10<br>25/64 | 67<br>2 5/8   | 27.5<br>1 5/64 | 25<br>0.9843 | 7<br>0.276   | M8<br>5/16 | AS204<br>AS204-012  | FD204<br>FD204                           | 0.4<br>0.9                             |                              |
| <b>25</b><br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1       | <b>ASFD205</b><br><b>ASFD205-013</b><br><b>ASFD205-014</b><br><b>ASFD205-015</b><br><b>ASFD205-100</b> | 95<br>3 3/4         | 76<br>2 63/64  | 9.5<br>3/8     | 17<br>2 1/32 | 10<br>25/64 | 71<br>2 25/32 | 29<br>1 9/64   | 27<br>1.0630 | 7.5<br>0.295 | M8<br>5/16 | AS205<br>AS205-013<br>AS205-014<br>AS205-015<br>AS205-100 | FD205<br>FD205<br>FD205<br>FD205         | 0.5<br>1.1                             |                              |
| <b>30</b><br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>ASFD206</b><br><b>ASFD206-101</b><br><b>ASFD206-102</b><br><b>ASFD206-103</b><br><b>ASFD206-104</b> | 113<br>4 7/16       | 90<br>3 35/64  | 12<br>15/32    | 21<br>1 3/16 | 12<br>15/32 | 84<br>3 5/16  | 33<br>1 19/64  | 29<br>1.1417 | 8<br>0.315   | M10<br>3/8 | AS206<br>AS206-101<br>AS206-102<br>AS206-103<br>AS206-104 | FD206<br>FD206<br>FD206<br>FD206         | 0.8<br>1.8                             |                              |
| <b>35</b><br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>ASFD207</b><br><b>ASFD207-104</b><br><b>ASFD207-105</b><br><b>ASFD207-106</b><br><b>ASFD207-107</b> | 125<br>4 29/32      | 100<br>3 15/16 | 12.5<br>3 1/64 | 22<br>7/8    | 12<br>15/32 | 94<br>3 11/16 | 38<br>1 1/2    | 34<br>1.3386 | 8.5<br>0.335 | M10<br>3/8 | AS207<br>AS207-104<br>AS207-105<br>AS207-106<br>AS207-107 | FD207<br>FD207<br>FD207<br>FD207         | 0.9<br>2.0                             |                              |

1) Se si desidera il tipo lubrificabile si prega di fare l'ordine col suffisso "D1", Es. ASFD201D1



Supporti a flangia in lamiera d'acciaio  
Con viti di bloccaggio

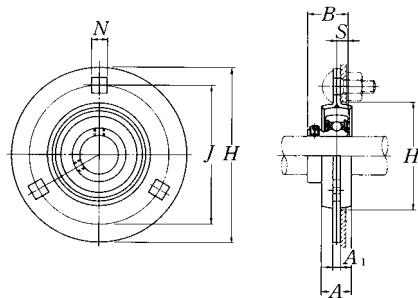


| Diametro albero<br>mm<br>inch.         | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>                                | Dimensioni nominali |                 |                |                |             |              |              |                        | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Carico massimo raccomandato |              | Appellativo del cuscinetto                                |
|--|---|---------------------|-----------------|----------------|----------------|-------------|--------------|--------------|------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|--------------|---|
|  |   | H                   | J               | A <sub>1</sub> | N <sup>D</sup> | A           | B            | S            | H <sub>1</sub><br>min. |                                       | N<br>radial                 | lbf<br>axial |   |
| 12<br>1/2                              | ASPF201<br>ASPF201-008  | 81<br>3 3/16        | 63.5<br>2 1/2   | 4<br>0.157     | 7.1<br>9/32    | 14<br>9/16  | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | 49<br>1 59/64          | M6<br>1/4                             | 2700<br>600                 | 1350<br>300  | AS201<br>AS201-008  |
| 15<br>9/16<br>5/8                      | ASPF202<br>ASPF202-009<br>ASPF202-010                               | 81<br>3 3/16        | 63.5<br>2 1/2   | 4<br>0.157     | 7.1<br>9/32    | 14<br>9/16  | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | 49<br>1 59/64          | M6<br>1/4                             | 2700<br>600                 | 1350<br>300  | AS202<br>AS202-009<br>AS202-010                           |
| 17<br>1 1/16                           | ASPF203<br>ASPF203-011  | 81<br>3 3/16        | 63.5<br>2 1/2   | 4<br>0.157     | 7.1<br>9/32    | 14<br>9/16  | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | 49<br>1 59/64          | M6<br>1/4                             | 2700<br>600                 | 1350<br>300  | AS203<br>AS203-011  |
| 20<br>3/4                              | ASPF204<br>ASPF204-012  | 90<br>3 5/8         | 71.5<br>2 13/16 | 4<br>0.157     | 9<br>23/64     | 16<br>5/8   | 25<br>0.9843 | 7<br>0.276   | 56<br>2 13/64          | M8<br>5/16                            | 3000<br>660                 | 1500<br>330  | AS204<br>AS204-012  |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1     | ASPF205<br>ASPF205-013<br>ASPF205-014<br>ASPF205-015<br>ASPF205-100 | 95<br>3 3/4         | 76<br>2 5/8     | 4<br>0.157     | 9<br>23/64     | 18<br>7/8   | 27<br>1.0630 | 7.5<br>0.295 | 60<br>2 23/64          | M8<br>5/16                            | 4000<br>880                 | 2000<br>440  | AS205<br>AS205-013<br>AS205-014<br>AS205-015<br>AS205-100 |
| 30<br>1 1/8<br>1 1/4                   | ASPF206<br>ASPF206-101<br>ASPF206-102<br>ASPF206-103<br>ASPF206-104 | 113<br>4 1/8        | 90.5<br>3 9/16  | 5.2<br>0.205   | 11<br>7/16     | 18<br>23/32 | 29<br>1.1417 | 8<br>0.315   | 71<br>2 51/64          | M10<br>3/8                            | 5000<br>1100                | 2500<br>550  | AS206<br>AS206-101<br>AS206-102<br>AS206-103<br>AS206-104 |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/8<br>1 3/8<br>1 1/2 | ASPF207<br>ASPF207-104<br>ASPF207-105<br>ASPF207-106<br>ASPF207-107 | 122<br>4 13/16      | 100<br>3 15/16  | 5.2<br>0.205   | 11<br>7/16     | 20<br>25/32 | 34<br>1.3386 | 8.5<br>0.335 | 81<br>3 3/16           | M10<br>3/8                            | 6000<br>1300                | 3000<br>650  | AS207<br>AS207-104<br>AS207-105<br>AS207-106<br>AS207-107 |
| 40<br>1 1/2<br>1 3/8                   | ASPF208<br>ASPF208-108<br>ASPF208-109                               | 148<br>5 13/16      | 119<br>4 11/16  | 6.8<br>0.268   | 13.5<br>1 1/8  | 21<br>13/16 | 38<br>1.4961 | 9<br>0.354   | 91<br>3 37/64          | M12<br>1/2                            | 7000<br>1500                | 3500<br>750  | AS208<br>AS208-108<br>AS208-109                           |

1) Il Tipo ASPF208 dispone di quattro fori per i bulloni.

| Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|--------------------------------|---------------------|----|
|                                | kg                  | lb |
| PF203                          | 0.2                 |    |
| PF203                          | 0.4                 |    |
| PF203                          | 0.2                 |    |
| PF203                          | 0.4                 |    |
| PF203                          | 0.2                 |    |
| PF203                          | 0.4                 |    |
| PF204                          | 0.3                 |    |
| PF204                          | 0.7                 |    |
| PF205                          | 0.3                 |    |
| PF205                          | 0.7                 |    |
| PF205                          | 0.7                 |    |
| PF205                          | 0.7                 |    |
| PF205                          | 0.7                 |    |
| PF206                          | 0.5                 |    |
| PF206                          | 1.1                 |    |
| PF206                          | 1.1                 |    |
| PF206                          | 1.1                 |    |
| PF206                          | 1.1                 |    |
| PF207                          | 0.7                 |    |
| PF207                          | 1.5                 |    |
| PF207                          | 1.5                 |    |
| PF207                          | 1.5                 |    |
| PF207                          | 1.5                 |    |
| PF208                          | 1.1                 |    |
| PF208                          | 2.4                 |    |
| PF208                          | 2.4                 |    |

Supporti a flangia in lamiera d'acciaio,  
con anello in gomma  
Con viti di bloccaggio

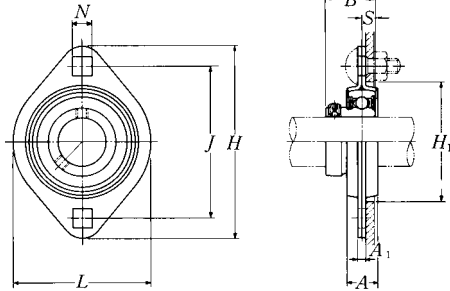


| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.    | Appellativo<br>dell'unità  | Dimensioni nominali |                 |                |                |             |              |              |                        | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br><br>mm<br>inch. | Carico massimo<br>raccomandato |              | Appellativo<br>del<br>cuscinetto                          |
|--|--|---------------------|-----------------|----------------|----------------|-------------|--------------|--------------|------------------------|---|--------------------------------|--------------|---|
|  |  | H                   | J               | A <sub>1</sub> | N <sup>D</sup> | A           | B            | S            | H <sub>1</sub><br>min. |   | N<br>radial                    | lbf<br>axial |   |
| 12<br>1/2                                | ASRPF201<br>ASRPF201-008   | 90<br>3 17/32       | 71.5<br>2 13/16 | 4<br>0.157     | 9<br>23/64     | 16<br>5/8   | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | 56<br>2 13/64          | M 8<br>5/16                                     | 1000<br>220                    | 200<br>40    | AS201<br>AS201-008  |
| 15<br>9/16<br>5/8                        | ASRPF202<br>ASRPF202-009<br>ASRPF202-010                                 | 90<br>3 17/32       | 71.5<br>2 13/16 | 4<br>0.157     | 9<br>23/64     | 16<br>5/8   | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | 56<br>2 13/64          | M 8<br>5/16                                     | 1000<br>220                    | 200<br>40    | AS202<br>AS202-009<br>AS202-010                           |
| 17<br>1 1/16                             | ASRPF203<br>ASRPF203-011   | 90<br>3 17/32       | 71.5<br>2 13/16 | 4<br>0.157     | 9<br>23/64     | 16<br>5/8   | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | 56<br>2 13/64          | M 8<br>5/16                                     | 1000<br>220                    | 200<br>40    | AS203<br>AS203-011  |
| 20<br>3/4                                | ASRPF204<br>ASRPF204-012   | 95<br>3 3/4         | 76<br>2 53/64   | 4<br>0.157     | 9<br>23/64     | 18<br>23/32 | 25<br>0.9843 | 7<br>0.276   | 60<br>2 23/64          | M 8<br>5/16                                     | 1150<br>250                    | 200<br>40    | AS204<br>AS204-012  |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16            | ASRPF205<br>ASRPF205-013<br>ASRPF205-014<br>ASRPF205-015<br>ASRPF205-100 | 113<br>4 7/16       | 90.5<br>3 3/16  | 5.2<br>0.205   | 11<br>7/16     | 18<br>23/32 | 27<br>1.0630 | 7.5<br>0.295 | 71<br>2 51/64          | M10<br>3/8                                      | 1300<br>280                    | 200<br>40    | AS205<br>AS205-013<br>AS205-014<br>AS205-015<br>AS205-100 |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | ASRPF206<br>ASRPF206-101<br>ASRPF206-102<br>ASRPF206-103<br>ASRPF206-104 | 122<br>4 13/16      | 100<br>3 15/16  | 5.2<br>0.205   | 11<br>7/16     | 20<br>25/32 | 29<br>1.1417 | 8<br>0.315   | 81<br>3 3/16           | M10<br>3/8                                      | 1500<br>330                    | 200<br>40    | AS206<br>AS206-101<br>AS206-102<br>AS206-103<br>AS206-104 |

| Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|--------------------------------|---------------------|----|
|                                | kg                  | lb |
| PF204                          | 0.3                 |    |
| PF204                          | 0.7                 |    |
| PF204                          | 0.3                 |    |
| PF204                          | 0.7                 |    |
| PF204                          | 0.3                 |    |
| PF204                          | 0.7                 |    |
| PF205                          | 0.4                 |    |
| PF205                          | 0.9                 |    |
| PF206                          | 0.4                 |    |
| PF206                          |                     |    |
| PF206                          | 0.9                 |    |
| PF206                          |                     |    |
| PF206                          |                     |    |
| PF207                          | 0.6                 |    |
| PF207                          |                     |    |
| PF207                          | 1.3                 |    |
| PF207                          |                     |    |
| PF207                          |                     |    |



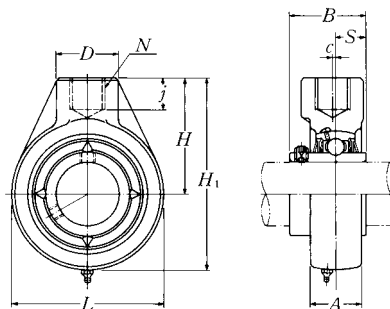
Supporti a flangia in lamiera d'acciaio  
Con viti di bloccaggio



| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità   | Dimensioni nominali |                 |                |               |             |                |              |              |               | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Carico massimo raccomandato |             | Appellativo del cuscinetto                                |
|--|--|---------------------|-----------------|----------------|---------------|-------------|----------------|--------------|--------------|---------------|---------------------------------------|-----------------------------|-------------|---|
|  |  | H                   | J               | A <sub>1</sub> | mm            |             | inch.          |              | B            | S             |                                       | H <sub>1</sub> min.         | N radial    |   |
| 12<br>1/2                                | ASPFL201<br>ASPFL201-008   | 81<br>3 3/16        | 63.5<br>2 1/2   | 4<br>0.157     | 7.1<br>9/32   | 14<br>9/16  | 59<br>2 5/16   | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | 49<br>1 59/64 | M 6<br>1/4                            | 2700<br>600                 | 1350<br>300 | AS201<br>AS201-008  |
| 15<br>9/16<br>5/8                        | ASPFL202<br>ASPFL202-009<br>ASPFL202-010                                 | 81<br>3 3/16        | 63.5<br>2 1/2   | 4<br>0.157     | 7.1<br>9/32   | 14<br>9/16  | 59<br>2 5/16   | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | 49<br>1 59/64 | M 6<br>1/4                            | 2700<br>600                 | 1350<br>300 | AS202<br>AS202-009<br>AS202-010                           |
| 17<br>1 1/16                             | ASPFL203<br>ASPFL203-011   | 81<br>3 3/16        | 63.5<br>2 1/2   | 4<br>0.157     | 7.1<br>9/32   | 14<br>9/16  | 59<br>2 5/16   | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | 49<br>1 59/64 | M 6<br>1/4                            | 2700<br>600                 | 1350<br>300 | AS203<br>AS203-011  |
| 20<br>3/4                                | ASPFL204<br>ASPFL204-012   | 90<br>3 17/32       | 71.5<br>2 13/16 | 4<br>0.157     | 9<br>23/64    | 16<br>5/8   | 67<br>2 5/8    | 25<br>0.9843 | 7<br>0.276   | 56<br>2 13/64 | M 8<br>5/16                           | 3000<br>660                 | 1500<br>330 | AS204<br>AS204-012  |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1       | ASPFL205<br>ASPFL205-013<br>ASPFL205-014<br>ASPFL205-015<br>ASPFL205-100 | 95<br>3 3/4         | 76<br>2 63/64   | 4<br>0.157     | 9<br>23/64    | 18<br>23/32 | 71<br>2 25/32  | 27<br>1.0630 | 7.5<br>0.295 | 60<br>2 23/64 | M 8<br>5/16                           | 4000<br>880                 | 2000<br>440 | AS205<br>AS205-013<br>AS205-014<br>AS205-015<br>AS205-100 |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | ASPFL206<br>ASPFL206-101<br>ASPFL206-102<br>ASPFL206-103<br>ASPFL206-104 | 113<br>4 7/16       | 90.5<br>3 9/16  | 5.2<br>0.205   | 11<br>7/16    | 18<br>23/32 | 84<br>3 5/16   | 29<br>1.1417 | 8<br>0.315   | 71<br>2 51/64 | M10<br>3/8                            | 5000<br>1100                | 2500<br>550 | AS206<br>AS206-101<br>AS206-102<br>AS206-103<br>AS206-104 |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 1/2  | ASPFL207<br>ASPFL207-104<br>ASPFL207-105<br>ASPFL207-106<br>ASPFL207-107 | 122<br>4 13/16      | 100<br>3 15/16  | 5.2<br>0.205   | 11<br>7/16    | 20<br>25/32 | 94<br>3 11/16  | 34<br>1.3386 | 8.5<br>0.335 | 81<br>3 3/16  | M10<br>3/8                            | 6000<br>1300                | 3000<br>650 | AS207<br>AS207-104<br>AS207-105<br>AS207-106<br>AS207-107 |
| 40<br>1 1/2<br>1 9/16                    | ASPFL208<br>ASPFL208-108<br>ASPFL208-109                                 | 148<br>5 53/64      | 119<br>4 11/16  | 6.8<br>0.268   | 13.5<br>17/32 | 21<br>53/64 | 100<br>3 15/16 | 38<br>1.4961 | 9<br>0.354   | 91<br>3 37/64 | M12<br>1/2                            | 7000<br>1500                | 3500<br>750 | AS208<br>AS208-108<br>AS208-109                           |

| Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|--------------------------------|---------------------|----|
|                                | kg                  | lb |
| PFL203                         | 0.1                 |    |
| PFL203                         | 0.2                 |    |
| PFL203                         | 0.1                 |    |
| PFL203                         | 0.2                 |    |
| PFL203                         | 0.1                 |    |
| PFL203                         | 0.2                 |    |
| PFL204                         | 0.2                 |    |
| PFL204                         | 0.4                 |    |
| PFL205                         | 0.3                 |    |
| PFL205                         |                     |    |
| PFL205                         | 0.7                 |    |
| PFL205                         |                     |    |
| PFL205                         |                     |    |
| PFL206                         | 0.4                 |    |
| PFL206                         |                     |    |
| PFL206                         | 0.9                 |    |
| PFL206                         |                     |    |
| PFL206                         |                     |    |
| PFL207                         | 0.5                 |    |
| PFL207                         |                     |    |
| PFL207                         | 1.1                 |    |
| PFL207                         |                     |    |
| PFL207                         |                     |    |
| PFL208                         | 0.8                 |    |
| PFL208                         |                     |    |
| PFL208                         | 1.4                 |    |

## Supporti di estremità Con viti di bloccaggio



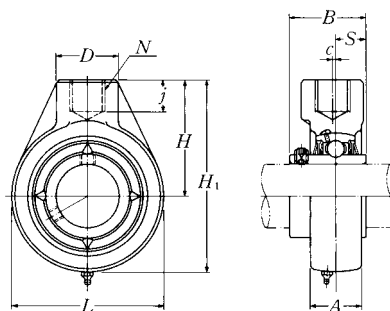
| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch. | Appellativo<br>dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |                   |                |                  |                   |                  |                  |                   |        |       | Appellativo<br>del<br>cuscinetto |
|---------------------------------------|---|---------------------|-------------------|----------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|-------------------|--------|-------|----------------------------------|
|                                       |   | L                   | H <sub>1</sub>    | c              | A                | H                 | N                | D                | j                 | B      | S     |                                  |
| 12                                    | <b>UCHB201D1</b>                        | 64                  | 96                | 0              | 21               | 64                | RP $\frac{3}{4}$ | 40               | 19                | 31     | 12.7  | <b>UC201D1</b>                   |
| $\frac{1}{2}$                         | <b>UCHB201-008D1</b>                    | 2 $\frac{17}{32}$   | 3 $\frac{25}{32}$ | 0              | 1 $\frac{3}{16}$ | 2 $\frac{33}{64}$ | RP $\frac{3}{4}$ | 1 $\frac{9}{16}$ | $\frac{3}{4}$     | 1.2205 | 0.500 | UC201-008D1                      |
| 15                                    | <b>UCHB202D1</b>                        | 64                  | 96                | 0              | 21               | 64                | RP $\frac{3}{4}$ | 40               | 19                | 31     | 12.7  | <b>UC202D1</b>                   |
| $\frac{9}{16}$                        | <b>UCHB202-009D1</b>                    | 2 $\frac{17}{32}$   | 3 $\frac{25}{32}$ | 0              | 1 $\frac{3}{16}$ | 2 $\frac{33}{64}$ | RP $\frac{3}{4}$ | 1 $\frac{9}{16}$ | $\frac{3}{4}$     | 1.2205 | 0.500 | UC202-009D1                      |
| $\frac{5}{8}$                         | <b>UCHB202-010D1</b>                    |                     |                   |                |                  |                   |                  |                  |                   |        |       | UC202-010D1                      |
| 17                                    | <b>UCHB203D1</b>                        | 64                  | 96                | 0              | 21               | 64                | RP $\frac{3}{4}$ | 40               | 19                | 31     | 12.7  | <b>UC203D1</b>                   |
| $\frac{17}{16}$                       | <b>UCHB203-011D1</b>                    | 2 $\frac{17}{32}$   | 3 $\frac{25}{32}$ | 0              | 1 $\frac{3}{16}$ | 2 $\frac{33}{64}$ | RP $\frac{3}{4}$ | 1 $\frac{9}{16}$ | $\frac{3}{4}$     | 1.2205 | 0.500 | UC203-011D1                      |
| 20                                    | <b>UCHB204D1</b>                        | 64                  | 96                | 0              | 21               | 64                | RP $\frac{3}{4}$ | 40               | 19                | 31     | 12.7  | <b>UC204D1</b>                   |
| $\frac{3}{4}$                         | <b>UCHB204-012D1</b>                    | 2 $\frac{17}{32}$   | 3 $\frac{25}{32}$ | 0              | 1 $\frac{3}{16}$ | 2 $\frac{33}{64}$ | RP $\frac{3}{4}$ | 1 $\frac{9}{16}$ | $\frac{3}{4}$     | 1.2205 | 0.500 | UC204-012D1                      |
| 25                                    | <b>UCHB205D1</b>                        | 78                  | 103               | 0              | 24               | 64                | RP $\frac{3}{4}$ | 40               | 19                | 34.1   | 14.3  | <b>UC205D1</b>                   |
| $\frac{13}{16}$                       | <b>UCHB205-013D1</b>                    |                     |                   |                |                  |                   |                  |                  |                   |        |       | UC205-013D1                      |
| $\frac{7}{8}$                         | <b>UCHB205-014D1</b>                    |                     |                   |                |                  |                   |                  |                  |                   |        |       | UC205-014D1                      |
| $\frac{15}{16}$                       | <b>UCHB205-015D1</b>                    | 3 $\frac{1}{16}$    | 4 $\frac{1}{16}$  | 0              | 1 $\frac{5}{16}$ | 2 $\frac{33}{64}$ | RP $\frac{3}{4}$ | 1 $\frac{9}{16}$ | $\frac{3}{4}$     | 1.3425 | 0.563 | UC205-015D1                      |
| 1                                     | <b>UCHB205-100D1</b>                    |                     |                   |                |                  |                   |                  |                  |                   |        |       | UC205-100D1                      |
| 30                                    | <b>UCHB206D1</b>                        | 78                  | 103               | 0              | 28               | 64                | RP $\frac{3}{4}$ | 40               | 19                | 38.1   | 15.9  | <b>UC206D1</b>                   |
| $\frac{11}{16}$                       | <b>UCHB206-101D1</b>                    |                     |                   |                |                  |                   |                  |                  |                   |        |       | UC206-101D1                      |
| $\frac{11}{8}$                        | <b>UCHB206-102D1</b>                    | 3 $\frac{1}{16}$    | 4 $\frac{1}{16}$  | 0              | 1 $\frac{3}{32}$ | 2 $\frac{33}{64}$ | RP $\frac{3}{4}$ | 1 $\frac{9}{16}$ | $\frac{3}{4}$     | 1.5000 | 0.626 | UC206-102D1                      |
| $\frac{13}{16}$                       | <b>UCHB206-103D1</b>                    |                     |                   |                |                  |                   |                  |                  |                   |        |       | UC206-103D1                      |
| $\frac{11}{4}$                        | <b>UCHB206-104D1</b>                    |                     |                   |                |                  |                   |                  |                  |                   |        |       | UC206-104D1                      |
| 35                                    | <b>UCHB207D1</b>                        | 92                  | 116               | 0              | 30               | 70                | RP $\frac{3}{4}$ | 40               | 19                | 42.9   | 17.5  | <b>UC207D1</b>                   |
| $\frac{11}{4}$                        | <b>UCHB207-104D1</b>                    |                     |                   |                |                  |                   |                  |                  |                   |        |       | UC207-104D1                      |
| $\frac{13}{16}$                       | <b>UCHB207-105D1</b>                    | 3 $\frac{5}{8}$     | 4 $\frac{9}{16}$  | 0              | 1 $\frac{3}{16}$ | 2 $\frac{3}{4}$   | RP $\frac{3}{4}$ | 1 $\frac{9}{16}$ | $\frac{3}{4}$     | 1.6890 | 0.689 | UC207-105D1                      |
| $\frac{13}{8}$                        | <b>UCHB207-106D1</b>                    |                     |                   |                |                  |                   |                  |                  |                   |        |       | UC207-106D1                      |
| $\frac{17}{16}$                       | <b>UCHB207-107D1</b>                    |                     |                   |                |                  |                   |                  |                  |                   |        |       | UC207-107D1                      |
| 40                                    | <b>UCHB208D1</b>                        | 96                  | 121               | 2              | 33               | 73                | RP $\frac{3}{4}$ | 40               | 19                | 49.2   | 19    | <b>UC208D1</b>                   |
| $\frac{11}{2}$                        | <b>UCHB208-108D1</b>                    | 3 $\frac{25}{32}$   | 4 $\frac{3}{4}$   | $\frac{3}{32}$ | 1 $\frac{5}{16}$ | 2 $\frac{7}{8}$   | RP $\frac{3}{4}$ | 1 $\frac{9}{16}$ | $\frac{3}{4}$     | 1.9370 | 0.748 | UC208-108D1                      |
| $\frac{13}{16}$                       | <b>UCHB208-109D1</b>                    |                     |                   |                |                  |                   |                  |                  |                   |        |       | UC208-109D1                      |
| 45                                    | <b>UCHB209D1</b>                        | 108                 | 136               | 5              | 35               | 82                | RP1              | 48               | 21                | 49.2   | 19    | <b>UC209D1</b>                   |
| $\frac{15}{8}$                        | <b>UCHB209-110D1</b>                    | 4 $\frac{1}{4}$     | 5 $\frac{11}{32}$ | $\frac{3}{16}$ | 1 $\frac{3}{8}$  | 3 $\frac{15}{64}$ | RP1              | 1 $\frac{7}{8}$  | 1 $\frac{13}{16}$ | 1.9370 | 0.748 | UC209-110D1                      |
| $\frac{111}{16}$                      | <b>UCHB209-111D1</b>                    |                     |                   |                |                  |                   |                  |                  |                   |        |       | UC209-111D1                      |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |     |
|--------------------------|------------------|-----|
|                          | kg               | lb  |
| HB204D1                  | 0.7              |     |
| HB204D1                  | 1.5              |     |
| HB204D1                  | 0.7              |     |
| HB204D1                  |                  | 1.5 |
| HB204D1                  | 0.7              |     |
| HB204D1                  |                  | 1.5 |
| HB204D1                  | 0.7              |     |
| HB204D1                  |                  | 1.5 |
| HB205D1                  | 1.0              |     |
| HB205D1                  |                  | 2.2 |
| HB205D1                  |                  |     |
| HB205D1                  |                  |     |
| HB205D1                  |                  |     |
| HB206D1                  | 1.0              |     |
| HB206D1                  |                  | 2.2 |
| HB206D1                  |                  |     |
| HB206D1                  |                  |     |
| HB206D1                  |                  |     |
| HB207D1                  | 1.4              |     |
| HB207D1                  |                  | 3.1 |
| HB207D1                  |                  |     |
| HB207D1                  |                  |     |
| HB207D1                  |                  |     |
| HB208D1                  | 1.5              |     |
| HB208D1                  |                  | 3.3 |
| HB208D1                  |                  |     |
| HB209D1                  | 2.1              |     |
| HB209D1                  |                  | 4.6 |
| HB209D1                  |                  |     |

| Designazione nominale della filettatura | Dimensioni nominali mm                     |                    |  |
|---|--|--------------------|--|
|   | Diametro esterno della filettatura interna | Diametro primitivo | Diametro interno delle filettatura interna |
| Rp $\frac{3}{4}$ (PS $\frac{3}{4}$ )    | 26.441                                     | 25.279             | 24.117                                     |
| Rp1 (PS1)                               | 33.249                                     | 31.770             | 30.291                                     |
| Rp1 $\frac{1}{4}$ (PS1 $\frac{1}{4}$ )  | 41.910                                     | 40.431             | 38.952                                     |
| Rp1 $\frac{1}{2}$ (PS1 $\frac{1}{2}$ )  | 47.803                                     | 46.324             | 44.845                                     |

## Supporti di estremità Con viti di bloccaggio



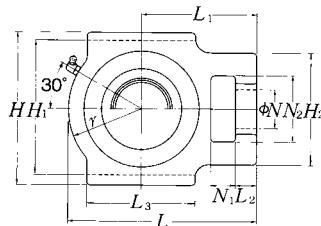
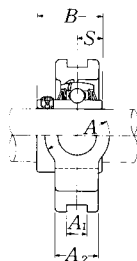
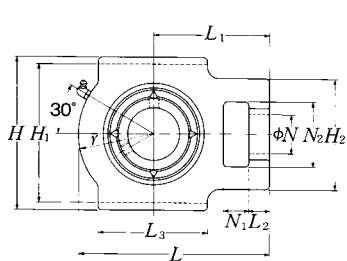
| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |                |        |         |         |         |       |        |        |       | Appellativo del cuscinetto |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------|----------------|--------|---------|---------|---------|-------|--------|--------|-------|----------------------------|
|                                |                                      | mm                  |                |        |         |         | inch.   |       |        |        |       |                            |
|                                |                                      | L                   | H <sub>1</sub> | c      | A       | H       | N       | D     | j      | B      | S     |                            |
| 1 3/4                          | <b>UCHB209-112D1</b>                 | 4 1/4               | 5 1/32         | 3/16   | 1 3/8   | 3 15/64 | RP1     | 1 7/8 | 1 3/16 | 1.9370 | 0.748 | UC209-112D1                |
| <b>50</b>                      | <b>UCHB210D1</b>                     | 118                 | 142            | 5      | 37      | 83      | RP1     | 48    | 21     | 51.6   | 19    | UC210D1                    |
| 1 13/16                        | <b>UCHB210-113D1</b>                 |                     |                |        |         |         |         |       |        |        |       | UC210-113D1                |
| 1 7/8                          | <b>UCHB210-114D1</b>                 | 4 21/32             | 5 19/32        | 3/16   | 1 15/32 | 3 17/64 | RP1     | 1 7/8 | 1 3/16 | 2.0315 | 0.748 | UC210-114D1                |
| 1 15/16                        | <b>UCHB210-115D1</b>                 |                     |                |        |         |         |         |       |        |        |       | UC210-115D1                |
| 2                              | <b>UCHB210-200D1</b>                 |                     |                |        |         |         |         |       |        |        |       | UC210-200D1                |
| <b>55</b>                      | <b>UCHB211D1</b>                     | 126                 | 158            | 7      | 38      | 95      | RP1 1/4 | 60    | 25     | 55.6   | 22.2  | UC211D1                    |
| 2                              | <b>UCHB211-200D1</b>                 |                     |                |        |         |         |         |       |        |        |       | UC211-200D1                |
| 2 1/16                         | <b>UCHB211-201D1</b>                 | 4 31/32             | 6 7/32         | 9/32   | 1 1/2   | 3 47/64 | RP1 1/4 | 2 3/8 | 3 1/32 | 2.1890 | 0.874 | UC211-201D1                |
| 2 1/8                          | <b>UCHB211-202D1</b>                 |                     |                |        |         |         |         |       |        |        |       | UC211-202D1                |
| 2 3/16                         | <b>UCHB211-203D1</b>                 |                     |                |        |         |         |         |       |        |        |       | UC211-203D1                |
| <b>60</b>                      | <b>UCHB212D1</b>                     | 142                 | 173            | 9      | 42      | 102     | RP1 1/4 | 60    | 28     | 65.1   | 25.4  | UC212D1                    |
| 2 1/4                          | <b>UCHB212-204D1</b>                 |                     |                |        |         |         |         |       |        |        |       | UC212-204D1                |
| 2 5/16                         | <b>UCHB212-205D1</b>                 | 5 19/32             | 6 13/16        | 1 1/32 | 1 21/32 | 4 1/64  | RP1 1/4 | 2 3/8 | 1 3/32 | 2.5630 | 1.000 | UC212-205D1                |
| 2 3/8                          | <b>UCHB212-206D1</b>                 |                     |                |        |         |         |         |       |        |        |       | UC212-206D1                |
| 2 1/16                         | <b>UCHB212-207D1</b>                 |                     |                |        |         |         |         |       |        |        |       | UC212-207D1                |
| <b>65</b>                      | <b>UCHB213D1</b>                     | 166                 | 200            | 9.5    | 44      | 117     | RP1 1/2 | 70    | 32     | 65.1   | 25.4  | UC213D1                    |
| 2 1/2                          | <b>UCHB213-208D1</b>                 | 6 17/32             | 7 7/8          | 3/8    | 1 23/32 | 4 39/64 | RP1 1/2 | 2 3/4 | 1 1/4  | 2.5630 | 1.000 | UC213-208D1                |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| HB209D1                  | 4.6              |    |
| HB210D1                  | 2.6              |    |
| HB210D1                  |                  |    |
| HB210D1                  | 5.7              |    |
| HB210D1                  |                  |    |
| HB211D1                  | 2.9              |    |
| HB211D1                  |                  |    |
| HB211D1                  | 6.4              |    |
| HB211D1                  |                  |    |
| HB211D1                  |                  |    |
| HB212D1                  | 4.4              |    |
| HB212D1                  |                  |    |
| HB212D1                  | 9.7              |    |
| HB212D1                  |                  |    |
| HB212D1                  |                  |    |
| HB213D1                  | 6.6              |    |
| HB213D1                  | 15               |    |

| Designazione nominale della filettatura | Dimensioni nominali mm                     |                    |  |
|---|--|--------------------|--|
|   | Diametro esterno della filettatura interna | Diametro primitivo | Diametro interno delle filettatura interna |
| Rp $\frac{3}{4}$ (PS $\frac{3}{4}$ )    | 26.441                                     | 25.279             | 24.117                                     |
| Rp1 (PS1)                               | 33.249                                     | 31.770             | 30.291                                     |
| Rp1 $\frac{1}{4}$ (PS1 $\frac{1}{4}$ )  | 41.910                                     | 40.431             | 38.952                                     |
| Rp1 $\frac{1}{2}$ (PS1 $\frac{1}{2}$ )  | 47.803                                     | 46.324             | 44.845                                     |

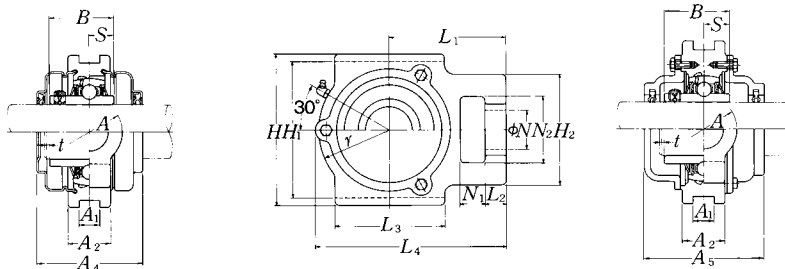
Supporti scorrevoli in ghisa  
Con viti di bloccaggio



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.  
Passante: S-UCT...D1  
Cieco: SM-UCT...D1

| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>                                     | Dimensioni nominali |              |               |               |              |               |             |               |                |                |              |               |               |               |                |               |
|--|--|---------------------|--------------|---------------|---------------|--------------|---------------|-------------|---------------|----------------|----------------|--------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|
|  |  | $N_1$               | $L_2$        | $H_2$         | $N_2$         | $N$          | $L_3$         | $A_1$       | $H_1$         | $H$            | $L$            | $A_2$        | $A$           | $r$           | $L_1$         | $B$            | $S$           |
| 12<br>1/2                                | UCT201D1<br>UCT201-008D1   | 16<br>5/8           | 12<br>15/32  | 51<br>2       | 32<br>1 1/4   | 19<br>3/4    | 51<br>2       | 12<br>0.472 | 76<br>2 63/64 | 89<br>3 1/2    | 94<br>3 11/16  | 21<br>13/16  | 32<br>1 1/4   | 33<br>1 5/16  | 61<br>2 13/32 | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 |
| 15<br>9/16<br>5/8                        | UCT202D1<br>UCT202-009D1<br>UCT202-010D1                                 | 16<br>5/8           | 12<br>15/32  | 51<br>2       | 32<br>1 1/4   | 19<br>3/4    | 51<br>2       | 12<br>0.472 | 76<br>2 63/64 | 89<br>3 1/2    | 94<br>3 11/16  | 21<br>13/16  | 32<br>1 1/4   | 33<br>1 5/16  | 61<br>2 13/32 | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 |
| 17<br>1 1/16                             | UCT203D1<br>UCT203-011D1   | 16<br>5/8           | 12<br>15/32  | 51<br>2       | 32<br>1 1/4   | 19<br>3/4    | 51<br>2       | 12<br>0.472 | 76<br>2 63/64 | 89<br>3 1/2    | 94<br>3 11/16  | 21<br>13/16  | 32<br>1 1/4   | 33<br>1 5/16  | 61<br>2 13/32 | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 |
| 20<br>3/4                                | UCT204D1<br>UCT204-012D1   | 16<br>5/8           | 12<br>15/32  | 51<br>2       | 32<br>1 1/4   | 19<br>3/4    | 51<br>2       | 12<br>0.472 | 76<br>2 63/64 | 89<br>3 1/2    | 94<br>3 11/16  | 21<br>13/16  | 32<br>1 1/4   | 33<br>1 5/16  | 61<br>2 13/32 | 31<br>1.2205   | 12.7<br>0.500 |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1       | UCT205D1<br>UCT205-013D1<br>UCT205-014D1<br>UCT205-015D1<br>UCT205-100D1 | 16<br>5/8           | 12<br>15/32  | 51<br>2       | 32<br>1 1/4   | 19<br>3/4    | 51<br>2       | 12<br>0.472 | 76<br>2 63/64 | 89<br>3 1/2    | 97<br>3 3/16   | 24<br>1 5/16 | 32<br>1 1/4   | 35<br>1 3/8   | 62<br>2 7/16  | 34.1<br>1.3425 | 14.3<br>0.563 |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | UCT206D1<br>UCT206-101D1<br>UCT206-102D1<br>UCT206-103D1<br>UCT206-104D1 | 16<br>5/8           | 12<br>15/32  | 56<br>2 7/32  | 37<br>1 15/32 | 22<br>7/8    | 57<br>2 1/4   | 12<br>0.472 | 89<br>3 1/2   | 102<br>4 1/32  | 113<br>4 7/16  | 28<br>1 3/32 | 37<br>1 15/32 | 43<br>1 11/16 | 70<br>2 3/4   | 38.1<br>1.5000 | 15.9<br>0.626 |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 1/16 | UCT207D1<br>UCT207-104D1<br>UCT207-105D1<br>UCT207-106D1<br>UCT207-107D1 | 16<br>5/8           | 15<br>1 9/32 | 64<br>2 17/32 | 37<br>1 15/32 | 22<br>7/8    | 64<br>2 17/32 | 12<br>0.472 | 89<br>3 1/2   | 102<br>4 1/32  | 129<br>5 3/32  | 30<br>1 3/16 | 37<br>1 15/32 | 51<br>2       | 78<br>3 1/16  | 42.9<br>1.6890 | 17.5<br>0.689 |
| 40<br>1 1/2<br>1 3/16                    | UCT208D1<br>UCT208-108D1<br>UCT208-109D1                                 | 19<br>3/4           | 18<br>23/32  | 83<br>3 3/32  | 49<br>1 15/16 | 29<br>1 5/32 | 83<br>3 3/32  | 16<br>0.630 | 102<br>4 1/64 | 114<br>4 1/2   | 144<br>5 21/32 | 33<br>1 5/16 | 49<br>1 15/16 | 56<br>2 7/32  | 88<br>3 15/32 | 49.2<br>1.9370 | 19<br>0.748   |
| 45<br>1 3/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | UCT209D1<br>UCT209-110D1<br>UCT209-111D1<br>UCT209-112D1                 | 19<br>3/4           | 18<br>23/32  | 83<br>3 3/32  | 49<br>1 15/16 | 29<br>1 5/32 | 83<br>3 3/32  | 16<br>0.630 | 102<br>4 1/64 | 117<br>4 19/32 | 145<br>5 23/32 | 35<br>1 3/8  | 49<br>1 15/16 | 57<br>2 1/4   | 88<br>3 15/32 | 49.2<br>1.9370 | 19<br>0.748   |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso \*D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



**Coperchio parapolvere in ghisa.**

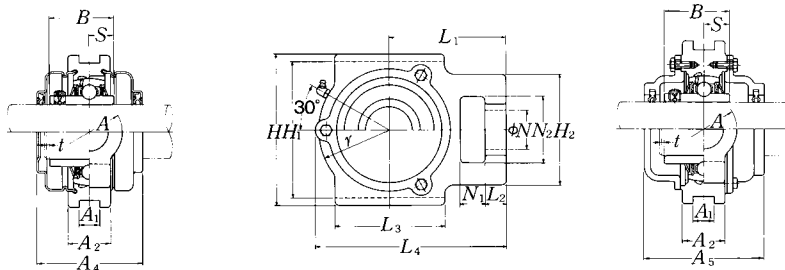
Passante: **C-UCT...D1**

Cieco: **CM-UCT...D1**

| Appellativo del cuscinetto  | Appellativo del supporto                       | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere<br>in lamiera d'acciaio.  | Appellativo dell'unità<br>con coperchio<br>parapolvere in ghisa.  | Dimensioni nominali |                |                  |                | Massa dell'unità |            |            |
|---|--|---|---|---------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|------------|------------|
|   |  |   |   | mm                  |                | inch.            |                | kg               |            |            |
|   |  |   |   | t<br>max.           | A <sub>4</sub> | L                | A <sub>5</sub> | UCT              | S(SM)      | C(CM)      |
| UC201D1<br>UC201-008D1  | T204D1<br>T204D1                               | <b>S(SM)-UCT201D1</b><br><b>S(SM)-UCT201-008D1</b>  | <b>C(CM)-UCT201D1</b><br><b>C(CM)-UCT201-008D1</b>  | 2<br>5/64           | 51<br>2        | 97<br>3 13/16    | 62<br>2 7/16   | 0.8<br>1.8       | 0.8<br>1.8 | 1.3<br>2.9 |
| UC202D1<br>UC202-009D1<br>UC202-010D1                               | T204D1<br>T204D1<br>T204D1                     | <b>S(SM)-UCT202D1</b><br><b>S(SM)-UCT202-009D1</b><br><b>S(SM)-UCT202-010D1</b>   | <b>C(CM)-UCT202D1</b><br><b>C(CM)-UCT202-009D1</b><br><b>C(CM)-UCT202-010D1</b>   | 2<br>5/64           | 51<br>2        | 97<br>3 13/16    | 62<br>2 7/16   | 0.8<br>1.8       | 0.8<br>1.8 | 1.3<br>2.9 |
| UC203D1<br>UC203-011D1  | T204D1<br>T204D1                               | <b>S(SM)-UCT203D1</b><br><b>S(SM)-UCT203-011D1</b>  | <b>C(CM)-UCT203D1</b><br><b>C(CM)-UCT203-011D1</b>  | 2<br>5/64           | 51<br>2        | 97<br>3 13/16    | 62<br>2 7/16   | 0.8<br>1.8       | 0.8<br>1.8 | 1.3<br>2.9 |
| UC204D1<br>UC204-012D1  | T204D1<br>T204D1                               | <b>S(SM)-UCT204D1</b><br><b>S(SM)-UCT204-012D1</b>  | <b>C(CM)-UCT204D1</b><br><b>C(CM)-UCT204-012D1</b>  | 2<br>5/64           | 51<br>2        | 97<br>3 13/16    | 62<br>2 7/16   | 0.8<br>1.8       | 0.8<br>1.8 | 1.3<br>2.9 |
| UC205D1<br>UC205-013D1<br>UC205-014D1<br>UC205-015D1<br>UC205-100D1 | T205D1<br>T205D1<br>T205D1<br>T205D1<br>T205D1 | <b>S(SM)-UCT205D1</b><br><b>S(SM)-UCT205-013D1</b><br><b>S(SM)-UCT205-014D1</b><br><b>S(SM)-UCT205-015D1</b><br><b>S(SM)-UCT205-100D1</b> | <b>C(CM)-UCT205D1</b><br><b>C(CM)-UCT205-013D1</b><br><b>C(CM)-UCT205-014D1</b><br><b>C(CM)-UCT205-015D1</b><br><b>C(CM)-UCT205-100D1</b> | 2<br>5/64           | 57<br>2 1/4    | 100.5<br>3 31/32 | 70<br>2 3/4    | 0.9<br>2.0       | 0.9<br>2.0 | 1.6<br>3.5 |
| UC206D1<br>UC206-101D1<br>UC206-102D1<br>UC206-103D1<br>UC206-104D1 | T206D1<br>T206D1<br>T206D1<br>T206D1<br>T206D1 | <b>S(SM)-UCT206D1</b><br><b>S(SM)-UCT206-101D1</b><br><b>S(SM)-UCT206-102D1</b><br><b>S(SM)-UCT206-103D1</b><br>—                         | <b>C(CM)-UCT206D1</b><br><b>C(CM)-UCT206-101D1</b><br><b>C(CM)-UCT206-102D1</b><br><b>C(CM)-UCT206-103D1</b><br>—                         | 2<br>5/64           | 62<br>2 1/16   | 113.5<br>4 15/32 | 75<br>2 15/16  | 1.3<br>2.9       | 1.4<br>3.1 | 1.9<br>4.2 |
| UC207D1<br>UC207-104D1<br>UC207-105D1<br>UC207-106D1<br>UC207-107D1 | T207D1<br>T207D1<br>T207D1<br>T207D1<br>T207D1 | <b>S(SM)-UCT207D1</b><br><b>S(SM)-UCT207-104D1</b><br><b>S(SM)-UCT207-105D1</b><br><b>S(SM)-UCT207-106D1</b><br>—                         | <b>C(CM)-UCT207D1</b><br><b>C(CM)-UCT207-104D1</b><br><b>C(CM)-UCT207-105D1</b><br><b>C(CM)-UCT207-106D1</b><br>—                         | 3<br>1/8            | 72<br>2 27/32  | 129<br>5 3/32    | 80<br>3 5/32   | 1.7<br>3.7       | 1.7<br>3.7 | 2.7<br>6.0 |
| UC208D1<br>UC208-108D1<br>UC208-109D1                               | T208D1<br>T208D1<br>T208D1                     | <b>S(SM)-UCT208D1</b><br><b>S(SM)-UCT208-108D1</b><br><b>S(SM)-UCT208-109D1</b>   | <b>C(CM)-UCT208D1</b><br><b>C(CM)-UCT208-108D1</b><br><b>C(CM)-UCT208-109D1</b>   | 3<br>1/8            | 82<br>3 3/32   | 144<br>5 21/32   | 90<br>3 17/32  | 2.3<br>5.1       | 2.3<br>5.1 | 3.7<br>8.2 |
| UC209D1<br>UC209-110D1<br>UC209-111D1<br>UC209-112D1                | T209D1<br>T209D1<br>T209D1<br>T209D1           | <b>S(SM)-UCT209D1</b><br><b>S(SM)-UCT209-110D1</b><br><b>S(SM)-UCT209-111D1</b><br><b>S(SM)-UCT209-112D1</b>                              | <b>C(CM)-UCT209D1</b><br><b>C(CM)-UCT209-110D1</b><br><b>C(CM)-UCT209-111D1</b><br><b>C(CM)-UCT209-112D1</b>                              | 3<br>1/8            | 82<br>3 3/32   | 145.5<br>5 23/32 | 95<br>3 3/4    | 2.4<br>5.3       | 2.5<br>5.5 | 4.1<br>9.0 |







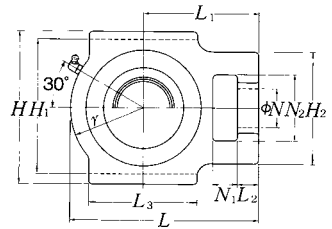
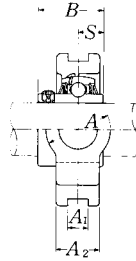
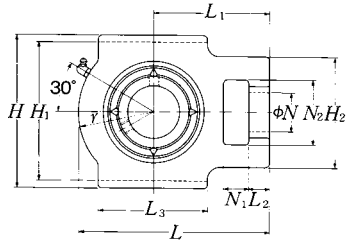
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UCT...D1

Cieco: CM-UCT...D1

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio. | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                |                |                | Massa dell'unità |       |       |
|----------------------------|--------------------------|---|---|---------------------|----------------|----------------|----------------|------------------|-------|-------|
|                            |                          |   |   | mm                  |                | inch.          |                | kg               |       |       |
|                            |                          |   |   | $t_{max}$           | A <sub>4</sub> | L <sub>4</sub> | A <sub>5</sub> | UCT              | S(SM) | C(CM) |
| UC210D1                    | T210D1                   | S(SM)-UCT210D1  | C(CM)-UCT210D1  | 3                   | 87             | 152            | 100            | 2.5              | 2.6   | 4.5   |
| UC210-113D1                | T210D1                   | S(SM)-UCT210-113D1  | C(CM)-UCT210-113D1  |                     |                |                |                |                  |       |       |
| UC210-114D1                | T210D1                   | S(SM)-UCT210-114D1  | C(CM)-UCT210-114D1  | 1/8                 | 3 7/16         | 5 31/32        | 3 15/16        | 5.5              | 5.7   | 9.9   |
| UC210-115D1                | T210D1                   | S(SM)-UCT210-115D1  | C(CM)-UCT210-115D1  |                     |                |                |                |                  |       |       |
| UC210-200D1                | T210D1                   | —   | —   |                     |                |                |                |                  |       |       |
| UC211D1                    | T211D1                   | S(SM)-UCT211D1  | C(CM)-UCT211D1  | 4                   | 92             | 171.5          | 100            | 3.8              | 3.9   | 7.2   |
| UC211-200D1                | T211D1                   | S(SM)-UCT211-200D1  | C(CM)-UCT211-200D1  |                     |                |                |                |                  |       |       |
| UC211-201D1                | T211D1                   | S(SM)-UCT211-201D1  | C(CM)-UCT211-201D1  | 5/32                | 3 5/8          | 6 3/4          | 3 15/16        | 8.4              | 8.6   | 16    |
| UC211-202D1                | T211D1                   | S(SM)-UCT211-202D1  | C(CM)-UCT211-202D1  |                     |                |                |                |                  |       |       |
| UC211-203D1                | T211D1                   | S(SM)-UCT211-203D1  | C(CM)-UCT211-203D1  |                     |                |                |                |                  |       |       |
| UC212D1                    | T212D1                   | S(SM)-UCT212D1  | C(CM)-UCT212D1  | 4                   | 102            | 194            | 115            | 4.7              | 4.9   | 7.5   |
| UC212-204D1                | T212D1                   | S(SM)-UCT212-204D1  | C(CM)-UCT212-204D1  |                     |                |                |                |                  |       |       |
| UC212-205D1                | T212D1                   | S(SM)-UCT212-205D1  | C(CM)-UCT212-205D1  | 5/32                | 4 1/32         | 7 5/8          | 4 17/32        | 10               | 11    | 17    |
| UC212-206D1                | T212D1                   | S(SM)-UCT212-206D1  | C(CM)-UCT212-206D1  |                     |                |                |                |                  |       |       |
| UC212-207D1                | T212D1                   | —   | —   |                     |                |                |                |                  |       |       |
| UC213D1                    | T213D1                   | S(SM)-UCT213D1  | C(CM)-UCT213D1  | 4                   | 107            | 224            | 120            | 7.0              | 7.2   | 11    |
| UC213-208D1                | T213D1                   | S(SM)-UCT213-208D1  | C(CM)-UCT213-208D1  | 5/32                | 4 7/32         | 8 13/16        | 4 23/32        | 15               | 16    | 24    |
| UC213-209D1                | T213D1                   | S(SM)-UCT213-209D1  | C(CM)-UCT213-209D1  |                     |                |                |                |                  |       |       |
| UC214D1                    | T214D1                   | —   | C(CM)-UCT214D1  | 4                   | —              | 224            | 135            | 7.3              | —     | 11    |
| UC214-210D1                | T214D1                   | —   | C(CM)-UCT214-210D1  |                     |                |                |                |                  |       |       |
| UC214-211D1                | T214D1                   | —   | C(CM)-UCT214-211D1  | 5/32                | —              | 8 13/16        | 5 5/16         | 16               | —     | 24    |
| UC214-212D1                | T214D1                   | —   | C(CM)-UCT214-212D1  |                     |                |                |                |                  |       |       |
| UC215D1                    | T215D1                   | —   | C(CM)-UCT215D1  | 4                   | —              | 232            | 135            | 7.7              | —     | 11    |
| UC215-213D1                | T215D1                   | —   | C(CM)-UCT215-213D1  |                     |                |                |                |                  |       |       |
| UC215-214D1                | T215D1                   | —   | C(CM)-UCT215-214D1  | 5/32                | —              | 9 1/8          | 5 5/16         | 16               | —     | 24    |
| UC215-215D1                | T215D1                   | —   | C(CM)-UCT215-215D1  |                     |                |                |                |                  |       |       |
| UC215-300D1                | T215D1                   | —   | C(CM)-UCT215-300D1  |                     |                |                |                |                  |       |       |
| UC216D1                    | T216D1                   | —   | C(CM)-UCT216D1  | 4                   | —              | 235            | 145            | 8.4              | —     | 13    |
| UC216-301D1                | T216D1                   | —   | C(CM)-UCT216-301D1  |                     |                |                |                |                  |       |       |
| UC216-302D1                | T216D1                   | —   | C(CM)-UCT216-302D1  | 5/32                | —              | 9 1/4          | 5 23/32        | 19               | —     | 29    |
| UC216-303D1                | T216D1                   | —   | C(CM)-UCT216-303D1  |                     |                |                |                |                  |       |       |

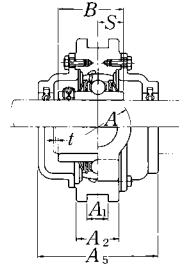
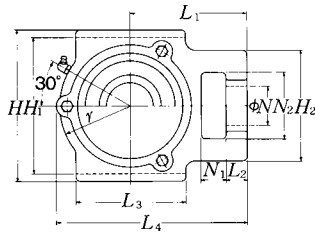
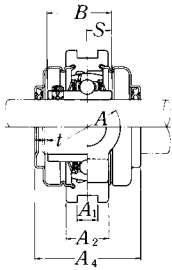
Supporti scorrevoli in ghisa  
Con viti di bloccaggio



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.  
Passante: S-UCT...D1  
Cieco: SM-UCT...D1

| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |                |                |                |       |                |                |                |         |        |                |       |         |                |        |       |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|---------|--------|----------------|-------|---------|----------------|--------|-------|
|                                |                                      | mm                  |                |                |                |       |                |                |                |         |        |                |       |         |                | inch.  |       |
|                                |                                      | N <sub>1</sub>      | L <sub>2</sub> | H <sub>2</sub> | N <sub>2</sub> | N     | L <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H       | L      | A <sub>2</sub> | A     | r       | L <sub>1</sub> | B      | S     |
| 85                             | UCT217D1                             | 38                  | 31             | 124            | 73             | 48    | 157            | 30             | 173            | 198     | 260    | 54             | 73    | 98      | 162            | 85.7   | 34.1  |
| 3 1/4                          | UCT217-304D1                         |                     |                |                |                |       |                |                |                |         |        |                |       |         |                |        |       |
| 3 3/16                         | UCT217-305D1                         | 1 1/2               | 1 1/32         | 4 7/8          | 2 7/8          | 1 7/8 | 6 3/16         | 1.181          | 6 13/16        | 7 25/32 | 10 1/4 | 2 1/8          | 2 7/8 | 3 27/32 | 6 3/8          | 3.3740 | 1.343 |
| 3 7/16                         | UCT217-307D1                         |                     |                |                |                |       |                |                |                |         |        |                |       |         |                |        |       |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



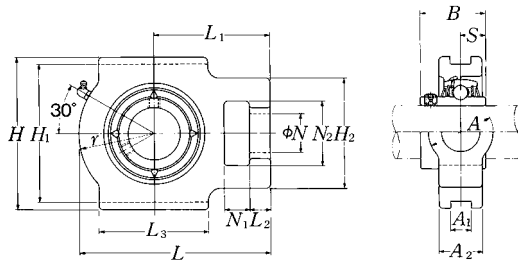
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

Passante: **C-UCT...D1**

Cieco: **CM-UCT...D1**

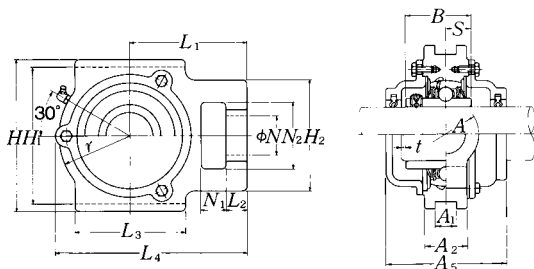
| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere<br>in lamiera d'acciaio. | Appellativo dell'unità<br>con coperchio<br>parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                |                 |                 | Massa dell'unità |       |       |
|----------------------------|--------------------------|--|--|---------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------------|-------|-------|
|                            |                          |  |  | mm                  |                | inch.           |                 | kg               |       | lb    |
|                            |                          |  |  | <i>t</i><br>max.    | A <sub>4</sub> | L <sub>4</sub>  | A <sub>5</sub>  | UCT              | S(SM) | C(CM) |
| UC217D1                    | T217D1                   | —  | <b>C(CM)-UCT217D1</b>  | 5                   | —              | 260             | 155             | 11               | —     | 16    |
| UC217-304D1                | T217D1                   | —  | <b>C(CM)-UCT217-304D1</b>  |                     |                |                 |                 |                  |       |       |
| UC217-305D1                | T217D1                   | —  | <b>C(CM)-UCT217-305D1</b>  | $\frac{13}{64}$     | —              | $10\frac{1}{4}$ | $6\frac{3}{32}$ | 24               | —     | 35    |
| UC217-307D1                | T217D1                   | —  | <b>C(CM)-UCT217-307D1</b>  |                     |                |                 |                 |                  |       |       |

Supporti scorrevoli in ghisa  
Con viti di bloccaggio



| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |                 |                  |                  |                  |                  |       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |        |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------|
|                                |                                      |                     |                 |                  |                  |                  |                  |       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |        |
|                                |                                      | mm                  |                 |                  |                  |                  | inch.            |       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |        |
| $N_1$                          | $L_2$                                | $H_2$               | $N_2$           | $N$              | $L_3$            | $A_1$            | $H_1$            | $H$   | $L$              | $A_2$            | $A$              | $r$              | $L_1$            | $B$              | $S$              |        |
| <b>25</b>                      | <b>UCT305D1</b>                      | 16                  | 14              | 62               | 36               | 26               | 65               | 12    | 80               | 89               | 122              | 26               | 36               | 46               | 76               | 15     |
| $\frac{13}{16}$                | <b>UCT305-013D1</b>                  |                     |                 |                  |                  |                  |                  |       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |        |
| $\frac{7}{8}$                  | <b>UCT305-014D1</b>                  | $\frac{5}{8}$       | $\frac{9}{16}$  | $2\frac{7}{16}$  | $1\frac{13}{32}$ | $1\frac{1}{2}$   | $2\frac{9}{16}$  | 0.472 | $3\frac{5}{32}$  | $3\frac{1}{2}$   | $4\frac{13}{16}$ | $1\frac{1}{32}$  | $1\frac{13}{32}$ | $1\frac{13}{16}$ | 3                | 1.4961 |
| $\frac{15}{16}$                | <b>UCT305-015D1</b>                  |                     |                 |                  |                  |                  |                  |       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |        |
| <b>1</b>                       | <b>UCT305-100D1</b>                  |                     |                 |                  |                  |                  |                  |       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |        |
| <b>30</b>                      | <b>UCT306D1</b>                      | 18                  | 16              | 70               | 41               | 28               | 74               | 16    | 90               | 100              | 137              | 28               | 41               | 52               | 85               | 17     |
| $1\frac{1}{16}$                | <b>UCT306-101D1</b>                  |                     |                 |                  |                  |                  |                  |       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |        |
| $1\frac{1}{8}$                 | <b>UCT306-102D1</b>                  | $2\frac{3}{32}$     | $\frac{5}{8}$   | $2\frac{3}{4}$   | $1\frac{5}{8}$   | $1\frac{3}{32}$  | $2\frac{29}{32}$ | 0.630 | $3\frac{35}{64}$ | $3\frac{15}{16}$ | $5\frac{13}{32}$ | $1\frac{3}{32}$  | $1\frac{5}{8}$   | $2\frac{1}{16}$  | $3\frac{11}{32}$ | 1.6929 |
| $1\frac{3}{16}$                | <b>UCT306-103D1</b>                  |                     |                 |                  |                  |                  |                  |       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |        |
| <b>35</b>                      | <b>UCT307D1</b>                      | 20                  | 17              | 75               | 45               | 30               | 80               | 16    | 100              | 111              | 150              | 32               | 45               | 56               | 94               | 19     |
| $1\frac{1}{4}$                 | <b>UCT307-104D1</b>                  |                     |                 |                  |                  |                  |                  |       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |        |
| $1\frac{5}{16}$                | <b>UCT307-105D1</b>                  | $2\frac{5}{32}$     | $2\frac{1}{2}$  | $2\frac{15}{16}$ | $1\frac{25}{32}$ | $1\frac{1}{16}$  | $3\frac{5}{32}$  | 0.630 | $3\frac{15}{16}$ | $4\frac{3}{8}$   | $5\frac{29}{32}$ | $1\frac{1}{4}$   | $1\frac{25}{32}$ | $2\frac{7}{32}$  | $3\frac{11}{16}$ | 1.8898 |
| $1\frac{3}{8}$                 | <b>UCT307-106D1</b>                  |                     |                 |                  |                  |                  |                  |       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |        |
| $1\frac{7}{16}$                | <b>UCT307-107D1</b>                  |                     |                 |                  |                  |                  |                  |       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |        |
| <b>40</b>                      | <b>UCT308D1</b>                      | 22                  | 19              | 83               | 50               | 32               | 89               | 18    | 112              | 124              | 162              | 34               | 50               | 62               | 100              | 19     |
| $1\frac{1}{2}$                 | <b>UCT308-108D1</b>                  |                     |                 |                  |                  |                  |                  |       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |        |
| $1\frac{9}{16}$                | <b>UCT308-109D1</b>                  | $\frac{7}{8}$       | $\frac{3}{4}$   | $3\frac{9}{32}$  | $1\frac{31}{32}$ | $1\frac{1}{4}$   | $3\frac{1}{2}$   | 0.709 | $4\frac{13}{32}$ | $4\frac{7}{8}$   | $6\frac{3}{8}$   | $1\frac{11}{32}$ | $1\frac{31}{32}$ | $2\frac{7}{16}$  | $3\frac{15}{16}$ | 2.0472 |
|                                |                                      |                     |                 |                  |                  |                  |                  |       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |        |
| <b>45</b>                      | <b>UCT309D1</b>                      | 24                  | 20              | 90               | 55               | 34               | 97               | 18    | 125              | 138              | 178              | 38               | 55               | 68               | 110              | 22     |
| $1\frac{5}{8}$                 | <b>UCT309-110D1</b>                  |                     |                 |                  |                  |                  |                  |       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |        |
| $1\frac{11}{16}$               | <b>UCT309-111D1</b>                  | $1\frac{5}{16}$     | $2\frac{5}{32}$ | $3\frac{17}{32}$ | $2\frac{5}{32}$  | $1\frac{11}{32}$ | $3\frac{13}{16}$ | 0.709 | $4\frac{59}{64}$ | $5\frac{7}{16}$  | 7                | $1\frac{1}{2}$   | $2\frac{5}{32}$  | $2\frac{11}{16}$ | $4\frac{11}{32}$ | 2.2441 |
| $1\frac{3}{4}$                 | <b>UCT309-112D1</b>                  |                     |                 |                  |                  |                  |                  |       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |        |
| <b>50</b>                      | <b>UCT310D1</b>                      | 27                  | 22              | 98               | 61               | 37               | 106              | 20    | 140              | 151              | 192              | 40               | 61               | 74               | 118              | 22     |
| $1\frac{13}{16}$               | <b>UCT310-113D1</b>                  |                     |                 |                  |                  |                  |                  |       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |        |
| $1\frac{7}{8}$                 | <b>UCT310-114D1</b>                  | $1\frac{1}{16}$     | $\frac{7}{8}$   | $3\frac{27}{32}$ | $2\frac{13}{32}$ | $1\frac{15}{32}$ | $4\frac{3}{16}$  | 0.787 | $5\frac{33}{64}$ | $5\frac{15}{16}$ | $7\frac{7}{16}$  | $1\frac{9}{16}$  | $2\frac{13}{32}$ | $2\frac{29}{32}$ | $4\frac{21}{32}$ | 2.4016 |
| $1\frac{15}{16}$               | <b>UCT310-115D1</b>                  |                     |                 |                  |                  |                  |                  |       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |        |
| <b>55</b>                      | <b>UCT311D1</b>                      | 29                  | 23              | 105              | 66               | 39               | 115              | 22    | 150              | 163              | 207              | 44               | 66               | 80               | 127              | 25     |
| <b>2</b>                       | <b>UCT311-200D1</b>                  |                     |                 |                  |                  |                  |                  |       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |        |
| $2\frac{1}{16}$                | <b>UCT311-201D1</b>                  | $1\frac{5}{32}$     | $2\frac{9}{32}$ | $4\frac{1}{8}$   | $2\frac{19}{32}$ | $1\frac{17}{32}$ | $4\frac{17}{32}$ | 0.866 | $5\frac{29}{32}$ | $6\frac{13}{32}$ | $8\frac{5}{32}$  | $1\frac{23}{32}$ | $2\frac{19}{32}$ | $3\frac{5}{32}$  | 5                | 2.5984 |
| $2\frac{1}{8}$                 | <b>UCT311-202D1</b>                  |                     |                 |                  |                  |                  |                  |       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |        |
| $2\frac{3}{16}$                | <b>UCT311-203D1</b>                  |                     |                 |                  |                  |                  |                  |       |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |        |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



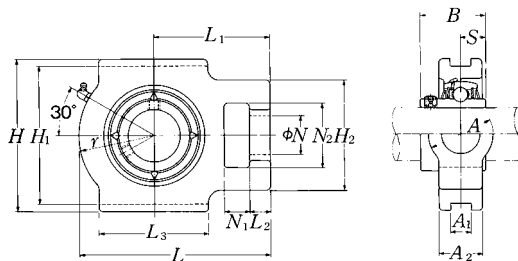
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

Passante: **C-UCT...D1**

Cieco: **CM-UCT...D1**

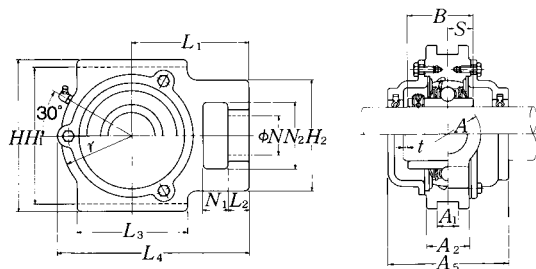
| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |             |             | Massa dell'unità |             |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------------|-------------|-------------|------------------|-------------|
|                            |                          |   | mm<br>t<br>max.     | inch.<br>L4 | inch.<br>A5 | kg<br>UCT        | lb<br>C(CM) |
| UC305D1                    | T305D1                   | <b>C(CM)-UCT305D1</b>   | 2                   | 122         | 80          | 1.4              | 2.2         |
| UC305-013D1                | T305D1                   | <b>C(CM)-UCT305-013D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC305-014D1                | T305D1                   | <b>C(CM)-UCT305-014D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC305-015D1                | T305D1                   | <b>C(CM)-UCT305-015D1</b>                                     | 5/64                | 4 13/16     | 3 5/32      | 3.1              | 4.9         |
| UC305-100D1                | T305D1                   | <b>C(CM)-UCT305-100D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC306D1                    | T306D1                   | <b>C(CM)-UCT306D1</b>   | 2                   | 139         | 85          | 1.8              | 2.9         |
| UC306-101D1                | T306D1                   | <b>C(CM)-UCT306-101D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC306-102D1                | T306D1                   | <b>C(CM)-UCT306-102D1</b>                                     | 5/64                | 5 31/32     | 3 11/32     | 4.0              | 6.4         |
| UC306-103D1                | T306D1                   | <b>C(CM)-UCT306-103D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC307D1                    | T307D1                   | <b>C(CM)-UCT307D1</b>   | 3                   | 152         | 95          | 2.4              | 3.7         |
| UC307-104D1                | T307D1                   | <b>C(CM)-UCT307-104D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC307-105D1                | T307D1                   | <b>C(CM)-UCT307-105D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC307-106D1                | T307D1                   | <b>C(CM)-UCT307-106D1</b>                                     | 1/8                 | 5 31/32     | 3 3/4       | 5.3              | 8.2         |
| UC307-107D1                | T307D1                   | <b>C(CM)-UCT307-107D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC308D1                    | T308D1                   | <b>C(CM)-UCT308D1</b>   | 3                   | 164         | 105         | 3.0              | 4.7         |
| UC308-108D1                | T308D1                   | <b>C(CM)-UCT308-108D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC308-109D1                | T308D1                   | <b>C(CM)-UCT308-109D1</b>                                     | 1/8                 | 6 15/32     | 4 1/8       | 6.6              | 10          |
| UC309D1                    | T309D1                   | <b>C(CM)-UCT309D1</b>   | 3                   | 181         | 110         | 4.0              | 6.2         |
| UC309-110D1                | T309D1                   | <b>C(CM)-UCT309-110D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC309-111D1                | T309D1                   | <b>C(CM)-UCT309-111D1</b>                                     | 1/8                 | 7 7/8       | 4 11/32     | 8.8              | 14          |
| UC309-112D1                | T309D1                   | <b>C(CM)-UCT309-112D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC310D1                    | T310D1                   | <b>C(CM)-UCT310D1</b>   | 3                   | 197         | 120         | 5.0              | 7.7         |
| UC310-113D1                | T310D1                   | <b>C(CM)-UCT310-113D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC310-114D1                | T310D1                   | <b>C(CM)-UCT310-114D1</b>                                     | 1/8                 | 7 3/4       | 4 23/32     | 11               | 17          |
| UC310-115D1                | T310D1                   | <b>C(CM)-UCT310-115D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC311D1                    | T311D1                   | <b>C(CM)-UCT311D1</b>   | 4                   | 211         | 125         | 6.4              | 9.5         |
| UC311-200D1                | T311D1                   | <b>C(CM)-UCT311-200D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC311-201D1                | T311D1                   | <b>C(CM)-UCT311-201D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC311-202D1                | T311D1                   | <b>C(CM)-UCT311-202D1</b>                                     | 5/32                | 8 5/16      | 4 29/32     | 14               | 21          |
| UC311-203D1                | T311D1                   | <b>C(CM)-UCT311-203D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |

## Supporti scorrevoli in ghisa Con viti di bloccaggio



| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch. | Appellativo<br>dell'unità <sup>1)</sup>   | Dimensioni nominali |                |                |                |    |                |                |                |     |     |                |     |     |                |        |       |
|---------------------------------------|---|---------------------|----------------|----------------|----------------|----|----------------|----------------|----------------|-----|-----|----------------|-----|-----|----------------|--------|-------|
|                                       |   | mm                  |                |                |                |    |                |                |                |     |     |                |     |     |                | inch.  |       |
|                                       |   | N <sub>1</sub>      | L <sub>2</sub> | H <sub>2</sub> | N <sub>2</sub> | N  | L <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H   | L   | A <sub>2</sub> | A   | r   | L <sub>1</sub> | B      | S     |
| <b>60</b><br>2¼<br>2⅜<br>2⅝<br>2⅞     | <b>UCT312D1</b><br><b>UCT312-204D1</b><br><b>UCT312-205D1</b><br><b>UCT312-206D1</b><br><b>UCT312-207D1</b> | 31                  | 25             | 113            | 71             | 41 | 123            | 22             | 160            | 178 | 220 | 46             | 71  | 85  | 135            | 71     | 26    |
|                                       |   | 1⅞                  | 3⅜             | 4⅞             | 2⅝             | 1⅝ | 4⅞             | 0.866          | 6⅞             | 7   | 8⅞  | 1⅜             | 2⅝  | 3⅜  | 5⅞             | 2.7953 | 1.024 |
| <b>65</b><br>2½<br>2⅞                 | <b>UCT313D1</b><br><b>UCT313-208D1</b><br><b>UCT313-209D1</b>   | 32                  | 27             | 116            | 70             | 43 | 134            | 26             | 170            | 190 | 238 | 50             | 80  | 92  | 146            | 75     | 30    |
|                                       |   | 1¼                  | 1⅞             | 4⅞             | 2¾             | 1⅞ | 5⅞             | 1.024          | 6⅞             | 7⅞  | 9⅞  | 1⅜             | 3⅝  | 3⅞  | 5¾             | 2.9528 | 1.181 |
| <b>70</b><br>2⅝<br>2⅞                 | <b>UCT314D1</b><br><b>UCT314-210D1</b><br><b>UCT314-211D1</b><br><b>UCT314-212D1</b>                        | 36                  | 27             | 130            | 85             | 46 | 140            | 26             | 180            | 202 | 252 | 52             | 90  | 97  | 155            | 78     | 33    |
|                                       |   | 1⅜                  | 1⅞             | 5⅞             | 3⅜             | 1⅞ | 5½             | 1.024          | 7⅞             | 7⅞  | 9⅞  | 2⅞             | 3⅜  | 3⅞  | 6⅞             | 3.0709 | 1.299 |
| <b>75</b><br>2⅞<br>2⅞<br>3            | <b>UCT315D1</b><br><b>UCT315-213D1</b><br><b>UCT315-214D1</b><br><b>UCT315-215D1</b><br><b>UCT315-300D1</b> | 36                  | 27             | 132            | 85             | 46 | 150            | 26             | 192            | 216 | 262 | 55             | 90  | 102 | 160            | 82     | 32    |
|                                       |   | 1⅜                  | 1⅞             | 5⅞             | 3⅜             | 1⅞ | 5⅞             | 1.024          | 7⅞             | 8½  | 10⅞ | 2⅝             | 3⅜  | 4⅞  | 6⅞             | 3.2283 | 1.260 |
| <b>80</b><br>3⅞<br>3⅞<br>3⅞           | <b>UCT316D1</b><br><b>UCT316-301D1</b><br><b>UCT316-302D1</b><br><b>UCT316-303D1</b>                        | 42                  | 30             | 150            | 98             | 53 | 160            | 30             | 204            | 230 | 282 | 60             | 102 | 108 | 174            | 86     | 34    |
|                                       |   | 1⅞                  | 1⅞             | 5⅞             | 3⅞             | 2⅞ | 6⅞             | 1.181          | 8⅞             | 9⅞  | 11⅞ | 2⅞             | 4⅞  | 4¼  | 6⅞             | 3.3858 | 1.339 |
| <b>85</b><br>3¼<br>3⅞<br>3⅞           | <b>UCT317D1</b><br><b>UCT317-304D1</b><br><b>UCT317-305D1</b><br><b>UCT317-307D1</b>                        | 42                  | 32             | 152            | 98             | 53 | 170            | 32             | 214            | 240 | 298 | 64             | 102 | 115 | 183            | 96     | 40    |
|                                       |   | 1⅞                  | 1¼             | 5⅞             | 3⅞             | 2⅞ | 6⅞             | 1.260          | 8⅞             | 9⅞  | 11⅞ | 2⅞             | 4⅞  | 4⅞  | 7⅞             | 3.7795 | 1.575 |
| <b>90</b><br>3⅞<br>3½                 | <b>UCT318D1</b><br><b>UCT318-307D1</b><br><b>UCT318-308D1</b>   | 46                  | 32             | 160            | 106            | 57 | 175            | 32             | 228            | 255 | 312 | 66             | 110 | 120 | 192            | 96     | 40    |
|                                       |   | 1⅞                  | 1¼             | 6⅞             | 4⅞             | 2¼ | 6⅞             | 1.260          | 8⅞             | 10⅞ | 12⅞ | 2⅞             | 4⅞  | 4⅞  | 7⅞             | 3.7795 | 1.575 |
| <b>95</b><br>3⅞<br>3⅞                 | <b>UCT319D1</b><br><b>UCT319-310D1</b><br><b>UCT319-311D1</b><br><b>UCT319-312D1</b>                        | 46                  | 33             | 165            | 106            | 57 | 180            | 35             | 240            | 270 | 322 | 72             | 110 | 125 | 197            | 103    | 41    |
|                                       |   | 1⅞                  | 1⅞             | 6⅞             | 4⅞             | 2¼ | 7⅞             | 1.378          | 9⅞             | 10⅞ | 12⅞ | 2⅞             | 4⅞  | 4⅞  | 7¾             | 4.0551 | 1.614 |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



**Coperchio parapolvere in ghisa.**

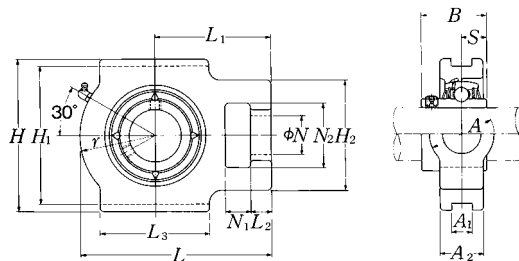
Passante: **C-UCT...D1**

Cieco: **CM-UCT...D1**

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |             |             | Massa dell'unità |             |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------------|-------------|-------------|------------------|-------------|
|                            |                          |   | mm<br>t<br>max.     | inch.<br>L4 | inch.<br>A5 | kg<br>UCT        | lb<br>C(CM) |
| UC312D1                    | T312D1                   | <b>C(CM)-UCT312D1</b>   | 4                   | 227         | 135         | 7.6              | 11          |
| UC312-204D1                | T312D1                   | <b>C(CM)-UCT312-204D1</b>                                     | 5/32                | 8 15/16     | 5 5/16      | 17               | 24          |
| UC312-205D1                | T312D1                   | <b>C(CM)-UCT312-205D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC312-206D1                | T312D1                   | <b>C(CM)-UCT312-206D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC312-207D1                | T312D1                   | <b>C(CM)-UCT312-207D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC313D1                    | T313D1                   | <b>C(CM)-UCT313D1</b>   | 4                   | 244         | 140         | 9.7              | 14          |
| UC313-208D1                | T313D1                   | <b>C(CM)-UCT313-208D1</b>                                     | 5/32                | 9 19/32     | 5 1/2       | 21               | 31          |
| UC313-209D1                | T313D1                   | <b>C(CM)-UCT313-209D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC314D1                    | T314D1                   | <b>C(CM)-UCT314D1</b>   | 4                   | 258         | 140         | 11               | 15          |
| UC314-210D1                | T314D1                   | <b>C(CM)-UCT314-210D1</b>                                     | 5/32                | 10 5/32     | 5 1/2       | 24               | 33          |
| UC314-211D1                | T314D1                   | <b>C(CM)-UCT314-211D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC314-212D1                | T314D1                   | <b>C(CM)-UCT314-212D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC315D1                    | T315D1                   | <b>C(CM)-UCT315D1</b>   | 4                   | 268         | 150         | 14               | 19          |
| UC315-213D1                | T315D1                   | <b>C(CM)-UCT315-213D1</b>                                     | 5/32                | 10 9/16     | 5 29/32     | 31               | 42          |
| UC315-214D1                | T315D1                   | <b>C(CM)-UCT315-214D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC315-215D1                | T315D1                   | <b>C(CM)-UCT315-215D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC315-300D1                | T315D1                   | <b>C(CM)-UCT315-300D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC316D1                    | T316D1                   | <b>C(CM)-UCT316D1</b>   | 4                   | 287         | 155         | 16               | 23          |
| UC316-301D1                | T316D1                   | <b>C(CM)-UCT316-301D1</b>                                     | 5/32                | 11 5/16     | 6 3/32      | 35               | 51          |
| UC316-302D1                | T316D1                   | <b>C(CM)-UCT316-302D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC316-303D1                | T316D1                   | <b>C(CM)-UCT316-303D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC317D1                    | T317D1                   | <b>C(CM)-UCT317D1</b>   | 5                   | 303         | 170         | 20               | 27          |
| UC317-304D1                | T317D1                   | <b>C(CM)-UCT317-304D1</b>                                     | 13/64               | 11 15/16    | 6 1/16      | 44               | 60          |
| UC317-305D1                | T317D1                   | <b>C(CM)-UCT317-305D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC317-307D1                | T317D1                   | <b>C(CM)-UCT317-307D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC318D1                    | T318D1                   | <b>C(CM)-UCT318D1</b>   | 5                   | 317         | 170         | 22               | 30          |
| UC318-307D1                | T318D1                   | <b>C(CM)-UCT318-307D1</b>                                     | 13/64               | 12 15/32    | 6 1/16      | 49               | 66          |
| UC318-308D1                | T318D1                   | <b>C(CM)-UCT318-308D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC319D1                    | T319D1                   | <b>C(CM)-UCT319D1</b>   | 5                   | 327         | 180         | 25               | 34          |
| UC319-310D1                | T319D1                   | <b>C(CM)-UCT319-310D1</b>                                     | 13/64               | 12 7/8      | 7 3/32      | 55               | 75          |
| UC319-311D1                | T319D1                   | <b>C(CM)-UCT319-311D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |
| UC319-312D1                | T319D1                   | <b>C(CM)-UCT319-312D1</b>                                     |                     |             |             |                  |             |

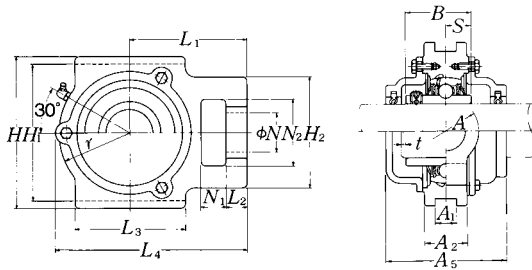


## Supporti scorrevoli in ghisa Con viti di bloccaggio



| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |                  |                |                  |                 |                |       |                   |                   |                   |                  |                  |                 |                 |        |       |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------|------------------|----------------|------------------|-----------------|----------------|-------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|--------|-------|
|                                |                                      | mm                  |                  |                |                  |                 |                |       |                   |                   |                   |                  |                  |                 |                 | inch.  |       |
|                                |                                      | $N_1$               | $L_2$            | $H_2$          | $N_2$            | $N$             | $L_3$          | $A_1$ | $H_1$             | $H$               | $L$               | $A_2$            | $A$              | $r$             | $L_1$           | $B$    | $S$   |
| 100                            | UCT320D1                             | 48                  | 34               | 175            | 115              | 59              | 200            | 35    | 260               | 290               | 345               | 75               | 120              | 135             | 210             | 108    | 42    |
| $3\frac{13}{16}$               | UCT320-313D1                         |                     |                  |                |                  |                 |                |       |                   |                   |                   |                  |                  |                 |                 |        |       |
| $3\frac{3}{8}$                 | UCT320-314D1                         |                     |                  |                |                  |                 |                |       |                   |                   |                   |                  |                  |                 |                 |        |       |
| $3\frac{15}{16}$               | UCT320-315D1                         | $1\frac{7}{8}$      | $1\frac{11}{32}$ | $6\frac{7}{8}$ | $4\frac{17}{32}$ | $2\frac{5}{16}$ | $7\frac{7}{8}$ | 1.378 | $10\frac{15}{64}$ | $11\frac{13}{32}$ | $13\frac{19}{32}$ | $2\frac{15}{16}$ | $4\frac{23}{32}$ | $5\frac{5}{16}$ | $8\frac{9}{32}$ | 4.2520 | 1.654 |
| 4                              | UCT320-400D1                         |                     |                  |                |                  |                 |                |       |                   |                   |                   |                  |                  |                 |                 |        |       |
| 105                            | UCT321D1                             | 48                  | 34               | 175            | 115              | 59              | 200            | 35    | 260               | 290               | 347               | 75               | 120              | 135             | 212             | 112    | 44    |
| 110                            | UCT322D1                             | 52                  | 40               | 185            | 125              | 65              | 215            | 38    | 285               | 320               | 385               | 80               | 130              | 150             | 235             | 117    | 46    |
| 120                            | UCT324D1                             | 60                  | 44               | 210            | 140              | 70              | 230            | 45    | 320               | 355               | 432               | 90               | 140              | 165             | 267             | 126    | 51    |
| 130                            | UCT326D1                             | 65                  | 47               | 220            | 150              | 75              | 240            | 50    | 350               | 385               | 465               | 100              | 150              | 180             | 285             | 135    | 54    |
| 140                            | UCT328D1                             | 70                  | 52               | 230            | 160              | 80              | 255            | 50    | 380               | 415               | 515               | 100              | 155              | 200             | 315             | 145    | 59    |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



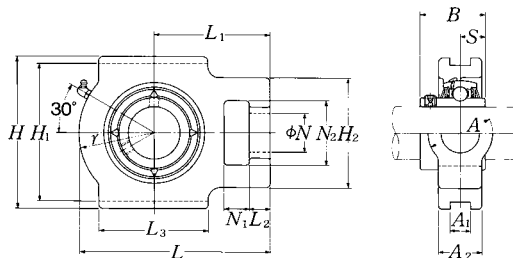
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

Passante: **C-UCT...D1**

Cieco: **CM-UCT...D1**

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                   |                  | Massa dell'unità |             |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------------|-------------------|------------------|------------------|-------------|
|                            |                          |   | mm<br>$t_{\max}$    | inch.<br>$L_4$    | inch.<br>$A_5$   | kg<br>UCT        | lb<br>C(CM) |
| UC320D1                    | T320D1                   | <b>C(CM)-UCT320D1</b>   | 5                   | 350               | 190              | 32               | 43          |
| UC320-313D1                | T320D1                   | <b>C(CM)-UCT320-313D1</b>                                     |                     |                   |                  |                  |             |
| UC320-314D1                | T320D1                   | <b>C(CM)-UCT320-314D1</b>                                     |                     |                   |                  |                  |             |
| UC320-315D1                | T320D1                   | <b>C(CM)-UCT320-315D1</b>                                     | $1\frac{3}{64}$     | $13\frac{25}{32}$ | $7\frac{15}{32}$ | 71               | 95          |
| UC320-400D1                | T320D1                   | <b>C(CM)-UCT320-400D1</b>                                     |                     |                   |                  |                  |             |
| UC321D1D1                  | T321D1                   | <b>C(CM)-UCT321D1</b>   | 5                   | 359               | 195              | 32               | 43          |
| UC322D1D1                  | T322D1                   | <b>C(CM)-UCT322D1</b>   | 5                   | 395               | 200              | 40               | 55          |
| UC324D1D1                  | T324D1                   | <b>C(CM)-UCT324D1</b>   | 5                   | 439               | 215              | 55               | 71          |
| UC326D1D1                  | T326D1                   | <b>C(CM)-UCT326D1</b>   | 6                   | 476               | 225              | 69               | 92          |
| UC328D1D1                  | T328D1                   | <b>C(CM)-UCT328D1</b>   | 6                   | 519               | 235              | 84               | 111         |

## Supporti scorrevoli in ghisa Con viti di bloccaggio

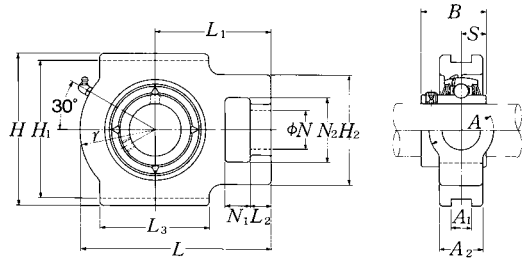


| Diametro albero<br>mm<br>inch.                 | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali |                |                |                |       |                |                |                |        |        |                |        |        |                |        |       |
|--|---|---------------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|--------|--------|----------------|--------|--------|----------------|--------|-------|
|  |   | mm                  |                |                |                |       |                |                |                |        |        |                |        |        |                | inch.  |       |
|  |   | N <sub>1</sub>      | L <sub>2</sub> | H <sub>2</sub> | N <sub>2</sub> | N     | L <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H      | L      | A <sub>2</sub> | A      | r      | L <sub>1</sub> | B      | S     |
| <b>25</b><br>13/16<br>7/8<br>15/16<br><b>1</b> | <b>UCTX05D1</b><br><b>UCTX05-013D1</b><br><b>UCTX05-014D1</b><br><b>UCTX05-015D1</b><br><b>UCTX05-100D1</b> | 16                  | 12             | 56             | 37             | 22    | 57             | 12             | 89             | 102    | 113    | 28             | 37     | 43     | 70             | 38.1   | 15.9  |
|  |   | 5/8                 | 15/32          | 27/32          | 115/32         | 7/8   | 21/4           | 0.472          | 31/2           | 41/32  | 47/16  | 13/32          | 115/32 | 111/16 | 23/4           | 1.5000 | 0.626 |
| <b>30</b><br>11/16<br>11/8<br>13/16<br>11/4    | <b>UCTX06D1</b><br><b>UCTX06-101D1</b><br><b>UCTX06-102D1</b><br><b>UCTX06-103D1</b><br><b>UCTX06-104D1</b> | 16                  | 15             | 64             | 37             | 22    | 64             | 12             | 89             | 102    | 129    | 30             | 37     | 51     | 78             | 42.9   | 17.5  |
|  |   | 5/8                 | 19/32          | 217/32         | 115/32         | 7/8   | 217/32         | 0.472          | 31/2           | 41/32  | 53/32  | 13/16          | 115/32 | 2      | 31/16          | 1.6890 | 0.689 |
| <b>35</b><br>15/16<br>13/8<br>17/16            | <b>UCTX07D1</b><br><b>UCTX07-105D1</b><br><b>UCTX07-106D1</b><br><b>UCTX07-107D1</b>                        | 19                  | 17             | 83             | 49             | 29    | 83             | 16             | 102            | 114    | 144    | 36             | 49     | 56     | 88             | 49.2   | 19    |
|  |   | 3/4                 | 21/32          | 39/32          | 115/16         | 15/32 | 39/32          | 0.630          | 41/64          | 41/2   | 521/32 | 113/32         | 115/16 | 27/32  | 315/32         | 1.9370 | 0.748 |
| <b>40</b><br>11/2<br>19/16                     | <b>UCTX08D1</b><br><b>UCTX08-108D1</b><br><b>UCTX08-109D1</b>   | 19                  | 17             | 83             | 49             | 29    | 83             | 16             | 102            | 117    | 144    | 36             | 49     | 57     | 87             | 49.2   | 19    |
|  |   | 3/4                 | 21/32          | 39/32          | 115/16         | 15/32 | 39/32          | 0.630          | 41/64          | 419/32 | 521/32 | 113/32         | 115/16 | 21/4   | 37/16          | 1.9370 | 0.748 |
| <b>45</b><br>15/8<br>111/16<br>13/4<br>113/16  | <b>UCTX09D1</b><br><b>UCTX09-110D1</b><br><b>UCTX09-111D1</b><br><b>UCTX09-112D1</b><br><b>UCTX09-113D1</b> | 19                  | 18             | 83             | 49             | 29    | 86             | 16             | 102            | 117    | 151    | 38             | 49     | 59     | 92             | 51.6   | 19    |
|  |   | 3/4                 | 23/32          | 39/32          | 115/16         | 15/32 | 33/8           | 0.630          | 41/64          | 419/32 | 515/16 | 11/2           | 115/16 | 25/16  | 35/8           | 2.0315 | 0.748 |
| <b>50</b><br>17/8<br>115/16<br><b>2</b>        | <b>UCTX10D1</b><br><b>UCTX10-114D1</b><br><b>UCTX10-115D1</b><br><b>UCTX10-200D1</b>                        | 25                  | 21             | 102            | 64             | 35    | 95             | 22             | 130            | 146    | 171    | 42             | 64     | 65     | 106            | 55.6   | 22.2  |
|  |   | 31/32               | 13/16          | 41/32          | 217/32         | 13/8  | 33/4           | 0.866          | 5/8            | 53/4   | 623/32 | 121/32         | 217/32 | 29/16  | 43/16          | 2.1890 | 0.874 |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo<br>del<br>cuscinetto | Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|----|
|                                  |                                | kg                  | lb |
| UCX05D1                          | TX05D1                         | 1.4                 |    |
| UCX05-013D1                      | TX05D1                         |                     |    |
| UCX05-014D1                      | TX05D1                         | 3.1                 |    |
| UCX05-015D1                      | TX05D1                         |                     |    |
| UCX05-100D1                      | TX05D1                         |                     |    |
| UCX06D1                          | TX06D1                         | 1.8                 |    |
| UCX06-101D1                      | TX06D1                         |                     |    |
| UCX06-102D1                      | TX06D1                         | 4.0                 |    |
| UCX06-103D1                      | TX06D1                         |                     |    |
| UC207-104D1                      | TX06D1                         |                     |    |
| UCX07D1                          | TX07D1                         | 2.6                 |    |
| UCX07-105D1                      | TX07D1                         |                     |    |
| UCX07-106D1                      | TX07D1                         | 5.7                 |    |
| UCX07-107D1                      | TX07D1                         |                     |    |
| UCX08D1                          | TX08D1                         | 2.6                 |    |
| UCX08-108D1                      | TX08D1                         | 5.7                 |    |
| UCX08-109D1                      | TX08D1                         |                     |    |
| UCX09D1                          | TX09D1                         | 2.8                 |    |
| UCX09-110D1                      | TX09D1                         |                     |    |
| UCX09-111D1                      | TX09D1                         | 6.2                 |    |
| UCX09-112D1                      | TX09D1                         |                     |    |
| UC210-113D1                      | TX09D1                         |                     |    |
| UCX10D1                          | TX10D1                         | 4.3                 |    |
| UCX10-114D1                      | TX10D1                         |                     |    |
| UCX10-115D1                      | TX10D1                         | 9.5                 |    |
| UC211-200D1                      | TX10D1                         |                     |    |

## Supporti scorrevoli in ghisa Con viti di bloccaggio

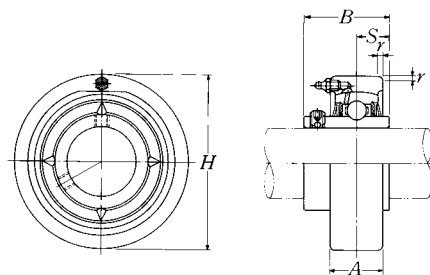


| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.                     | Appellativo<br>dell'unità <sup>1)</sup>   | Dimensioni nominali |                |                |                |       |                |                |                |         |         |                |         |         |                |        |       |  |
|---|---|---------------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|---------|---------|----------------|---------|---------|----------------|--------|-------|--|
|   |   | mm                  |                |                |                |       |                |                |                |         |         |                |         |         |                |        | inch. |  |
|   |   | N <sub>1</sub>      | L <sub>2</sub> | H <sub>2</sub> | N <sub>2</sub> | N     | L <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H       | L       | A <sub>2</sub> | A       | r       | L <sub>1</sub> | B      | S     |  |
| <b>55</b><br>2 1/16<br>2 1/8<br>2 3/16<br>2 1/4<br>2 5/16 | <b>UCTX11D1</b><br>UCTX11-201D1<br>UCTX11-202D1<br>UCTX11-203D1<br>UCTX11-204D1<br>UCTX11-205D1 | 32                  | 21             | 102            | 64             | 35    | 102            | 22             | 130            | 146     | 194     | 44             | 64      | 75      | 119            | 65.1   | 25.4  |  |
|   |   | 1 1/4               | 1 3/16         | 4 1/32         | 2 17/32        | 1 3/8 | 4 1/32         | 0.866          | 5 1/8          | 5 3/4   | 7 5/8   | 1 23/32        | 2 17/32 | 2 15/16 | 4 11/16        | 2.5630 | 1.000 |  |
| <b>60</b><br>2 3/8<br>2 1/2<br>2 5/8                      | <b>UCTX12D1</b><br>UCTX12-206D1<br>UCTX12-207D1   | 32                  | 23             | 111            | 70             | 41    | 121            | 26             | 151            | 167     | 224     | 48             | 70      | 87      | 137            | 65.1   | 25.4  |  |
|   |   | 1 1/4               | 2 9/32         | 4 3/8          | 2 3/4          | 1 5/8 | 4 3/4          | 1.024          | 5 15/16        | 6 9/16  | 8 13/16 | 1 7/8          | 2 3/4   | 3 7/16  | 5 13/32        | 2.5630 | 1.000 |  |
| <b>65</b><br>2 1/2<br>2 5/8<br>2 3/4                      | <b>UCTX13D1</b><br>UCTX13-208D1<br>UCTX13-209D1   | 32                  | 23             | 111            | 70             | 41    | 121            | 26             | 151            | 167     | 224     | 48             | 70      | 87      | 137            | 74.6   | 30.2  |  |
|   |   | 1 1/4               | 2 9/32         | 4 3/8          | 2 3/4          | 1 5/8 | 4 3/4          | 1.024          | 5 15/16        | 6 9/16  | 8 13/16 | 1 7/8          | 2 3/4   | 3 7/16  | 5 13/32        | 2.9370 | 1.189 |  |
| <b>70</b><br>2 5/8<br>2 11/16<br>2 3/4                    | <b>UCTX14D1</b><br>UCTX14-210D1<br>UCTX14-211D1<br>UCTX14-212D1                                 | 32                  | 23             | 111            | 70             | 41    | 121            | 26             | 151            | 167     | 232     | 48             | 70      | 92      | 140            | 77.8   | 33.3  |  |
|   |   | 1 1/4               | 2 9/32         | 4 3/8          | 2 3/4          | 1 5/8 | 4 3/4          | 1.024          | 5 15/16        | 6 9/16  | 9 1/8   | 1 7/8          | 2 3/4   | 3 5/8   | 5 1/2          | 3.0630 | 1.311 |  |
| <b>75</b><br>2 13/16<br>2 7/8<br>2 15/16<br>3             | <b>UCTX15D1</b><br>UCTX15-213D1<br>UCTX15-214D1<br>UCTX15-215D1<br>UCTX15-300D1                 | 32                  | 23             | 111            | 70             | 41    | 121            | 28             | 165            | 184     | 235     | 48             | 70      | 95      | 140            | 82.6   | 33.3  |  |
|   |   | 1 1/4               | 2 9/32         | 4 3/8          | 2 3/4          | 1 5/8 | 4 3/4          | 1.102          | 6 1/2          | 7 1/4   | 9 1/4   | 1 7/8          | 2 3/4   | 3 3/4   | 5 1/2          | 3.2520 | 1.311 |  |
| <b>80</b><br>3 1/16<br>3 1/8<br>3 3/16<br>3 1/4           | <b>UCTX16D1</b><br>UCTX16-301D1<br>UCTX16-302D1<br>UCTX16-303D1<br>UCTX16-304D1                 | 38                  | 30             | 124            | 73             | 48    | 157            | 28             | 173            | 198     | 260     | 54             | 73      | 98      | 162            | 85.7   | 34.1  |  |
|   |   | 1 1/2               | 1 1/16         | 4 7/8          | 2 7/8          | 1 7/8 | 6 3/16         | 1.102          | 6 13/16        | 7 25/32 | 10 1/4  | 2 1/8          | 2 7/8   | 3 27/32 | 6 3/8          | 3.3740 | 1.343 |  |
| <b>85</b><br>3 5/16<br>3 3/4                              | <b>UCTX17D1</b><br>UCTX17-305D1<br>UCTX17-307D1   | 38                  | 30             | 124            | 73             | 48    | 157            | 28             | 173            | 198     | 260     | 54             | 73      | 98      | 162            | 96     | 39.7  |  |
|   |   | 1 1/2               | 1 1/16         | 4 7/8          | 2 7/8          | 1 7/8 | 6 3/16         | 1.102          | 6 13/16        | 7 25/32 | 10 1/4  | 2 1/8          | 2 7/8   | 3 27/32 | 6 3/8          | 3.7795 | 1.563 |  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

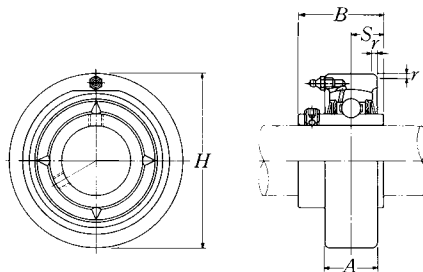
| Appellativo<br>del<br>cuscinetto | Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|----|
|                                  |                                | kg                  | lb |
| UCX11D1                          | TX11D1                         | 5.2                 |    |
| UCX11-201D1                      | TX11D1                         |                     |    |
| UCX11-202D1                      | TX11D1                         |                     |    |
| UCX11-203D1                      | TX11D1                         | 11                  |    |
| UC212-204D1                      | TX11D1                         |                     |    |
| UC212-205D1                      | TX11D1                         |                     |    |
| UCX12D1                          | TX12D1                         | 7.6                 |    |
| UCX12-206D1                      | TX12D1                         | 17                  |    |
| UCX12-207D1                      | TX12D1                         |                     |    |
| UCX13D1                          | TX13D1                         | 7.6                 |    |
| UCX13-208D1                      | TX13D1                         | 17                  |    |
| UCX13-209D1                      | TX13D1                         |                     |    |
| UCX14D1                          | TX14D1                         | 7.7                 |    |
| UCX14-210D1                      | TX14D1                         |                     |    |
| UCX14-211D1                      | TX14D1                         | 17                  |    |
| UCX14-212D1                      | TX14D1                         |                     |    |
| UCX15D1                          | TX15D1                         | 8.4                 |    |
| UCX15-213D1                      | TX15D1                         |                     |    |
| UCX15-214D1                      | TX15D1                         | 19                  |    |
| UCX15-215D1                      | TX15D1                         |                     |    |
| UCX15-300D1                      | TX15D1                         |                     |    |
| UCX16D1                          | TX16D1                         | 11                  |    |
| UCX16-301D1                      | TX16D1                         |                     |    |
| UCX16-302D1                      | TX16D1                         | 24                  |    |
| UCX16-303D1                      | TX16D1                         |                     |    |
| UC217-304D1                      | TX16D1                         |                     |    |
| UCX17D1                          | TX17D1                         | 12                  |    |
| UCX17-305D1                      | TX17D1                         | 26                  |    |
| UCX17-307D1                      | TX17D1                         |                     |    |

**Cartucce cilindriche in ghisa**  
**Con viti di bloccaggio**



| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità | Dimensioni nominali |        |       |        |       | Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità<br>kg<br>lb |
|--|------------------------|---------------------|--------|-------|--------|-------|----------------------------|--------------------------|------------------------------|
|  |                        | H                   | A      | r     | B      | S     |                            |                          |                              |
| 12<br>1/2                                | UCC201D1               | 72                  | 20     | 2     | 31     | 12.7  | UC201D1                    | C204D1                   | 0.6                          |
|  | UCC201-008D1           | 2.8346              | 25/32  | 0.079 | 1.2205 | 0.500 | UC201-008D1                | C204D1                   | 1.3                          |
| 15<br>9/16<br>5/8                        | UCC202D1               | 72                  | 20     | 2     | 31     | 12.7  | UC202D1                    | C204D1                   | 0.6                          |
|  | UCC202-009D1           | 2.8346              | 25/32  | 0.079 | 1.2205 | 0.500 | UC202-009D1                | C204D1                   | 1.3                          |
|  | UCC202-010D1           |                     |        |       |        |       | UC202-010D1                | C204D1                   |                              |
| 17<br>1 1/16                             | UCC203D1               | 72                  | 20     | 2     | 31     | 12.7  | UC203D1                    | C204D1                   | 0.5                          |
|  | UCC203-011D1           | 2.8346              | 25/32  | 0.079 | 1.2205 | 0.500 | UC203-011D1                | C204D1                   | 1.1                          |
| 20<br>3/4                                | UCC204D1               | 72                  | 20     | 2     | 31     | 12.7  | UC204D1                    | C204D1                   | 0.5                          |
|  | UCC204-012D1           | 2.8346              | 25/32  | 0.079 | 1.2205 | 0.500 | UC204-012D1                | C204D1                   | 1.1                          |
| 25<br>13/16<br>7/8<br>15/16<br>1         | UCC205D1               | 80                  | 22     | 2     | 34.1   | 14.3  | UC205D1                    | C205D1                   | 0.7                          |
|  | UCC205-013D1           | 3.1496              | 55/64  | 0.079 | 1.3425 | 0.563 | UC205-013D1                | C205D1                   | 1.5                          |
|  | UCC205-014D1           |                     |        |       |        |       | UC205-014D1                | C205D1                   |                              |
|  | UCC205-015D1           |                     |        |       |        |       | UC205-015D1                | C205D1                   |                              |
| UCC205-100D1                             | UC205-100D1            |                     |        |       |        |       | C205D1                     |                          |                              |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | UCC206D1               | 85                  | 27     | 2     | 38.1   | 15.9  | UC206D1                    | C206D1                   | 0.9                          |
|  | UCC206-101D1           | 3.3465              | 1 1/16 | 0.079 | 1.5000 | 0.626 | UC206-101D1                | C206D1                   | 2.0                          |
|  | UCC206-102D1           |                     |        |       |        |       | UC206-102D1                | C206D1                   |                              |
|  | UCC206-103D1           |                     |        |       |        |       | UC206-103D1                | C206D1                   |                              |
| UCC206-104D1                             | UC206-104D1            |                     |        |       |        |       | C206D1                     |                          |                              |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | UCC207D1               | 90                  | 28     | 2     | 42.9   | 17.5  | UC207D1                    | C207D1                   | 1.0                          |
|  | UCC207-104D1           | 3.5433              | 1 7/64 | 0.079 | 1.6890 | 0.689 | UC207-104D1                | C207D1                   | 2.2                          |
|  | UCC207-105D1           |                     |        |       |        |       | UC207-105D1                | C207D1                   |                              |
|  | UCC207-106D1           |                     |        |       |        |       | UC207-106D1                | C207D1                   |                              |
| UCC207-107D1                             | UC207-107D1            |                     |        |       |        |       | C207D1                     |                          |                              |
| 40<br>1 1/2<br>1 3/16                    | UCC208D1               | 100                 | 30     | 2.5   | 49.2   | 19    | UC208D1                    | C208D1                   | 1.3                          |
|  | UCC208-108D1           | 3.9370              | 1 3/16 | 0.098 | 1.9370 | 0.748 | UC208-108D1                | C208D1                   | 2.9                          |
|  | UCC208-109D1           |                     |        |       |        |       | UC208-109D1                | C208D1                   |                              |

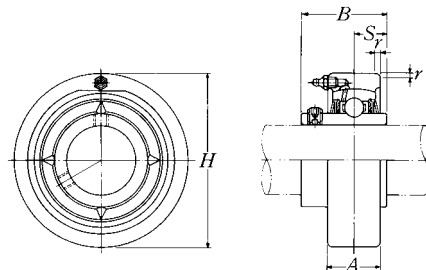
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità | Dimensioni nominali |         |         |        |       | Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità<br>kg lb |
|--------------------------------|------------------------|---------------------|---------|---------|--------|-------|----------------------------|--------------------------|---------------------------|
|                                |                        | H                   | A       | mm<br>r | inch.  | B     |                            |                          |                           |
| 45<br>1 5/8                    | UCC209D1               | 110                 | 31      | 2.5     | 49.2   | 19    | UC209D1                    | C209D1                   | 1.6                       |
| 1 1/16                         | UCC209-110D1           | 4.3307              | 1 1/32  | 0.098   | 1.9370 | 0.748 | UC209-110D1                | C209D1                   | 3.5                       |
| 1 3/4                          | UCC209-111D1           |                     |         |         |        |       | UC209-111D1                | C209D1                   |                           |
|                                | UCC209-112D1           |                     |         |         |        |       | UC209-112D1                | C209D1                   |                           |
| 50<br>1 3/16                   | UCC210D1               | 120                 | 33      | 2.5     | 51.6   | 19    | UC210D1                    | C210D1                   | 2.0                       |
| 1 7/8                          | UCC210-113D1           | 4.7244              | 1 9/64  | 0.098   | 2.0315 | 0.748 | UC210-113D1                | C210D1                   | 4.4                       |
| 1 15/16                        | UCC210-114D1           |                     |         |         |        |       | UC210-114D1                | C210D1                   |                           |
|                                | UCC210-115D1           |                     |         |         |        |       | UC210-115D1                | C210D1                   |                           |
| 2                              | UCC210-200D1           |                     |         |         |        |       | UC210-200D1                | C210D1                   |                           |
| 55<br>2                        | UCC211D1               | 125                 | 35      | 2.5     | 55.6   | 22.2  | UC211D1                    | C211D1                   | 2.2                       |
| 2 1/16                         | UCC211-200D1           | 4.9213              | 1 3/8   | 0.098   | 2.1890 | 0.874 | UC211-200D1                | C211D1                   | 4.9                       |
| 2 1/8                          | UCC211-201D1           |                     |         |         |        |       | UC211-201D1                | C211D1                   |                           |
| 2 3/8                          | UCC211-202D1           |                     |         |         |        |       | UC211-202D1                | C211D1                   |                           |
| 2 3/16                         | UCC211-203D1           |                     |         |         |        |       | UC211-203D1                | C211D1                   |                           |
| 60<br>2 1/4                    | UCC212D1               | 130                 | 38      | 2.5     | 65.1   | 25.4  | UC212D1                    | C212D1                   | 2.6                       |
| 2 5/16                         | UCC212-204D1           | 5.1181              | 1 1/2   | 0.098   | 2.5630 | 1.000 | UC212-204D1                | C212D1                   | 5.7                       |
| 2 3/8                          | UCC212-205D1           |                     |         |         |        |       | UC212-205D1                | C212D1                   |                           |
| 2 7/8                          | UCC212-206D1           |                     |         |         |        |       | UC212-206D1                | C212D1                   |                           |
| 2 7/16                         | UCC212-207D1           |                     |         |         |        |       | UC212-207D1                | C212D1                   |                           |
| 65<br>2 1/2                    | UCC213D1               | 140                 | 40      | 3       | 65.1   | 25.4  | UC213D1                    | C213D1                   | 3.1                       |
| 2 9/16                         | UCC213-208D1           | 5.5118              | 1 37/64 | 0.118   | 2.5630 | 1.000 | UC213-208D1                | C213D1                   | 6.8                       |
|                                | UCC213-209D1           |                     |         |         |        |       | UC213-209D1                | C213D1                   |                           |

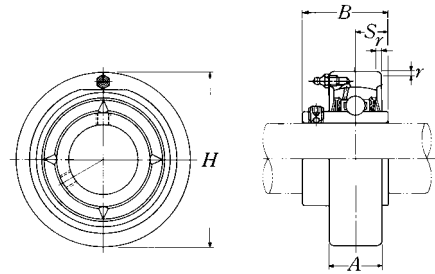


**Cartucce cilindriche in ghisa**  
**Con viti di bloccaggio**



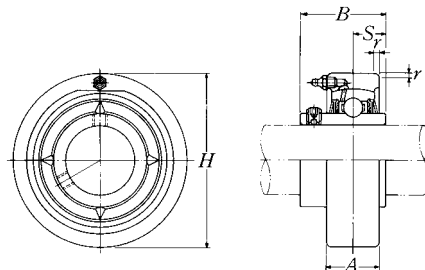
| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.  | Appellativo<br>dell'unità | Dimensioni nominali |                                 |         |        |       | Appellativo<br>del<br>cuscinetto | Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità<br><br>kg lb |
|--|---------------------------|---------------------|---------------------------------|---------|--------|-------|----------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
|  |                           | H                   | A                               | mm<br>r | inch.  | B     |                                  |                                |                                  |
| 25<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub><br>7<br>15<br>1   | UCC305D1                  | 90                  | 26                              | 2.5     | 38     | 15    | UC305D1                          | C305D1                         | 1.1                              |
|  | UCC305-013D1              |                     |                                 |         |        |       | UC305-013D1                      | C305D1                         |                                  |
|  | UCC305-014D1              | 3.5433              | 1 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 0.098   | 1.4961 | 0.591 | UC305-014D1                      | C305D1                         | 2.4                              |
|  | UCC305-015D1              |                     |                                 |         |        |       | UC305-015D1                      | C305D1                         |                                  |
|  | UCC305-100D1              |                     |                                 |         |        |       | UC305-100D1                      | C305D1                         |                                  |
| 30<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                  | UCC306D1                  | 100                 | 28                              | 2.5     | 43     | 17    | UC306D1                          | C306D1                         | 1.4                              |
|  | UCC306-101D1              |                     |                                 |         |        |       | UC306-101D1                      | C306D1                         |                                  |
|  | UCC306-102D1              | 3.9370              | 1 <sup>7</sup> / <sub>64</sub>  | 0.098   | 1.6929 | 0.669 | UC306-102D1                      | C306D1                         | 3.1                              |
|  | UCC306-103D1              |                     |                                 |         |        |       | UC306-103D1                      | C306D1                         |                                  |
| 35<br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub><br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | UCC307D1                  | 110                 | 32                              | 3       | 48     | 19    | UC307D1                          | C307D1                         | 1.8                              |
|  | UCC307-104D1              |                     |                                 |         |        |       | UC307-104D1                      | C307D1                         |                                  |
|  | UCC307-105D1              | 4.3307              | 1 <sup>17</sup> / <sub>64</sub> | 0.118   | 1.8898 | 0.748 | UC307-105D1                      | C307D1                         | 4.0                              |
|  | UCC307-106D1              |                     |                                 |         |        |       | UC307-106D1                      | C307D1                         |                                  |
|  | UCC307-107D1              |                     |                                 |         |        |       | UC307-107D1                      | C307D1                         |                                  |
| 40<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub><br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | UCC308D1                  | 120                 | 34                              | 3       | 52     | 19    | UC308D1                          | C308D1                         | 2.2                              |
|  | UCC308-108D1              |                     |                                 |         |        |       | UC308-108D1                      | C308D1                         |                                  |
|  | UCC308-109D1              | 4.7244              | 1 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 0.118   | 2.0472 | 0.748 | UC308-109D1                      | C308D1                         | 4.9                              |
| 45<br>1 <sup>5</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>                                  | UCC309D1                  | 130                 | 38                              | 3.5     | 57     | 22    | UC309D1                          | C309D1                         | 2.7                              |
|  | UCC309-110D1              |                     |                                 |         |        |       | UC309-110D1                      | C309D1                         |                                  |
|  | UCC309-111D1              | 5.1181              | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 0.138   | 2.2441 | 0.866 | UC309-111D1                      | C309D1                         | 6.0                              |
|  | UCC309-112D1              |                     |                                 |         |        |       | UC309-112D1                      | C309D1                         |                                  |
| 50<br>1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>                                | UCC310D1                  | 140                 | 40                              | 3.5     | 61     | 22    | UC310D1                          | C310D1                         | 3.3                              |
|  | UCC310-113D1              |                     |                                 |         |        |       | UC310-113D1                      | C310D1                         |                                  |
|  | UCC310-114D1              | 5.5118              | 1 <sup>37</sup> / <sub>64</sub> | 0.138   | 2.4016 | 0.866 | UC310-114D1                      | C310D1                         | 7.3                              |
|  | UCC310-115D1              |                     |                                 |         |        |       | UC310-115D1                      | C310D1                         |                                  |
| 55<br>2<br>2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                             | UCC311D1                  | 150                 | 44                              | 3.5     | 66     | 25    | UC311D1                          | C311D1                         | 3.9                              |
|  | UCC311-200D1              |                     |                                 |         |        |       | UC311-200D1                      | C311D1                         |                                  |
|  | UCC311-201D1              | 5.9055              | 1 <sup>47</sup> / <sub>64</sub> | 0.138   | 2.5984 | 0.984 | UC311-201D1                      | C311D1                         | 8.6                              |
|  | UCC311-202D1              |                     |                                 |         |        |       | UC311-202D1                      | C311D1                         |                                  |
|  | UCC311-203D1              |                     |                                 |         |        |       | UC311-203D1                      | C311D1                         |                                  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità                     | Dimensioni nominali |         |         |        |       | Appellativo del cuscinetto    | Appellativo del supporto | Massa dell'unità<br>kg lb |
|--------------------------------|--|---------------------|---------|---------|--------|-------|-------------------------------|--------------------------|---------------------------|
|                                |  | H                   | A       | mm<br>r | inch.  | B     |                               |                          |                           |
| 60<br>2 1/4                    | <b>UCC312D1</b><br><b>UCC312-204D1</b>     | 160                 | 46      | 3.5     | 71     | 26    | <b>UC312D1</b><br>UC312-204D1 | <b>C312D1</b><br>C312D1  | 4.8                       |
| 2 5/16<br>2 3/8                | <b>UCC312-205D1</b><br><b>UCC312-206D1</b> | 6.2992              | 1 13/16 | 0.138   | 2.7953 | 1.024 | UC312-205D1<br>UC312-206D1    | C312D1<br>C312D1         | 11                        |
| 2 7/16                         | <b>UCC312-207D1</b>                        |                     |         |         |        |       | UC312-207D1                   | C312D1                   |                           |
| 65<br>2 1/2                    | <b>UCC313D1</b><br><b>UCC313-208D1</b>     | 170                 | 50      | 3.5     | 75     | 30    | <b>UC313D1</b><br>UC313-208D1 | <b>C313D1</b><br>C313D1  | 5.8                       |
| 2 9/16                         | <b>UCC313-209D1</b>                        | 6.6929              | 1 31/32 | 0.138   | 2.9528 | 1.181 | UC313-209D1                   | C313D1                   | 13                        |
| 70<br>2 5/8                    | <b>UCC314D1</b><br><b>UCC314-210D1</b>     | 180                 | 52      | 4       | 78     | 33    | <b>UC314D1</b><br>UC314-210D1 | <b>C314D1</b><br>C314D1  | 6.6                       |
| 2 11/16                        | <b>UCC314-211D1</b>                        | 7.0866              | 2 3/64  | 0.157   | 3.0709 | 1.299 | UC314-211D1                   | C314D1                   | 15                        |
| 2 3/4                          | <b>UCC314-212D1</b>                        |                     |         |         |        |       | UC314-212D1                   | C314D1                   |                           |
| 75<br>2 13/16                  | <b>UCC315D1</b><br><b>UCC315-213D1</b>     | 190                 | 55      | 4       | 82     | 32    | <b>UC315D1</b><br>UC315-213D1 | <b>C315D1</b><br>C315D1  | 7.8                       |
| 2 7/8                          | <b>UCC315-214D1</b>                        | 7.4803              | 2 1/64  | 0.157   | 3.2283 | 1.260 | UC315-214D1                   | C315D1                   | 17                        |
| 2 15/16                        | <b>UCC315-215D1</b>                        |                     |         |         |        |       | UC315-215D1                   | C315D1                   |                           |
| 3                              | <b>UCC315-300D1</b>                        |                     |         |         |        |       | UC315-300D1                   | C315D1                   |                           |
| 80<br>3 1/16                   | <b>UCC316D1</b><br><b>UCC316-301D1</b>     | 200                 | 60      | 4       | 86     | 34    | <b>UC316D1</b><br>UC316-301D1 | <b>C316D1</b><br>C316D1  | 9.0                       |
| 3 1/8                          | <b>UCC316-302D1</b>                        | 7.8740              | 2 23/64 | 0.157   | 3.3858 | 1.339 | UC316-302D1                   | C316D1                   | 20                        |
| 3 3/16                         | <b>UCC316-303D1</b>                        |                     |         |         |        |       | UC316-303D1                   | C316D1                   |                           |
| 85<br>3 1/4                    | <b>UCC317D1</b><br><b>UCC317-304D1</b>     | 215                 | 64      | 4       | 96     | 40    | <b>UC317D1</b><br>UC317-304D1 | <b>C317D1</b><br>C317D1  | 11                        |
| 3 5/16                         | <b>UCC317-305D1</b>                        | 8.4646              | 2 33/64 | 0.157   | 3.7795 | 1.575 | UC317-305D1                   | C317D1                   | 24                        |
| 3 7/16                         | <b>UCC317-307D1</b>                        |                     |         |         |        |       | UC317-307D1                   | C317D1                   |                           |
| 90<br>3 1/2                    | <b>UCC318D1</b><br><b>UCC318-308D1</b>     | 225                 | 66      | 4       | 96     | 40    | <b>UC318D1</b><br>UC318-308D1 | <b>C318D1</b><br>C318D1  | 12<br>26                  |
|                                |  | 8.8583              | 2 19/32 | 0.157   | 3.7795 | 1.575 |                               |                          |                           |
| 95<br>3 5/8                    | <b>UCC319D1</b><br><b>UCC319-310D1</b>     | 240                 | 72      | 4       | 103    | 41    | <b>UC319D1</b><br>UC319-310D1 | <b>C319D1</b><br>C319D1  | 15                        |
| 3 11/16                        | <b>UCC319-311D1</b>                        | 9.4488              | 2 53/64 | 0.157   | 4.0551 | 1.614 | UC319-311D1                   | C319D1                   | 33                        |
| 3 3/4                          | <b>UCC319-312D1</b>                        |                     |         |         |        |       | UC319-312D1                   | C319D1                   |                           |

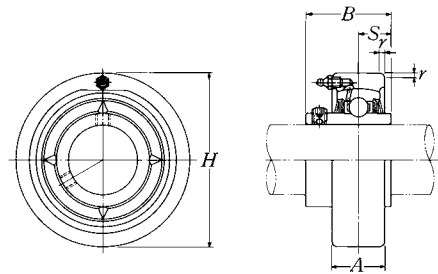
**Cartucce cilindriche in ghisa**  
**Con viti di bloccaggio**



| Diametro albero<br>mm<br>inch.  | Appellativo dell'unità | Dimensioni nominali |                                 |         |       |        | Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità<br>kg lb |    |
|---------------------------------|------------------------|---------------------|---------------------------------|---------|-------|--------|----------------------------|--------------------------|---------------------------|----|
|                                 |                        | H                   | A                               | mm<br>r | inch. | B      |                            |                          |                           | S  |
| 100                             | UCC320D1               | 260                 | 75                              | 4       |       | 108    | 42                         | UC320D1                  | C320D1                    | 19 |
| 3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | UCC320-313D1           |                     |                                 |         |       |        |                            | UC320-313D1              | C320D1                    |    |
| 3 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | UCC320-314D1           | 10.2362             | 2 <sup>61</sup> / <sub>64</sub> | 0.157   |       | 4.2520 | 1.654                      | UC320-314D1              | C320D1                    | 42 |
| 3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | UCC320-315D1           |                     |                                 |         |       |        |                            | UC320-315D1              | C320D1                    |    |
| 4                               | UCC320-400D1           |                     |                                 |         |       |        |                            | UC320-400D1              | C320D1                    |    |
| 105                             | UCC321D1               | 260                 | 75                              | 4       |       | 112    | 44                         | UC321D1                  | C321D1                    | 19 |
| 110                             | UCC322D1               | 300                 | 80                              | 5       |       | 117    | 46                         | UC322D1                  | C322D1                    | 28 |
| 120                             | UCC324D1               | 320                 | 90                              | 5       |       | 126    | 51                         | UC324D1                  | C324D1                    | 35 |
| 130                             | UCC326D1               | 340                 | 100                             | 5       |       | 135    | 54                         | UC326D1                  | C326D1                    | 42 |
| 140                             | UCC328D1               | 360                 | 100                             | 5       |       | 145    | 59                         | UC328D1                  | C328D1                    | 49 |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

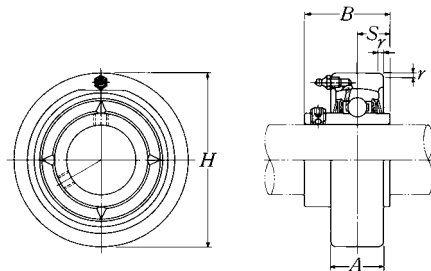
**Cartucce cilindriche in ghisa**  
**Con viti di bloccaggio**



| Diametro<br>albero                         | Appellativo<br>dell'unità   | Dimensioni nominali |               |                |                |               | Appellativo<br>del<br>cuscinetto                                    | Appellativo<br>del<br>supporto                 | Massa<br>dell'unità |
|--|---|---------------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---|--|---------------------|
|  |   | <i>H</i>            | <i>A</i>      | mm<br><i>r</i> | inch.          | <i>B</i>      |   |  |                     |
| 25<br>13/16<br>7/8<br>15/16<br>1           | <b>UCCX05D1</b><br>UCCX05-013D1<br>UCCX05-014D1<br>UCCX05-015D1<br>UCCX05-100D1 | 90<br>3.5433        | 27<br>1 1/16  | 2<br>0.079     | 38.1<br>1.5000 | 15.9<br>0.626 | UCX05D1<br>UCX05-013D1<br>UCX05-014D1<br>UCX05-015D1<br>UCX05-100D1 | CX05D1<br>CX05D1<br>CX05D1<br>CX05D1<br>CX05D1 | 1.1<br>2.4          |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4   | <b>UCCX06D1</b><br>UCCX06-101D1<br>UCCX06-102D1<br>UCCX06-103D1<br>UCCX06-104D1 | 100<br>3.9370       | 30<br>1 3/16  | 2.5<br>0.098   | 42.9<br>1.6890 | 17.5<br>0.689 | UCX06D1<br>UCX06-101D1<br>UCX06-102D1<br>UCX06-103D1<br>UC207-104D1 | CX06D1<br>CX06D1<br>CX06D1<br>CX06D1<br>CX06D1 | 1.6<br>3.5          |
| 35<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16            | <b>UCCX07D1</b><br>UCCX07-105D1<br>UCCX07-106D1<br>UCCX07-107D1                 | 110<br>4.3307       | 34<br>1 11/32 | 2.5<br>0.098   | 49.2<br>1.9370 | 19<br>0.748   | UCX07D1<br>UCX07-105D1<br>UCX07-106D1<br>UCX07-107D1                | CX07D1<br>CX07D1<br>CX07D1<br>CX07D1           | 2.0<br>4.4          |
| 40<br>1 1/2<br>1 9/16                      | <b>UCCX08D1</b><br>UCCX08-108D1<br>UCCX08-109D1                                 | 120<br>4.7244       | 38<br>1 1/2   | 2.5<br>0.098   | 49.2<br>1.9370 | 19<br>0.748   | UCX08D1<br>UCX08-108D1<br>UCX08-109D1                               | CX08D1<br>CX08D1<br>CX08D1                     | 2.5<br>5.5          |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4<br>1 13/16 | <b>UCCX09D1</b><br>UCCX09-110D1<br>UCCX09-111D1<br>UCCX09-112D1<br>UCCX09-113D1 | 120<br>4.7244       | 38<br>1 1/2   | 2.5<br>0.098   | 51.6<br>2.0315 | 19<br>0.748   | UCX09D1<br>UCX09-110D1<br>UCX09-111D1<br>UCX09-112D1<br>UC210-113D1 | CX09D1<br>CX09D1<br>CX09D1<br>CX09D1<br>CX09D1 | 2.4<br>5.3          |
| 50<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2                | <b>UCCX10D1</b><br>UCCX10-114D1<br>UCCX10-115D1<br>UCCX10-200D1                 | 130<br>5.1181       | 40<br>1 37/64 | 2.5<br>0.098   | 55.6<br>2.1890 | 22.2<br>0.874 | UCX10D1<br>UCX10-114D1<br>UCX10-115D1<br>UC211-200D1                | CX10D1<br>CX10D1<br>CX10D1<br>CX10D1           | 3.0<br>6.6          |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

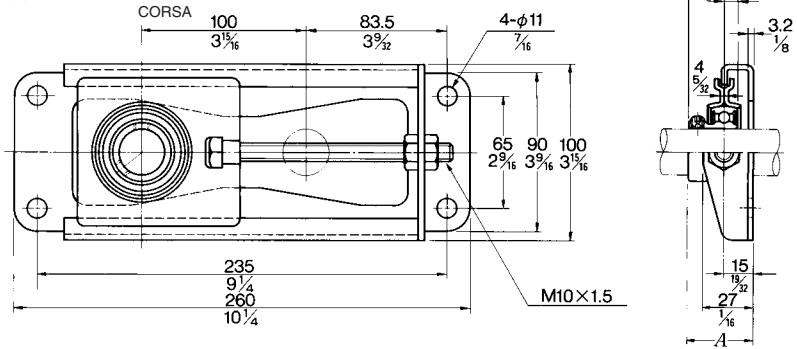
**Cartucce cilindriche in ghisa**  
**Con viti di bloccaggio**



| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità | Dimensioni nominali |                  |                |        |          | Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità<br>kg<br>lb |
|--------------------------------|------------------------|---------------------|------------------|----------------|--------|----------|----------------------------|--------------------------|------------------------------|
|                                |                        | <i>H</i>            | <i>A</i>         | mm<br><i>r</i> | inch.  | <i>B</i> |                            |                          |                              |
| <b>55</b>                      | <b>UCCX11D1</b>        | 150                 | 42               | 3              | 65.1   | 25.4     | UCX11D1                    | CX11D1                   | 4.4                          |
| $2\frac{1}{16}$                | UCCX11-201D1           |                     |                  |                |        |          | UCX11-201D1                | CX11D1                   |                              |
| $2\frac{1}{8}$                 | UCCX11-202D1           |                     |                  |                |        |          | UCX11-202D1                | CX11D1                   |                              |
| $2\frac{3}{16}$                | UCCX11-203D1           | 5.9055              | $1\frac{21}{32}$ | 0.118          | 2.5630 | 1.000    | UCX11-203D1                | CX11D1                   | 9.7                          |
| $2\frac{1}{4}$                 | UCCX11-204D1           |                     |                  |                |        |          | UC212-204D1                | CX11D1                   |                              |
| $2\frac{5}{16}$                | UCCX11-205D1           |                     |                  |                |        |          | UC212-205D1                | CX11D1                   |                              |
| <b>60</b>                      | <b>UCCX12D1</b>        | 160                 | 44               | 3              | 65.1   | 25.4     | UCX12D1                    | CX12D1                   | 5.0                          |
| $2\frac{3}{8}$                 | UCCX12-206D1           | 6.2992              | $1\frac{47}{64}$ | 0.118          | 2.5630 | 1.000    | UCX12-206D1                | CX12D1                   | 11                           |
| $2\frac{1}{2}$                 | UCCX12-207D1           |                     |                  |                |        |          | UCX12-207D1                | CX12D1                   |                              |

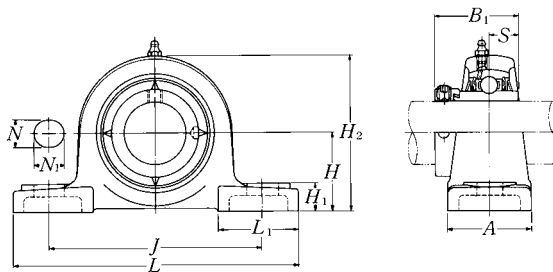
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

## Supporti registrabili Con viti di bloccaggio



| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità   | Dimensioni nominali |              |              | Dimensioni dei bulloni<br>mm<br>inch. | Carico massimo recommended<br>N<br>lbf | Appellativo del cuscinetto                   | Massa dell'unità<br>kg<br>lb |
|--------------------------------|--|---------------------|--------------|--------------|---------------------------------------|--|--|------------------------------|
|                                |  | A                   | B            | S            |                                       |  |  |                              |
| 12<br>1/2                      | ASPT201-10<br>ASPT201-008-10                                     | 31<br>1 1/32        | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | M10<br>3/8                            | 3500<br>770                            | AS201<br>AS201-008                           | 1.0<br>2.2                   |
| 15<br>9/16<br>5/8              | ASPT202-10<br>ASPT202-009-10<br>ASPT202-010-10                   | 31<br>1 1/32        | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | M10<br>3/8                            | 3500<br>770                            | AS202<br>AS202-009<br>AS202-010              | 1.0<br>2.2                   |
| 17<br>1 1/16                   | ASPT203-10<br>ASPT203-011-10                                     | 31<br>1 1/32        | 22<br>0.8661 | 6<br>0.236   | M10<br>3/8                            | 3500<br>770                            | AS203<br>AS203-011                           | 1.0<br>2.2                   |
| 20<br>3/4                      | ASPT204-10<br>ASPT204-012-10                                     | 33<br>1 19/64       | 25<br>0.9843 | 7<br>0.276   | M10<br>3/8                            | 3500<br>770                            | AS204<br>AS204-012                           | 1.0<br>2.2                   |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16  | ASPT205-10<br>ASPT205-013-10<br>ASPT205-014-10<br>ASPT205-015-10 | 34.5<br>1 23/64     | 27<br>1.0630 | 7.5<br>0.295 | M10<br>3/8                            | 3500<br>770                            | AS205<br>AS205-013<br>AS205-014<br>AS205-015 | 1.1<br>2.4                   |
| 1                              | ASPT205-100-10   |                     |              |              |                                       |  | AS205-100                                    |                              |

## Supporti ritti in ghisa Bloccaggio con anello eccentrico



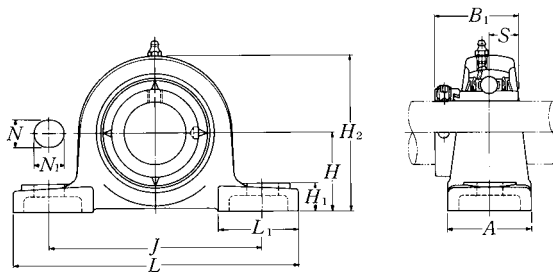
| Diametro albero<br>mm<br>inch.   | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali             |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                |                                 |                                 |                |                | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|--|--------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|----------------|---------------------------------------|
|  |                                      | H                               | L                               | J                               | A                             | mm                             |                                | inch.                          |                                 | H <sub>1</sub>                  | H <sub>2</sub> | L <sub>1</sub> |                                       |
| 20<br>3/4  | UELP204D1W3                          | 33.3                            | 127                             | 95                              | 38                            | 13                             | 16                             | 14                             | 65                              | 42                              | 43.7           | 17.1           | M10<br>3/8                            |
|  | UELP204-012D1W3                      | 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 5                               | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 1/2                            | 5/8                            | 9/16                           | 2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 1 <sup>21</sup> / <sub>32</sub> | 1.720          | 0.673          |                                       |
| 25<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub><br>7/8<br>15/16<br>1  | UELP205D1W3                          | 36.5                            | 140                             | 105                             | 38                            | 13                             | 16                             | 15                             | 71                              | 42                              | 44.4           | 17.5           | M10<br>3/8                            |
|  | UELP205-013D1W3                      |                                 |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                |                                 |                                 |                |                |                                       |
|  | UELP205-014D1W3                      | 1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>  | 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 4 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 1/2                            | 5/8                            | 1 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>25</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>21</sup> / <sub>32</sub> | 1.748          | 0.689          |                                       |
|  | UELP205-100D1W3                      |                                 |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                |                                 |                                 |                |                |                                       |
| 30<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> | UELP206D1W3                          | 42.9                            | 165                             | 121                             | 48                            | 17                             | 20                             | 17                             | 83                              | 54                              | 48.4           | 18.3           | M14<br>1/2                            |
|  | UELP206-101D1W3                      |                                 |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                |                                 |                                 |                |                |                                       |
|  | UELP206-102D1W3                      | 1 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 4 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> | 2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | 1.906          | 0.720          |                                       |
|  | UELP206-103D1W3                      |                                 |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                |                                 |                                 |                |                |                                       |
| 35<br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub><br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | UELP207D1W3                          | 47.6                            | 167                             | 127                             | 48                            | 17                             | 20                             | 18                             | 93                              | 54                              | 51.1           | 18.8           | M14<br>1/2                            |
|  | UELP207-104D1W3                      |                                 |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                |                                 |                                 |                |                |                                       |
|  | UELP207-105D1W3                      | 1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 6 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 5                               | 1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> | 2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>21</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | 2.012          | 0.740          |                                       |
|  | UELP207-106D1W3                      |                                 |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                |                                 |                                 |                |                |                                       |
| 40<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub><br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | UELP208D1W3                          | 49.2                            | 184                             | 137                             | 54                            | 17                             | 20                             | 18                             | 98                              | 52                              | 56.3           | 21.4           | M14<br>1/2                            |
|  | UELP208-108D1W3                      | 1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 5 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> | 2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>27</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 2.217          | 0.843          |                                       |
|  | UELP208-109D1W3                      |                                 |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                |                                 |                                 |                |                |                                       |
| 45<br>1 <sup>5</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>                                  | UELP209D1W3                          | 54                              | 190                             | 146                             | 54                            | 17                             | 20                             | 20                             | 106                             | 60                              | 56.3           | 21.4           | M14<br>1/2                            |
|  | UELP209-110D1W3                      | 2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | 7 <sup>15</sup> / <sub>32</sub> | 5 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> | 2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 4 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 2.217          | 0.843          |                                       |
|  | UELP209-112D1W3                      |                                 |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                |                                 |                                 |                |                |                                       |
| 50<br>1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>2                           | UELP210D1W3                          | 57.2                            | 206                             | 159                             | 60                            | 20                             | 23                             | 21                             | 114                             | 65                              | 62.7           | 24.6           | M16<br>5/8                            |
|  | UELP210-113D1W3                      |                                 |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                |                                 |                                 |                |                |                                       |
|  | UELP210-114D1W3                      | 2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 8 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | 6 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 2.469          | 0.969          |                                       |
|  | UELP210-115D1W3                      |                                 |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                |                                 |                                 |                |                |                                       |
|  | UELP210-200D1W3                      |                                 |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                |                                 |                                 |                |                |                                       |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UEL204D1W3                 | P204D1                   | 0.7              |    |
| UEL204-012D1W3             | P204D1                   | 1.5              |    |
| UEL205D1W3                 | P205D1                   | 0.9              |    |
| UEL205-013D1W3             | P205D1                   |                  |    |
| UEL205-014D1W3             | P205D1                   |                  |    |
| UEL205-015D1W3             | P205D1                   | 2.0              |    |
| UEL205-100D1W3             | P205D1                   |                  |    |
| UEL206D1W3                 | P206D1                   | 1.4              |    |
| UEL206-101D1W3             | P206D1                   |                  |    |
| UEL206-102D1W3             | P206D1                   |                  |    |
| UEL206-103D1W3             | P206D1                   | 3.1              |    |
| UEL206-104D1W3             | P206D1                   |                  |    |
| UEL207D1W3                 | P207D1                   | 1.8              |    |
| UEL207-104D1W3             | P207D1                   |                  |    |
| UEL207-105D1W3             | P207D1                   |                  |    |
| UEL207-106D1W3             | P207D1                   | 4.0              |    |
| UEL207-107D1W3             | P207D1                   |                  |    |
| UEL208D1W3                 | P208D1                   | 2.0              |    |
| UEL208-108D1W3             | P208D1                   |                  |    |
| UEL208-109D1W3             | P208D1                   | 4.4              |    |
| UEL209D1W3                 | P209D1                   | 2.4              |    |
| UEL209-110D1W3             | P209D1                   |                  |    |
| UEL209-111D1W3             | P209D1                   | 5.3              |    |
| UEL209-112D1W3             | P209D1                   |                  |    |
| UEL210D1W3                 | P210D1                   | 2.8              |    |
| UEL210-113D1W3             | P210D1                   |                  |    |
| UEL210-114D1W3             | P210D1                   |                  |    |
| UEL210-115D1W3             | P210D1                   | 6.2              |    |
| UEL210-200D1W3             | P210D1                   |                  |    |



Supporti ritti in ghisa  
Bloccaggio con anello eccentrico

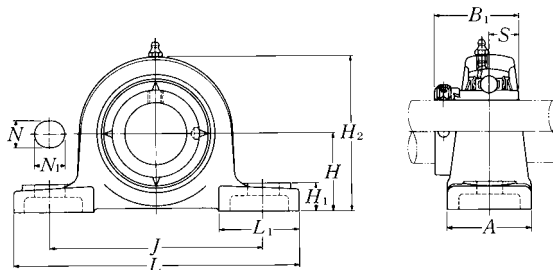


| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |     |     |    |         |                         |                |                |                |                |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|--|--------------------------------------|---------------------|-----|-----|----|---------|-------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|---------------------------------------|
|  |                                      | H                   | L   | J   | A  | mm<br>N | inch.<br>N <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | L <sub>1</sub> | B <sub>1</sub> | S     |                                       |
| 55<br>2<br>2 1/16<br>2 1/8<br>2 3/16     | UELP211D1W3                          | 63.5                | 219 | 171 | 60 | 20      | 23                      | 23             | 126            | 65             | 71.4           | 27.8  | M16<br><br>5/8                        |
|  | UELP211-200D1W3                      |                     |     |     |    |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
|  | UELP211-201D1W3                      |                     |     |     |    |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
|  | UELP211-202D1W3                      |                     |     |     |    |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
| 60<br>2 1/4<br>2 5/16<br>2 3/8<br>2 7/16 | UELP212D1W3                          | 69.8                | 241 | 184 | 70 | 20      | 23                      | 25             | 138            | 70             | 77.8           | 31    | M16<br><br>5/8                        |
|  | UELP212-204D1W3                      |                     |     |     |    |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
|  | UELP212-205D1W3                      |                     |     |     |    |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
|  | UELP212-206D1W3                      |                     |     |     |    |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
|  | UELP212-207D1W3                      |                     |     |     |    |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
| 65<br>2 1/2<br>2 9/16                    | UELP213D1W3                          | 76.2                | 265 | 203 | 70 | 25      | 28                      | 27             | 151            | 77             | 85.7           | 34.15 | M20<br><br>3/4                        |
|  | UELP213-208D1W3                      |                     |     |     |    |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
|  | UELP213-209D1W3                      |                     |     |     |    |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
| 70<br>2 5/8<br>2 11/16<br>2 3/4          | UELP214D1W3                          | 79.4                | 266 | 210 | 72 | 25      | 28                      | 27             | 157            | 77             | 85.7           | 34.15 | M20<br><br>3/4                        |
|  | UELP214-210D1W3                      |                     |     |     |    |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
|  | UELP214-211D1W3                      |                     |     |     |    |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
| 75<br>2 13/16<br>2 7/8<br>2 15/16<br>3   | UELP215D1W3                          | 82.6                | 275 | 217 | 74 | 25      | 28                      | 28             | 163            | 80             | 92             | 37.3  | M20<br><br>3/4                        |
|  | UELP215-213D1W3                      |                     |     |     |    |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
|  | UELP215-214D1W3                      |                     |     |     |    |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
|  | UELP215-215D1W3                      |                     |     |     |    |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
|  | UELP215-300D1W3                      |                     |     |     |    |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi ri lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UEL211D1W3                 | P211D1                   | 3.5              |    |
| UEL211-200D1W3             | P211D1                   |                  |    |
| UEL211-201D1W3             | P211D1                   | 7.7              |    |
| UEL211-202D1W3             | P211D1                   |                  |    |
| UEL211-203D1W3             | P211D1                   |                  |    |
| UEL212D1W3                 | P212D1                   | 5.0              |    |
| UEL212-204D1W3             | P212D1                   |                  |    |
| UEL212-205D1W3             | P212D1                   | 11               |    |
| UEL212-206D1W3             | P212D1                   |                  |    |
| UEL212-207D1W3             | P212D1                   |                  |    |
| UEL213D1W3                 | P213D1                   | 6.4              |    |
| UEL213-208D1W3             | P213D1                   | 14               |    |
| UEL213-209D1W3             | P213D1                   |                  |    |
| UEL214D1W3                 | P214D1                   | 6.8              |    |
| UEL214-210D1W3             | P214D1                   |                  |    |
| UEL214-211D1W3             | P214D1                   | 15               |    |
| UEL214-212D1W3             | P214D1                   |                  |    |
| UEL215D1W3                 | P215D1                   | 7.6              |    |
| UEL215-213D1W3             | P215D1                   |                  |    |
| UEL215-214D1W3             | P215D1                   | 17               |    |
| UEL215-215D1W3             | P215D1                   |                  |    |
| UEL215-300D1W3             | P215D1                   |                  |    |

## Supporti ritti in ghisa Bloccaggio con anello eccentrico

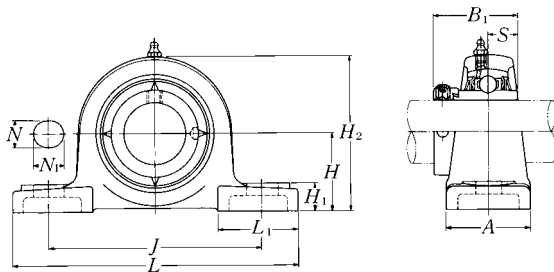


| Diametro albero<br>mm<br>inch.                                  | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>   | Dimensioni nominali             |                                  |                                 |                                 |                                |                                |                                |                                 |                                 |                |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|---|--|---------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|-------|---------------------------------------|
|   |  | H                               | L                                | J                               | A                               | mm<br>N                        | inch.<br>N <sub>1</sub>        | H <sub>1</sub>                 | H <sub>2</sub>                  | L <sub>1</sub>                  | B <sub>1</sub> | S     |                                       |
| 25<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub><br>7<br>8<br>15<br>16<br>1 | <b>UELP305D1W3</b><br>UELP305-013D1W3<br>UELP305-014D1W3<br>UELP305-015D1W3<br>UELP305-100D1W3 | 45                              | 175                              | 132                             | 45                              | 17                             | 20                             | 15                             | 85                              | 54                              | 46.8           | 16.7  | M14                                   |
|   |  | 1 <sup>49</sup> / <sub>64</sub> | 6 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>    | 5 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 1 <sup>25</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | 1.843          | 0.657 | 1/2                                   |
| 30<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>1<br>8<br>13<br>16      | <b>UELP306D1W3</b><br>UELP306-101D1W3<br>UELP306-102D1W3<br>UELP306-103D1W3                    | 50                              | 180                              | 140                             | 50                              | 17                             | 20                             | 18                             | 95                              | 54                              | 50             | 17.5  | M14                                   |
|   |  | 1 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 7 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>   | 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 1 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | 1.969          | 0.689 | 1/2                                   |
| 35<br>1<br>4<br>13<br>16<br>13<br>8<br>17<br>16                 | <b>UELP307D1W3</b><br>UELP307-104D1W3<br>UELP307-105D1W3<br>UELP307-106D1W3<br>UELP307-107D1W3 | 56                              | 210                              | 160                             | 56                              | 17                             | 25                             | 20                             | 106                             | 60                              | 51.6           | 18.3  | M14                                   |
|   |  | 2 <sup>13</sup> / <sub>64</sub> | 8 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>   | 6 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 2 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 4 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 2.031          | 0.720 | 1/2                                   |
| 40<br>1<br>1/2<br>13<br>16<br>19<br>16                          | <b>UELP308D1W3</b><br>UELP308-108D1W3<br>UELP308-109D1W3                                       | 60                              | 220                              | 170                             | 60                              | 17                             | 27                             | 22                             | 116                             | 60                              | 57.1           | 19.8  | M14                                   |
|   |  | 2 <sup>23</sup> / <sub>64</sub> | 8 <sup>21</sup> / <sub>32</sub>  | 6 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | 7<br>8                         | 4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 2.248          | 0.780 | 1/2                                   |
| 45<br>1<br>5/8<br>11<br>16<br>13<br>4                           | <b>UELP309D1W3</b><br>UELP309-110D1W3<br>UELP309-111D1W3<br>UELP309-112D1W3                    | 67                              | 245                              | 190                             | 67                              | 20                             | 30                             | 24                             | 129                             | 65                              | 58.7           | 19.8  | M16                                   |
|   |  | 2 <sup>41</sup> / <sub>64</sub> | 9 <sup>21</sup> / <sub>32</sub>  | 7 <sup>15</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>   | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 5 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>  | 2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 2.311          | 0.780 | 5/8                                   |
| 50<br>1<br>13/16<br>17<br>8<br>11<br>15/16                      | <b>UELP310D1W3</b><br>UELP310-113D1W3<br>UELP310-114D1W3<br>UELP310-115D1W3                    | 75                              | 275                              | 212                             | 75                              | 20                             | 35                             | 27                             | 143                             | 75                              | 66.6           | 24.6  | M16                                   |
|   |  | 2 <sup>61</sup> / <sub>64</sub> | 10 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | 8 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>  | 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | 5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>   | 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 2.622          | 0.969 | 5/8                                   |
| 55<br>2<br>21/16<br>21/8<br>23/16                               | <b>UELP311D1W3</b><br>UELP311-200D1W3<br>UELP311-201D1W3<br>UELP311-202D1W3<br>UELP311-203D1W3 | 80                              | 310                              | 236                             | 80                              | 20                             | 38                             | 30                             | 154                             | 85                              | 73             | 27.8  | M16                                   |
|   |  | 3 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 12 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 9 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 3 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 6 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 3 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 2.874          | 1.094 | 5/8                                   |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UEL305D1W3                 | P305D1                   | 1.4              |    |
| UEL305-013D1W3             | P305D1                   |                  |    |
| UEL305-014D1W3             | P305D1                   | 3.1              |    |
| UEL305-015D1W3             | P305D1                   |                  |    |
| UEL305-100D1W3             | P305D1                   |                  |    |
| UEL306D1W3                 | P306D1                   | 1.9              |    |
| UEL306-101D1W3             | P306D1                   |                  |    |
| UEL306-102D1W3             | P306D1                   | 4.2              |    |
| UEL306-103D1W3             | P306D1                   |                  |    |
| UEL307D1W3                 | P307D1                   | 2.9              |    |
| UEL307-104D1W3             | P307D1                   |                  |    |
| UEL307-105D1W3             | P307D1                   | 6.4              |    |
| UEL307-106D1W3             | P307D1                   |                  |    |
| UEL307-107D1W3             | P307D1                   |                  |    |
| UEL308D1W3                 | P308D1                   | 3.1              |    |
| UEL308-108D1W3             | P308D1                   | 6.8              |    |
| UEL308-109D1W3             | P308D1                   |                  |    |
| UEL309D1W3                 | P309D1                   | 4.3              |    |
| UEL309-110D1W3             | P309D1                   |                  |    |
| UEL309-111D1W3             | P309D1                   | 9.5              |    |
| UEL309-112D1W3             | P309D1                   |                  |    |
| UEL310D1W3                 | P310D1                   | 6.0              |    |
| UEL310-113D1W3             | P310D1                   |                  |    |
| UEL310-114D1W3             | P310D1                   | 13               |    |
| UEL310-115D1W3             | P310D1                   |                  |    |
| UEL311D1W3                 | P311D1                   | 7.7              |    |
| UEL311-200D1W3             | P311D1                   |                  |    |
| UEL311-201D1W3             | P311D1                   | 17               |    |
| UEL311-202D1W3             | P311D1                   |                  |    |
| UEL311-203D1W3             | P311D1                   |                  |    |

Supporti ritti in ghisa  
Bloccaggio con anello eccentrico

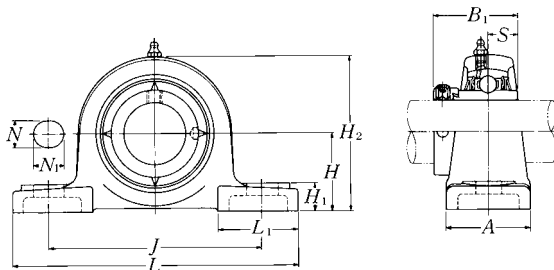


| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali             |                                  |                                  |                                 |                                |                                 |                                 |                                 |                                 |                |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |  |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|-------|---------------------------------------|--|
|                                |                                      | H                               | L                                | J                                | A                               | mm<br>N                        | inch.<br>N <sub>1</sub>         | H <sub>1</sub>                  | H <sub>2</sub>                  | L <sub>1</sub>                  | B <sub>1</sub> | S     |                                       |  |
| 60<br>2¼                       | <b>UELP312D1W3</b>                   | 85                              | 330                              | 250                              | 85                              | 25                             | 38                              | 32                              | 165                             | 95                              | 79.4           | 30.95 | M20                                   |  |
| 2⅝<br>2⅜                       | <b>UELP312-204D1W3</b>               | 3⅜                              | 13                               | 9 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>  | 3⅜                              | 3⅜                             | 1½                              | ¼                               | 6½                              | 3¾                              | 3.126          | 1.219 | ¾                                     |  |
|                                | <b>UELP312-205D1W3</b>               |                                 |                                  |                                  |                                 |                                |                                 |                                 |                                 |                                 |                |       |                                       |  |
|                                | <b>UELP312-206D1W3</b>               |                                 |                                  |                                  |                                 |                                |                                 |                                 |                                 |                                 |                |       |                                       |  |
| 2⅞                             | <b>UELP312-207D1W3</b>               |                                 |                                  |                                  |                                 |                                |                                 |                                 |                                 |                                 |                |       |                                       |  |
| 65<br>2½                       | <b>UELP313D1W3</b>                   | 90                              | 340                              | 260                              | 90                              | 25                             | 38                              | 33                              | 176                             | 105                             | 85.7           | 32.55 | M20                                   |  |
| 2⅝                             | <b>UELP313-208D1W3</b>               | 3 <sup>35</sup> / <sub>64</sub> | 13 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 10¼                              | 3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 3⅜                             | 1½                              | 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 6 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 4⅛                              | 3.374          | 1.281 | ¾                                     |  |
|                                | <b>UELP313-209D1W3</b>               |                                 |                                  |                                  |                                 |                                |                                 |                                 |                                 |                                 |                |       |                                       |  |
| 70<br>2⅝                       | <b>UELP314D1W3</b>                   | 95                              | 360                              | 280                              | 90                              | 27                             | 40                              | 35                              | 187                             | 105                             | 92.1           | 34.15 | M22                                   |  |
| 2⅝                             | <b>UELP314-210D1W3</b>               | 3 <sup>47</sup> / <sub>64</sub> | 14 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 11 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 7 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 4⅛                              | 3.626          | 1.344 | ⅞                                     |  |
|                                | <b>UELP314-211D1W3</b>               |                                 |                                  |                                  |                                 |                                |                                 |                                 |                                 |                                 |                |       |                                       |  |
|                                | <b>UELP314-212D1W3</b>               |                                 |                                  |                                  |                                 |                                |                                 |                                 |                                 |                                 |                |       |                                       |  |
| 75<br>2⅝                       | <b>UELP315D1W3</b>                   | 100                             | 380                              | 290                              | 100                             | 27                             | 40                              | 35                              | 198                             | 110                             | 100            | 37.3  | M22                                   |  |
| 2⅝                             | <b>UELP315-213D1W3</b>               | 3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 14 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>  | 11 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 7 <sup>25</sup> / <sub>32</sub> | 4 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 3.937          | 1.469 | ⅞                                     |  |
|                                | <b>UELP315-214D1W3</b>               |                                 |                                  |                                  |                                 |                                |                                 |                                 |                                 |                                 |                |       |                                       |  |
|                                | <b>UELP315-215D1W3</b>               |                                 |                                  |                                  |                                 |                                |                                 |                                 |                                 |                                 |                |       |                                       |  |
|                                | <b>UELP315-300D1W3</b>               |                                 |                                  |                                  |                                 |                                |                                 |                                 |                                 |                                 |                |       |                                       |  |
| 80<br>3⅜                       | <b>UELP316D1W3</b>                   | 106                             | 400                              | 300                              | 110                             | 27                             | 40                              | 40                              | 210                             | 110                             | 106.4          | 40.5  | M22                                   |  |
| 3⅝                             | <b>UELP316-301D1W3</b>               | 4 <sup>11</sup> / <sub>64</sub> | 15 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 11 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | 4 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 8 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 4 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 4.189          | 1.594 | ⅞                                     |  |
|                                | <b>UELP316-302D1W3</b>               |                                 |                                  |                                  |                                 |                                |                                 |                                 |                                 |                                 |                |       |                                       |  |
|                                | <b>UELP316-303D1W3</b>               |                                 |                                  |                                  |                                 |                                |                                 |                                 |                                 |                                 |                |       |                                       |  |
| 85<br>3¼                       | <b>UELP317D1W3</b>                   | 112                             | 420                              | 320                              | 110                             | 33                             | 45                              | 40                              | 220                             | 120                             | 109.5          | 42.05 | M27                                   |  |
| 3⅝                             | <b>UELP317-304D1W3</b>               | 4 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 16 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 12 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> | 4 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 1 <sup>25</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 8 <sup>21</sup> / <sub>32</sub> | 4 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 4.311          | 1.656 | 1                                     |  |
|                                | <b>UELP317-305D1W3</b>               |                                 |                                  |                                  |                                 |                                |                                 |                                 |                                 |                                 |                |       |                                       |  |
|                                | <b>UELP317-307D1W3</b>               |                                 |                                  |                                  |                                 |                                |                                 |                                 |                                 |                                 |                |       |                                       |  |
| 90<br>3⅝                       | <b>UELP318D1W3</b>                   | 118                             | 430                              | 330                              | 110                             | 33                             | 45                              | 45                              | 235                             | 120                             | 115.9          | 43.65 | M27                                   |  |
| 3⅝                             | <b>UELP318-307D1W3</b>               | 4 <sup>41</sup> / <sub>64</sub> | 16 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 13                               | 4 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 1 <sup>25</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>25</sup> / <sub>32</sub> | 9¼                              | 4 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 4.563          | 1.719 | 1                                     |  |
|                                | <b>UELP318-308D1W3</b>               |                                 |                                  |                                  |                                 |                                |                                 |                                 |                                 |                                 |                |       |                                       |  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UEL312D1W3                 | P312D1                   | 9.7              |    |
| UEL312-204D1W3             | P312D1                   |                  |    |
| UEL312-205D1W3             | P312D1                   | 21               |    |
| UEL312-206D1W3             | P312D1                   |                  |    |
| UEL312-207D1W3             | P312D1                   |                  |    |
| UEL313D1W3                 | P313D1                   | 11               |    |
| UEL313-208D1W3             | P313D1                   | 24               |    |
| UEL313-209D1W3             | P313D1                   |                  |    |
| UEL314D1W3                 | P314D1                   | 12               |    |
| UEL314-210D1W3             | P314D1                   |                  |    |
| UEL314-211D1W3             | P314D1                   | 26               |    |
| UEL314-212D1W3             | P314D1                   |                  |    |
| UEL315D1W3                 | P315D1                   | 15               |    |
| UEL315-213D1W3             | P315D1                   |                  |    |
| UEL315-214D1W3             | P315D1                   | 33               |    |
| UEL315-215D1W3             | P315D1                   |                  |    |
| UEL315-300D1W3             | P315D1                   |                  |    |
| UEL316D1W3                 | P316D1                   | 19               |    |
| UEL316-301D1W3             | P316D1                   |                  |    |
| UEL316-302D1W3             | P316D1                   | 42               |    |
| UEL316-303D1W3             | P316D1                   |                  |    |
| UEL317D1W3                 | P317D1                   | 21               |    |
| UEL317-304D1W3             | P317D1                   |                  |    |
| UEL317-305D1W3             | P317D1                   | 46               |    |
| UEL317-307D1W3             | P317D1                   |                  |    |
| UEL318D1W3                 | P318D1                   | 25               |    |
| UEL318-307D1W3             | P318D1                   | 55               |    |
| UEL318-308D1W3             | P318D1                   |                  |    |

Supporti ritti in ghisa  
Bloccaggio con anello eccentrico



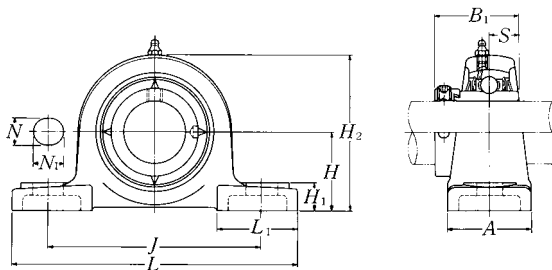
| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |         |          |         |         |                         |                |                |                |                |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------|---------|----------|---------|---------|-------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|---------------------------------------|
|                                |                                      | H                   | L       | J        | A       | mm<br>N | inch.<br>N <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | L <sub>1</sub> | B <sub>1</sub> | S     |                                       |
| 95<br>3 5/8                    | UELP319D1W3                          | 125                 | 470     | 360      | 120     | 36      | 50                      | 45             | 250            | 125            | 122.3          | 38.9  | M30                                   |
| 3 11/16                        | UELP319-310D1W3                      | 4 59/64             | 18 1/2  | 14 3/16  | 4 23/32 | 1 13/32 | 1 31/32                 | 1 25/32        | 9 27/32        | 4 29/32        | 4.815          | 1.531 | 1 1/8                                 |
| 3 3/4                          | UELP319-312D1W3                      |                     |         |          |         |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
| 100<br>3 13/16                 | UELP320D1W3                          | 140                 | 490     | 380      | 120     | 36      | 50                      | 50             | 275            | 130            | 128.6          | 50    | M30                                   |
| 3 7/8                          | UELP320-313D1W3                      |                     |         |          |         |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
| 3 15/16                        | UELP320-314D1W3                      | 5 33/64             | 19 9/32 | 14 31/32 | 4 23/32 | 1 13/32 | 1 31/32                 | 1 31/32        | 10 13/16       | 5 1/8          | 5.063          | 1.969 | 1 1/8                                 |
| 4                              | UELP320-315D1W3                      |                     |         |          |         |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
|                                | UELP320-400D1W3                      |                     |         |          |         |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
| 105                            | UELP321D1W3                          | 140                 | 490     | 380      | 120     | 36      | 50                      | 50             | 280            | 130            | 139.7          | 48.4  | M30                                   |
| 110                            | UELP322D1W3                          | 150                 | 520     | 400      | 140     | 40      | 55                      | 55             | 300            | 135            | 141.3          | 49.2  | M33                                   |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UEL319D1W3                 | P319D1                   | 30               |    |
| UEL319-310D1W3             | P319D1                   |                  |    |
| UEL319-311D1W3             | P319D1                   | 66               |    |
| UEL319-312D1W3             | P319D1                   |                  |    |
| UEL320D1W3                 | P320D1                   | 37               |    |
| UEL320-313D1W3             | P320D1                   |                  |    |
| UEL320-314D1W3             | P320D1                   | 82               |    |
| UEL320-315D1W3             | P320D1                   |                  |    |
| UEL320-400D1W3             | P320D1                   |                  |    |
| UEL321D1W3                 | P321D1                   | 37               |    |
| UEL322D1W3                 | P322D1                   | 48               |    |



## Supporti ritti in ghisa con posizione del centro abbassata Bloccaggio con anello eccentrico



| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup> | Dimensioni nominali |         |       |       |        |       |        |         |                |                |                | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|--|--|---------------------|---------|-------|-------|--------|-------|--------|---------|----------------|----------------|----------------|---------------------------------------|
|  |  | H                   | L       | J     | A     | mm     |       | inch.  |         | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | L <sub>1</sub> |                                       |
| 20<br>3/4                                | <b>UELPL204D1W3</b>                        | 31.75               | 127     | 95    | 38    | 13     | 16    | 14     | 64      | 42             | 43.7           | 17.1           | M10                                   |
|  | <b>UELPL204-012D1W3</b>                    | 1 1/4               | 5       | 3 3/4 | 1 1/2 | 1/2    | 5/8   | 9/16   | 2 17/32 | 1 21/32        | 1.720          | 0.673          | 3/8                                   |
| 25<br>13/16<br>7/8<br>15/16<br>1         | <b>UELPL205D1W3</b>                        | 33.34               | 140     | 105   | 38    | 13     | 16    | 15     | 68      | 42             | 44.4           | 17.5           | M10                                   |
|  | <b>UELPL205-013D1W3</b>                    |                     |         |       |       |        |       |        |         |                |                |                |                                       |
|  | <b>UELPL205-014D1W3</b>                    |                     |         |       |       |        |       |        |         |                |                |                |                                       |
|  | <b>UELPL205-015D1W3</b>                    | 1 5/16              | 5 1/2   | 4 1/8 | 1 1/2 | 1/2    | 5/8   | 19/32  | 2 11/16 | 1 21/32        | 1.748          | 0.689          | 3/8                                   |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>UELPL206D1W3</b>                        | 39.69               | 165     | 121   | 48    | 17     | 20    | 17     | 80      | 54             | 48.4           | 18.3           | M14                                   |
|  | <b>UELPL206-101D1W3</b>                    |                     |         |       |       |        |       |        |         |                |                |                |                                       |
|  | <b>UELPL206-102D1W3</b>                    | 1 9/16              | 6 1/2   | 4 3/4 | 1 7/8 | 2 1/32 | 25/32 | 2 1/32 | 3 5/32  | 2 1/8          | 1.906          | 0.720          | 1/2                                   |
|  | <b>UELPL206-104D1W3</b>                    |                     |         |       |       |        |       |        |         |                |                |                |                                       |
| 35<br>1 1/4<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>UELPL207D1W3</b>                        | 46.04               | 167     | 127   | 48    | 17     | 20    | 18     | 91      | 54             | 51.1           | 18.8           | M14                                   |
|  | <b>UELPL207-104D1W3</b>                    |                     |         |       |       |        |       |        |         |                |                |                |                                       |
|  | <b>UELPL207-105D1W3</b>                    | 1 13/16             | 6 9/16  | 5     | 1 7/8 | 2 1/32 | 25/32 | 23/32  | 3 19/32 | 2 1/8          | 2.012          | 0.740          | 1/2                                   |
|  | <b>UELPL207-107D1W3</b>                    |                     |         |       |       |        |       |        |         |                |                |                |                                       |
| 45<br>1 9/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | <b>UELPL209D1W3</b>                        | 52.39               | 190     | 146   | 54    | 17     | 20    | 20     | 104     | 60             | 56.3           | 21.4           | M14                                   |
|  | <b>UELPL209-110D1W3</b>                    |                     |         |       |       |        |       |        |         |                |                |                |                                       |
|  | <b>UELPL209-111D1W3</b>                    | 2 1/16              | 7 15/32 | 5 3/4 | 2 1/8 | 2 1/32 | 25/32 | 25/32  | 4 3/32  | 2 3/8          | 2.217          | 0.843          | 1/2                                   |
| <b>UELPL209-112D1W3</b>                  |  |                     |         |       |       |        |       |        |         |                |                |                |                                       |
| 50<br>1 13/16<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2   | <b>UELPL210D1W3</b>                        | 55.56               | 206     | 159   | 60    | 20     | 23    | 21     | 112     | 65             | 62.7           | 24.6           | M16                                   |
|  | <b>UELPL210-113D1W3</b>                    |                     |         |       |       |        |       |        |         |                |                |                |                                       |
|  | <b>UELPL210-114D1W3</b>                    |                     |         |       |       |        |       |        |         |                |                |                |                                       |
|  | <b>UELPL210-115D1W3</b>                    | 2 3/16              | 8 1/8   | 6 1/4 | 2 3/8 | 25/32  | 29/32 | 13/16  | 4 13/32 | 2 9/16         | 2.469          | 0.969          | 5/8                                   |
| <b>UELPL210-200D1W3</b>                  |  |                     |         |       |       |        |       |        |         |                |                |                |                                       |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

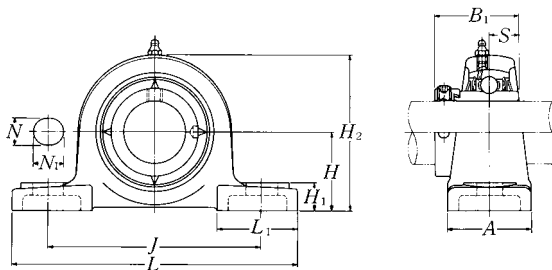
2) I tipi UELPL204 e UELPL205 hanno la base massiccia.

3) Il tipo UELPL208 ha le stesse dimensioni di UELPL208 riportato a pag. 178.

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag. 27.

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UEL204D1W3                 | PL204D1                  | 0.7              |    |
| UEL204-012D1W3             | PL204D1                  | 1.5              |    |
| UEL205D1W3                 | PL205D1                  | 0.8              |    |
| UEL205-013D1W3             | PL205D1                  |                  |    |
| UEL205-014D1W3             | PL205D1                  |                  |    |
| UEL205-015D1W3             | PL205D1                  | 1.8              |    |
| UEL205-100D1W3             | PL205D1                  |                  |    |
| UEL206D1W3                 | PL206D1                  | 1.4              |    |
| UEL206-101D1W3             | PL206D1                  |                  |    |
| UEL206-102D1W3             | PL206D1                  |                  |    |
| UEL206-103D1W3             | PL206D1                  | 3.1              |    |
| UEL206-104D1W3             | PL206D1                  |                  |    |
| UEL207D1W3                 | PL207D1                  | 1.7              |    |
| UEL207-104D1W3             | PL207D1                  |                  |    |
| UEL207-105D1W3             | PL207D1                  |                  |    |
| UEL207-106D1W3             | PL207D1                  | 3.7              |    |
| UEL207-107D1W3             | PL207D1                  |                  |    |
| UEL209D1W3                 | PL209D1                  | 2.3              |    |
| UEL209-110D1W3             | PL209D1                  |                  |    |
| UEL209-111D1W3             | PL209D1                  | 5.1              |    |
| UEL209-112D1W3             | PL209D1                  |                  |    |
| UEL210D1W3                 | PL210D1                  | 2.7              |    |
| UEL210-113D1W3             | PL210D1                  |                  |    |
| UEL210-114D1W3             | PL210D1                  |                  |    |
| UEL210-115D1W3             | PL210D1                  | 6.0              |    |
| UEL210-200D1W3             | PL210D1                  |                  |    |

## Supporti ritti in ghisa con posizione del centro abbassata Bloccaggio con anello eccentrico

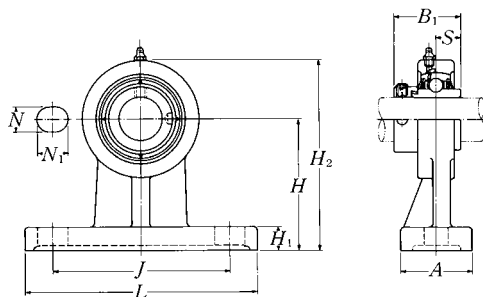


| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |       |         |       |         |                         |                |                |                |                |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------|-------|---------|-------|---------|-------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|---------------------------------------|
|                                |                                      | H                   | L     | J       | A     | mm<br>N | inch.<br>N <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | L <sub>1</sub> | B <sub>1</sub> | S     |                                       |
| 55                             | <b>UELPL211D1W3</b>                  | 61.91               | 219   | 171     | 60    | 20      | 23                      | 23             | 124            | 65             | 71.4           | 27.8  | M16                                   |
| 2                              | <b>UELPL211-200D1W3</b>              |                     |       |         |       |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
| 2 1/16                         | <b>UELPL211-201D1W3</b>              | 2 7/16              | 8 5/8 | 6 23/32 | 2 3/8 | 25/32   | 29/32                   | 29/32          | 4 7/8          | 2 9/16         | 2.811          | 1.094 | 5/8                                   |
| 2 1/8                          | <b>UELPL211-202D1W3</b>              |                     |       |         |       |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
| 2 3/16                         | <b>UELPL211-203D1W3</b>              |                     |       |         |       |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
| 60                             | <b>UELPL212D1W3</b>                  | 68.26               | 241   | 184     | 70    | 20      | 23                      | 25             | 136            | 70             | 77.8           | 31    | M16                                   |
| 2 1/4                          | <b>UELPL212-204D1W3</b>              |                     |       |         |       |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
| 2 5/16                         | <b>UELPL212-205D1W3</b>              | 2 11/16             | 9 1/2 | 7 1/4   | 2 3/4 | 25/32   | 29/32                   | 3 1/32         | 5 11/32        | 2 3/4          | 3.063          | 1.220 | 5/8                                   |
| 2 3/8                          | <b>UELPL212-206D1W3</b>              |                     |       |         |       |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |
| 2 7/16                         | <b>UELPL212-207D1W3</b>              |                     |       |         |       |         |                         |                |                |                |                |       |                                       |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UEL211D1W3                 | PL211D1                  | 3.4              |    |
| UEL211-200D1W3             | PL211D1                  |                  |    |
| UEL211-201D1W3             | PL211D1                  | 7.5              |    |
| UEL211-202D1W3             | PL211D1                  |                  |    |
| UEL211-203D1W3             | PL211D1                  |                  |    |
| UEL212D1W3                 | PL212D1                  | 4.9              |    |
| UEL212-204D1W3             | PL212D1                  |                  |    |
| UEL212-205D1W3             | PL212D1                  | 11               |    |
| UEL212-206D1W3             | PL212D1                  |                  |    |
| UEL212-207D1W3             | PL212D1                  |                  |    |

## Supporti ritti in ghisa con posizione del centro rialzata Bloccaggio con anello eccentrico

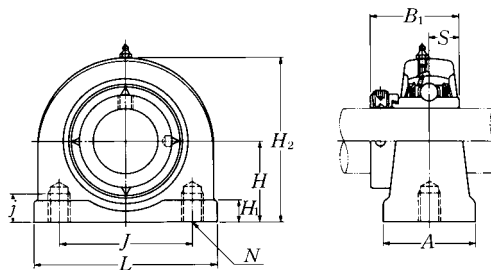


| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali |                 |                |               |              |                |                |                |                |               | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto  |
|--|---|---------------------|-----------------|----------------|---------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------------------------------|---|
|  |   | mm                  |                 |                |               |              | inch.          |                |                |                |               |                                       |   |
|  |   | H                   | L               | J              | A             | N            | N <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | B <sub>1</sub> | S             |                                       |   |
| 20<br>3/4                                | <b>UELHP204D1W3</b><br><b>UELHP204-012D1W3</b>  | 70<br>2 3/4         | 127<br>5        | 95<br>3 3/4    | 40<br>1 5/16  | 13<br>1/2    | 19<br>3/4      | 13<br>1/2      | 101<br>3 31/32 | 43.7<br>1.720  | 17.1<br>0.673 | M10<br>3/8                            | <b>UEL204D1W3</b><br><b>UEL204-012D1W3</b>  |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>15/16<br>1        | <b>UELHP205D1W3</b><br><b>UELHP205-013D1W3</b><br><b>UELHP205-014D1W3</b><br><b>UELHP205-015D1W3</b><br><b>UELHP205-100D1W3</b> | 80<br>3 5/32        | 142<br>5 19/32  | 105<br>4 1/8   | 50<br>1 31/32 | 13<br>1/2    | 19<br>3/4      | 13<br>1/2      | 114<br>4 1/2   | 44.4<br>1.748  | 17.5<br>0.689 | M10<br>3/8                            | <b>UEL205D1W3</b><br><b>UEL205-013D1W3</b><br><b>UEL205-014D1W3</b><br><b>UEL205-015D1W3</b><br><b>UEL205-100D1W3</b> |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>UELHP206D1W3</b><br><b>UELHP206-101D1W3</b><br><b>UELHP206-102D1W3</b><br><b>UELHP206-103D1W3</b><br><b>UELHP206-104D1W3</b> | 90<br>3 5/64        | 165<br>6 1/2    | 120<br>4 23/32 | 50<br>1 31/32 | 17<br>2 1/32 | 21<br>1 3/16   | 16<br>5/8      | 130<br>5 1/8   | 48.4<br>1.906  | 18.3<br>0.720 | M14<br>1/2                            | <b>UEL206D1W3</b><br><b>UEL206-101D1W3</b><br><b>UEL206-102D1W3</b><br><b>UEL206-103D1W3</b><br><b>UEL206-104D1W3</b> |
| 35<br>1 1/4<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>UELHP207D1W3</b><br><b>UELHP207-104D1W3</b><br><b>UELHP207-105D1W3</b><br><b>UELHP207-106D1W3</b><br><b>UELHP207-107D1W3</b> | 95<br>3 7/64        | 166<br>6 1 7/32 | 127<br>5       | 60<br>2 3/8   | 17<br>2 1/32 | 21<br>1 3/16   | 18<br>23/32    | 140<br>5 1/2   | 51.1<br>2.012  | 18.8<br>0.740 | M14<br>1/2                            | <b>UEL207D1W3</b><br><b>UEL207-104D1W3</b><br><b>UEL207-105D1W3</b><br><b>UEL207-106D1W3</b><br><b>UEL207-107D1W3</b> |
| 40<br>1 1/2<br>1 9/16                    | <b>UELHP208D1W3</b><br><b>UELHP208-108D1W3</b><br><b>UELHP208-109D1W3</b>   | 100<br>3 15/16      | 184<br>7 1/4    | 136<br>5 11/32 | 70<br>2 3/4   | 17<br>2 1/32 | 21<br>1 3/16   | 20<br>25/32    | 150<br>5 29/32 | 56.3<br>2.217  | 21.4<br>0.843 | M14<br>1/2                            | <b>UEL208D1W3</b><br><b>UEL208-108D1W3</b><br><b>UEL208-109D1W3</b>   |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | <b>UELHP209D1W3</b><br><b>UELHP209-110D1W3</b><br><b>UELHP209-111D1W3</b><br><b>UELHP209-112D1W3</b>                            | 105<br>4 9/64       | 190<br>7 15/32  | 146<br>5 3/4   | 70<br>2 3/4   | 17<br>2 1/32 | 22<br>7/8      | 20<br>25/32    | 158<br>6 7/32  | 56.3<br>2.217  | 21.4<br>0.843 | M14<br>1/2                            | <b>UEL209D1W3</b><br><b>UEL209-110D1W3</b><br><b>UEL209-111D1W3</b><br><b>UEL209-112D1W3</b>                          |
| 50<br>1 13/16<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2   | <b>UELHP210D1W3</b><br><b>UELHP210-113D1W3</b><br><b>UELHP210-114D1W3</b><br><b>UELHP210-115D1W3</b><br><b>UELHP210-200D1W3</b> | 110<br>4 2 1/64     | 206<br>8 1/8    | 159<br>6 1/4   | 70<br>2 3/4   | 20<br>25/32  | 22<br>7/8      | 22<br>7/8      | 165<br>6 1/2   | 62.7<br>2.469  | 24.6<br>0.969 | M16<br>5/8                            | <b>UEL210D1W3</b><br><b>UEL210-113D1W3</b><br><b>UEL210-114D1W3</b><br><b>UEL210-115D1W3</b><br><b>UEL210-200D1W3</b> |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| HP204D1                  | 1.1              |    |
| HP204D1                  | 2.4              |    |
| HP205D1                  | 1.3              |    |
| HP205D1                  |                  |    |
| HP205D1                  | 2.9              |    |
| HP205D1                  |                  |    |
| HP205D1                  |                  |    |
| HP206D1                  | 1.9              |    |
| HP206D1                  |                  |    |
| HP206D1                  | 4.2              |    |
| HP206D1                  |                  |    |
| HP206D1                  |                  |    |
| HP207D1                  | 2.5              |    |
| HP207D1                  |                  |    |
| HP207D1                  | 5.5              |    |
| HP207D1                  |                  |    |
| HP207D1                  |                  |    |
| HP208D1                  | 3.5              |    |
| HP208D1                  |                  |    |
| HP208D1                  | 7.7              |    |
| HP209D1                  | 3.9              |    |
| HP209D1                  |                  |    |
| HP209D1                  | 8.6              |    |
| HP209D1                  |                  |    |
| HP210D1                  | 4.3              |    |
| HP210D1                  |                  |    |
| HP210D1                  | 9.5              |    |
| HP210D1                  |                  |    |
| HP210D1                  |                  |    |

**Supporti ritti in ghisa**  
**Bloccaggio con anello eccentrico**



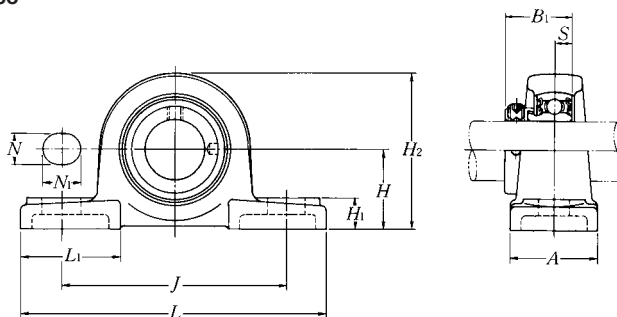
| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali |                |               |             |              |                         |                |                |               |         | Appellativo del cuscinetto  |
|--|---|---------------------|----------------|---------------|-------------|--------------|-------------------------|----------------|----------------|---------------|---------|---|
|  |   |                     |                |               |             |              |                         |                |                |               |         |   |
|  |   | H                   | L              | J             | A           | mm<br>j      | inch.<br>H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | B <sub>1</sub> | S             | N       |   |
| 20<br>3/4                                | <b>UELUP204D1W3</b><br><b>UELUP204-012D1W3</b>  | 30.2<br>1 3/16      | 76<br>3        | 52<br>2 1/16  | 38<br>1 1/2 | 13<br>1/2    | 11<br>7/16              | 62<br>2 7/16   | 43.7<br>1.720  | 17.1<br>0.673 | M10×1.5 | <b>UEL204D1W3</b><br>UEL204-012D1W3   |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>15/16<br>1        | <b>UELUP205D1W3</b><br><b>UELUP205-013D1W3</b><br><b>UELUP205-014D1W3</b><br><b>UELUP205-015D1W3</b><br><b>UELUP205-100D1W3</b> | 36.5<br>1 3/16      | 84<br>3 5/16   | 56<br>2 7/32  | 38<br>1 1/2 | 15<br>19/32  | 12<br>15/32             | 72<br>2 27/32  | 44.4<br>1.748  | 17.5<br>0.689 | M10×1.5 | <b>UEL205D1W3</b><br>UEL205-013D1W3<br>UEL205-014D1W3<br>UEL205-015D1W3<br>UEL205-100D1W3 |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>UELUP206D1W3</b><br><b>UELUP206-101D1W3</b><br><b>UELUP206-102D1W3</b><br><b>UELUP206-103D1W3</b><br><b>UELUP206-104D1W3</b> | 42.9<br>1 11/16     | 94<br>3 1/16   | 66<br>2 19/32 | 48<br>1 7/8 | 18<br>23/32  | 12<br>15/32             | 84<br>3 5/16   | 48.4<br>1.906  | 18.3<br>0.720 | M14×2   | <b>UEL206D1W3</b><br>UEL206-101D1W3<br>UEL206-102D1W3<br>UEL206-103D1W3<br>UEL206-104D1W3 |
| 35<br>1 1/4<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>UELUP207D1W3</b><br><b>UELUP207-104D1W3</b><br><b>UELUP207-105D1W3</b><br><b>UELUP207-106D1W3</b><br><b>UELUP207-107D1W3</b> | 47.6<br>1 7/8       | 110<br>4 1/32  | 80<br>3 5/32  | 48<br>1 7/8 | 20<br>25/32  | 13<br>1/2               | 95<br>3 3/4    | 51.1<br>2.012  | 18.8<br>0.740 | M14×2   | <b>UEL207D1W3</b><br>UEL207-104D1W3<br>UEL207-105D1W3<br>UEL207-106D1W3<br>UEL207-107D1W3 |
| 40<br>1 1/2<br>1 9/16                    | <b>UELUP208D1W3</b><br><b>UELUP208-108D1W3</b><br><b>UELUP208-109D1W3</b>   | 49.2<br>1 15/16     | 116<br>4 9/16  | 84<br>3 5/16  | 54<br>2 1/8 | 20<br>25/32  | 13<br>1/2               | 100<br>3 15/16 | 56.3<br>2.217  | 21.4<br>0.843 | M14×2   | <b>UEL208D1W3</b><br>UEL208-108D1W3<br>UEL208-109D1W3                                     |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | <b>UELUP209D1W3</b><br><b>UELUP209-110D1W3</b><br><b>UELUP209-111D1W3</b><br><b>UELUP209-112D1W3</b>                            | 54.2<br>2 1/8       | 120<br>4 23/32 | 90<br>3 17/32 | 54<br>2 1/8 | 25<br>3 1/32 | 13<br>1/2               | 108<br>4 1/4   | 56.3<br>2.217  | 21.4<br>0.843 | M14×2   | <b>UEL209D1W3</b><br>UEL209-110D1W3<br>UEL209-111D1W3<br>UEL209-112D1W3                   |
| 50<br>1 13/16<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2   | <b>UELUP210D1W3</b><br><b>UELUP210-113D1W3</b><br><b>UELUP210-114D1W3</b><br><b>UELUP210-115D1W3</b><br><b>UELUP210-200D1W3</b> | 57.2<br>2 1/4       | 130<br>5 1/8   | 94<br>3 1/16  | 60<br>2 3/8 | 25<br>3 1/32 | 14<br>9/16              | 116<br>4 9/16  | 62.7<br>2.469  | 24.6<br>0.969 | M16×2   | <b>UEL210D1W3</b><br>UEL210-113D1W3<br>UEL210-114D1W3<br>UEL210-115D1W3<br>UEL210-200D1W3 |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| UP204D1                  | 0.7              |    |
| UP204D1                  | 1.5              |    |
| UP205D1                  | 0.9              |    |
| UP205D1                  |                  |    |
| UP205D1                  | 2.0              |    |
| UP205D1                  |                  |    |
| UP205D1                  |                  |    |
| UP206D1                  | 1.3              |    |
| UP206D1                  |                  |    |
| UP206D1                  | 2.9              |    |
| UP206D1                  |                  |    |
| UP206D1                  |                  |    |
| UP207D1                  | 1.8              |    |
| UP207D1                  |                  |    |
| UP207D1                  | 4.0              |    |
| UP207D1                  |                  |    |
| UP207D1                  |                  |    |
| UP208D1                  | 2.1              |    |
| UP208D1                  | 4.6              |    |
| UP208D1                  |                  |    |
| UP209D1                  | 2.4              |    |
| UP209D1                  |                  |    |
| UP209D1                  | 5.3              |    |
| UP209D1                  |                  |    |
| UP210D1                  | 3.1              |    |
| UP210D1                  |                  |    |
| UP210D1                  | 6.8              |    |
| UP210D1                  |                  |    |
| UP210D1                  |                  |    |



## Supporti ritti in ghisa con posizione del centro abbassata Bloccaggio con anello eccentrico



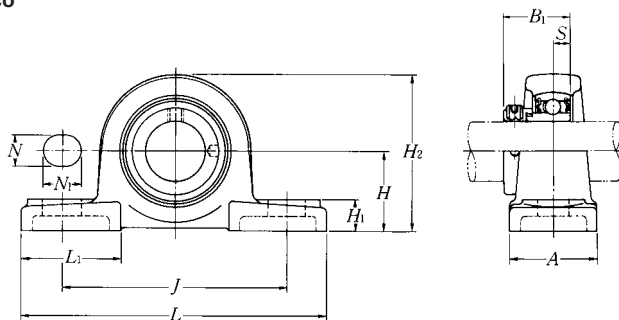
| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità <sup>1) 2)</sup> | Dimensioni nominali |        |       |       |        |                |                |                |                |                |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|--|---|---------------------|--------|-------|-------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|---------------------------------------|
|  |   |                     |        |       |       |        |                |                |                |                |                |       |                                       |
|  |   | mm                  |        |       |       |        | inch.          |                |                |                |                |       |                                       |
|  |   | H                   | L      | J     | A     | N      | N <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | L <sub>1</sub> | B <sub>1</sub> | S     |                                       |
| 12<br>½                                  | AELPL201W3                              | 26.99               | 121    | 89    | 35    | 11     | 14             | 13             | 54             | 40             | 28.6           | 6.5   | M10                                   |
|  | AELPL201-008W3                          | 1 1/16              | 4 3/4  | 3 1/2 | 1 3/8 | 7/16   | 9/16           | 1/2            | 2 1/8          | 1 9/16         | 1.126          | 0.256 | 3/8                                   |
| 15<br>9/16<br>5/8                        | AELPL202W3                              | 26.99               | 121    | 89    | 35    | 11     | 14             | 13             | 54             | 40             | 28.6           | 6.5   | M10                                   |
|  | AELPL202-009W3                          | 1 1/16              | 4 3/4  | 3 1/2 | 1 3/8 | 7/16   | 9/16           | 1/2            | 2 1/8          | 1 9/16         | 1.126          | 0.256 | 3/8                                   |
|  | AELPL202-010W3                          |                     |        |       |       |        |                |                |                |                |                |       |                                       |
| 17<br>1 1/16                             | AELPL203W3                              | 26.99               | 121    | 89    | 35    | 11     | 14             | 13             | 54             | 40             | 28.6           | 6.5   | M10                                   |
|  | AELPL203-011W3                          | 1 1/16              | 4 3/4  | 3 1/2 | 1 3/8 | 7/16   | 9/16           | 1/2            | 2 1/8          | 1 9/16         | 1.126          | 0.256 | 3/8                                   |
| 20<br>3/4                                | AELPL204W3                              | 31.75               | 127    | 95    | 38    | 13     | 16             | 14             | 64             | 42             | 31             | 7.5   | M10                                   |
|  | AELPL204-012W3                          | 1 1/4               | 5      | 3 3/4 | 1 1/2 | 1/2    | 5/8            | 9/16           | 2 17/32        | 1 21/32        | 1.220          | 0.295 | 3/8                                   |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1       | AELPL205W3                              | 33.34               | 140    | 105   | 38    | 13     | 16             | 15             | 68             | 42             | 31             | 7.5   | M10                                   |
|  | AELPL205-013W3                          |                     |        |       |       |        |                |                |                |                |                |       |                                       |
|  | AELPL205-014W3                          | 1 5/16              | 5 1/2  | 4 1/8 | 1 1/2 | 1/2    | 5/8            | 1 9/32         | 2 11/16        | 1 21/32        | 1.220          | 0.295 | 3/8                                   |
|  | AELPL205-015W3                          |                     |        |       |       |        |                |                |                |                |                |       |                                       |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | AELPL206W3                              | 39.69               | 165    | 121   | 48    | 17     | 20             | 17             | 80             | 54             | 35.7           | 9     | M14                                   |
|  | AELPL206-101W3                          |                     |        |       |       |        |                |                |                |                |                |       |                                       |
|  | AELPL206-102W3                          | 1 9/16              | 6 1/2  | 4 3/4 | 1 7/8 | 2 1/32 | 2 5/32         | 2 1/32         | 3 5/32         | 2 1/8          | 1.406          | 0.354 | 1/2                                   |
|  | AELPL206-103W3                          |                     |        |       |       |        |                |                |                |                |                |       |                                       |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 1/16 | AELPL207W3                              | 46.04               | 167    | 127   | 48    | 17     | 20             | 18             | 91             | 54             | 38.9           | 9.5   | M14                                   |
|  | AELPL207-104W3                          |                     |        |       |       |        |                |                |                |                |                |       |                                       |
|  | AELPL207-105W3                          | 1 13/16             | 6 9/16 | 5     | 1 7/8 | 2 1/32 | 2 5/32         | 2 3/32         | 3 19/32        | 2 1/8          | 1.531          | 0.374 | 1/2                                   |
|  | AELPL207-106W3                          |                     |        |       |       |        |                |                |                |                |                |       |                                       |
|  | AELPL207-107W3                          |                     |        |       |       |        |                |                |                |                |                |       |                                       |

1) I tipi da AELPL201 a AELPL205 hanno la base massiccia.

2) Se si desidera il tipo rilubrificabile, si prega di fare l'ordine col suffisso "D1".

| Appelativo del cuscinetto <sup>2)</sup> | Appelativo del supporto <sup>2)</sup> | Massa dell'unità |    |
|---|---------------------------------------|------------------|----|
|   |                                       | kg               | lb |
| AEL201W3                                | PL201                                 | 0.6              |    |
| AEL201-008W3                            | PL201                                 | 1.3              |    |
| AEL202W3                                | PL201                                 | 0.6              |    |
| AEL202-009W3                            | PL201                                 | 1.3              |    |
| AEL202-010W3                            | PL201                                 |                  |    |
| AEL203W3                                | PL201                                 | 0.6              |    |
| AEL203-011W3                            | PL201                                 | 1.3              |    |
| AEL204W3                                | PL204                                 | 0.7              |    |
| AEL204-012W3                            | PL204                                 | 1.5              |    |
| AEL205W3                                | PL205                                 | 0.8              |    |
| AEL205-013W3                            | PL205                                 |                  |    |
| AEL205-014W3                            | PL205                                 | 1.8              |    |
| AEL205-015W3                            | PL205                                 |                  |    |
| AEL205-100W3                            | PL205                                 |                  |    |
| AEL206W3                                | PL206                                 | 1.2              |    |
| AEL206-101W3                            | PL206                                 |                  |    |
| AEL206-102W3                            | PL206                                 | 2.6              |    |
| AEL206-103W3                            | PL206                                 |                  |    |
| AEL206-104W3                            | PL206                                 |                  |    |
| AEL207W3                                | PL207                                 | 1.6              |    |
| AEL207-104W3                            | PL207                                 |                  |    |
| AEL207-105W3                            | PL207                                 | 3.5              |    |
| AEL207-106W3                            | PL207                                 |                  |    |
| AEL207-107W3                            | PL207                                 |                  |    |

## Supporti ritti in ghisa con posizione del centro abbassata Bloccaggio con anello eccentrico



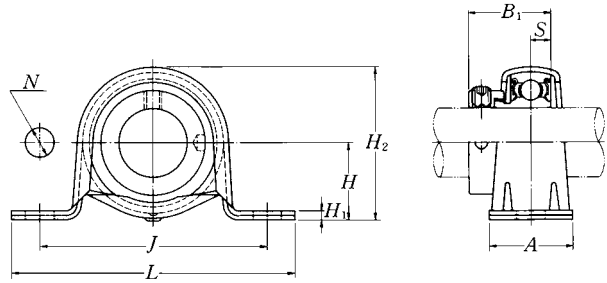
| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità <sup>1) 2)</sup>  | Dimensioni nominali |               |              |             |              |                |                |                |                |                |              | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|--|--|---------------------|---------------|--------------|-------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|---------------------------------------|
|  |  |                     |               |              |             |              |                |                |                |                |                |              |                                       |
|  |  | mm                  |               |              |             |              | inch.          |                |                |                |                |              |                                       |
|  |  | H                   | L             | J            | A           | N            | N <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | L <sub>1</sub> | B <sub>1</sub> | S            |                                       |
| 12<br>½                                  | JELPL201W3<br>JELPL201-008W3   | 26.99<br>1 1/16     | 121<br>4 3/4  | 89<br>3 1/2  | 35<br>1 3/8 | 11<br>7/16   | 14<br>9/16     | 13<br>1/2      | 54<br>2 1/8    | 40<br>1 9/16   | 28.6<br>1.126  | 6.5<br>0.256 | M10<br>3/8                            |
| 15<br>9/16<br>5/8                        | JELPL202W3<br>JELPL202-009W3<br>JELPL202-010W3                                     | 26.99<br>1 1/16     | 121<br>4 3/4  | 89<br>3 1/2  | 35<br>1 3/8 | 11<br>7/16   | 14<br>9/16     | 13<br>1/2      | 54<br>2 1/8    | 40<br>1 9/16   | 28.6<br>1.126  | 6.5<br>0.256 | M10<br>3/8                            |
| 17<br>1 1/16                             | JELPL203W3<br>JELPL203-011W3   | 26.99<br>1 1/16     | 121<br>4 3/4  | 89<br>3 1/2  | 35<br>1 3/8 | 11<br>7/16   | 14<br>9/16     | 13<br>1/2      | 54<br>2 1/8    | 40<br>1 9/16   | 28.6<br>1.126  | 6.5<br>0.256 | M10<br>3/8                            |
| 20<br>3/4                                | JELPL204W3<br>JELPL204-012W3   | 31.75<br>1 1/4      | 127<br>5      | 95<br>3 3/4  | 38<br>1 1/2 | 13<br>1/2    | 16<br>5/8      | 14<br>9/16     | 64<br>2 1/32   | 42<br>1 21/32  | 31<br>1.220    | 7.5<br>0.295 | M10<br>3/8                            |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1       | JELPL205W3<br>JELPL205-013W3<br>JELPL205-014W3<br>JELPL205-015W3<br>JELPL205-100W3 | 33.34<br>1 5/16     | 140<br>5 1/2  | 105<br>4 1/8 | 38<br>1 1/2 | 13<br>1/2    | 16<br>5/8      | 15<br>1 1/32   | 68<br>2 11/16  | 42<br>1 21/32  | 31<br>1.220    | 7.5<br>0.295 | M10<br>3/8                            |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | JELPL206W3<br>JELPL206-101W3<br>JELPL206-102W3<br>JELPL206-103W3<br>JELPL206-104W3 | 39.69<br>1 9/16     | 165<br>6 1/2  | 121<br>4 3/4 | 48<br>1 7/8 | 17<br>2 1/32 | 20<br>2 5/32   | 17<br>2 1/32   | 80<br>3 5/32   | 54<br>2 1/8    | 35.7<br>1.406  | 9<br>0.354   | M14<br>1/2                            |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 1/16 | JELPL207W3<br>JELPL207-104W3<br>JELPL207-105W3<br>JELPL207-106W3<br>JELPL207-107W3 | 46.04<br>1 13/16    | 167<br>6 9/16 | 127<br>5     | 48<br>1 7/8 | 17<br>2 1/32 | 20<br>2 5/32   | 18<br>2 3/32   | 91<br>3 19/32  | 54<br>2 1/8    | 38.9<br>1.531  | 9.5<br>0.374 | M14<br>1/2                            |

1) I tipi da JELPL201 a JELPL205 hanno la base massiccia.

2) Se si desidera il tipo rilubrificabile, si prega di fare l'ordine col suffisso "D1".

| Appelativo <sup>2)</sup><br>del<br>cuscinetto | Appelativo <sup>2)</sup><br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |     |
|---|---|---------------------|-----|
|   |   | kg                  | lb  |
| JEL201W3                                      | PL201                                       | 0.6                 |     |
| JEL201-008W3                                  | PL201                                       | 1.3                 |     |
| JEL202W3                                      | PL201                                       | 0.6                 |     |
| JEL202-009W3                                  | PL201                                       |                     | 1.3 |
| JEL202-010W3                                  | PL201                                       |                     | 1.3 |
| JEL203W3                                      | PL201                                       | 0.6                 |     |
| JEL203-011W3                                  | PL201                                       | 1.3                 |     |
| JEL204W3                                      | PL204                                       | 0.7                 |     |
| JEL204-012W3                                  | PL204                                       | 1.5                 |     |
| JEL205W3                                      | PL205                                       | 0.8                 |     |
| JEL205-013W3                                  | PL205                                       |                     |     |
| JEL205-014W3                                  | PL205                                       |                     | 1.8 |
| JEL205-015W3                                  | PL205                                       |                     | 1.8 |
| JEL205-100W3                                  | PL205                                       |                     | 1.8 |
| JEL206W3                                      | PL206                                       | 1.2                 |     |
| JEL206-101W3                                  | PL206                                       |                     |     |
| JEL206-102W3                                  | PL206                                       |                     | 2.6 |
| JEL206-103W3                                  | PL206                                       |                     | 2.6 |
| JEL206-104W3                                  | PL206                                       |                     | 2.6 |
| JEL207W3                                      | PL207                                       | 1.6                 |     |
| JEL207-104W3                                  | PL207                                       |                     |     |
| JEL207-105W3                                  | PL207                                       |                     | 3.5 |
| JEL207-106W3                                  | PL207                                       |                     | 3.5 |
| JEL207-107W3                                  | PL207                                       |                     | 3.5 |

**Supporti ritti in lamiera d'acciaio  
Bloccaggio con anello eccentrico**

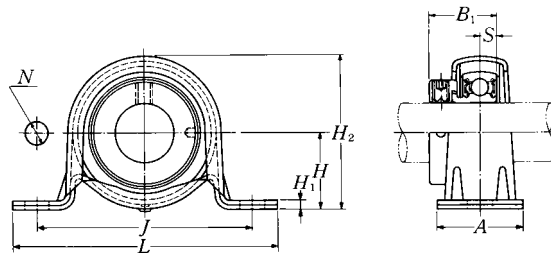


| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.    | Appellativo<br>dell'unità | Dimensioni nominali |         |        |         |       |       |         |                |       | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br><br>mm<br>inch. | Appellativo<br>del<br>cuscinetto |
|--|---------------------------|---------------------|---------|--------|---------|-------|-------|---------|----------------|-------|---|----------------------------------|
|  |                           | H                   | L       | J      | mm      |       | inch. |         | B <sub>1</sub> | S     |   |                                  |
| 12<br>1/2                                | <b>AELPP201W3</b>         | 22.2                | 86      | 68     | 25      | 9.5   | 3.2   | 43.8    | 28.6           | 6.5   | M 8   | <b>AEL201W3</b>                  |
|  | <b>AELPP201-008W3</b>     | 7/8                 | 3 3/8   | 2 1/16 | 3 1/32  | 3/8   | 0.126 | 1 23/32 | 1.126          | 0.256 | 5/16  | AEL201-008W3                     |
| 15<br>9/16<br>5/8                        | <b>AELPP202W3</b>         | 22.2                | 86      | 68     | 25      | 9.5   | 3.2   | 43.8    | 28.6           | 6.5   | M 8   | <b>AEL202W3</b>                  |
|  | <b>AELPP202-009W3</b>     | 7/8                 | 3 3/8   | 2 1/16 | 3 1/32  | 3/8   | 0.126 | 1 23/32 | 1.126          | 0.256 | 5/16  | AEL202-009W3                     |
|  | <b>AELPP202-010W3</b>     |                     |         |        |         |       |       |         |                |       |   | AEL202-010W3                     |
| 17<br>1 1/16                             | <b>AELPP203W3</b>         | 22.2                | 86      | 68     | 25      | 9.5   | 3.2   | 43.8    | 28.6           | 6.5   | M 8   | <b>AEL203W3</b>                  |
|  | <b>AELPP203-011W3</b>     | 7/8                 | 3 3/8   | 2 1/16 | 3 1/32  | 3/8   | 0.126 | 1 23/32 | 1.126          | 0.256 | 5/16  | AEL203-011W3                     |
| 20<br>3/4                                | <b>AELPP204W3</b>         | 25.4                | 98      | 76     | 32      | 9.5   | 3.2   | 50.5    | 31             | 7.5   | M 8   | <b>AEL204W3</b>                  |
|  | <b>AELPP204-012W3</b>     | 1                   | 3 27/32 | 3      | 1 1/4   | 3/8   | 0.126 | 2       | 1.220          | 0.295 | 5/16  | AEL204-012W3                     |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1       | <b>AELPP205W3</b>         | 28.6                | 108     | 86     | 32      | 11.5  | 4     | 56.6    | 31             | 7.5   | M10   | <b>AEL205W3</b>                  |
|  | <b>AELPP205-013W3</b>     |                     |         |        |         |       |       |         |                |       |   | AEL205-013W3                     |
|  | <b>AELPP205-014W3</b>     | 1 1/8               | 4 1/4   | 3 3/8  | 1 1/4   | 29/64 | 0.157 | 2 7/32  | 1.220          | 0.295 | 3/8   | AEL205-014W3                     |
|  | <b>AELPP205-015W3</b>     |                     |         |        |         |       |       |         |                |       |   | AEL205-015W3                     |
|  | <b>AELPP205-100W3</b>     |                     |         |        |         |       |       |         |                |       |   | AEL205-100W3                     |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>AELPP206W3</b>         | 33.3                | 117     | 95     | 38      | 11.5  | 4     | 66.3    | 35.7           | 9     | M10   | <b>AEL206W3</b>                  |
|  | <b>AELPP206-101W3</b>     |                     |         |        |         |       |       |         |                |       |   | AEL206-101W3                     |
|  | <b>AELPP206-102W3</b>     | 1 5/16              | 4 19/32 | 3 3/4  | 1 1/2   | 29/64 | 0.157 | 2 5/8   | 1.406          | 0.354 | 3/8   | AEL206-102W3                     |
|  | <b>AELPP206-103W3</b>     |                     |         |        |         |       |       |         |                |       |   | AEL206-103W3                     |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 1/16 | <b>AELPP207W3</b>         | 39.7                | 129     | 106    | 42      | 11.5  | 4.6   | 78      | 38.9           | 9.5   | M10   | <b>AEL207W3</b>                  |
|  | <b>AELPP207-104W3</b>     |                     |         |        |         |       |       |         |                |       |   | AEL207-104W3                     |
|  | <b>AELPP207-105W3</b>     | 1 9/16              | 5 3/32  | 4 3/16 | 1 21/32 | 29/64 | 0.181 | 3 1/16  | 1.531          | 0.374 | 3/8   | AEL207-105W3                     |
|  | <b>AELPP207-106W3</b>     |                     |         |        |         |       |       |         |                |       |   | AEL207-106W3                     |
|  | <b>AELPP207-107W3</b>     |                     |         |        |         |       |       |         |                |       |   | AEL207-107W3                     |

1) Il carico massimo raccomandato è valido solo per le applicazioni nelle quali il carico è stabile ed il regime di rotazione è di 2400 giri/1'0 inferiore  
La superficie di montaggio deve essere piana

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    | Carico massimo raccomandato <sup>1)</sup> |         |
|--------------------------|------------------|----|---|---------|
|                          | kg               | lb | N lbf                                     |         |
|                          |                  |    | radiale                                   | assiale |
| PP203                    | 0.2              |    | 2000                                      | 800     |
| PP203                    | 0.4              |    | 440                                       | 160     |
| PP203                    | 0.2              |    | 2000                                      | 800     |
| PP203                    | 0.4              |    | 440                                       | 160     |
| PP203                    | 0.4              |    | 440                                       | 160     |
| PP203                    | 0.2              |    | 2000                                      | 800     |
| PP203                    | 0.4              |    | 440                                       | 160     |
| PP204                    | 0.2              |    | 2500                                      | 1000    |
| PP204                    | 0.4              |    | 550                                       | 200     |
| PP205                    | 0.3              |    | 3500                                      | 1400    |
| PP205                    |                  |    |   |         |
| PP205                    | 0.7              |    | 770                                       | 280     |
| PP205                    |                  |    |   |         |
| PP205                    |                  |    |   |         |
| PP206                    | 0.5              |    | 4000                                      | 1600    |
| PP206                    |                  |    |   |         |
| PP206                    | 1.1              |    | 880                                       | 320     |
| PP206                    |                  |    |   |         |
| PP206                    |                  |    |   |         |
| PP207                    | 0.7              |    | 4500                                      | 1800    |
| PP207                    |                  |    |   |         |
| PP207                    | 1.5              |    | 990                                       | 360     |
| PP207                    |                  |    |   |         |
| PP207                    |                  |    |   |         |

Supporti ritti in lamiera d'acciaio, con anello  
in gomma  
Bloccaggio con anello eccentrico



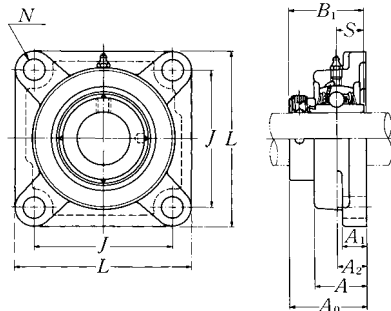
| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.    | Appellativo<br>dell'unità  | Dimensioni nominali |                |               |               |               |                |                |                |              |             | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br>mm<br>inch.   | Appellativo<br>del<br>cuscinetto |
|--|--|---------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|--------------|-------------|---|----------------------------------|
|  |  | H                   |                | L             |               | J             |                | mm             |                | inch.        |             |   |                                  |
|  |  | H                   | L              | J             | A             | N             | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | B <sub>1</sub> | S            |             |   |                                  |
| 12<br>1/2                                | <b>AELRPP201W3</b><br><b>AELRPP201-008W3</b>   | 25.4<br>1           | 98<br>3 27/32  | 76<br>3       | 32<br>1 1/4   | 9.5<br>3/8    | 3.2<br>0.126   | 50.5<br>2      | 28.6<br>1.126  | 6.5<br>0.256 | M 8<br>5/16 | <b>AEL201W3</b><br><b>AEL201-008W3</b>  |                                  |
| 15<br>9/16<br>5/8                        | <b>AELRPP202W3</b><br><b>AELRPP202-009W3</b><br><b>AELRPP202-010W3</b>   | 25.4<br>1           | 98<br>3 27/32  | 76<br>3       | 32<br>1 1/4   | 9.5<br>3/8    | 3.2<br>0.126   | 50.5<br>2      | 28.6<br>1.126  | 6.5<br>0.256 | M 8<br>5/16 | <b>AEL202W3</b><br><b>AEL202-009W3</b><br><b>AEL202-010W3</b>   |                                  |
| 17<br>1 1/16                             | <b>AELRPP203W3</b><br><b>AELRPP203-011W3</b>   | 25.4<br>1           | 98<br>3 27/32  | 76<br>3       | 32<br>1 1/4   | 9.5<br>3/8    | 3.2<br>0.126   | 50.5<br>2      | 28.6<br>1.126  | 6.5<br>0.256 | M 8<br>5/16 | <b>AEL203W3</b><br><b>AEL203-011W3</b>  |                                  |
| 20<br>3/4                                | <b>AELRPP204W3</b><br><b>AELRPP204-012W3</b>   | 28.6<br>1 1/8       | 108<br>4 1/4   | 86<br>3 3/8   | 32<br>1 1/4   | 11.5<br>29/64 | 4<br>0.157     | 56.6<br>2 1/32 | 31<br>1.220    | 7.5<br>0.295 | M10<br>3/8  | <b>AEL204W3</b><br><b>AEL204-012W3</b>  |                                  |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1       | <b>AELRPP205W3</b><br><b>AELRPP205-013W3</b><br><b>AELRPP205-014W3</b><br><b>AELRPP205-015W3</b><br><b>AELRPP205-100W3</b> | 33.3<br>1 5/16      | 117<br>4 19/32 | 95<br>3 3/4   | 38<br>1 1/2   | 11.5<br>29/64 | 4<br>0.157     | 66.3<br>2 5/8  | 31<br>1.220    | 7.5<br>0.295 | M10<br>3/8  | <b>AEL205W3</b><br><b>AEL205-013W3</b><br><b>AEL205-014W3</b><br><b>AEL205-015W3</b><br><b>AEL205-100W3</b> |                                  |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>AELRPP206W3</b><br><b>AELRPP206-101W3</b><br><b>AELRPP206-102W3</b><br><b>AELRPP206-103W3</b><br><b>AELRPP206-104W3</b> | 39.7<br>1 9/16      | 129<br>5 3/32  | 106<br>4 3/16 | 42<br>1 21/32 | 11.5<br>29/64 | 4.6<br>0.181   | 78<br>3 1/16   | 35.7<br>1.406  | 9<br>0.354   | M10<br>3/8  | <b>AEL206W3</b><br><b>AEL206-101W3</b><br><b>AEL206-102W3</b><br><b>AEL206-103W3</b><br><b>AEL206-104W3</b> |                                  |

- 1) Il carico massimo raccomandato è valido solo per le applicazioni nelle quali il carico è stabile ed il regime di rotazione è di 2400 giri/1' inferiore. La superficie di montaggio deve essere piana.
- 2) Quando si usa un anello in gomma antivibrante, si riduce la possibilità di autoallineamento.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    | Carico massimo raccomandato <sup>1)</sup> |         |
|--------------------------|------------------|----|---|---------|
|                          | kg               | lb | N lbf                                     |         |
|                          |                  |    | radiale                                   | assiale |
| PP204                    | 0.2              |    | 1000                                      | 200     |
| PP204                    | 0.4              |    | 220                                       | 40      |
| PP204                    | 0.2              |    | 1000                                      | 200     |
| PP204                    | 0.4              |    | 220                                       | 40      |
| PP204                    | 0.2              |    | 1000                                      | 200     |
| PP204                    | 0.4              |    | 220                                       | 40      |
| PP205                    | 0.3              |    | 1150                                      | 200     |
| PP205                    | 0.7              |    | 250                                       | 40      |
| PP206                    | 0.5              |    | 1300                                      | 200     |
| PP206                    |                  |    |   |         |
| PP206                    | 1.1              |    | 280                                       | 40      |
| PP206                    |                  |    |   |         |
| PP206                    |                  |    |   |         |
| PP207                    | 0.7              |    | 1500                                      | 200     |
| PP207                    |                  |    |   |         |
| PP207                    | 1.5              |    | 330                                       | 40      |
| PP207                    |                  |    |   |         |
| PP207                    |                  |    |   |         |



## Supporti a flangia Bloccaggio con anello eccentrico

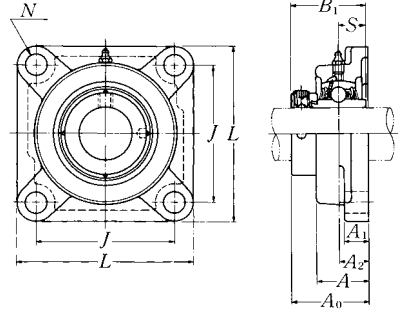


| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.    | Appellativo <sup>1)</sup><br>dell'unità | Dimensioni nominali |        |                |       |         |       |         |                |                |     | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br><br>mm<br>inch. | Appellativo<br>del<br>cuscinetto |
|--|---|---------------------|--------|----------------|-------|---------|-------|---------|----------------|----------------|-----|---|----------------------------------|
|  |   | L                   | J      | A <sub>2</sub> | mm    |         | inch. |         | A <sub>0</sub> | B <sub>1</sub> | S   |   |                                  |
| 20<br>3/4                                | UELFU204D1W3                            | 86                  | 63.5   | 19             | 15    | 29.5    | 11.5  | 45.6    | 43.7           | 17.1           | M10 | UELFU204D1W3                                    |                                  |
|  | UELFU204-012D1W3                        | 3 3/8               | 2 1/2  | 3/4            | 19/32 | 1 5/32  | 29/64 | 1 51/64 | 1.720          | 0.673          | 3/8 | UELFU204-012D1W3                                |                                  |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>15/16<br>1        | UELFU205D1W3                            | 96                  | 70     | 19             | 15    | 30      | 11.5  | 45.9    | 44.4           | 17.5           | M10 | UELFU205D1W3                                    |                                  |
|  | UELFU205-013D1W3                        |                     |        |                |       |         |       |         |                |                |     | UELFU205-013D1W3                                |                                  |
|  | UELFU205-014D1W3                        |                     |        |                |       |         |       |         |                |                |     | UELFU205-014D1W3                                |                                  |
|  | UELFU205-015D1W3                        | 3 25/32             | 2 3/4  | 3/4            | 19/32 | 1 3/16  | 29/64 | 1 13/16 | 1.748          | 0.689          | 3/8 | UELFU205-015D1W3                                |                                  |
|  | UELFU205-100D1W3                        |                     |        |                |       |         |       |         |                |                |     | UELFU205-100D1W3                                |                                  |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | UELFU206D1W3                            | 109                 | 82.5   | 20             | 16    | 33      | 11.5  | 50.1    | 48.4           | 18.3           | M10 | UELFU206D1W3                                    |                                  |
|  | UELFU206-101D1W3                        |                     |        |                |       |         |       |         |                |                |     | UELFU206-101D1W3                                |                                  |
|  | UELFU206-102D1W3                        | 4 9/32              | 3 1/4  | 25/32          | 5/8   | 1 5/16  | 29/64 | 1 31/32 | 1.906          | 0.720          | 3/8 | UELFU206-102D1W3                                |                                  |
|  | UELFU206-103D1W3                        |                     |        |                |       |         |       |         |                |                |     | UELFU206-103D1W3                                |                                  |
|  | UELFU206-104D1W3                        |                     |        |                |       |         |       |         |                |                |     | UELFU206-104D1W3                                |                                  |
| 35<br>1 1/4<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | UELFU207D1W3                            | 118                 | 92     | 21             | 17    | 36      | 14    | 53.3    | 51.1           | 18.8           | M12 | UELFU207D1W3                                    |                                  |
|  | UELFU207-104D1W3                        |                     |        |                |       |         |       |         |                |                |     | UELFU207-104D1W3                                |                                  |
|  | UELFU207-105D1W3                        | 4 21/32             | 3 5/8  | 53/64          | 21/32 | 1 11/32 | 35/64 | 2 3/32  | 2.012          | 0.740          | 1/2 | UELFU207-105D1W3                                |                                  |
|  | UELFU207-106D1W3                        |                     |        |                |       |         |       |         |                |                |     | UELFU207-106D1W3                                |                                  |
|  | UELFU207-107D1W3                        |                     |        |                |       |         |       |         |                |                |     | UELFU207-107D1W3                                |                                  |
| 40<br>1 1/2<br>1 9/16                    | UELFU208D1W3                            | 131                 | 101.5  | 24             | 17    | 39      | 14    | 58.9    | 56.3           | 21.4           | M12 | UELFU208D1W3                                    |                                  |
|  | UELFU208-108D1W3                        |                     |        |                |       |         |       |         |                |                |     | UELFU208-108D1W3                                |                                  |
|  | UELFU208-109D1W3                        | 5 5/32              | 4      | 15/16          | 21/32 | 1 17/32 | 35/64 | 2 5/16  | 2.217          | 0.843          | 1/2 | UELFU208-109D1W3                                |                                  |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | UELFU209D1W3                            | 137                 | 105    | 24             | 18    | 40      | 16    | 58.9    | 56.3           | 21.4           | M14 | UELFU209D1W3                                    |                                  |
|  | UELFU209-110D1W3                        |                     |        |                |       |         |       |         |                |                |     | UELFU209-110D1W3                                |                                  |
|  | UELFU209-111D1W3                        | 5 13/32             | 4 9/64 | 15/16          | 23/32 | 1 9/16  | 5/8   | 2 5/16  | 2.217          | 0.843          | 1/2 | UELFU209-111D1W3                                |                                  |
|  | UELFU209-112D1W3                        |                     |        |                |       |         |       |         |                |                |     | UELFU209-112D1W3                                |                                  |
| 50<br>1 13/16<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2   | UELFU210D1W3                            | 144                 | 111    | 28             | 20    | 46      | 18    | 66.1    | 62.7           | 24.6           | M16 | UELFU210D1W3                                    |                                  |
|  | UELFU210-113D1W3                        |                     |        |                |       |         |       |         |                |                |     | UELFU210-113D1W3                                |                                  |
|  | UELFU210-114D1W3                        |                     |        |                |       |         |       |         |                |                |     | UELFU210-114D1W3                                |                                  |
|  | UELFU210-115D1W3                        | 5 21/32             | 4 3/8  | 1 7/64         | 25/32 | 1 11/16 | 45/64 | 2 39/64 | 2.469          | 0.969          | 5/8 | UELFU210-115D1W3                                |                                  |
|  | UELFU210-200D1W3                        |                     |        |                |       |         |       |         |                |                |     | UELFU210-200D1W3                                |                                  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| FU204D1                  | 0.8              |    |
| FU204D1                  | 1.8              |    |
| FU205D1                  | 0.9              |    |
| FU205D1                  |                  |    |
| FU205D1                  | 2.0              |    |
| FU205D1                  |                  |    |
| FU205D1                  |                  |    |
| FU206D1                  | 1.3              |    |
| FU206D1                  |                  |    |
| FU206D1                  | 2.9              |    |
| FU206D1                  |                  |    |
| FU206D1                  |                  |    |
| FU207D1                  | 1.8              |    |
| FU207D1                  |                  |    |
| FU207D1                  | 4.0              |    |
| FU207D1                  |                  |    |
| FU207D1                  |                  |    |
| FU208D1                  | 2.1              |    |
| FU208D1                  | 4.6              |    |
| FU208D1                  |                  |    |
| FU209D1                  | 2.5              |    |
| FU209D1                  |                  |    |
| FU209D1                  | 5.5              |    |
| FU209D1                  |                  |    |
| FU210D1                  | 2.9              |    |
| FU210D1                  |                  |    |
| FU210D1                  | 6.4              |    |
| FU210D1                  |                  |    |
| FU210D1                  |                  |    |

## Supporti a flangia Bloccaggio con anello eccentrico

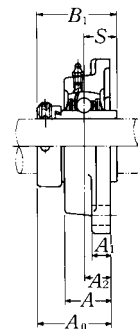
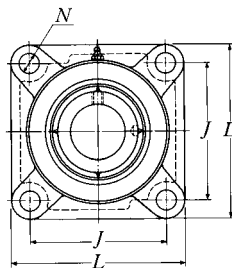


| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo <sup>1)</sup><br>dell'unità | Dimensioni nominali |     |                |    |    |       |                |                |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto |
|--|---|---------------------|-----|----------------|----|----|-------|----------------|----------------|-------|---------------------------------------|----------------------------|
|  |   | L                   | J   | A <sub>2</sub> | mm |    | inch. | A <sub>0</sub> | B <sub>1</sub> | S     |                                       |                            |
| 55<br>2<br>2 1/16<br>2 1/8<br>2 3/16     | <b>UELFU211D1W3</b>                     | 163                 | 130 | 31             | 21 | 49 | 18    | 74.6           | 71.4           | 27.8  | M16<br>5/8                            | <b>UEL211D1W3</b>          |
|  | <b>UELFU211-200D1W3</b>                 |                     |     |                |    |    |       |                |                |       |                                       | <b>UEL211-200D1W3</b>      |
|  | <b>UELFU211-201D1W3</b>                 |                     |     |                |    |    |       |                |                |       |                                       | <b>UEL211-201D1W3</b>      |
|  | <b>UELFU211-202D1W3</b>                 |                     |     |                |    |    |       |                |                |       |                                       | <b>UEL211-202D1W3</b>      |
|  | <b>UELFU211-203D1W3</b>                 |                     |     |                |    |    |       |                |                |       |                                       | <b>UEL211-203D1W3</b>      |
| 60<br>2 1/4<br>2 5/16<br>2 3/8<br>2 7/16 | <b>UELFU212D1W3</b>                     | 175                 | 143 | 34             | 21 | 53 | 18    | 80.8           | 77.8           | 31    | M16<br>5/8                            | <b>UEL212D1W3</b>          |
|  | <b>UELFU212-204D1W3</b>                 |                     |     |                |    |    |       |                |                |       |                                       | <b>UEL212-204D1W3</b>      |
|  | <b>UELFU212-205D1W3</b>                 |                     |     |                |    |    |       |                |                |       |                                       | <b>UEL212-205D1W3</b>      |
|  | <b>UELFU212-206D1W3</b>                 |                     |     |                |    |    |       |                |                |       |                                       | <b>UEL212-206D1W3</b>      |
|  | <b>UELFU212-207D1W3</b>                 |                     |     |                |    |    |       |                |                |       |                                       | <b>UEL212-207D1W3</b>      |
| 65<br>2 1/2<br>2 9/16                    | <b>UELFU213D1W3</b>                     | 187                 | 149 | 38             | 22 | 59 | 20.5  | 89.55          | 85.7           | 34.15 | M18<br>5/8                            | <b>UEL213D1W3</b>          |
|  | <b>UELFU213-208D1W3</b>                 |                     |     |                |    |    |       |                |                |       |                                       | <b>UEL213-208D1W3</b>      |
|  | <b>UELFU213-209D1W3</b>                 |                     |     |                |    |    |       |                |                |       |                                       | <b>UEL213-209D1W3</b>      |
| 70<br>2 5/8<br>2 11/16<br>2 3/4          | <b>UELFU214D1W3</b>                     | 193                 | 152 | 38             | 22 | 62 | 20.5  | 89.55          | 85.7           | 34.15 | M18<br>5/8                            | <b>UEL214D1W3</b>          |
|  | <b>UELFU214-210D1W3</b>                 |                     |     |                |    |    |       |                |                |       |                                       | <b>UEL214-210D1W3</b>      |
|  | <b>UELFU214-211D1W3</b>                 |                     |     |                |    |    |       |                |                |       |                                       | <b>UEL214-211D1W3</b>      |
|  | <b>UELFU214-212D1W3</b>                 |                     |     |                |    |    |       |                |                |       |                                       | <b>UEL214-212D1W3</b>      |
| 75<br>2 13/16<br>2 7/8<br>2 15/16<br>3   | <b>UELFU215D1W3</b>                     | 200                 | 159 | 41             | 22 | 65 | 20.5  | 95.7           | 92             | 37.3  | M18<br>5/8                            | <b>UEL215D1W3</b>          |
|  | <b>UELFU215-213D1W3</b>                 |                     |     |                |    |    |       |                |                |       |                                       | <b>UEL215-213D1W3</b>      |
|  | <b>UELFU215-214D1W3</b>                 |                     |     |                |    |    |       |                |                |       |                                       | <b>UEL215-214D1W3</b>      |
|  | <b>UELFU215-215D1W3</b>                 |                     |     |                |    |    |       |                |                |       |                                       | <b>UEL215-215D1W3</b>      |
|  | <b>UELFU215-300D1W3</b>                 |                     |     |                |    |    |       |                |                |       |                                       | <b>UEL215-300D1W3</b>      |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi riutilizzabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| FU211D1                  | 4.2              |    |
| FU211D1                  |                  |    |
| FU211D1                  | 9.3              |    |
| FU211D1                  |                  |    |
| FU211D1                  |                  |    |
| FU212D1                  | 5.2              |    |
| FU212D1                  |                  |    |
| FU212D1                  | 11               |    |
| FU212D1                  |                  |    |
| FU212D1                  |                  |    |
| FU213D1                  | 6.1              |    |
| FU213D1                  | 13               |    |
| FU213D1                  |                  |    |
| FU214D1                  | 6.0              |    |
| FU214D1                  |                  |    |
| FU214D1                  | 13               |    |
| FU214D1                  |                  |    |
| FU215D1                  | 7.5              |    |
| FU215D1                  |                  |    |
| FU215D1                  | 17               |    |
| FU215D1                  |                  |    |
| FU215D1                  |                  |    |

## Supporti a flangia Bloccaggio con anello eccentrico

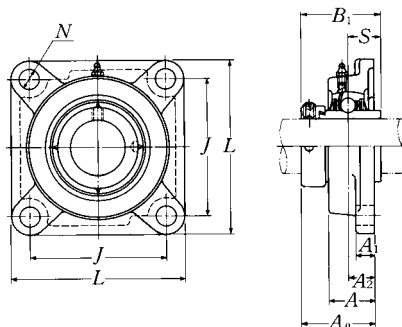


| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>   | Dimensioni nominali |               |                |                |               |             |                 |                |               |             | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch.   | Appellativo del cuscinetto |
|--|--|---------------------|---------------|----------------|----------------|---------------|-------------|-----------------|----------------|---------------|-------------|---|----------------------------|
|  |  | L                   | J             | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | A             | N           | A <sub>0</sub>  | B <sub>1</sub> | S             |             |   |                            |
| 20<br>3/4                                | <b>UELF204D1W3</b><br><b>UELF204-012D1W3</b>   | 86<br>3 3/8         | 64<br>2 33/64 | 15<br>19/32    | 11<br>7/16     | 25.5<br>1     | 12<br>15/32 | 41.6<br>1 1/64  | 43.7<br>1.720  | 17.1<br>0.673 | M10<br>3/8  | <b>UEL204D1W3</b><br><b>UEL204-012D1W3</b>  |                            |
| 25<br>13/16<br>7/8<br>15/16<br>1         | <b>UELF205D1W3</b><br><b>UELF205-013D1W3</b><br><b>UELF205-014D1W3</b><br><b>UELF205-015D1W3</b><br><b>UELF205-100D1W3</b> | 95<br>3 3/4         | 70<br>2 3/4   | 16<br>5/8      | 13<br>1/2      | 27<br>1 1/16  | 12<br>15/32 | 42.9<br>1 1/16  | 44.4<br>1.748  | 17.5<br>0.689 | M10<br>3/8  | <b>UEL205D1W3</b><br><b>UEL205-013D1W3</b><br><b>UEL205-014D1W3</b><br><b>UEL205-015D1W3</b><br><b>UEL205-100D1W3</b> |                            |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>UELF206D1W3</b><br><b>UELF206-101D1W3</b><br><b>UELF206-102D1W3</b><br><b>UELF206-103D1W3</b><br><b>UELF206-104D1W3</b> | 108<br>4 1/4        | 83<br>3 17/64 | 18<br>45/64    | 13<br>1/2      | 31<br>1 7/32  | 12<br>15/32 | 48.1<br>1 57/64 | 48.4<br>1.906  | 18.3<br>0.720 | M10<br>3/8  | <b>UEL206D1W3</b><br><b>UEL206-101D1W3</b><br><b>UEL206-102D1W3</b><br><b>UEL206-103D1W3</b><br><b>UEL206-104D1W3</b> |                            |
| 35<br>1 1/4<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>UELF207D1W3</b><br><b>UELF207-104D1W3</b><br><b>UELF207-105D1W3</b><br><b>UELF207-106D1W3</b><br><b>UELF207-107D1W3</b> | 117<br>4 19/32      | 92<br>3 5/8   | 19<br>3/4      | 15<br>19/32    | 34<br>1 11/32 | 14<br>35/64 | 51.3<br>2 1/64  | 51.1<br>2.012  | 18.8<br>0.740 | M12<br>7/16 | <b>UEL207D1W3</b><br><b>UEL207-104D1W3</b><br><b>UEL207-105D1W3</b><br><b>UEL207-106D1W3</b><br><b>UEL207-107D1W3</b> |                            |
| 40<br>1 1/2<br>1 9/16                    | <b>UELF208D1W3</b><br><b>UELF208-108D1W3</b><br><b>UELF208-109D1W3</b>   | 130<br>5 1/8        | 102<br>4 1/64 | 21<br>53/64    | 15<br>19/32    | 36<br>1 13/32 | 16<br>5/8   | 55.9<br>2 13/64 | 56.3<br>2.217  | 21.4<br>0.843 | M14<br>1/2  | <b>UEL208D1W3</b><br><b>UEL208-108D1W3</b><br><b>UEL208-109D1W3</b>   |                            |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | <b>UELF209D1W3</b><br><b>UELF209-110D1W3</b><br><b>UELF209-111D1W3</b><br><b>UELF209-112D1W3</b>                           | 137<br>5 13/32      | 105<br>4 9/64 | 22<br>55/64    | 16<br>5/8      | 38<br>1 1/2   | 16<br>5/8   | 56.9<br>2 15/64 | 56.3<br>2.217  | 21.4<br>0.843 | M14<br>1/2  | <b>UEL209D1W3</b><br><b>UEL209-110D1W3</b><br><b>UEL209-111</b><br><b>UEL209-112</b>                                  |                            |
| 50<br>1 13/16<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2   | <b>UELF210D1W3</b><br><b>UELF210-113D1W3</b><br><b>UELF210-114D1W3</b><br><b>UELF210-115D1W3</b><br><b>UELF210-200D1W3</b> | 143<br>5 5/8        | 111<br>4 3/8  | 22<br>55/64    | 16<br>5/8      | 40<br>1 9/16  | 16<br>5/8   | 60.1<br>2 23/64 | 62.7<br>2.469  | 24.6<br>0.969 | M14<br>1/2  | <b>UEL210D1W3</b><br><b>UEL210-113D1W3</b><br><b>UEL210-114D1W3</b><br><b>UEL210-115D1W3</b><br><b>UEL210-200D1W3</b> |                            |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| F204D1                   | 0.7              |    |
| F204D1                   | 1.5              |    |
| F205D1                   | 0.8              |    |
| F205D1                   |                  |    |
| F205D1                   | 1.8              |    |
| F205D1                   |                  |    |
| F205D1                   |                  |    |
| F206D1                   | 1.2              |    |
| F206D1                   |                  |    |
| F206D1                   | 2.6              |    |
| F206D1                   |                  |    |
| F206D1                   |                  |    |
| F207D1                   | 1.6              |    |
| F207D1                   |                  |    |
| F207D1                   | 2.6              |    |
| F207D1                   |                  |    |
| F207D1                   |                  |    |
| F208D1                   | 1.9              |    |
| F208D1                   | 4.2              |    |
| F208D1                   |                  |    |
| F209D1                   | 2.3              |    |
| F209D1                   |                  |    |
| F209D1                   | 5.1              |    |
| F209D1                   |                  |    |
| F210D1                   | 2.6              |    |
| F210D1                   |                  |    |
| F210D1                   | 5.7              |    |
| F210D1                   |                  |    |
| F210D1                   |                  |    |

## Supporti a flangia Bloccaggio con anello eccentrico



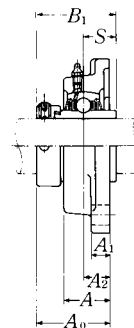
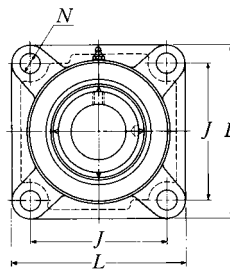
| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |     |                |                |    |    |                |                |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto  |
|--|--------------------------------------|---------------------|-----|----------------|----------------|----|----|----------------|----------------|-------|---------------------------------------|---|
|  |                                      | L                   | J   | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | A  | N  | A <sub>0</sub> | B <sub>1</sub> | S     |                                       |   |
| 55<br>2<br>2 1/16<br>2 1/8<br>2 3/16     | UELF211D1W3                          | 162                 | 130 | 25             | 18             | 43 | 19 | 68.6           | 71.4           | 27.8  | M16<br>5/8                            | UELF211D1W3<br>UELF211-200D1W3<br>UELF211-201D1W3<br>UELF211-202D1W3<br>UELF211-203D1W3 |
|  | UELF211-200D1W3                      |                     |     |                |                |    |    |                |                |       |                                       |   |
|  | UELF211-201D1W3                      |                     |     |                |                |    |    |                |                |       |                                       |   |
|  | UELF211-202D1W3                      |                     |     |                |                |    |    |                |                |       |                                       |   |
| 60<br>2 1/4<br>2 5/16<br>2 3/8<br>2 7/16 | UELF212D1W3                          | 175                 | 143 | 29             | 18             | 48 | 19 | 75.8           | 77.8           | 31    | M16<br>5/8                            | UELF212D1W3<br>UELF212-204D1W3<br>UELF212-205D1W3<br>UELF212-206D1W3<br>UELF212-207D1W3 |
|  | UELF212-204D1W3                      |                     |     |                |                |    |    |                |                |       |                                       |   |
|  | UELF212-205D1W3                      |                     |     |                |                |    |    |                |                |       |                                       |   |
|  | UELF212-206D1W3                      |                     |     |                |                |    |    |                |                |       |                                       |   |
| 65<br>2 1/2<br>2 9/16                    | UELF213D1W3                          | 187                 | 149 | 30             | 22             | 50 | 19 | 81.55          | 85.7           | 34.15 | M16<br>5/8                            | UELF213D1W3<br>UELF213-208D1W3<br>UELF213-209D1W3                                       |
|  | UELF213-208D1W3                      |                     |     |                |                |    |    |                |                |       |                                       |   |
|  | UELF213-209D1W3                      |                     |     |                |                |    |    |                |                |       |                                       |   |
| 70<br>2 5/8<br>2 11/16<br>2 3/4          | UELF214D1W3                          | 193                 | 152 | 31             | 22             | 54 | 19 | 82.55          | 85.7           | 34.15 | M16<br>5/8                            | UELF214D1W3<br>UELF214-210D1W3<br>UELF214-211D1W3<br>UELF214-212D1W3                    |
|  | UELF214-210D1W3                      |                     |     |                |                |    |    |                |                |       |                                       |   |
|  | UELF214-211D1W3                      |                     |     |                |                |    |    |                |                |       |                                       |   |
| 75<br>2 13/16<br>2 7/8<br>2 15/16<br>3   | UELF215D1W3                          | 200                 | 159 | 34             | 22             | 56 | 19 | 88.7           | 92             | 37.3  | M16<br>5/8                            | UELF215D1W3<br>UELF215-213D1W3<br>UELF215-214D1W3<br>UELF215-215D1W3<br>UELF215-300D1W3 |
|  | UELF215-213D1W3                      |                     |     |                |                |    |    |                |                |       |                                       |   |
|  | UELF215-214D1W3                      |                     |     |                |                |    |    |                |                |       |                                       |   |
|  | UELF215-215D1W3                      |                     |     |                |                |    |    |                |                |       |                                       |   |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| F211D1                   | 3.8              |    |
| F211D1                   | 8.4              |    |
| F211D1                   | 8.4              |    |
| F211D1                   | 8.4              |    |
| F211D1                   | 8.4              |    |
| F212D1                   | 4.8              |    |
| F212D1                   | 11               |    |
| F212D1                   | 11               |    |
| F212D1                   | 11               |    |
| F212D1                   | 11               |    |
| F213D1                   | 6.0              |    |
| F213D1                   | 13               |    |
| F213D1                   | 13               |    |
| F214D1                   | 6.3              |    |
| F214D1                   | 14               |    |
| F214D1                   | 14               |    |
| F214D1                   | 14               |    |
| F215D1                   | 7.2              |    |
| F215D1                   | 16               |    |
| F215D1                   | 16               |    |
| F215D1                   | 16               |    |
| F215D1                   | 16               |    |



## Supporti a flangia Bloccaggio con anello eccentrico

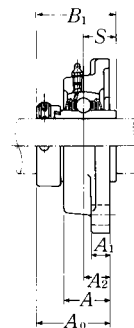
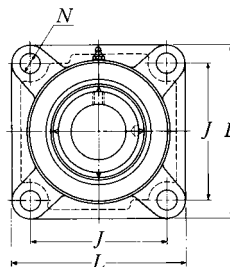


| Diametro albero<br>mm<br>inch.   | Appellativo dell'unità <sup>1) 2)</sup> | Dimensioni nominali             |                                 |                                |                                |                                 |                                |                                 |                |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto |
|--|---|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|----------------|-------|---------------------------------------|----------------------------|
|  |   | L                               | J                               | A <sub>2</sub>                 | A <sub>1</sub>                 | A                               | N                              | A <sub>0</sub>                  | B <sub>1</sub> | S     |                                       |                            |
| 25<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub><br>7/ <sub>8</sub><br>15/ <sub>16</sub><br>1  | UELF305D1W3                             | 110                             | 80                              | 16                             | 13                             | 29                              | 16                             | 46.1                            | 46.8           | 16.7  | M14<br>1/2                            | UELF305D1W3                |
|  | UELF305-013D1W3                         |                                 |                                 |                                |                                |                                 |                                |                                 |                |       |                                       | UELF305-013D1W3            |
|  | UELF305-014D1W3                         | 4 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 5/ <sub>8</sub>                | 1/2                            | 1 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 5/ <sub>8</sub>                | 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 1.843          | 0.657 |                                       | UELF305-014D1W3            |
|  | UELF305-015D1W3                         |                                 |                                 |                                |                                |                                 |                                |                                 |                |       |                                       | UELF305-015D1W3            |
| 30<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                  | UELF306D1W3                             | 125                             | 95                              | 18                             | 15                             | 32                              | 16                             | 50.5                            | 50             | 17.5  | M14<br>1/2                            | UELF306D1W3                |
|  | UELF306-101D1W3                         |                                 |                                 |                                |                                |                                 |                                |                                 |                |       |                                       | UELF306-101D1W3            |
|  | UELF306-102D1W3                         | 4 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>47</sup> / <sub>64</sub> | 4 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 5/ <sub>8</sub>                | 1 <sup>63</sup> / <sub>64</sub> | 1.969          | 0.689 |                                       | UELF306-102D1W3            |
|  | UELF306-103D1W3                         |                                 |                                 |                                |                                |                                 |                                |                                 |                |       |                                       | UELF306-103D1W3            |
| 35<br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub><br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | UELF307D1W3                             | 135                             | 100                             | 20                             | 16                             | 36                              | 19                             | 53.3                            | 51.6           | 18.3  | M16<br>5/8                            | UELF307D1W3                |
|  | UELF307-104D1W3                         |                                 |                                 |                                |                                |                                 |                                |                                 |                |       |                                       | UELF307-104D1W3            |
|  | UELF307-105D1W3                         | 5 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 5/ <sub>8</sub>                | 1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 3/4                            | 2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>  | 2.031          | 0.720 |                                       | UELF307-105D1W3            |
|  | UELF307-106D1W3                         |                                 |                                 |                                |                                |                                 |                                |                                 |                |       |                                       | UELF307-106D1W3            |
| 40<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub><br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | UELF308D1W3                             | 150                             | 112                             | 23                             | 17                             | 40                              | 19                             | 60.3                            | 57.1           | 19.8  | M16<br>5/8                            | UELF308D1W3                |
|  | UELF308-108D1W3                         |                                 |                                 |                                |                                |                                 |                                |                                 |                |       |                                       | UELF308-108D1W3            |
|  | UELF308-109D1W3                         | 5 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 4 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 3/4                            | 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 2.248          | 0.780 |                                       | UELF308-109D1W3            |
|  |   |                                 |                                 |                                |                                |                                 |                                |                                 |                |       |                                       |                            |
| 45<br>1 <sup>5</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>                                  | UELF309D1W3                             | 160                             | 125                             | 25                             | 18                             | 44                              | 19                             | 63.9                            | 58.7           | 19.8  | M16<br>5/8                            | UELF309D1W3                |
|  | UELF309-110D1W3                         |                                 |                                 |                                |                                |                                 |                                |                                 |                |       |                                       | UELF309-110D1W3            |
|  | UELF309-111D1W3                         | 6 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 4 <sup>59</sup> / <sub>64</sub> | 6 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 3/4                            | 2 <sup>33</sup> / <sub>64</sub> | 2.311          | 0.780 |                                       | UELF309-111D1W3            |
|  | UELF309-112D1W3                         |                                 |                                 |                                |                                |                                 |                                |                                 |                |       |                                       | UELF309-112D1W3            |
| 50<br>1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>                                | UELF310D1W3                             | 175                             | 132                             | 28                             | 19                             | 48                              | 23                             | 70                              | 66.6           | 24.6  | M20<br>3/4                            | UELF310D1W3                |
|  | UELF310-113D1W3                         |                                 |                                 |                                |                                |                                 |                                |                                 |                |       |                                       | UELF310-113D1W3            |
|  | UELF310-114D1W3                         | 6 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 5 <sup>13</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>7</sup> / <sub>64</sub> | 3/4                            | 1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 2.622          | 0.969 |                                       | UELF310-114D1W3            |
|  | UELF310-115D1W3                         |                                 |                                 |                                |                                |                                 |                                |                                 |                |       |                                       | UELF310-115D1W3            |
| 55<br>2<br>2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                             | UELF311D1W3                             | 185                             | 140                             | 30                             | 20                             | 52                              | 23                             | 75.2                            | 73             | 27.8  | M20<br>3/4                            | UELF311D1W3                |
|  | UELF311-200D1W3                         |                                 |                                 |                                |                                |                                 |                                |                                 |                |       |                                       | UELF311-200D1W3            |
|  | UELF311-201D1W3                         | 7 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 5 <sup>33</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>6</sup> / <sub>64</sub>  | 2.874          | 1.094 |                                       | UELF311-201D1W3            |
|  | UELF311-202D1W3                         |                                 |                                 |                                |                                |                                 |                                |                                 |                |       |                                       | UELF311-202D1W3            |
|  | UELF311-203D1W3                         |                                 |                                 |                                |                                |                                 |                                |                                 |                |       | UELF311-203D1W3                       |                            |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 2) Ad eccezione dei tipi UELF305 e UELF316 l'anello interno non sporge dalla superficie laterale del supporto.  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| F305D1                   | 1.2              |    |
| F305D1                   |                  |    |
| F305D1                   | 2.6              |    |
| F305D1                   |                  |    |
| F305D1                   |                  |    |
| F306D1                   | 1.7              |    |
| F306D1                   |                  |    |
| F306D1                   | 3.7              |    |
| F306D1                   |                  |    |
| F307D1                   | 2.0              |    |
| F307D1                   |                  |    |
| F307D1                   | 4.4              |    |
| F307D1                   |                  |    |
| F307D1                   |                  |    |
| F308D1                   | 2.8              |    |
| F308D1                   |                  |    |
| F308D1                   | 6.2              |    |
| F309D1                   | 3.6              |    |
| F309D1                   |                  |    |
| F309D1                   | 7.9              |    |
| F309D1                   |                  |    |
| F310D1                   | 4.7              |    |
| F310D1                   |                  |    |
| F310D1                   | 10               |    |
| F310D1                   |                  |    |
| F311D1                   | 5.7              |    |
| F311D1                   |                  |    |
| F311D1                   |                  |    |
| F311D1                   | 13               |    |
| F311D1                   |                  |    |

## Supporti a flangia Bloccaggio con anello eccentrico



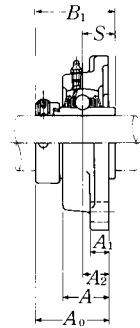
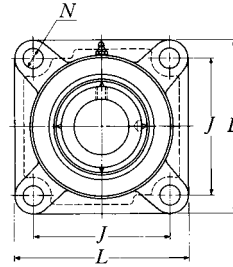
| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1) 2)</sup>  | Dimensioni nominali |     |                |                |       |       |                |                |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto   |
|--------------------------------|--|---------------------|-----|----------------|----------------|-------|-------|----------------|----------------|-------|---------------------------------------|--|
|                                |  | L                   | J   | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | A     | N     | A <sub>0</sub> | B <sub>1</sub> | S     |                                       |  |
| 60<br>2¼<br>2⅜<br>2⅝<br>2⅞     | <b>UELF312D1W3</b><br><b>UELF312-204D1W3</b><br><b>UELF312-205D1W3</b><br><b>UELF312-206D1W3</b><br><b>UELF312-207D1W3</b> | 195                 | 150 | 33             | 22             | 56    | 23    | 81.45          | 79.4           | 30.95 | M20                                   | <b>UELF312D1W3</b><br>UELF312-204D1W3<br>UELF312-205D1W3<br>UELF312-206D1W3<br>UELF312-207D1W3 |
| 71⅙                            | 5⅔   | 1⅞                  | ⅞   | 2⅞             | 2⅞             | 3⅜    | 3.126 | 1.219          | ¾              |       |                                       |  |
| 65<br>2½<br>2⅞                 | <b>UELF313D1W3</b><br><b>UELF313-208D1W3</b><br><b>UELF313-209D1W3</b>   | 208                 | 166 | 33             | 22             | 58    | 23    | 86.15          | 85.7           | 32.55 | M20                                   | <b>UELF313D1W3</b><br>UELF313-208D1W3<br>UELF313-209D1W3                                       |
| 8⅜                             | 6⅞   | 1⅞                  | ⅞   | 2⅞             | 2⅞             | 3⅝    | 3.374 | 1.281          | ¾              |       |                                       |  |
| 70<br>2⅝<br>2⅞                 | <b>UELF314D1W3</b><br><b>UELF314-210D1W3</b><br><b>UELF314-211D1W3</b><br><b>UELF314-212D1W3</b>                           | 226                 | 178 | 36             | 25             | 61    | 25    | 93.95          | 92.1           | 34.15 | M22                                   | <b>UELF314D1W3</b><br>UELF314-210D1W3<br>UELF314-211D1W3<br>UELF314-212D1W3                    |
| 8⅔                             | 6⅞   | 1⅔                  | ⅜   | 2⅞             | 6⅜             | 3⅝    | 3.626 | 1.344          | ⅞              |       |                                       |  |
| 75<br>2⅞<br>2⅞<br>3            | <b>UELF315D1W3</b><br><b>UELF315-213D1W3</b><br><b>UELF315-214D1W3</b><br><b>UELF315-215D1W3</b><br><b>UELF315-300D1W3</b> | 236                 | 184 | 39             | 25             | 66    | 25    | 101.7          | 100            | 37.3  | M22                                   | <b>UELF315D1W3</b><br>UELF315-213D1W3<br>UELF315-214D1W3<br>UELF315-215D1W3<br>UELF315-300D1W3 |
| 9⅞                             | 7¼   | 1⅞                  | ⅜   | 2⅞             | 6⅜             | 4     | 3.937 | 1.469          | ⅞              |       |                                       |  |
| 80<br>3⅞<br>3⅞<br>3⅞           | <b>UELF316D1W3</b><br><b>UELF316-301D1W3</b><br><b>UELF316-302D1W3</b><br><b>UELF316-303D1W3</b>                           | 250                 | 196 | 38             | 27             | 68    | 31    | 103.9          | 106.4          | 40.5  | M27                                   | <b>UELF316D1W3</b><br>UELF316-301D1W3<br>UELF316-302D1W3<br>UELF316-303D1W3                    |
| 9⅔                             | 7⅔   | 1½                  | ⅞   | 2⅞             | 4⅜             | 4.189 | 1.594 | 1              |                |       |                                       |  |
| 85<br>3¼<br>3⅝<br>3⅞           | <b>UELF317D1W3</b><br><b>UELF317-304D1W3</b><br><b>UELF317-305D1W3</b><br><b>UELF317-307D1W3</b>                           | 260                 | 204 | 44             | 27             | 74    | 31    | 111.45         | 109.5          | 42.05 | M27                                   | <b>UELF317D1W3</b><br>UELF317-304D1W3<br>UELF317-305D1W3<br>UELF317-307D1W3                    |
| 10¼                            | 8⅞   | 1⅔                  | ⅞   | 2⅞             | 4⅝             | 4.311 | 1.656 | 1              |                |       |                                       |  |
| 90<br>3⅞<br>3⅞                 | <b>UELF318D1W3</b><br><b>UELF318-307D1W3</b><br><b>UELF318-308D1W3</b>   | 280                 | 216 | 44             | 30             | 76    | 35    | 116.25         | 115.9          | 43.65 | M30                                   | <b>UELF318D1W3</b><br>UELF318-308D1W3<br>UELF318-308D1W3                                       |
| 11⅞                            | 8½   | 1⅔                  | ⅞   | 3              | 4⅝             | 4.563 | 1.719 | 1⅞             |                |       |                                       |  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
2) Ad eccezione dei tipi UELF305 e UELF316 l'anello interno non sporge dalla superficie laterale del supporto.

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| F312D1                   | 6.8              |    |
| F312D1                   | 15               |    |
| F312D1                   | 15               |    |
| F312D1                   | 15               |    |
| F312D1                   | 15               |    |
| F313D1                   | 8.3              |    |
| F313D1                   | 18               |    |
| F313D1                   | 18               |    |
| F314D1                   | 10               |    |
| F314D1                   | 22               |    |
| F314D1                   | 22               |    |
| F314D1                   | 22               |    |
| F315D1                   | 12               |    |
| F315D1                   | 26               |    |
| F315D1                   | 26               |    |
| F315D1                   | 26               |    |
| F315D1                   | 26               |    |
| F316D1                   | 16               |    |
| F316D1                   | 35               |    |
| F316D1                   | 35               |    |
| F316D1                   | 35               |    |
| F317D1                   | 17               |    |
| F317D1                   | 37               |    |
| F317D1                   | 37               |    |
| F317D1                   | 37               |    |
| F318D1                   | 21               |    |
| F318D1                   | 46               |    |
| F318D1                   | 46               |    |

Supporti a flangia  
Bloccaggio con anello eccentrico

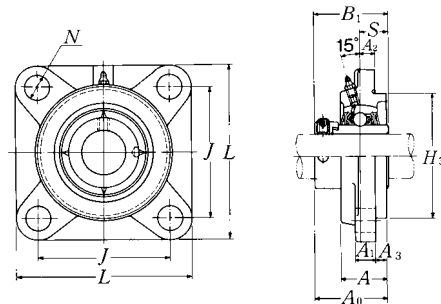


| Diametro albero<br>mm<br>inch.  | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali              |                                 |                                 |                                |                                 |                               |                                 |                       |                       |                               | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto |
|---|--------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|
|   |                                      | <i>L</i>                         | <i>J</i>                        | <i>A</i> <sub>2</sub>           | mm                             |                                 | inch.                         |                                 | <i>A</i> <sub>0</sub> | <i>B</i> <sub>1</sub> | <i>S</i>                      |                                       |                            |
| 95<br>3 <sup>5</sup> / <sub>8</sub><br>3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>         | UELF319D1W3                          | 290                              | 228                             | 59                              | 30                             | 94                              | 35                            | 142.4                           | 122.3                 | 38.9                  | M30                           | UELF319D1W3                           |                            |
|   | UELF319-310D1W3                      |                                  |                                 |                                 |                                |                                 |                               |                                 |                       |                       |                               | UELF319-310D1W3                       |                            |
|   | UELF319-311D1W3                      | 11 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 8 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>21</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> | 5 <sup>39</sup> / <sub>64</sub> | 4.815                 | 1.531                 | 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> | UELF319-311D1W3                       |                            |
|   | UELF319-312D1W3                      |                                  |                                 |                                 |                                |                                 |                               |                                 |                       |                       |                               | UELF319-312D1W3                       |                            |
| 100<br>3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>4 | UELF320D1W3                          | 310                              | 242                             | 59                              | 32                             | 94                              | 38                            | 137.6                           | 128.6                 | 50                    | M33                           | UELF320D1W3                           |                            |
|   | UELF320-313D1W3                      |                                  |                                 |                                 |                                |                                 |                               |                                 |                       |                       |                               | UELF320-313D1W3                       |                            |
|   | UELF320-314D1W3                      | 12 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 9 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>21</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>  | 3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 5 <sup>27</sup> / <sub>64</sub> | 5.063                 | 1.969                 | 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> | UELF320-314D1W3                       |                            |
|   | UELF320-315D1W3                      |                                  |                                 |                                 |                                |                                 |                               |                                 |                       |                       |                               | UELF320-315D1W3                       |                            |
| 105   | UELF321D1W3                          | 310                              | 242                             | 59                              | 32                             | 94                              | 38                            | 150.3                           | 139.7                 | 48.4                  | M33                           | UELF321D1W3                           |                            |
| 110   | UELF322D1W3                          | 340                              | 266                             | 60                              | 35                             | 96                              | 41                            | 152.1                           | 141.3                 | 49.2                  | M36                           | UELF322D1W3                           |                            |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| F319D1                   | 23               |    |
| F319D1                   | 51               |    |
| F319D1                   | 51               |    |
| F319D1                   | 51               |    |
| F320D1                   | 28               |    |
| F320D1                   | 62               |    |
| F320D1                   | 62               |    |
| F320D1                   | 62               |    |
| F320D1                   | 62               |    |
| F321D1                   | 29               |    |
| F322D1                   | 40               |    |

Supporti a flangia con collare di centraggio  
 Bloccaggio con anello eccentrico



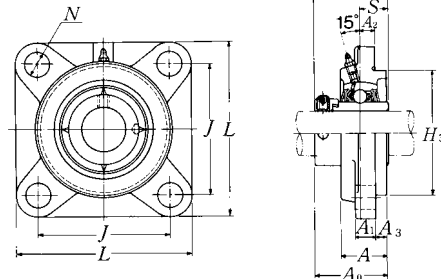
| Diametro albero<br>mm<br>inch.                     | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali |          |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |                      |          | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|--|---|---------------------|----------|----------------------|----------|----------------------|----------------------|----------|----------------------|----------------------|----------------------|----------|---------------------------------------|
|  |   |                     |          |                      |          |                      |                      |          |                      |                      |                      |          |                                       |
|  |   | <i>L</i>            | <i>J</i> | <i>A<sub>2</sub></i> | <i>N</i> | <i>A<sub>3</sub></i> | <i>A<sub>1</sub></i> | <i>A</i> | <i>H<sub>3</sub></i> | <i>A<sub>0</sub></i> | <i>B<sub>1</sub></i> | <i>S</i> |                                       |
| <b>25</b><br>13/16<br>7/8<br>15/16<br><b>1</b>     | <b>UELFS305D1W3</b><br><b>UELFS305-013D1W3</b><br><b>UELFS305-014D1W3</b><br><b>UELFS305-015D1W3</b><br><b>UELFS305-100D1W3</b> | 110                 | 80       | 9                    | 16       | 7                    | 13                   | 29       | 80                   | 46.1                 | 46.8                 | 16.7     | M14                                   |
|  |   | 4 11/32             | 3 5/32   | 23/64                | 5/8      | 7/32                 | 1/2                  | 1 1/64   | 3.1496               | 1 13/16              | 1.843                | 0.657    | 1/2                                   |
| <b>30</b><br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16             | <b>UELFS306D1W3</b><br><b>UELFS306-101D1W3</b><br><b>UELFS306-102D1W3</b><br><b>UELFS306-103D1W3</b>                            | 125                 | 95       | 10                   | 16       | 8                    | 15                   | 32       | 90                   | 50.5                 | 50                   | 17.5     | M14                                   |
|  |   | 4 29/32             | 3 47/64  | 25/64                | 5/8      | 5/16                 | 1 9/32               | 1 17/64  | 3.5433               | 1 63/64              | 1.969                | 0.689    | 1/2                                   |
| <b>35</b><br>1 1/4<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16    | <b>UELFS307D1W3</b><br><b>UELFS307-104D1W3</b><br><b>UELFS307-105D1W3</b><br><b>UELFS307-106D1W3</b><br><b>UELFS307-107D1W3</b> | 135                 | 100      | 11                   | 19       | 9                    | 16                   | 36       | 100                  | 53.3                 | 51.6                 | 18.3     | M16                                   |
|  |   | 5 5/16              | 3 15/16  | 7/16                 | 3/4      | 23/64                | 5/8                  | 1 13/32  | 3.9370               | 2 3/32               | 2.031                | 0.720    | 5/8                                   |
| <b>40</b><br>1 1/2<br>1 9/16                       | <b>UELFS308D1W3</b><br><b>UELFS308-108D1W3</b><br><b>UELFS308-109D1W3</b>   | 150                 | 112      | 13                   | 19       | 10                   | 17                   | 40       | 115                  | 60.3                 | 57.1                 | 19.8     | M16                                   |
|  |   | 5 29/32             | 4 13/32  | 33/64                | 3/4      | 25/64                | 2 1/32               | 1 9/16   | 4.5276               | 2 3/8                | 2.248                | 0.780    | 5/8                                   |
| <b>45</b><br>1 9/16<br>1 11/16<br>1 3/4            | <b>UELFS309D1W3</b><br><b>UELFS309-110D1W3</b><br><b>UELFS309-111D1W3</b><br><b>UELFS309-112D1W3</b>                            | 160                 | 125      | 14                   | 19       | 11                   | 18                   | 44       | 125                  | 63.9                 | 58.7                 | 19.8     | M16                                   |
|  |   | 6 5/16              | 4 59/64  | 35/64                | 3/4      | 7/16                 | 23/32                | 1 47/64  | 4.9213               | 2 33/64              | 2.311                | 0.780    | 5/8                                   |
| <b>50</b><br>1 13/16<br>1 7/8<br>1 15/16           | <b>UELFS310D1W3</b><br><b>UELFS310-113D1W3</b><br><b>UELFS310-114D1W3</b><br><b>UELFS310-115D1W3</b>                            | 175                 | 132      | 16                   | 23       | 12                   | 19                   | 48       | 140                  | 70                   | 66.6                 | 24.6     | M20                                   |
|  |   | 6 7/8               | 5 13/64  | 5/8                  | 29/32    | 15/32                | 3/4                  | 1 57/64  | 5.5118               | 2 3/4                | 2.622                | 0.969    | 3/4                                   |
| <b>55</b><br><b>2</b><br>2 1/16<br>2 1/8<br>2 3/16 | <b>UELFS311D1W3</b><br><b>UELFS311-200D1W3</b><br><b>UELFS311-201D1W3</b><br><b>UELFS311-202D1W3</b><br><b>UELFS311-203D1W3</b> | 185                 | 140      | 17                   | 23       | 13                   | 20                   | 52       | 150                  | 75.2                 | 73                   | 27.8     | M20                                   |
|  |   | 7 9/32              | 5 33/64  | 43/64                | 29/32    | 33/64                | 25/32                | 2 3/64   | 5.9055               | 2 61/64              | 2.874                | 1.094    | 3/4                                   |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UEL305D1W3                 | FS305D1                  | 1.4              |    |
| UEL305-013D1W3             | FS305D1                  |                  |    |
| UEL305-014D1W3             | FS305D1                  | 3.1              |    |
| UEL305-015D1W3             | FS305D1                  |                  |    |
| UEL305-100D1W3             | FS305D1                  |                  |    |
| UEL306D1W3                 | FS306D1                  | 2.0              |    |
| UEL306-101D1W3             | FS306D1                  |                  |    |
| UEL306-102D1W3             | FS306D1                  | 4.4              |    |
| UEL306-103D1W3             | FS306D1                  |                  |    |
| UEL307D1W3                 | FS307D1                  | 2.4              |    |
| UEL307-104D1W3             | FS307D1                  |                  |    |
| UEL307-105D1W3             | FS307D1                  | 5.3              |    |
| UEL307-106D1W3             | FS307D1                  |                  |    |
| UEL307-107D1W3             | FS307D1                  |                  |    |
| UEL308D1W3                 | FS308D1                  | 3.4              |    |
| UEL308-108D1W3             | FS308D1                  | 7.5              |    |
| UEL308-109D1W3             | FS308D1                  |                  |    |
| UEL309D1W3                 | FS309D1                  | 4.2              |    |
| UEL309-110D1W3             | FS309D1                  |                  |    |
| UEL309-111D1W3             | FS309D1                  | 9.3              |    |
| UEL309-112D1W3             | FS309D1                  |                  |    |
| UEL310D1W3                 | FS310D1                  | 5.5              |    |
| UEL310-113D1W3             | FS310D1                  |                  |    |
| UEL310-114D1W3             | FS310D1                  | 12               |    |
| UEL310-115D1W3             | FS310D1                  |                  |    |
| UEL311D1W3                 | FS311D1                  | 6.5              |    |
| UEL311-200D1W3             | FS311D1                  |                  |    |
| UEL311-201D1W3             | FS311D1                  | 14               |    |
| UEL311-202D1W3             | FS311D1                  |                  |    |
| UEL311-203D1W3             | FS311D1                  |                  |    |



Supporti a flangia con collare di centraggio  
 Bloccaggio con anello eccentrico

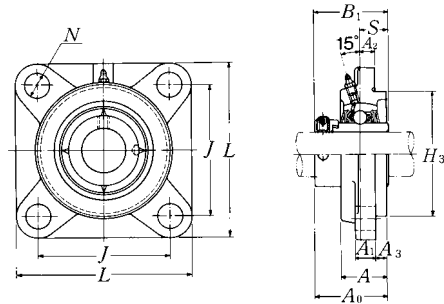


| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>   | Dimensioni nominali |     |                |    |                |                |    |                |                |                |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|--------------------------------|--|---------------------|-----|----------------|----|----------------|----------------|----|----------------|----------------|----------------|-------|---------------------------------------|
|                                |  | L                   | J   | A <sub>2</sub> | N  | A <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | A  | H <sub>3</sub> | A <sub>0</sub> | B <sub>1</sub> | S     |                                       |
| 60<br>2¼<br>2⅜<br>2⅝<br>2⅞     | UELFS312D1W3<br>UELFS312-204D1W3<br>UELFS312-205D1W3<br>UELFS312-206D1W3<br>UELFS312-207D1W3 | 195                 | 150 | 19             | 23 | 14             | 22             | 56 | 160            | 81.5           | 79.4           | 30.95 | M20                                   |
|                                |  | 7⅞                  | 5⅞  | ¾              | 2⅞ | 3⅝             | ⅞              | 2⅜ | 6.2992         | 3⅜             | 3.126          | 1.219 | ¾                                     |
| 65<br>2½<br>2⅞                 | UELFS313D1W3<br>UELFS313-208D1W3<br>UELFS313-209D1W3   | 208                 | 166 | 15             | 23 | 18             | 22             | 58 | 175            | 86.2           | 85.7           | 32.55 | M20                                   |
|                                |  | 8⅜                  | 6⅞  | 1⅞             | 2⅞ | 4⅝             | ⅞              | 2⅞ | 6.8898         | 3⅝             | 3.374          | 1.281 | ¾                                     |
| 70<br>2⅝<br>2⅞                 | UELFS314D1W3<br>UELFS314-210D1W3<br>UELFS314-211D1W3<br>UELFS314-212D1W3                     | 226                 | 178 | 18             | 25 | 18             | 25             | 61 | 185            | 94.0           | 92.1           | 34.15 | M22                                   |
|                                |  | 8⅞                  | 7¼  | 4⅝             | 6⅜ | 4⅝             | 3⅞             | 2⅜ | 7.2835         | 3⅝             | 3.626          | 1.344 | ⅞                                     |
| 75<br>2⅞<br>2⅞                 | UELFS315D1W3<br>UELFS315-213D1W3<br>UELFS315-214D1W3<br>UELFS315-215D1W3<br>3                | 236                 | 184 | 21             | 25 | 18             | 25             | 66 | 200            | 101.7          | 100            | 37.3  | M22                                   |
|                                |  | 9⅜                  | 7¼  | 5⅜             | 6⅜ | 4⅝             | 3⅞             | 2⅞ | 7.8740         | 4              | 3.937          | 1.469 | ⅞                                     |
| 80<br>3⅞<br>3⅞                 | UELFS316D1W3<br>UELFS316-301D1W3<br>UELFS316-302D1W3<br>UELFS316-303D1W3                     | 250                 | 196 | 18             | 31 | 20             | 27             | 68 | 210            | 103.9          | 106.4          | 40.5  | M27                                   |
|                                |  | 9⅞                  | 7⅞  | 4⅝             | 1⅞ | 2⅝             | 1⅞             | 2⅜ | 8.2677         | 4⅜             | 4.189          | 1.594 | 1                                     |
| 85<br>3¼<br>3⅞                 | UELFS317D1W3<br>UELFS317-304D1W3<br>UELFS317-305D1W3<br>UELFS317-307D1W3                     | 260                 | 204 | 24             | 31 | 20             | 27             | 74 | 220            | 111.5          | 109.5          | 42.05 | M27                                   |
|                                |  | 10¼                 | 8⅞  | 1⅞             | 1⅞ | 2⅝             | 1⅞             | 2⅞ | 8.6614         | 4⅝             | 4.311          | 1.656 | 1                                     |
| 90<br>3⅞<br>3⅞                 | UELFS318D1W3<br>UELFS318-307D1W3<br>UELFS318-308D1W3   | 280                 | 216 | 24             | 35 | 20             | 30             | 76 | 240            | 116.3          | 115.9          | 43.65 | M30                                   |
|                                |  | 11⅞                 | 8½  | 1⅞             | 1⅞ | 2⅝             | 1⅞             | 2⅞ | 9.4488         | 4⅞             | 4.563          | 1.719 | 1⅞                                    |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo<br>del<br>cuscinetto | Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|----|
|                                  |                                | kg                  | lb |
| UEL312D1W3                       | FS312D1                        | 7.5                 |    |
| UEL312-204D1W3                   | FS312D1                        |                     |    |
| UEL312-205D1W3                   | FS312D1                        | 17                  |    |
| UEL312-206D1W3                   | FS312D1                        |                     |    |
| UEL312-207D1W3                   | FS312D1                        |                     |    |
| UEL313D1W3                       | FS313D1                        | 9.3                 |    |
| UEL313-208D1W3                   | FS313D1                        | 21                  |    |
| UEL313-209D1W3                   | FS313D1                        |                     |    |
| UEL314D1W3                       | FS314D1                        | 11                  |    |
| UEL314-210D1W3                   | FS314D1                        |                     |    |
| UEL314-211D1W3                   | FS314D1                        | 24                  |    |
| UEL314-212D1W3                   | FS314D1                        |                     |    |
| UEL315D1W3                       | FS315D1                        | 13                  |    |
| UEL315-213D1W3                   | FS315D1                        |                     |    |
| UEL315-214D1W3                   | FS315D1                        | 29                  |    |
| UEL315-215D1W3                   | FS315D1                        |                     |    |
| UEL315-300D1W3                   | FS315D1                        |                     |    |
| UEL316D1W3                       | FS316D1                        | 16                  |    |
| UEL316-301D1W3                   | FS316D1                        |                     |    |
| UEL316-302D1W3                   | FS316D1                        | 35                  |    |
| UEL316-303D1W3                   | FS316D1                        |                     |    |
| UEL317D1W3                       | FS317D1                        | 19                  |    |
| UEL317-304D1W3                   | FS317D1                        |                     |    |
| UEL317-305D1W3                   | FS317D1                        | 42                  |    |
| UEL317-307D1W3                   | FS317D1                        |                     |    |
| UEL318D1W3                       | FS318D1                        | 23                  |    |
| UEL318-307D1W3                   | FS318D1                        | 51                  |    |
| UEL318-308D1W3                   | FS318D1                        |                     |    |

Supporti a flangia con collare di centraggio  
 Bloccaggio con anello eccentrico

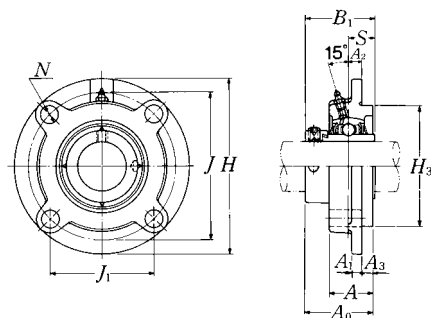


| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch. | Appellativo<br>dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali              |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                 |         |                                 |                       |                       | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br><br>mm<br>inch. |
|---------------------------------------|---|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------|---------------------------------|-----------------------|-----------------------|---|
|                                       |   | <i>L</i>                         | <i>J</i>                        | <i>A</i> <sub>2</sub>           | <i>N</i>                      | mm                             |                                | inch.                           |         | <i>H</i> <sub>3</sub>           | <i>A</i> <sub>0</sub> | <i>B</i> <sub>1</sub> |   |
| 95                                    | UELFS319D1W3                            | 290                              | 228                             | 39                              | 35                            | 20                             | 30                             | 94                              | 250     | 142.4                           | 122.3                 | 38.9                  | M30   |
| 3 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>         | UELFS319-310D1W3                        |                                  |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                 |         |                                 |                       |                       |   |
| 3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>       | UELFS319-311D1W3                        | 11 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 8 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 3 <sup>45</sup> / <sub>64</sub> | 9.8425  | 5 <sup>39</sup> / <sub>64</sub> | 4.815                 | 1.531                 | 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>                   |
| 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>         | UELFS319-312D1W3                        |                                  |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                 |         |                                 |                       |                       |   |
| 100                                   | UELFS320D1W3                            | 310                              | 242                             | 39                              | 38                            | 20                             | 32                             | 94                              | 260     | 137.6                           | 128.6                 | 50                    | M33   |
| 3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>       | UELFS320-313D1W3                        |                                  |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                 |         |                                 |                       |                       |   |
| 3 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>         | UELFS320-314D1W3                        | 12 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 9 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>  | 3 <sup>45</sup> / <sub>64</sub> | 10.2362 | 5 <sup>27</sup> / <sub>64</sub> | 5.063                 | 1.969                 | 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>                   |
| 3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>       | UELFS320-315D1W3                        |                                  |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                 |         |                                 |                       |                       |   |
| 4                                     | UELFS320-400D1W3                        |                                  |                                 |                                 |                               |                                |                                |                                 |         |                                 |                       |                       |   |
| 105                                   | UELFS321D1W3                            | 310                              | 242                             | 39                              | 38                            | 20                             | 32                             | 94                              | 260     | 150.3                           | 139.7                 | 48.4                  | M33   |
| 110                                   | UELFS322D1W3                            | 340                              | 266                             | 35                              | 41                            | 25                             | 35                             | 96                              | 300     | 152.1                           | 141.3                 | 49.2                  | M36   |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UEL319D1W3                 | FS319D1                  | 26               |    |
| UEL319-310D1W3             | FS319D1                  |                  |    |
| UEL319-311D1W3             | FS319D1                  | 57               |    |
| UEL319-312D1W3             | FS319D1                  |                  |    |
| UEL320D1W3                 | FS320D1                  | 32               |    |
| UEL320-313D1W3             | FS320D1                  |                  |    |
| UEL320-314D1W3             | FS320D1                  | 71               |    |
| UEL320-315D1W3             | FS320D1                  |                  |    |
| UEL320-400D1W3             | FS320D1                  |                  |    |
| UEL321D1W3                 | FS321D1                  | 32               |    |
| UEL322D1W3                 | FS322D1                  | 42               |    |

## Supporti a flangia con collare di centraggio Bloccaggio con anello eccentrico

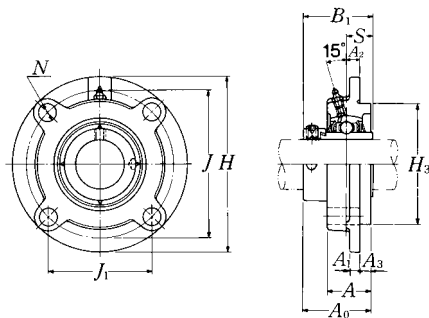


| Diametro albero<br>mm<br>inch.                  | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali |                |                 |                |             |                |                |               |                |                 |                |               | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|---|---|---------------------|----------------|-----------------|----------------|-------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|---------------------------------------|
|   |   | mm                  |                |                 |                |             |                |                |               |                |                 |                |               |                                       |
|   |   | H                   | J              | J <sub>1</sub>  | A <sub>2</sub> | N           | A <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | A             | H <sub>3</sub> | A <sub>0</sub>  | B <sub>1</sub> | S             |                                       |
| <b>20</b><br>3/4                                | <b>UELFC204D1W3</b><br><b>UELFC204-012D1W3</b>  | 100<br>3 15/16      | 78<br>3 5/8    | 55.1<br>2 11/64 | 10<br>25/64    | 12<br>15/32 | 5<br>13/64     | 20.5<br>13/16  | 25.5<br>1     | 62<br>2.4409   | 41.6<br>1 41/64 | 43.7<br>1.720  | 17.1<br>0.673 | M10<br>3/8                            |
| <b>25</b><br>1 3/16<br>7/8<br>15/16<br>1        | <b>UELFC205D1W3</b><br><b>UELFC205-013D1W3</b><br><b>UELFC205-014D1W3</b><br><b>UELFC205-015D1W3</b><br><b>UELFC205-100D1W3</b> | 115<br>4 17/32      | 90<br>3 35/64  | 63.6<br>2 1/2   | 10<br>25/64    | 12<br>15/32 | 6<br>15/64     | 21<br>13/16    | 27<br>1 1/16  | 70<br>2.7559   | 42.9<br>1 11/16 | 44.4<br>1.748  | 17.5<br>0.689 | M10<br>3/8                            |
| <b>30</b><br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>UELFC206D1W3</b><br><b>UELFC206-101D1W3</b><br><b>UELFC206-102D1W3</b><br><b>UELFC206-103D1W3</b><br><b>UELFC206-104D1W3</b> | 125<br>4 29/32      | 100<br>3 15/16 | 70.7<br>2 25/32 | 10<br>25/64    | 12<br>15/32 | 8<br>5/16      | 23<br>29/32    | 31<br>1 7/32  | 80<br>3.1496   | 48.1<br>1 57/64 | 48.4<br>1.906  | 18.3<br>0.720 | M10<br>3/8                            |
| <b>35</b><br>1 1/4<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>UELFC207D1W3</b><br><b>UELFC207-104D1W3</b><br><b>UELFC207-105D1W3</b><br><b>UELFC207-106D1W3</b><br><b>UELFC207-107D1W3</b> | 135<br>5 5/16       | 110<br>4 21/64 | 77.8<br>3 1/16  | 11<br>7/16     | 14<br>35/64 | 8<br>5/16      | 26<br>1 1/32   | 34<br>1 11/32 | 90<br>3.5433   | 51.3<br>2 1/64  | 51.1<br>2.012  | 18.8<br>0.740 | M12<br>7/16                           |
| <b>40</b><br>1 1/2<br>1 9/16                    | <b>UELFC208D1W3</b><br><b>UELFC208-108D1W3</b><br><b>UELFC208-109D1W3</b>   | 145<br>5 23/32      | 120<br>4 23/32 | 84.8<br>3 11/32 | 11<br>7/16     | 14<br>35/64 | 10<br>25/64    | 26<br>1 1/32   | 36<br>1 7/64  | 100<br>3.9370  | 55.9<br>2 13/64 | 56.3<br>2.217  | 21.4<br>0.843 | M12<br>7/16                           |
| <b>45</b><br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | <b>UELFC209D1W3</b><br><b>UELFC209-110D1W3</b><br><b>UELFC209-111D1W3</b><br><b>UELFC209-112D1W3</b>                            | 160<br>6 5/16       | 132<br>5 13/64 | 93.3<br>3 43/64 | 10<br>25/64    | 16<br>5/8   | 12<br>15/32    | 26<br>1 1/32   | 38<br>1 1/2   | 105<br>4.1339  | 56.9<br>2 15/64 | 56.3<br>2.217  | 21.4<br>0.843 | M14<br>1/2                            |
| <b>50</b><br>1 13/16<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2   | <b>UELFC210D1W3</b><br><b>UELFC210-113D1W3</b><br><b>UELFC210-114D1W3</b><br><b>UELFC210-115D1W3</b><br><b>UELFC210-200D1W3</b> | 165<br>6 1/2        | 138<br>5 7/16  | 97.6<br>3 27/32 | 10<br>25/64    | 16<br>5/8   | 12<br>15/32    | 28<br>1 3/32   | 40<br>1 37/64 | 110<br>4.3307  | 60.1<br>2 23/64 | 62.7<br>2.469  | 24.6<br>0.969 | M14<br>1/2                            |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo<br>del<br>cuscinetto | Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|----|
|                                  |                                | kg                  | lb |
| UEL204D1W3                       | FC204D1                        | 0.8                 |    |
| UEL204-012D1W3                   | FC204D1                        | 1.8                 |    |
| UEL205D1W3                       | FC205D1                        | 1.1                 |    |
| UEL205-013D1W3                   | FC205D1                        |                     |    |
| UEL205-014D1W3                   | FC205D1                        | 2.4                 |    |
| UEL205-015D1W3                   | FC205D1                        |                     |    |
| UEL205-100D1W3                   | FC205D1                        |                     |    |
| UEL206D1W3                       | FC206D1                        | 1.5                 |    |
| UEL206-101D1W3                   | FC206D1                        |                     |    |
| UEL206-102D1W3                   | FC206D1                        | 3.3                 |    |
| UEL206-103D1W3                   | FC206D1                        |                     |    |
| UEL206-104D1W3                   | FC206D1                        |                     |    |
| UEL207D1W3                       | FC207D1                        | 1.8                 |    |
| UEL207-104D1W3                   | FC207D1                        |                     |    |
| UEL207-105D1W3                   | FC207D1                        | 4.0                 |    |
| UEL207-106D1W3                   | FC207D1                        |                     |    |
| UEL207-107D1W3                   | FC207D1                        |                     |    |
| UEL208D1W3                       | FC208D1                        | 2.2                 |    |
| UEL208-108D1W3                   | FC208D1                        | 4.9                 |    |
| UEL208-109D1W3                   | FC208D1                        |                     |    |
| UEL209D1W3                       | FC209D1                        | 2.8                 |    |
| UEL209-110D1W3                   | FC209D1                        |                     |    |
| UEL209-111D1W3                   | FC209D1                        | 6.2                 |    |
| UEL209-112D1W3                   | FC209D1                        |                     |    |
| UEL210D1W3                       | FC210D1                        | 3.3                 |    |
| UEL210-113D1W3                   | FC210D1                        |                     |    |
| UEL210-114D1W3                   | FC210D1                        | 7.3                 |    |
| UEL210-115D1W3                   | FC210D1                        |                     |    |
| UEL210-200D1W3                   | FC210D1                        |                     |    |

Supporti a flangia con collare di centraggio  
 Bloccaggio con anello eccentrico



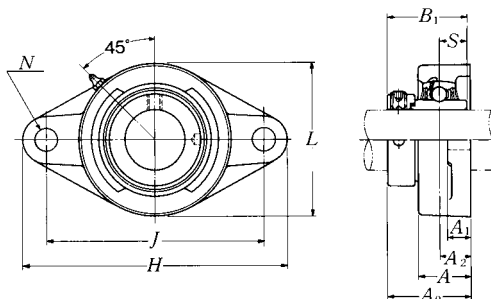
| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |         |                |                |     |                |                |         |                |                |                |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|--|--------------------------------------|---------------------|---------|----------------|----------------|-----|----------------|----------------|---------|----------------|----------------|----------------|-------|---------------------------------------|
|  |                                      | H                   | J       | J <sub>1</sub> | A <sub>2</sub> | N   | A <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | A       | H <sub>3</sub> | A <sub>0</sub> | B <sub>1</sub> | S     |                                       |
| 55<br>2<br>2 1/16<br>2 1/8<br>2 3/16     | UELFC211D1W3                         | 185                 | 150     | 106.1          | 13             | 19  | 12             | 31             | 43      | 125            | 68.6           | 71.4           | 27.8  | M16<br><br>5/8                        |
|  | UELFC211-200D1W3                     |                     |         |                |                |     |                |                |         |                |                |                |       |                                       |
|  | UELFC211-201D1W3                     | 7 9/32              | 5 29/32 | 4 11/64        | 33/64          | 3/4 | 15/32          | 1 7/32         | 1 11/16 | 4.9213         | 2 45/64        | 2.811          | 1.094 |                                       |
|  | UELFC211-202D1W3                     |                     |         |                |                |     |                |                |         |                |                |                |       |                                       |
| 60<br>2 1/4<br>2 5/16<br>2 3/8<br>2 7/16 | UELFC212D1W3                         | 195                 | 160     | 113.1          | 17             | 19  | 12             | 36             | 48      | 135            | 75.8           | 77.8           | 31    | M16<br><br>5/8                        |
|  | UELFC212-204D1W3                     |                     |         |                |                |     |                |                |         |                |                |                |       |                                       |
|  | UELFC212-205D1W3                     | 7 11/16             | 6 18/64 | 4 29/64        | 43/64          | 3/4 | 15/32          | 1 13/32        | 1 57/64 | 5.3150         | 2 63/64        | 3.063          | 1.220 |                                       |
|  | UELFC212-206D1W3                     |                     |         |                |                |     |                |                |         |                |                |                |       |                                       |
| 65<br>2 1/2<br>2 9/16                    | UELFC213D1W3                         | 205                 | 170     | 120.2          | 16             | 19  | 14             | 36             | 50      | 145            | 81.6           | 85.7           | 34.15 | M16<br><br>5/8                        |
|  | UELFC213-208D1W3                     | 8 1/16              | 6 1/16  | 4 47/64        | 5/8            | 3/4 | 35/64          | 1 13/32        | 1 31/32 | 5.7087         | 3 7/32         | 3.374          | 1.344 |                                       |
|  | UELFC213-209D1W3                     |                     |         |                |                |     |                |                |         |                |                |                |       |                                       |
| 70<br>2 5/8<br>2 11/16<br>2 3/4          | UELFC214D1W3                         | 215                 | 177     | 125.1          | 17             | 19  | 14             | 40             | 44      | 150            | 82.6           | 85.7           | 34.15 | M16<br><br>5/8                        |
|  | UELFC214-210D1W3                     |                     |         |                |                |     |                |                |         |                |                |                |       |                                       |
|  | UELFC214-211D1W3                     | 8 15/32             | 6 31/32 | 4 59/64        | 43/64          | 3/4 | 35/64          | 1 1/16         | 1 47/64 | 5.9055         | 3 1/4          | 3.374          | 1.344 |                                       |
| 75<br>2 13/16<br>2 7/8<br>2 15/16<br>3   | UELFC215D1W3                         | 220                 | 184     | 130.1          | 18             | 19  | 16             | 40             | 44      | 160            | 88.7           | 92             | 37.3  | M16<br><br>5/8                        |
|  | UELFC215-213D1W3                     |                     |         |                |                |     |                |                |         |                |                |                |       |                                       |
|  | UELFC215-214D1W3                     | 8 21/32             | 7 1/4   | 5 1/8          | 45/64          | 3/4 | 5/8            | 1 1/16         | 1 47/64 | 6.2992         | 3 31/64        | 3.622          | 1.469 |                                       |
|  | UELFC215-215D1W3                     |                     |         |                |                |     |                |                |         |                |                |                |       |                                       |
|  | UELFC215-300D1W3                     |                     |         |                |                |     |                |                |         |                |                |                |       |                                       |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi riutilizzabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UEL211D1W3                 | FC211D1                  | 4.5              |    |
| UEL211-200D1W3             | FC211D1                  |                  |    |
| UEL211-201D1W3             | FC211D1                  | 9.9              |    |
| UEL211-202D1W3             | FC211D1                  |                  |    |
| UEL211-203D1W3             | FC211D1                  |                  |    |
| UEL212D1W3                 | FC212D1                  | 5.7              |    |
| UEL212-204D1W3             | FC212D1                  |                  |    |
| UEL212-205D1W3             | FC212D1                  | 13               |    |
| UEL212-206D1W3             | FC212D1                  |                  |    |
| UEL212-207D1W3             | FC212D1                  |                  |    |
| UEL213D1W3                 | FC213D1                  | 6.5              |    |
| UEL213-208D1W3             | FC213D1                  | 14               |    |
| UEL213-209D1W3             | FC213D1                  |                  |    |
| UEL214D1W3                 | FC214D1                  | 7.2              |    |
| UEL214-210D1W3             | FC214D1                  |                  |    |
| UEL214-211D1W3             | FC214D1                  | 16               |    |
| UEL214-212D1W3             | FC214D1                  |                  |    |
| UEL215D1W3                 | FC215D1                  | 8.0              |    |
| UEL215-213D1W3             | FC215D1                  |                  |    |
| UEL215-214D1W3             | FC215D1                  | 18               |    |
| UEL215-215D1W3             | FC215D1                  |                  |    |
| UEL215-300D1W3             | FC215D1                  |                  |    |



## Supporti a flangia Bloccaggio con anello eccentrico

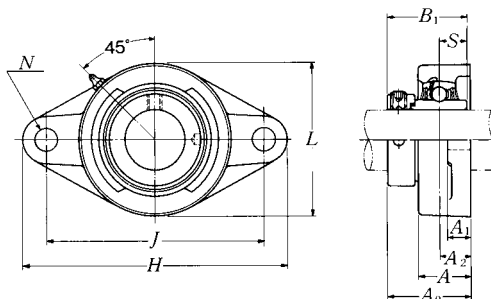


| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>   | Dimensioni nominali |                  |                |                |                |               |               |                 |                |               | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|--|--|---------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------|---------------------------------------|
|  |  | H                   | J                | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | A              | N             | L             | A <sub>0</sub>  | B <sub>1</sub> | S             |                                       |
| 20<br>3/4                                | <b>UELFLU204D1W3</b><br><b>UELFLU204-012D1W3</b>   | 113<br>4 7/16       | 90<br>3 35/64    | 19<br>3/4      | 15<br>19/32    | 29.5<br>1 5/32 | 11.5<br>29/64 | 61<br>2 13/32 | 45.6<br>1 51/64 | 43.7<br>1.720  | 17.1<br>0.673 | M10<br>5/16                           |
| 25<br>13/16<br>7/8<br>15/16<br>1         | <b>UELFLU205D1W3</b><br><b>UELFLU205-013D1W3</b><br><b>UELFLU205-014D1W3</b><br><b>UELFLU205-015D1W3</b><br><b>UELFLU205-100D1W3</b> | 125<br>4 29/32      | 99<br>3 57/64    | 19<br>3/4      | 15<br>19/32    | 30<br>1 3/16   | 11.5<br>29/64 | 70<br>2 3/4   | 45.9<br>1 13/16 | 44.4<br>1.748  | 17.5<br>0.689 | M10<br>3/8                            |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>UELFLU206D1W3</b><br><b>UELFLU206-101D1W3</b><br><b>UELFLU206-102D1W3</b><br><b>UELFLU206-103D1W3</b><br><b>UELFLU206-104D1W3</b> | 142<br>5 19/32      | 116.5<br>4 19/32 | 20<br>25/32    | 16<br>5/8      | 33<br>1 5/16   | 11.5<br>29/64 | 83<br>3 9/32  | 50.1<br>1 31/32 | 48.4<br>1.906  | 18.3<br>0.720 | M10<br>3/8                            |
| 35<br>1 1/4<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>UELFLU207D1W3</b><br><b>UELFLU207-104D1W3</b><br><b>UELFLU207-105D1W3</b><br><b>UELFLU207-106D1W3</b><br><b>UELFLU207-107D1W3</b> | 156<br>6 5/32       | 130<br>5 1/8     | 21<br>53/64    | 17<br>2 1/32   | 36<br>1 13/32  | 14<br>35/64   | 96<br>3 25/32 | 53.3<br>2 3/32  | 51.1<br>2.012  | 18.8<br>0.740 | M12<br>1/2                            |
| 40<br>1 1/2<br>1 9/16                    | <b>UELFLU208D1W3</b><br><b>UELFLU208-108D1W3</b><br><b>UELFLU208-109D1W3</b>   | 172<br>6 25/32      | 143.5<br>5 21/32 | 24<br>15/16    | 17<br>2 1/32   | 39<br>1 17/32  | 14<br>35/64   | 105<br>4 1/8  | 58.9<br>2 5/16  | 56.3<br>2.217  | 21.4<br>0.843 | M12<br>1/2                            |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | <b>UELFLU209D1W3</b><br><b>UELFLU209-110D1W3</b><br><b>UELFLU209-111D1W3</b><br><b>UELFLU209-112D1W3</b>                             | 180<br>7 3/32       | 148.5<br>5 27/32 | 24<br>15/16    | 18<br>23/32    | 40<br>1 9/16   | 16<br>5/8     | 111<br>4 3/8  | 58.9<br>2 5/16  | 56.3<br>2.217  | 21.4<br>0.843 | M14<br>1/2                            |
| 50<br>1 13/16<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2   | <b>UELFLU210D1W3</b><br><b>UELFLU210-113D1W3</b><br><b>UELFLU210-114D1W3</b><br><b>UELFLU210-115D1W3</b><br><b>UELFLU210-200D1W3</b> | 190<br>7 15/32      | 157<br>6 3/16    | 28<br>1 7/64   | 20<br>25/32    | 46<br>1 13/16  | 18<br>45/64   | 116<br>4 9/16 | 66.1<br>2 39/64 | 62.7<br>2.469  | 24.6<br>0.969 | M16<br>5/8                            |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UEL204D1W3                 | FLU204D1                 | 0.6              |    |
| UEL204-012D1W3             | FLU204D1                 | 1.3              |    |
| UEL205D1W3                 | FLU205D1                 | 0.8              |    |
| UEL205-013D1W3             | FLU205D1                 |                  |    |
| UEL205-014D1W3             | FLU205D1                 |                  |    |
| UEL205-015D1W3             | FLU205D1                 | 1.8              |    |
| UEL205-100D1W3             | FLU205D1                 |                  |    |
| UEL206D1W3                 | FLU206D1                 | 1.1              |    |
| UEL206-101D1W3             | FLU206D1                 |                  |    |
| UEL206-102D1W3             | FLU206D1                 | 2.4              |    |
| UEL206-103D1W3             | FLU206D1                 |                  |    |
| UEL206-104D1W3             | FLU206D1                 |                  |    |
| UEL207D1W3                 | FLU207D1                 | 1.4              |    |
| UEL207-104D1W3             | FLU207D1                 |                  |    |
| UEL207-105D1W3             | FLU207D1                 |                  |    |
| UEL207-106D1W3             | FLU207D1                 | 3.1              |    |
| UEL207-107D1W3             | FLU207D1                 |                  |    |
| UEL208D1W3                 | FLU208D1                 | 1.8              |    |
| UEL208-108D1W3             | FLU208D1                 |                  |    |
| UEL208-109D1W3             | FLU208D1                 | 4.0              |    |
| UEL209D1W3                 | FLU209D1                 | 2.1              |    |
| UEL209-110D1W3             | FLU209D1                 |                  |    |
| UEL209-111D1W3             | FLU209D1                 | 4.6              |    |
| UEL209-112D1W3             | FLU209D1                 |                  |    |
| UEL210D1W3                 | FLU210D1                 | 2.5              |    |
| UEL210-113D1W3             | FLU210D1                 |                  |    |
| UEL210-114D1W3             | FLU210D1                 |                  |    |
| UEL210-115D1W3             | FLU210D1                 | 5.5              |    |
| UEL210-200D1W3             | FLU210D1                 |                  |    |

## Supporti a flangia Bloccaggio con anello eccentrico

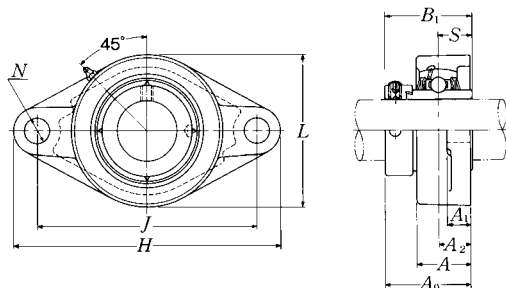


| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |         |                |                |         |            |         |                |                |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|--|--------------------------------------|---------------------|---------|----------------|----------------|---------|------------|---------|----------------|----------------|-------|---------------------------------------|
|  |                                      | H                   | J       | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | mm<br>A | inch.<br>N | L       | A <sub>0</sub> | B <sub>1</sub> | S     |                                       |
| 55<br>2<br>2 1/16<br>2 1/8<br>2 3/16     | <b>UEFLU211D1W3</b>                  | 217                 | 184     | 31             | 21             | 49      | 18         | 134     | 74.6           | 71.4           | 27.8  | M16<br><br><br><br>5/8                |
|  | <b>UEFLU211-200D1W3</b>              | 8 17/32             | 7 1/4   | 1 1/32         | 1 1/16         | 1 15/16 | 45/64      | 5 9/32  | 2 15/16        | 2.811          | 1.094 |                                       |
|  | <b>UEFLU211-201D1W3</b>              |                     |         |                |                |         |            |         |                |                |       |                                       |
|  | <b>UEFLU211-202D1W3</b>              |                     |         |                |                |         |            |         |                |                |       |                                       |
| <b>UEFLU211-203D1W3</b>                  |                                      |                     |         |                |                |         |            |         |                |                |       |                                       |
| 60<br>2 1/4<br>2 5/16<br>2 3/8<br>2 7/16 | <b>UEFLU212D1W3</b>                  | 235                 | 202     | 34             | 21             | 53      | 18         | 138     | 80.8           | 77.8           | 31    | M16<br><br><br><br>5/8                |
|  | <b>UEFLU212-204D1W3</b>              | 9 1/4               | 7 61/64 | 1 1 1/32       | 1 3/16         | 2 3/32  | 45/64      | 5 7/16  | 3 3/16         | 3.063          | 1.220 |                                       |
|  | <b>UEFLU212-205D1W3</b>              |                     |         |                |                |         |            |         |                |                |       |                                       |
|  | <b>UEFLU212-206D1W3</b>              |                     |         |                |                |         |            |         |                |                |       |                                       |
|  | <b>UEFLU212-207D1W3</b>              |                     |         |                |                |         |            |         |                |                |       |                                       |
| <b>UEFLU212-208D1W3</b>                  |                                      |                     |         |                |                |         |            |         |                |                |       |                                       |
| 65<br>2 1/2<br>2 9/16                    | <b>UEFLU213D1W3</b>                  | 248                 | 210     | 38             | 22             | 59      | 20.5       | 152     | 89.55          | 85.7           | 34.15 | M18<br><br><br>5/8                    |
|  | <b>UEFLU213-208D1W3</b>              | 9 3/4               | 8 17/64 | 1 1/2          | 7/8            | 2 5/16  | 1 1/16     | 5 31/32 | 3 17/32        | 3.374          | 1.344 |                                       |
|  | <b>UEFLU213-209D1W3</b>              |                     |         |                |                |         |            |         |                |                |       |                                       |
| <b>UEFLU213-209D1W3</b>                  |                                      |                     |         |                |                |         |            |         |                |                |       |                                       |
| 70<br>2 5/8<br>2 1 1/16<br>2 3/4         | <b>UEFLU214D1W3</b>                  | 257                 | 216     | 38             | 22             | 62      | 20.5       | 159     | 89.55          | 85.7           | 34.15 | M18<br><br><br>5/8                    |
|  | <b>UEFLU214-210D1W3</b>              | 10 1/8              | 8 1/2   | 1 1/2          | 7/8            | 2 7/16  | 1 1/16     | 6 1/4   | 3 17/32        | 3.374          | 1.344 |                                       |
|  | <b>UEFLU214-211D1W3</b>              |                     |         |                |                |         |            |         |                |                |       |                                       |
|  | <b>UEFLU214-212D1W3</b>              |                     |         |                |                |         |            |         |                |                |       |                                       |
| <b>UEFLU214-212D1W3</b>                  |                                      |                     |         |                |                |         |            |         |                |                |       |                                       |
| 75<br>2 13/16<br>2 7/8<br>2 15/16<br>3   | <b>UEFLU215D1W3</b>                  | 266                 | 225     | 41             | 22             | 65      | 20.5       | 165     | 95.7           | 92             | 37.3  | M18<br><br><br><br>5/8                |
|  | <b>UEFLU215-213D1W3</b>              | 10 15/32            | 8 55/64 | 1 39/64        | 7/8            | 2 9/16  | 1 1/16     | 6 1/2   | 3 49/64        | 3.622          | 1.469 |                                       |
|  | <b>UEFLU215-214D1W3</b>              |                     |         |                |                |         |            |         |                |                |       |                                       |
|  | <b>UEFLU215-215D1W3</b>              |                     |         |                |                |         |            |         |                |                |       |                                       |
|  | <b>UEFLU215-215D1W3</b>              |                     |         |                |                |         |            |         |                |                |       |                                       |
| <b>UEFLU215-300D1W3</b>                  |                                      |                     |         |                |                |         |            |         |                |                |       |                                       |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi riutilizzabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UEL211D1W3                 | FLU211D1                 | 3.5              |    |
| UEL211-200D1W3             | FLU211D1                 |                  |    |
| UEL211-201D1W3             | FLU211D1                 | 7.7              |    |
| UEL211-202D1W3             | FLU211D1                 |                  |    |
| UEL211-203D1W3             | FLU211D1                 |                  |    |
| UEL212D1W3                 | FLU212D1                 | 4.5              |    |
| UEL212-204D1W3             | FLU212D1                 |                  |    |
| UEL212-205D1W3             | FLU212D1                 | 9.9              |    |
| UEL212-206D1W3             | FLU212D1                 |                  |    |
| UEL212-207D1W3             | FLU212D1                 |                  |    |
| UEL213D1W3                 | FLU213D1                 | 5.6              |    |
| UEL213-208D1W3             | FLU213D1                 | 12               |    |
| UEL213-209D1W3             | FLU213D1                 |                  |    |
| UEL214D1W3                 | FLU214D1                 | 5.7              |    |
| UEL214-210D1W3             | FLU214D1                 |                  |    |
| UEL214-211D1W3             | FLU214D1                 | 13               |    |
| UEL214-212D1W3             | FLU214D1                 |                  |    |
| UEL215D1W3                 | FLU215D1                 | 6.6              |    |
| UEL215-213D1W3             | FLU215D1                 |                  |    |
| UEL215-214D1W3             | FLU215D1                 | 15               |    |
| UEL215-215D1W3             | FLU215D1                 |                  |    |
| UEL215-300D1W3             | FLU215D1                 |                  |    |

## Supporti a flangia Bloccaggio con anello eccentrico

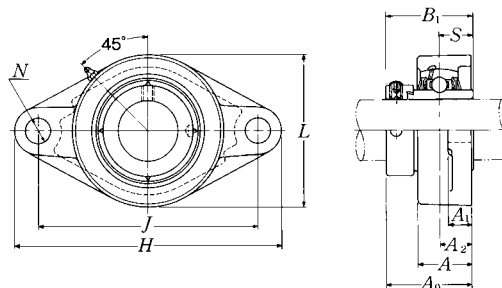


| Diametro albero<br>mm<br>inch.                  | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali |                |                |                |               |             |                |                 |                |               | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto  |
|---|---|---------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|---------------------------------------|---|
|   |   | mm                  |                |                |                |               | inch.       |                |                 |                |               |                                       |   |
|   |   | H                   | J              | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | A             | N           | L              | A <sub>0</sub>  | B <sub>1</sub> | S             |                                       |   |
| <b>20</b><br>3/4                                | <b>UELFL204D1W3</b><br><b>UELFL204-012D1W3</b>  | 113<br>4 7/16       | 90<br>3 5/8    | 15<br>19/32    | 11<br>7/16     | 25.5<br>1     | 12<br>15/32 | 60<br>2 3/8    | 41.6<br>1 41/64 | 43.7<br>1.720  | 17.1<br>0.673 | M10<br>3/8                            | <b>UEL204D1W3</b><br><b>UEL204-012D1W3</b>  |
| <b>25</b><br>13/16<br>7/8<br>15/16<br>1         | <b>UELFL205D1W3</b><br><b>UELFL205-013D1W3</b><br><b>UELFL205-014D1W3</b><br><b>UELFL205-015D1W3</b><br><b>UELFL205-100D1W3</b> | 130<br>5 1/8        | 99<br>3 57/64  | 16<br>5/8      | 13<br>1/2      | 27<br>1 1/16  | 16<br>5/8   | 68<br>2 11/64  | 42.9<br>1 11/16 | 44.4<br>1.748  | 17.5<br>0.689 | M14<br>1/2                            | <b>UEL205D1W3</b><br><b>UEL205-013D1W3</b><br><b>UEL205-014D1W3</b><br><b>UEL205-015D1W3</b><br><b>UEL205-100D1W3</b> |
| <b>30</b><br>1 1/8<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4  | <b>UELFL206D1W3</b><br><b>UELFL206-101D1W3</b><br><b>UELFL206-102D1W3</b><br><b>UELFL206-103D1W3</b><br><b>UELFL206-104D1W3</b> | 148<br>5 13/16      | 117<br>4 9/64  | 18<br>45/64    | 13<br>1/2      | 31<br>1 7/32  | 16<br>5/8   | 80<br>3 5/32   | 48.1<br>1 57/64 | 48.4<br>1.906  | 18.3<br>0.720 | M14<br>1/2                            | <b>UEL206D1W3</b><br><b>UEL206-101D1W3</b><br><b>UEL206-102D1W3</b><br><b>UEL206-103D1W3</b><br><b>UEL206-104D1W3</b> |
| <b>35</b><br>1 1/4<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>UELFL207D1W3</b><br><b>UELFL207-104D1W3</b><br><b>UELFL207-105D1W3</b><br><b>UELFL207-106D1W3</b><br><b>UELFL207-107D1W3</b> | 161<br>6 1 1/32     | 130<br>5 1/8   | 19<br>3/4      | 15<br>19/32    | 34<br>1 11/32 | 16<br>5/8   | 90<br>3 17/32  | 51.3<br>2 1/64  | 51.1<br>2.012  | 18.8<br>0.740 | M14<br>1/2                            | <b>UEL207D1W3</b><br><b>UEL207-104D1W3</b><br><b>UEL207-105D1W3</b><br><b>UEL207-106D1W3</b><br><b>UEL207-107D1W3</b> |
| <b>40</b><br>1 1/2<br>1 9/16                    | <b>UELFL208D1W3</b><br><b>UELFL208-108D1W3</b><br><b>UELFL208-109D1W3</b>   | 175<br>6 7/8        | 144<br>5 43/64 | 21<br>53/64    | 15<br>19/32    | 36<br>1 13/32 | 16<br>5/8   | 100<br>3 15/16 | 55.9<br>2 13/16 | 56.3<br>2.217  | 21.4<br>0.843 | M14<br>1/2                            | <b>UEL208D1W3</b><br><b>UEL208-108D1W3</b><br><b>UEL208-109D1W3</b>   |
| <b>45</b><br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | <b>UELFL209D1W3</b><br><b>UELFL209-110D1W3</b><br><b>UELFL209-111D1W3</b><br><b>UELFL209-112D1W3</b>                            | 188<br>7 13/32      | 148<br>5 53/64 | 22<br>55/64    | 16<br>5/8      | 38<br>1 1/2   | 19<br>3/4   | 108<br>4 1/4   | 56.9<br>2 15/64 | 56.3<br>2.217  | 21.4<br>0.843 | M16<br>5/8                            | <b>UEL209D1W3</b><br><b>UEL209-110D1W3</b><br><b>UEL209-111D1W3</b><br><b>UEL209-112D1W3</b>                          |
| <b>50</b><br>1 13/16<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2   | <b>UELFL210D1W3</b><br><b>UELFL210-113D1W3</b><br><b>UELFL210-114D1W3</b><br><b>UELFL210-115D1W3</b><br><b>UELFL210-200D1W3</b> | 197<br>7 3/4        | 157<br>6 3/16  | 22<br>55/64    | 16<br>5/8      | 40<br>1 9/16  | 19<br>3/4   | 115<br>4 17/32 | 60.1<br>2 23/64 | 62.7<br>2.469  | 24.6<br>0.969 | M16<br>5/8                            | <b>UEL210D1W3</b><br><b>UEL210-113D1W3</b><br><b>UEL210-114D1W3</b><br><b>UEL210-115D1W3</b><br><b>UEL210-200D1W3</b> |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| FL204D1                  | 0.6              |    |
| FL204D1                  | 1.3              |    |
| FL205D1                  | 0.7              |    |
| FL205D1                  |                  |    |
| FL205D1                  | 1.5              |    |
| FL205D1                  |                  |    |
| FL205D1                  |                  |    |
| FL206D1                  | 1.0              |    |
| FL206D1                  |                  |    |
| FL206D1                  | 2.2              |    |
| FL206D1                  |                  |    |
| FL206D1                  |                  |    |
| FL207D1                  | 1.3              |    |
| FL207D1                  |                  |    |
| FL207D1                  | 2.9              |    |
| FL207D1                  |                  |    |
| FL207D1                  |                  |    |
| FL208D1                  | 1.7              |    |
| FL208D1                  | 3.7              |    |
| FL208D1                  |                  |    |
| FL209D1                  | 2.0              |    |
| FL209D1                  |                  |    |
| FL209D1                  | 4.4              |    |
| FL209D1                  |                  |    |
| FL210D1                  | 2.3              |    |
| FL210D1                  |                  |    |
| FL210D1                  | 5.1              |    |
| FL210D1                  |                  |    |
| FL210D1                  |                  |    |

## Supporti a flangia Bloccaggio con anello eccentrico



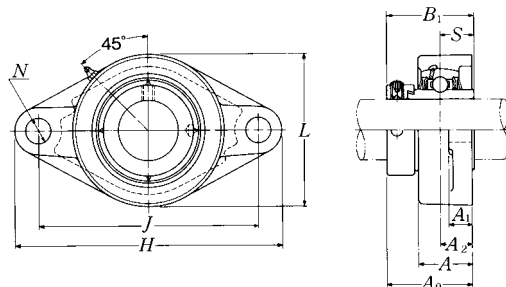
| Diametro albero<br>mm<br>inch.  | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali              |                                 |                                 |                                |                                 |                                |                                |                                 |                |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto  |
|---|---|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|----------------|-------|---------------------------------------|---|
|   |   | mm                               |                                 |                                 |                                |                                 | inch.                          |                                |                                 |                |       |                                       |   |
|   |   | H                                | J                               | A <sub>2</sub>                  | A <sub>1</sub>                 | A                               | N                              | L                              | A <sub>0</sub>                  | B <sub>1</sub> | S     |                                       |   |
| <b>55</b><br>2<br>2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                             | <b>UELFL211D1W3</b><br><b>UELFL211-200D1W3</b><br><b>UELFL211-201D1W3</b><br><b>UELFL211-202D1W3</b><br><b>UELFL211-203D1W3</b> | 224                              | 184                             | 25                              | 18                             | 43                              | 19                             | 130                            | 68.6                            | 71.4           | 27.8  | M16                                   | <b>UEL211D1W3</b><br>UEL211-200D1W3<br>UEL211-201D1W3<br>UEL211-202D1W3<br>UEL211-203D1W3 |
|   |   | 8 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>  | 7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 6 <sup>3</sup> / <sub>64</sub>  | 2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>  | 5 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>  | 2 <sup>45</sup> / <sub>64</sub> | 2.811          | 1.094 | 5 <sup>8</sup> / <sub>16</sub>        |   |
| <b>60</b><br>2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub><br>2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | <b>UELFL212D1W3</b><br><b>UELFL212-204D1W3</b><br><b>UELFL212-205D1W3</b><br><b>UELFL212-206D1W3</b><br><b>UELFL212-207D1W3</b> | 250                              | 202                             | 29                              | 18                             | 48                              | 23                             | 140                            | 75.8                            | 77.8           | 31    | M20                                   | <b>UEL212D1W3</b><br>UEL212-204D1W3<br>UEL212-205D1W3<br>UEL212-206D1W3<br>UEL212-207D1W3 |
|   |   | 9 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>  | 7 <sup>61</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>9</sup> / <sub>64</sub>  | 2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 2 <sup>63</sup> / <sub>64</sub> | 3.063          | 1.220 | 3 <sup>4</sup> / <sub>16</sub>        |   |
| <b>65</b><br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub><br>2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | <b>UELFL213D1W3</b><br><b>UELFL213-208D1W3</b><br><b>UELFL213-209D1W3</b>   | 258                              | 210                             | 30                              | 22                             | 50                              | 23                             | 155                            | 81.55                           | 85.7           | 34.15 | M20                                   | <b>UEL213D1W3</b><br>UEL213-208D1W3<br>UEL213-209D1W3                                     |
|   |   | 10 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 8 <sup>17</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>  | 1 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 6 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>13</sup> / <sub>64</sub> | 3.374          | 1.344 | 3 <sup>4</sup> / <sub>16</sub>        |   |
| <b>70</b><br>2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>                                  | <b>UELFL214D1W3</b><br><b>UELFL214-210D1W3</b><br><b>UELFL214-211D1W3</b><br><b>UELFL214-212D1W3</b>                            | 265                              | 216                             | 31                              | 22                             | 54                              | 23                             | 160                            | 82.55                           | 85.7           | 34.15 | M20                                   | <b>UEL214D1W3</b><br>UEL214-210D1W3<br>UEL214-211D1W3<br>UEL214-212D1W3                   |
|   |   | 10 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>  | 8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 1 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>  | 2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 6 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 3.374          | 1.344 | 3 <sup>4</sup> / <sub>16</sub>        |   |
| <b>75</b><br>2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                           | <b>UELFL215D1W3</b><br><b>UELFL215-213D1W3</b><br><b>UELFL215-214D1W3</b><br><b>UELFL215-215D1W3</b><br><b>UELFL215-300D1W3</b> | 275                              | 225                             | 34                              | 22                             | 56                              | 23                             | 165                            | 88.7                            | 92             | 37.3  | M20                                   | <b>UEL215D1W3</b><br>UEL215-213D1W3<br>UEL215-214D1W3<br>UEL215-215D1W3<br>UEL215-300D1W3 |
|   |   | 10 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | 8 <sup>55</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>  | 2 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 3 <sup>31</sup> / <sub>64</sub> | 3.622          | 1.469 | 3 <sup>4</sup> / <sub>16</sub>        |   |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi riutilizzabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| FL211D1                  | 3.3              |    |
| FL211D1                  | 7.3              |    |
| FL211D1                  | 7.3              |    |
| FL211D1                  | 7.3              |    |
| FL211D1                  | 7.3              |    |
| FL212D1                  | 4.3              |    |
| FL212D1                  | 9.5              |    |
| FL212D1                  | 9.5              |    |
| FL212D1                  | 9.5              |    |
| FL212D1                  | 9.5              |    |
| FL213D1                  | 5.5              |    |
| FL213D1                  | 12               |    |
| FL213D1                  | 12               |    |
| FL214D1                  | 5.8              |    |
| FL214D1                  | 13               |    |
| FL214D1                  | 13               |    |
| FL214D1                  | 13               |    |
| FL215D1                  | 6.4              |    |
| FL215D1                  | 14               |    |
| FL215D1                  | 14               |    |
| FL215D1                  | 14               |    |
| FL215D1                  | 14               |    |



## Supporti a flangia Bloccaggio con anello eccentrico

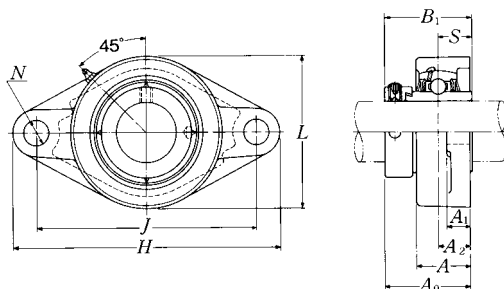


| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità <sup>1) 2)</sup>   | Dimensioni nominali |     |                |                |    |       |     |                |                |      | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto  |
|--|---|---------------------|-----|----------------|----------------|----|-------|-----|----------------|----------------|------|---------------------------------------|---|
|  |   | mm                  |     |                |                |    | inch. |     |                |                |      |                                       |   |
|  |   | H                   | J   | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | A  | N     | L   | A <sub>0</sub> | B <sub>1</sub> | S    |                                       |   |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>15/16<br>1        | <b>UELFL305D1W3</b><br>UELFL305-013D1W3<br>UELFL305-014D1W3<br>UELFL305-015D1W3<br>UELFL305-100D1W3 | 150                 | 113 | 16             | 13             | 29 | 19    | 80  | 46.1           | 46.8           | 16.7 | M16                                   | <b>UEL305D1W3</b><br>UEL305-013D1W3<br>UEL305-014D1W3<br>UEL305-015D1W3<br>UEL305-100D1W3 |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16          | <b>UELFL306D1W3</b><br>UELFL306-101D1W3<br>UELFL306-102D1W3<br>UELFL306-103D1W3                     | 180                 | 134 | 18             | 15             | 32 | 23    | 90  | 50.5           | 50             | 17.5 | M20                                   | <b>UEL306D1W3</b><br>UEL306-101D1W3<br>UEL306-102D1W3<br>UEL306-103D1W3                   |
| 35<br>1 1/4<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>UELFL307D1W3</b><br>UELFL307-104D1W3<br>UELFL307-105D1W3<br>UELFL307-106D1W3<br>UELFL307-107D1W3 | 185                 | 141 | 20             | 16             | 36 | 23    | 100 | 53.3           | 51.6           | 18.3 | M20                                   | <b>UEL307D1W3</b><br>UEL307-104D1W3<br>UEL307-105D1W3<br>UEL307-106D1W3<br>UEL307-107D1W3 |
| 40<br>1 1/2<br>1 9/16                    | <b>UELFL308D1W3</b><br>UELFL308-108D1W3<br>UELFL308-109D1W3   | 200                 | 158 | 23             | 17             | 40 | 23    | 112 | 60.3           | 57.1           | 19.8 | M20                                   | <b>UEL308D1W3</b><br>UEL308-108D1W3<br>UEL308-109D1W3                                     |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | <b>UELFL309D1W3</b><br>UELFL309-110D1W3<br>UELFL309-111D1W3<br>UELFL309-112D1W3                     | 230                 | 177 | 25             | 18             | 44 | 25    | 125 | 63.9           | 58.7           | 19.8 | M22                                   | <b>UEL309D1W3</b><br>UEL309-110D1W3<br>UEL309-111D1W3<br>UEL309-112D1W3                   |
| 50<br>1 13/16<br>1 7/8<br>1 15/16        | <b>UELFL310D1W3</b><br>UELFL310-113D1W3<br>UELFL310-114D1W3<br>UELFL310-115D1W3                     | 240                 | 187 | 28             | 19             | 48 | 25    | 140 | 70             | 66.6           | 24.6 | M22                                   | <b>UEL310D1W3</b><br>UEL310-113D1W3<br>UEL310-114D1W3<br>UEL310-115D1W3                   |
| 55<br>2<br>2 1/16<br>2 1/8<br>2 3/16     | <b>UELFL311D1W3</b><br>UELFL311-200D1W3<br>UELFL311-201D1W3<br>UELFL311-202D1W3<br>UELFL311-203D1W3 | 250                 | 198 | 30             | 20             | 52 | 25    | 150 | 75.2           | 73             | 27.8 | M22                                   | <b>UEL311D1W3</b><br>UEL311-200D1W3<br>UEL311-201D1W3<br>UEL311-202D1W3<br>UEL311-203D1W3 |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 2) Ad eccezione dei tipi UELFL305 e UELFL316 l'anello interno non sporge dalla superficie laterale del supporto.  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| FL305D1                  | 1.1              |    |
| FL305D1                  | 2.4              |    |
| FL305D1                  | 2.4              |    |
| FL305D1                  | 2.4              |    |
| FL305D1                  | 2.4              |    |
| FL306D1                  | 1.6              |    |
| FL306D1                  | 3.5              |    |
| FL306D1                  | 3.5              |    |
| FL306D1                  | 3.5              |    |
| FL307D1                  | 2.0              |    |
| FL307D1                  | 4.4              |    |
| FL307D1                  | 4.4              |    |
| FL307D1                  | 4.4              |    |
| FL307D1                  | 4.4              |    |
| FL308D1                  | 2.6              |    |
| FL308D1                  | 5.7              |    |
| FL308D1                  | 5.7              |    |
| FL309D1                  | 3.6              |    |
| FL309D1                  | 7.9              |    |
| FL309D1                  | 7.9              |    |
| FL309D1                  | 7.9              |    |
| FL310D1                  | 4.6              |    |
| FL310D1                  | 10               |    |
| FL310D1                  | 10               |    |
| FL310D1                  | 10               |    |
| FL311D1                  | 5.3              |    |
| FL311D1                  | 12               |    |
| FL311D1                  | 12               |    |
| FL311D1                  | 12               |    |
| FL311D1                  | 12               |    |

## Supporti a flangia Bloccaggio con anello eccentrico



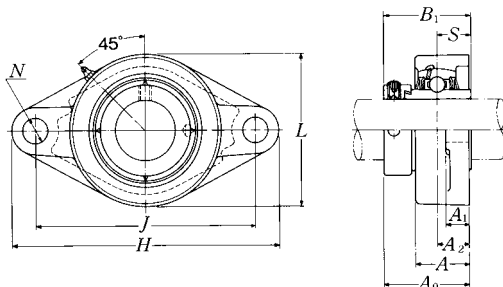
| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1) 2)</sup>  | Dimensioni nominali |     |                |                |    |    |     |                |                |       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto   |
|--------------------------------|--|---------------------|-----|----------------|----------------|----|----|-----|----------------|----------------|-------|---------------------------------------|--|
|                                |  | H                   | J   | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | A  | N  | L   | A <sub>0</sub> | B <sub>1</sub> | S     |                                       |  |
| 60<br>2¼<br>2⅜<br>2⅝<br>2⅞     | UELFL312D1W3<br>UELFL312-204D1W3<br>UELFL312-205D1W3<br>UELFL312-206D1W3<br>UELFL312-207D1W3 | 270                 | 212 | 33             | 22             | 56 | 31 | 160 | 81.45          | 79.4           | 30.95 | M27                                   | UEL312D1W3<br>UEL312-204D1W3<br>UEL312-205D1W3<br>UEL312-206D1W3<br>UEL312-207D1W3 |
|                                |  | 10⅝                 | 8⅛  | 1⅞             | ⅞              | 2⅞ | 1⅞ | 6⅝  | 3⅜             | 3.126          | 1.219 | 1                                     |  |
| 65<br>2½<br>2⅞                 | UELFL313D1W3<br>UELFL313-208D1W3<br>UELFL313-209D1W3   | 295                 | 240 | 33             | 25             | 58 | 31 | 175 | 86.15          | 85.7           | 32.55 | M27                                   | UEL313D1W3<br>UEL313-208D1W3<br>UEL313-209D1W3                                     |
|                                |  | 11⅝                 | 9⅝  | 1⅞             | 3⅜             | 2⅞ | 1⅞ | 6⅞  | 3⅝             | 3.374          | 1.281 | 1                                     |  |
| 70<br>2⅝<br>2⅞                 | UELFL314D1W3<br>UELFL314-210D1W3<br>UELFL314-211D1W3<br>UELFL314-212D1W3                     | 315                 | 250 | 36             | 28             | 61 | 35 | 185 | 93.95          | 92.1           | 34.15 | M30                                   | UEL314D1W3<br>UEL314-210D1W3<br>UEL314-211D1W3<br>UEL314-212D1W3                   |
|                                |  | 12⅜                 | 9⅞  | 1⅞             | 1⅜             | 2⅜ | 1⅜ | 7⅞  | 3⅝             | 3.626          | 1.344 | 1⅞                                    |  |
| 75<br>2⅞<br>2⅞<br>3            | UELFL315D1W3<br>UELFL315-213D1W3<br>UELFL315-214D1W3<br>UELFL315-215D1W3<br>UELFL315-300D1W3 | 320                 | 260 | 39             | 30             | 66 | 35 | 195 | 101.7          | 100            | 37.3  | M30                                   | UEL315D1W3<br>UEL315-213D1W3<br>UEL315-214D1W3<br>UEL315-215D1W3<br>UEL315-300D1W3 |
|                                |  | 12⅞                 | 10⅝ | 1⅞             | 1⅜             | 2⅞ | 1⅜ | 7⅞  | 4              | 3.937          | 1.469 | 1⅞                                    |  |
| 80<br>3⅞<br>3⅞<br>3⅞           | UELFL316D1W3<br>UELFL316-301D1W3<br>UELFL316-302D1W3<br>UELFL316-303D1W3                     | 355                 | 285 | 38             | 32             | 68 | 38 | 210 | 103.9          | 106.4          | 40.5  | M33                                   | UEL316D1W3<br>UEL316-301D1W3<br>UEL316-302D1W3<br>UEL316-303D1W3                   |
|                                |  | 13⅜                 | 11⅞ | 1½             | 1¼             | 2⅞ | 1½ | 8⅞  | 4⅜             | 4.189          | 1.594 | 1¼                                    |  |
| 85<br>3¼<br>3⅞<br>3⅞           | UELFL317D1W3<br>UELFL317-304D1W3<br>UELFL317-305D1W3<br>UELFL317-307D1W3                     | 370                 | 300 | 44             | 32             | 74 | 38 | 220 | 111.45         | 109.5          | 42.05 | M33                                   | UEL317D1W3<br>UEL317-304D1W3<br>UEL317-305D1W3<br>UEL317-307D1W3                   |
|                                |  | 14⅞                 | 11⅞ | 1⅞             | 1¼             | 2⅞ | 1½ | 8⅞  | 4⅜             | 4.311          | 1.656 | 1¼                                    |  |
| 90<br>3⅞<br>3½                 | UELFL318D1W3<br>UELFL318-307D1W3<br>UELFL318-308D1W3   | 385                 | 315 | 44             | 36             | 76 | 38 | 235 | 116.25         | 115.9          | 43.65 | M33                                   | UEL318D1W3<br>UEL318-307D1W3<br>UEL318-308D1W3                                     |
|                                |  | 15⅝                 | 12⅞ | 1⅞             | 1⅜             | 3  | 1½ | 9¼  | 4⅜             | 4.563          | 1.719 | 1¼                                    |  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
2) Ad eccezione dei tipi UELFL305 e UELFL316 l'anello interno non sporge dalla superficie laterale del supporto.

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| FL312D1                  | 6.4              |    |
| FL312D1                  |                  | 14 |
| FL312D1                  |                  |    |
| FL312D1                  |                  |    |
| FL312D1                  |                  |    |
| FL313D1                  | 8.2              |    |
| FL313D1                  |                  | 18 |
| FL313D1                  |                  |    |
| FL314D1                  | 9.5              |    |
| FL314D1                  |                  | 21 |
| FL314D1                  |                  |    |
| FL314D1                  |                  |    |
| FL315D1                  | 11               |    |
| FL315D1                  |                  | 24 |
| FL315D1                  |                  |    |
| FL315D1                  |                  |    |
| FL315D1                  |                  |    |
| FL316D1                  | 14               |    |
| FL316D1                  |                  | 31 |
| FL316D1                  |                  |    |
| FL316D1                  |                  |    |
| FL317D1                  | 16               |    |
| FL317D1                  |                  | 35 |
| FL317D1                  |                  |    |
| FL317D1                  |                  |    |
| FL318D1                  | 19               |    |
| FL318D1                  |                  | 42 |
| FL318D1                  |                  |    |

## Supporti a flangia Bloccaggio con anello eccentrico

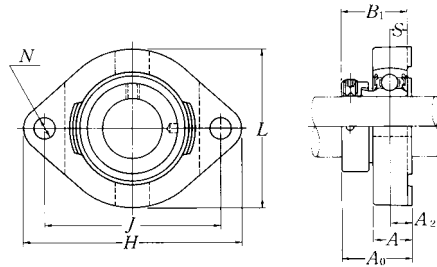


| Diametro albero<br>mm<br>inch.  | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali |     |                |                |    |       |     |                |                |      | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto  |
|---|---|---------------------|-----|----------------|----------------|----|-------|-----|----------------|----------------|------|---------------------------------------|---|
|   |   | mm                  |     |                |                |    | inch. |     |                |                |      |                                       |   |
|   |   | H                   | J   | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | A  | N     | L   | A <sub>0</sub> | B <sub>1</sub> | S    |                                       |   |
| 95<br>3 <sup>5</sup> / <sub>8</sub><br>3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>         | <b>UELFL319D1W3</b><br><b>UELFL319-310D1W3</b><br><b>UELFL319-311D1W3</b><br><b>UELFL319-312D1W3</b>                            | 405                 | 330 | 59             | 40             | 94 | 41    | 250 | 142.4          | 122.3          | 38.9 | M36                                   | <b>UEL319D1W3</b><br>UEL319-310D1W3<br>UEL319-311D1W3<br>UEL319-312D1W3                   |
| 100<br>3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>4 | <b>UELFL320D1W3</b><br><b>UELFL320-313D1W3</b><br><b>UELFL320-314D1W3</b><br><b>UELFL320-315D1W3</b><br><b>UELFL320-400D1W3</b> | 440                 | 360 | 59             | 40             | 94 | 44    | 270 | 137.6          | 128.6          | 50   | M39                                   | <b>UEL320D1W3</b><br>UEL320-313D1W3<br>UEL320-314D1W3<br>UEL320-315D1W3<br>UEL320-400D1W3 |
| 105   | <b>UELFL321D1W3</b>   | 440                 | 360 | 59             | 40             | 94 | 44    | 270 | 150.3          | 139.7          | 48.4 | M39                                   | <b>UEL321D1W3</b>   |
| 110   | <b>UELFL322D1W3</b>   | 470                 | 390 | 60             | 42             | 96 | 44    | 300 | 152.1          | 141.3          | 49.2 | M39                                   | <b>UEL322D1W3</b>   |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| FL319D1                  | 24               |    |
| FL319D1                  | 53               |    |
| FL319D1                  | 53               |    |
| FL319D1                  | 53               |    |
| FL320D1                  | 29               |    |
| FL320D1                  | 64               |    |
| FL320D1                  | 64               |    |
| FL320D1                  | 64               |    |
| FL320D1                  | 64               |    |
| FL321D1                  | 30               |    |
| FL322D1                  | 36               |    |

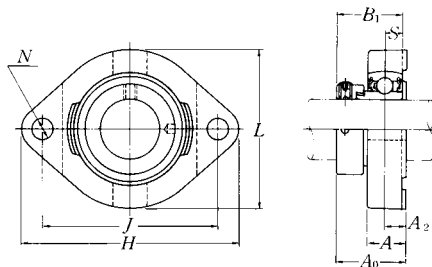
**Supporti a flangia**  
**Bloccaggio con anello eccentrico**



| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |         |                |        |       |         |         |                |                |      | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup> | Appellativo del supporto <sup>1)</sup> | Massa dell'unità |    |
|--|--------------------------------------|---------------------|---------|----------------|--------|-------|---------|---------|----------------|----------------|------|---------------------------------------|--|--|------------------|----|
|  |                                      | H                   | J       | A <sub>2</sub> | mm     |       | inch.   |         | A <sub>0</sub> | B <sub>1</sub> | S    |                                       |  |  | kg               | lb |
| 12<br>1/2                                | <b>AELFD201W3</b>                    | 81                  | 63      | 8.5            | 15     | 7     | 59      | 30.6    | 28.6           | 6.5            | M 6  | <b>AEL201W3</b>                       | <b>FD201</b>                             | 0.3                                    |                  |    |
|  | <b>AELFD201-008W3</b>                | 3 1/16              | 2 31/64 | 2 1/64         | 19/32  | 9/32  | 2 5/16  | 1 13/64 | 1.126          | 0.256          | 1/4  | AEL201-008W3                          | FD201                                    | 0.7                                    |                  |    |
| 15<br>9/16<br>5/8                        | <b>AELFD202W3</b>                    | 81                  | 63      | 8.5            | 15     | 7     | 59      | 30.6    | 28.6           | 6.5            | M 6  | <b>AEL202W3</b>                       | <b>FD201</b>                             | 0.3                                    |                  |    |
|  | <b>AELFD202-009W3</b>                | 3 3/16              | 2 31/64 | 2 1/64         | 19/32  | 9/32  | 2 5/16  | 1 13/64 | 1.126          | 0.256          | 1/4  | AEL202-009W3                          | FD201                                    | 0.7                                    |                  |    |
|  | <b>AELFD202-010W3</b>                |                     |         |                |        |       |         |         |                |                |      | AEL202-010W3                          | FD201                                    |  |                  |    |
| 17<br>1 1/16                             | <b>AELFD203W3</b>                    | 81                  | 63      | 8.5            | 15     | 7     | 59      | 30.6    | 28.6           | 6.5            | M 6  | <b>AEL203W3</b>                       | <b>FD201</b>                             | 0.3                                    |                  |    |
|  | <b>AELFD203-011W3</b>                | 3 3/16              | 2 31/64 | 2 1/64         | 19/32  | 9/32  | 2 5/16  | 1 13/64 | 1.126          | 0.256          | 1/4  | AEL203-011W3                          | FD201                                    | 0.7                                    |                  |    |
| 20<br>3/4                                | <b>AELFD204W3</b>                    | 90                  | 71      | 9.5            | 17     | 10    | 67      | 33      | 31             | 7.5            | M 8  | <b>AEL204W3</b>                       | <b>FD204</b>                             | 0.5                                    |                  |    |
|  | <b>AELFD204-012W3</b>                | 3 17/16             | 2 51/64 | 3/8            | 2 1/32 | 25/64 | 2 5/8   | 1 19/64 | 1.220          | 0.295          | 5/16 | AEL204-012W3                          | FD204                                    | 1.1                                    |                  |    |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>15/16<br>1        | <b>AELFD205W3</b>                    | 95                  | 76      | 9.5            | 17     | 10    | 71      | 33      | 31             | 7.5            | M 8  | <b>AEL205W3</b>                       | <b>FD205</b>                             | 0.5                                    |                  |    |
|  | <b>AELFD205-013W3</b>                |                     |         |                |        |       |         |         |                |                |      | AEL205-013W3                          | FD205                                    |  |                  |    |
|  | <b>AELFD205-014W3</b>                |                     |         |                |        |       |         |         |                |                |      | AEL205-014W3                          | FD205                                    |  |                  |    |
|  | <b>AELFD205-015W3</b>                | 3 3/4               | 2 63/64 | 3/8            | 2 1/32 | 25/64 | 2 25/32 | 1 19/64 | 1.220          | 0.295          | 5/16 | AEL205-015W3                          | FD205                                    | 1.1                                    |                  |    |
|  | <b>AELFD205-100W3</b>                |                     |         |                |        |       |         |         |                |                |      | AEL205-100W3                          | FD205                                    |  |                  |    |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>AELFD206W3</b>                    | 113                 | 90      | 12             | 21     | 12    | 84      | 38.7    | 35.7           | 9              | M10  | <b>AEL206W3</b>                       | <b>FD206</b>                             | 0.8                                    |                  |    |
|  | <b>AELFD206-101W3</b>                |                     |         |                |        |       |         |         |                |                |      | AEL206-101W3                          | FD206                                    |  |                  |    |
|  | <b>AELFD206-102W3</b>                | 4 7/16              | 3 35/64 | 15/32          | 1 3/16 | 15/32 | 3 5/16  | 1 17/32 | 1.406          | 0.354          | 3/8  | AEL206-102W3                          | FD206                                    | 1.8                                    |                  |    |
|  | <b>AELFD206-103W3</b>                |                     |         |                |        |       |         |         |                |                |      | AEL206-103W3                          | FD206                                    |  |                  |    |
|  | <b>AELFD206-104W3</b>                |                     |         |                |        |       |         |         |                |                |      | AEL206-104W3                          | FD206                                    |  |                  |    |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 1/16 | <b>AELFD207W3</b>                    | 125                 | 100     | 12.5           | 22     | 12    | 94      | 41.9    | 38.9           | 9.5            | M10  | <b>AEL207W3</b>                       | <b>FD207</b>                             | 1.0                                    |                  |    |
|  | <b>AELFD207-104W3</b>                |                     |         |                |        |       |         |         |                |                |      | AEL207-104W3                          | FD207                                    |  |                  |    |
|  | <b>AELFD207-105W3</b>                |                     |         |                |        |       |         |         |                |                |      | AEL207-105W3                          | FD207                                    |  |                  |    |
|  | <b>AELFD207-106W3</b>                | 4 29/32             | 3 15/16 | 3 1/64         | 7/8    | 15/32 | 3 1/16  | 1 21/32 | 1.531          | 0.374          | 3/8  | AEL207-106W3                          | FD207                                    | 2.2                                    |                  |    |
|  | <b>AELFD207-107W3</b>                |                     |         |                |        |       |         |         |                |                |      | AEL207-107W3                          | FD207                                    |  |                  |    |

1) Se si desidera il tipo rilubrificabile, si prega di fare l'ordine col suffisso "D1".  
Es. AELFD201D1W3

## Supporti a flangia Bloccaggio con anello eccentrico

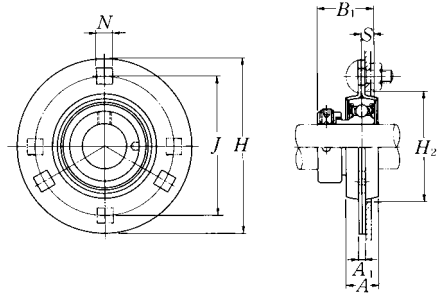


| Diametro albero<br>mm<br>inch.          | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>   | Dimensioni nominali |                |                |              |             |               |                 |                |              |             | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch.                                    | Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup> | Appellativo <sup>1)</sup> del supporto | Massa dell'unità<br>kg<br>lb |
|---|--|---------------------|----------------|----------------|--------------|-------------|---------------|-----------------|----------------|--------------|-------------|--|--|--|------------------------------|
|   |  | mm                  |                |                |              |             | inch.         |                 |                |              |             |  |  |  |                              |
|   |  | H                   | J              | A <sub>2</sub> | A            | N           | L             | A <sub>0</sub>  | B <sub>1</sub> | S            |             |  |  |  |                              |
| 12<br>1/2                               | JELFD201W3<br>JELFD201-008W3   | 81<br>3 3/16        | 63<br>2 31/64  | 8.5<br>2 1/64  | 15<br>19/32  | 7<br>9/32   | 59<br>2 5/16  | 30.6<br>1 13/64 | 28.6<br>1.126  | 6.5<br>0.256 | M 6<br>1/4  | JEL201W3<br>JEL201-008W3   | FD201<br>FD201                           | 0.3<br>0.7                             |                              |
| 15<br>9/16<br>5/8                       | JELFD202W3<br>JELFD202-009W3<br>JELFD202-010W3                                     | 81<br>3 3/16        | 63<br>2 31/64  | 8.5<br>2 1/64  | 15<br>19/32  | 7<br>9/32   | 59<br>2 5/16  | 30.6<br>1 13/64 | 28.6<br>1.126  | 6.5<br>0.256 | M 6<br>1/4  | JEL202W3<br>JEL202-009W3<br>JEL202-010W3                                 | FD201<br>FD201<br>FD201                  | 0.3<br>0.7                             |                              |
| 17<br>1 1/16                            | JELFD203W3<br>JELFD203-011W3   | 81<br>3 3/16        | 63<br>2 31/64  | 8.5<br>2 1/64  | 15<br>19/32  | 7<br>9/32   | 59<br>2 5/16  | 30.6<br>1 13/64 | 28.6<br>1.126  | 6.5<br>0.256 | M 6<br>1/4  | JEL203W3<br>JEL203-011W3   | FD201<br>FD201                           | 0.3<br>0.7                             |                              |
| 20<br>3/4                               | JELFD204W3<br>JELFD204-012W3   | 90<br>3 17/16       | 71<br>2 51/64  | 9.5<br>3/8     | 17<br>2 1/32 | 10<br>25/64 | 67<br>2 5/8   | 33<br>1 19/64   | 31<br>1.220    | 7.5<br>0.295 | M 8<br>5/16 | JEL204W3<br>JEL204-012W3   | FD204<br>FD204                           | 0.5<br>1.1                             |                              |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>15/16<br>1       | JELFD205W3<br>JELFD205-013W3<br>JELFD205-014W3<br>JELFD205-015W3<br>JELFD205-100W3 | 95<br>3 3/4         | 76<br>2 63/64  | 9.5<br>3/8     | 17<br>2 1/32 | 10<br>25/64 | 71<br>2 25/32 | 33<br>1 19/64   | 31<br>1.220    | 7.5<br>0.295 | M 8<br>5/16 | JEL205W3<br>JEL205-013W3<br>JEL205-014W3<br>JEL205-015W3<br>JEL205-100W3 | FD205<br>FD205<br>FD205<br>FD205         | 0.5<br>1.1                             |                              |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>13/16<br>1 1/4 | JELFD206W3<br>JELFD206-101W3<br>JELFD206-102W3<br>JELFD206-103W3<br>JELFD206-104W3 | 113<br>4 7/16       | 90<br>3 35/64  | 12<br>15/32    | 21<br>13/16  | 12<br>15/32 | 84<br>3 5/16  | 38.7<br>1 7/32  | 35.7<br>1.406  | 9<br>0.354   | M10<br>3/8  | JEL206W3<br>JEL206-101W3<br>JEL206-102W3<br>JEL206-103W3<br>JEL206-104W3 | FD206<br>FD206<br>FD206<br>FD206         | 0.8<br>1.8                             |                              |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 1/2 | JELFD207W3<br>JELFD207-104W3<br>JELFD207-105W3<br>JELFD207-106W3<br>JELFD207-107W3 | 125<br>4 29/32      | 100<br>3 15/16 | 12.5<br>3 1/64 | 22<br>7/8    | 12<br>15/32 | 94<br>3 1/16  | 41.9<br>1 21/32 | 38.9<br>1.531  | 9.5<br>0.374 | M10<br>3/8  | JEL207W3<br>JEL207-104W3<br>JEL207-105W3<br>JEL207-106W3<br>JEL207-107W3 | FD207<br>FD207<br>FD207<br>FD207         | 1.0<br>2.2                             |                              |

1) Se si desidera il tipo rilubrificabile, si prega di fare l'ordine col suffisso "D1".  
Es. AELFD201D1W3



## Supporti a flangia in lamiera d'acciaio Bloccaggio con anello eccentrico

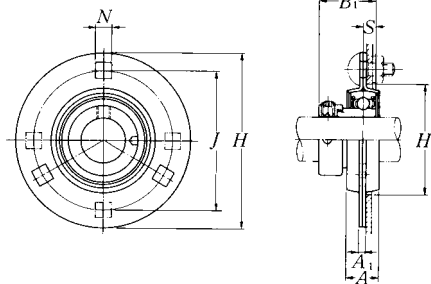


| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità  | Dimensioni nominali |                 |                |               |             |                |              |                        | Dimensioni dei bulloni<br>mm<br>inch. | Carico massimo raccomandato |             | Appellativo del cuscinetto  |
|--|---|---------------------|-----------------|----------------|---------------|-------------|----------------|--------------|------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|-------------|---|
|  |   | mm                  |                 |                |               | inch.       |                |              |                        |                                       | N<br>lbf                    |             |   |
|  |   | H                   | J               | A <sub>1</sub> | N             | A           | B <sub>1</sub> | S            | H <sub>2</sub><br>min. | mm<br>inch.                           | radiale                     | assiale     |   |
| 12<br>1/2                                | <b>AELPF201W3</b><br><b>AELPF201-008W3</b>  | 81<br>3 3/16        | 63.5<br>2 1/2   | 4<br>0.157     | 7.1<br>9/32   | 14<br>9/16  | 28.6<br>1.126  | 6.5<br>0.256 | 49<br>1 59/64          | M6<br>1/4                             | 2700<br>600                 | 1350<br>300 | <b>AEL201W3</b><br><b>AEL201-008W3</b>  |
| 15<br>9/16<br>5/8                        | <b>AELPF202W3</b><br><b>AELPF202-009W3</b><br><b>AELPF202-010W3</b>   | 81<br>3 3/16        | 63.5<br>2 1/2   | 4<br>0.157     | 7.1<br>9/32   | 14<br>9/16  | 28.6<br>1.126  | 6.5<br>0.256 | 49<br>1 59/64          | M6<br>1/4                             | 2700<br>600                 | 1350<br>300 | <b>AEL202W3</b><br><b>AEL202-009W3</b><br><b>AEL202-010W3</b>   |
| 17<br>11/16                              | <b>AELPF203W3</b><br><b>AELPF203-011W3</b>  | 81<br>3 3/16        | 63.5<br>2 1/2   | 4<br>0.157     | 7.1<br>9/32   | 14<br>9/16  | 28.6<br>1.126  | 6.5<br>0.256 | 49<br>1 59/64          | M6<br>1/4                             | 2700<br>600                 | 1350<br>300 | <b>AEL203W3</b><br><b>AEL203-011W3</b>  |
| 20<br>3/4                                | <b>AELPF204W3</b><br><b>AELPF204-012W3</b>  | 90<br>3 17/32       | 71.5<br>2 13/16 | 4<br>0.157     | 9<br>23/64    | 16<br>5/8   | 31<br>1.220    | 7.5<br>0.295 | 56<br>2 13/64          | M8<br>5/16                            | 3000<br>660                 | 1500<br>330 | <b>AEL204W3</b><br><b>AEL204-012W3</b>  |
| 25<br>13/16<br>7/8<br>15/16<br>1         | <b>AELPF205W3</b><br><b>AELPF205-013W3</b><br><b>AELPF205-014W3</b><br><b>AELPF205-015W3</b><br><b>AELPF205-100W3</b> | 95<br>3 3/4         | 76<br>2 63/64   | 4<br>0.157     | 9<br>23/64    | 18<br>23/32 | 31<br>1.220    | 7.5<br>0.295 | 60<br>2 23/64          | M8<br>5/16                            | 4000<br>880                 | 2000<br>440 | <b>AEL205W3</b><br><b>AEL205-013W3</b><br><b>AEL205-014W3</b><br><b>AEL205-015W3</b><br><b>AEL205-100W3</b> |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>AELPF206W3</b><br><b>AELPF206-101W3</b><br><b>AELPF206-102W3</b><br><b>AELPF206-103W3</b><br><b>AELPF206-104W3</b> | 113<br>4 7/16       | 90.5<br>3 9/16  | 5.2<br>0.205   | 11<br>7/16    | 18<br>23/32 | 35.7<br>1.406  | 9<br>0.354   | 71<br>2 51/64          | M10<br>3/8                            | 5000<br>1100                | 2500<br>550 | <b>AEL206W3</b><br><b>AEL206-101W3</b><br><b>AEL206-102W3</b><br><b>AEL206-103W3</b><br><b>AEL206-104W3</b> |
| 35<br>1 1/4<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>AELPF207W3</b><br><b>AELPF207-104W3</b><br><b>AELPF207-105W3</b><br><b>AELPF207-106W3</b><br><b>AELPF207-107W3</b> | 122<br>4 13/16      | 100<br>3 15/16  | 5.2<br>0.205   | 11<br>7/16    | 20<br>25/32 | 38.9<br>1.531  | 9.5<br>0.374 | 81<br>3 3/16           | M10<br>3/8                            | 6000<br>1300                | 3000<br>650 | <b>AEL207W3</b><br><b>AEL207-104W3</b><br><b>AEL207-105W3</b><br><b>AEL207-106W3</b><br><b>AEL207-107W3</b> |
| 40<br>1 1/2<br>1 9/16                    | <b>AELPF208W3</b><br><b>AELPF208-108W3</b><br><b>AELPF208-109W3</b>   | 148<br>5 13/16      | 119<br>4 11/16  | 6.8<br>0.268   | 13.5<br>17/32 | 21<br>13/16 | 43.7<br>1.720  | 11<br>0.433  | 91<br>3 37/64          | M12<br>1/2                            | 7000<br>1500                | 3500<br>750 | <b>AEL208W3</b><br><b>AEL208-108W3</b><br><b>AEL208-109W3</b>   |

1) Il tipo AELPF208 dispone di quattro fori per i bulloni.

| Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|--------------------------------|---------------------|----|
|                                | kg                  | lb |
| PF203                          | 0.2                 |    |
| PF203                          | 0.4                 |    |
| PF203                          | 0.2                 |    |
| PF203                          | 0.4                 |    |
| PF203                          | 0.2                 |    |
| PF203                          | 0.4                 |    |
| PF204                          | 0.3                 |    |
| PF204                          | 0.7                 |    |
| PF205                          | 0.4                 |    |
| PF205                          |                     |    |
| PF205                          | 0.9                 |    |
| PF205                          |                     |    |
| PF205                          |                     |    |
| PF206                          | 0.6                 |    |
| PF206                          |                     |    |
| PF206                          | 1.3                 |    |
| PF206                          |                     |    |
| PF206                          |                     |    |
| PF207                          | 0.8                 |    |
| PF207                          |                     |    |
| PF207                          | 1.8                 |    |
| PF207                          |                     |    |
| PF207                          |                     |    |
| PF208                          | 1.3                 |    |
| PF208                          |                     |    |
| PF208                          | 2.9                 |    |

## Supporti a flangia in lamiera d'acciaio Bloccaggio con anello eccentrico

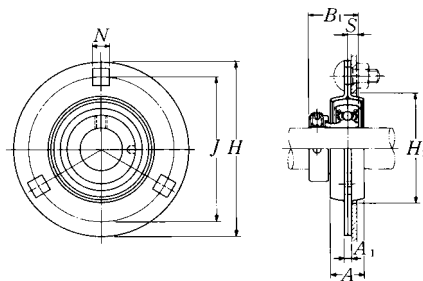


| Diametro albero<br>mm<br>inch.     | Appellativo dell'unità | Dimensioni nominali |        |                |                 |       |                |        |                | Dimensioni dei bulloni<br>mm<br>inch. | Carico massimo raccomandato |              | Appellativo del cuscinetto |
|------------------------------------|------------------------|---------------------|--------|----------------|-----------------|-------|----------------|--------|----------------|---------------------------------------|-----------------------------|--------------|----------------------------|
|                                    |                        | H                   | J      | A <sub>1</sub> | N <sup>1)</sup> | A     | B <sub>1</sub> | S      | H <sub>2</sub> |                                       | N radiale                   | lbf assiale  |                            |
| 12<br>½                            | JELPF201W3             | 81                  | 63.5   | 4              | 7.1             | 14    | 28.6           | 6.5    | 49             | M6                                    | 2 700                       | 1 350        | JEL201W3                   |
|                                    | JELPF201-008W3         | 3¾                  | 2½     | 0.157          | 9/32            | 9/16  | 1.126          | 0.256  | 159/64         | ¼                                     | 600                         | 300          | JEL201-008W3               |
| 15<br>9/16<br>5/8                  | JELPF202W3             | 81                  | 63.5   | 4              | 7.1             | 14    | 28.6           | 6.5    | 49             | M6                                    | 2 700                       | 1 350        | JEL202W3                   |
|                                    | JELPF202-009W3         | 3¾                  | 2½     | 0.157          | 9/32            | 9/16  | 1.126          | 0.256  | 159/64         | ¼                                     | 600                         | 300          | JEL202-009W3               |
|                                    | JELPF202-010W3         | 3¾                  | 2½     | 0.157          | 9/32            | 9/16  | 1.126          | 0.256  | 159/64         | ¼                                     | 600                         | 300          | JEL202-010W3               |
| 17<br>1¼                           | JELPF203W3             | 81                  | 63.5   | 4              | 7.1             | 14    | 28.6           | 6.5    | 49             | M6                                    | 2 700                       | 1 350        | JEL203W3                   |
|                                    | JELPF203-011W3         | 3¾                  | 2½     | 0.157          | 9/32            | 9/16  | 1.126          | 0.256  | 159/64         | ¼                                     | 600                         | 300          | JEL203-011W3               |
| 20<br>¾                            | JELPF204W3             | 90                  | 71.5   | 4              | 9               | 16    | 31             | 7.5    | 56             | M8                                    | 3 000                       | 1 500        | JEL204W3                   |
|                                    | JELPF204-012W3         | 37/32               | 213/16 | 0.157          | 23/64           | 5/8   | 1.220          | 0.295  | 213/64         | 5/16                                  | 660                         | 330          | JEL204-012W3               |
| 25<br>13/16<br>7/8<br>15/16<br>1   | JELPF205W3             | 95                  | 76     | 4              | 9               | 18    | 31             | 7.5    | 60             | M8                                    | 4 000                       | 2 000        | JEL205W3                   |
|                                    | JELPF205-013W3         | 3¾                  | 263/64 | 0.157          | 23/64           | 23/32 | 1.220          | 0.295  | 223/64         | 5/16                                  | 800                         | 440          | JEL205-013W3               |
|                                    | JELPF205-014W3         | 3¾                  | 263/64 | 0.157          | 23/64           | 23/32 | 1.220          | 0.295  | 223/64         | 5/16                                  | 800                         | 440          | JEL205-014W3               |
|                                    | JELPF205-015W3         | 3¾                  | 263/64 | 0.157          | 23/64           | 23/32 | 1.220          | 0.295  | 223/64         | 5/16                                  | 800                         | 440          | JEL205-015W3               |
| JELPF205-100W3                     | 3¾                     | 263/64              | 0.157  | 23/64          | 23/32           | 1.220 | 0.295          | 223/64 | 5/16           | 800                                   | 440                         | JEL205-100W3 |                            |
| 30<br>1¼<br>1⅝<br>13/16<br>1¼      | JELPF206W3             | 113                 | 90.5   | 5.2            | 11              | 18    | 35.7           | 9      | 71             | M10                                   | 5 000                       | 2 500        | JEL206W3                   |
|                                    | JELPF206-101W3         | 47/16               | 39/16  | 0.205          | 7/16            | 23/32 | 1.406          | 0.354  | 251/64         | 3/8                                   | 1 100                       | 550          | JEL206-101W3               |
|                                    | JELPF206-102W3         | 47/16               | 39/16  | 0.205          | 7/16            | 23/32 | 1.406          | 0.354  | 251/64         | 3/8                                   | 1 100                       | 550          | JEL206-102W3               |
|                                    | JELPF206-103W3         | 47/16               | 39/16  | 0.205          | 7/16            | 23/32 | 1.406          | 0.354  | 251/64         | 3/8                                   | 1 100                       | 550          | JEL206-103W3               |
| JELPF206-104W3                     | 47/16                  | 39/16               | 0.205  | 7/16           | 23/32           | 1.406 | 0.354          | 251/64 | 3/8            | 1 100                                 | 550                         | JEL206-104W3 |                            |
| 35<br>1¼<br>13/16<br>13/8<br>17/16 | JELPF207W3             | 122                 | 100    | 5.2            | 11              | 20    | 38.9           | 9.5    | 81             | M10                                   | 6 000                       | 3 000        | JEL207W3                   |
|                                    | JELPF207-104W3         | 413/16              | 315/16 | 0.205          | 7/16            | 25/32 | 1.531          | 0.374  | 33/16          | 3/8                                   | 1 300                       | 650          | JEL207-104W3               |
|                                    | JELPF207-105W3         | 413/16              | 315/16 | 0.205          | 7/16            | 25/32 | 1.531          | 0.374  | 33/16          | 3/8                                   | 1 300                       | 650          | JEL207-105W3               |
|                                    | JELPF207-106W3         | 413/16              | 315/16 | 0.205          | 7/16            | 25/32 | 1.531          | 0.374  | 33/16          | 3/8                                   | 1 300                       | 650          | JEL207-106W3               |
| JELPF207-107W3                     | 413/16                 | 315/16              | 0.205  | 7/16           | 25/32           | 1.531 | 0.374          | 33/16  | 3/8            | 1 300                                 | 650                         | JEL207-107W3 |                            |
| 40<br>1½<br>13/16                  | JELPF208W3             | 148                 | 119    | 6.8            | 13.5            | 21    | 43.7           | 11     | 91             | M12                                   | 7 000                       | 3 500        | JEL208W3                   |
|                                    | JELPF208-108W3         | 53/16               | 411/16 | 0.268          | 17/32           | 13/16 | 1.720          | 0.433  | 337/64         | ½                                     | 1 500                       | 750          | JEL208-108W3               |
|                                    | JELPF208-109W3         | 53/16               | 411/16 | 0.268          | 17/32           | 13/16 | 1.720          | 0.433  | 337/64         | ½                                     | 1 500                       | 750          | JEL208-109W3               |

1) Il tipo JELPF208 dispone di quattro fori per i bulloni.

| Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|--------------------------------|---------------------|----|
|                                | kg                  | lb |
| PF203                          | 0.2                 |    |
| PF203                          | 0.4                 |    |
| PF203                          | 0.2                 |    |
| PF203                          | 0.4                 |    |
| PF203                          | 0.2                 |    |
| PF203                          | 0.4                 |    |
| PF204                          | 0.3                 |    |
| PF204                          | 0.7                 |    |
| PF205                          | 0.4                 |    |
| PF205                          |                     |    |
| PF205                          | 0.9                 |    |
| PF205                          |                     |    |
| PF205                          |                     |    |
| PF206                          | 0.6                 |    |
| PF206                          |                     |    |
| PF206                          | 1.3                 |    |
| PF206                          |                     |    |
| PF206                          |                     |    |
| PF207                          | 0.8                 |    |
| PF207                          |                     |    |
| PF207                          | 1.8                 |    |
| PF207                          |                     |    |
| PF207                          |                     |    |
| PF208                          | 1.3                 |    |
| PF208                          |                     |    |
| PF208                          | 2.9                 |    |

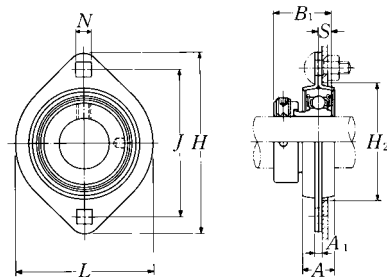
## Supporti a flangia in lamiera d'acciaio, con anello in gomma Bloccaggio con anello eccentrico



| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità | Dimensioni nominali |         |                |       |       |                |         |                        | Dimensioni dei bulloni<br>mm<br>pulg. | Carico massimo raccomandato |              | Appellativo del cuscinetto |
|--|------------------------|---------------------|---------|----------------|-------|-------|----------------|---------|------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|--------------|----------------------------|
|  |                        | mm                  |         |                |       | inch. |                |         |                        |                                       | N radiale                   | lbf assiale  |                            |
|  |                        | H                   | J       | A <sub>1</sub> | N     | A     | B <sub>1</sub> | S       | H <sub>2</sub><br>min. |                                       |                             |              |                            |
| 12<br>1/2                                | <b>AELRPF201W3</b>     | 90                  | 71.5    | 4              | 9     | 16    | 28.6           | 6.5     | 56                     | M8                                    | 1 000                       | 200          | <b>AEL201W3</b>            |
|  | <b>AELRPF201-008W3</b> | 3 17/32             | 2 13/16 | 0.157          | 23/64 | 5/8   | 1.126          | 0.256   | 2 13/64                | 5/16                                  | 220                         | 40           | AEL201-008W3               |
| 15<br>9/16<br>5/8                        | <b>AELRPF202W3</b>     | 90                  | 71.5    | 4              | 9     | 16    | 28.6           | 6.5     | 56                     | M8                                    | 1 000                       | 200          | <b>AEL202W3</b>            |
|  | <b>AELRPF202-009W3</b> | 3 17/32             | 2 13/16 | 0.157          | 23/64 | 5/8   | 1.126          | 0.256   | 2 13/64                | 5/16                                  | 220                         | 40           | AEL202-009W3               |
|  | <b>AELRPF202-010W3</b> |                     |         |                |       |       |                |         |                        |                                       |                             |              | AEL202-010W3               |
| 17<br>1 1/16                             | <b>AELRPF203W3</b>     | 90                  | 71.5    | 4              | 9     | 16    | 28.6           | 6.5     | 56                     | M8                                    | 1 000                       | 200          | <b>AEL203W3</b>            |
|  | <b>AELRPF203-011W3</b> | 3 17/32             | 2 13/16 | 0.157          | 23/64 | 5/8   | 1.126          | 0.256   | 2 13/64                | 5/16                                  | 220                         | 40           | AEL203-011W3               |
| 20<br>3/4                                | <b>AELRPF204W3</b>     | 95                  | 76      | 4              | 9     | 18    | 31             | 7.5     | 60                     | M8                                    | 1 150                       | 200          | <b>AEL204W3</b>            |
|  | <b>AELRPF204-012W3</b> | 3 3/4               | 2 63/64 | 0.157          | 23/64 | 23/32 | 1.220          | 0.295   | 2 23/64                | 5/16                                  | 250                         | 40           | AEL204-012W3               |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>15/16<br>1        | <b>AELRPF205W3</b>     | 113                 | 90.5    | 5.2            | 11    | 18    | 31             | 7.5     | 71                     | M10                                   | 1 300                       | 200          | <b>AEL205W3</b>            |
|  | <b>AELRPF205-013W3</b> |                     |         |                |       |       |                |         |                        |                                       |                             |              | AEL205-013W3               |
|  | <b>AELRPF205-014W3</b> |                     |         |                |       |       |                |         |                        |                                       |                             |              | AEL205-014W3               |
|  | <b>AELRPF205-015W3</b> |                     |         |                |       |       |                |         |                        |                                       |                             |              | AEL205-015W3               |
| <b>AELRPF205-100W3</b>                   | 4 7/16                 | 3 3/16              | 0.205   | 7/16           | 23/32 | 1.220 | 0.295          | 2 51/64 | 3/8                    | 280                                   | 40                          | AEL205-100W3 |                            |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>AELRPF206W3</b>     | 122                 | 100     | 5.2            | 11    | 20    | 35.7           | 9       | 81                     | M10                                   | 1 500                       | 200          | <b>AEL206W3</b>            |
|  | <b>AELRPF206-101W3</b> |                     |         |                |       |       |                |         |                        |                                       |                             |              | AEL206-101W3               |
|  | <b>AELRPF206-102W3</b> |                     |         |                |       |       |                |         |                        |                                       |                             |              | AEL206-102W3               |
|  | <b>AELRPF206-103W3</b> |                     |         |                |       |       |                |         |                        |                                       |                             |              | AEL206-103W3               |
| <b>AELRPF206-104W3</b>                   | 4 13/16                | 3 15/16             | 0.205   | 7/16           | 25/32 | 1.406 | 0.354          | 3 3/16  | 3/8                    | 330                                   | 40                          | AEL206-104W3 |                            |

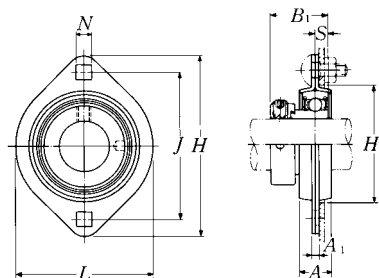
| Appellativo del supporto |          | Massa dell'unità<br>kg lb |
|--------------------------|----------|---------------------------|
| Gomma                    | Supporto |                           |
| R201                     | PF204    | 0.3                       |
| R201                     | PF204    | 0.7                       |
| R201                     | PF204    | 0.3                       |
| R201                     | PF204    | 0.7                       |
| R201                     | PF204    | 0.7                       |
| R201                     | PF204    | 0.7                       |
| R204                     | PF205    | 0.4                       |
| R204                     | PF205    | 0.9                       |
| R205                     | PF206    | 0.5                       |
| R205                     | PF206    | 1.1                       |
| R205                     | PF206    | 1.1                       |
| R205                     | PF206    | 1.1                       |
| R205                     | PF206    | 1.1                       |
| R206                     | PF207    | 0.7                       |
| R206                     | PF207    | 1.5                       |
| R206                     | PF207    | 1.5                       |
| R206                     | PF207    | 1.5                       |
| R206                     | PF207    | 1.5                       |

## Supporti a flangia in lamiera d'acciaio Bloccaggio con anello eccentrico



| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.    | Appellativo<br>dell'unità | Dimensioni nominali |         |                |        |         |        |                |         |                | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo<br>del<br>cuscinetto | Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |       |
|--|---------------------------|---------------------|---------|----------------|--------|---------|--------|----------------|---------|----------------|---|----------------------------------|--------------------------------|---------------------|-------|
|  |                           | H                   | J       | A <sub>1</sub> | N      | A       | L      | B <sub>1</sub> | S       | H <sub>2</sub> |   |                                  |                                | mm                  | inch. |
| 12<br>1/2                                | AELPFL201W3               | 81                  | 63.5    | 4              | 7.1    | 14      | 59     | 28.6           | 6.5     | 49             | M 6   | AEL201W3                         | PFL203                         | 0.2                 |       |
|  | AELPFL201-008W3           | 3 3/16              | 2 1/2   | 0.157          | 9/32   | 9/16    | 2 5/16 | 1.126          | 0.256   | 1 59/64        | 1/4   | AEL201-008W3                     | PFL203                         | 0.4                 |       |
| 15<br>9/16<br>5/8                        | AELPFL202W3               | 81                  | 63.5    | 4              | 7.1    | 14      | 59     | 28.6           | 6.5     | 49             | M 6   | AEL202W3                         | PFL203                         | 0.2                 |       |
|  | AELPFL202-009W3           | 3 3/16              | 2 1/2   | 0.157          | 9/32   | 9/16    | 2 5/16 | 1.126          | 0.256   | 1 59/64        | 1/4   | AEL202-009W3                     | PFL203                         | 0.4                 |       |
|  | AELPFL202-010W3           | 3 3/16              | 2 1/2   | 0.157          | 9/32   | 9/16    | 2 5/16 | 1.126          | 0.256   | 1 59/64        | 1/4   | AEL202-010W3                     | PFL203                         | 0.4                 |       |
| 17<br>1 1/16                             | AELPFL203W3               | 81                  | 63.5    | 4              | 7.1    | 14      | 59     | 28.6           | 6.5     | 49             | M 6   | AEL203W3                         | PFL203                         | 0.1                 |       |
|  | AELPFL203-011W3           | 3 3/16              | 2 1/2   | 0.157          | 9/32   | 9/16    | 2 5/16 | 1.126          | 0.256   | 1 59/64        | 1/4   | AEL203-011W3                     | PFL203                         | 0.2                 |       |
| 20<br>3/4                                | AELPFL204W3               | 90                  | 71.5    | 4              | 9      | 16      | 67     | 31             | 7.5     | 56             | M 8   | AEL204W3                         | PFL204                         | 0.3                 |       |
|  | AELPFL204-012W3           | 3 17/32             | 2 13/16 | 0.157          | 23/64  | 5/8     | 2 5/8  | 1.220          | 0.295   | 2 13/64        | 5/16  | AEL204-012W3                     | PFL204                         | 0.7                 |       |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1       | AELPFL205W3               | 95                  | 76      | 4              | 9      | 18      | 71     | 31             | 7.5     | 60             | M 8   | AEL205W3                         | PFL205                         | 0.3                 |       |
|  | AELPFL205-013W3           |                     |         |                |        |         |        |                |         |                |   | AEL205-013W3                     | PFL205                         |                     |       |
|  | AELPFL205-014W3           |                     |         |                |        |         |        |                |         |                |   | AEL205-014W3                     | PFL205                         |                     |       |
|  | AELPFL205-015W3           |                     |         |                |        |         |        |                |         |                |   | AEL205-015W3                     | PFL205                         |                     |       |
| AELPFL205-100W3                          | 3 3/4                     | 2 63/64             | 0.157   | 23/64          | 23/32  | 2 25/32 | 1.220  | 0.295          | 2 23/64 | 5/16           | AEL205-100W3                                | PFL205                           | 0.7                            |                     |       |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | AELPFL206W3               | 113                 | 90.5    | 5.2            | 11     | 18      | 84     | 35.7           | 9       | 71             | M10   | AEL206W3                         | PFL206                         | 0.5                 |       |
|  | AELPFL206-101W3           |                     |         |                |        |         |        |                |         |                |   | AEL206-101W3                     | PFL206                         |                     |       |
|  | AELPFL206-102W3           |                     |         |                |        |         |        |                |         |                |   | AEL206-102W3                     | PFL206                         |                     |       |
|  | AELPFL206-103W3           |                     |         |                |        |         |        |                |         |                |   | AEL206-103W3                     | PFL206                         |                     |       |
| AELPFL206-104W3                          | 4 7/16                    | 3 9/16              | 0.205   | 7/16           | 23/32  | 3 5/16  | 1.406  | 0.354          | 2 51/64 | 3/8            | AEL206-104W3                                | PFL206                           | 1.1                            |                     |       |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 1/2  | AELPFL207W3               | 122                 | 100     | 5.2            | 11     | 20      | 94     | 38.9           | 9.5     | 81             | M10   | AEL207W3                         | PFL207                         | 0.7                 |       |
|  | AELPFL207-104W3           |                     |         |                |        |         |        |                |         |                |   | AEL207-104W3                     | PFL207                         |                     |       |
|  | AELPFL207-105W3           |                     |         |                |        |         |        |                |         |                |   | AEL207-105W3                     | PFL207                         |                     |       |
|  | AELPFL207-106W3           |                     |         |                |        |         |        |                |         |                |   | AEL207-106W3                     | PFL207                         |                     |       |
| AELPFL207-107W3                          | 4 13/16                   | 3 15/16             | 0.205   | 7/16           | 25/32  | 3 11/16 | 1.531  | 0.374          | 3 3/16  | 3/8            | AEL207-107W3                                | PFL207                           | 1.5                            |                     |       |
| 40<br>1 1/2<br>1 3/16                    | AELPFL208W3               | 148                 | 119     | 6.8            | 13.5   | 21      | 100    | 43.7           | 11      | 91             | M12   | AEL208W3                         | PFL208                         | 1.0                 |       |
|  | AELPFL208-108W3           |                     |         |                |        |         |        |                |         |                |   | AEL208-108W3                     | PFL208                         |                     |       |
|  | AELPFL208-109W3           | 5 13/16             | 4 11/16 | 0.268          | 1 7/32 | 1 3/16  | 3 5/16 | 1.720          | 0.433   | 3 37/64        | 1/2   | AEL208-109W3                     | PFL208                         | 2.2                 |       |

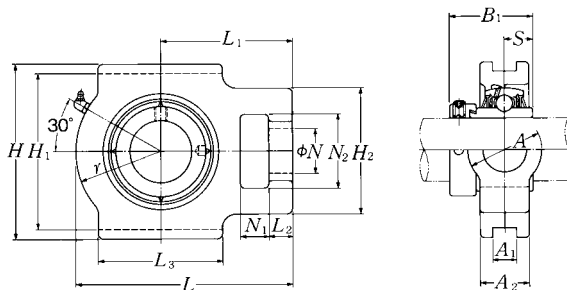
## Supporti a flangia in lamiera d'acciaio Bloccaggio con anello eccentrico



| Diametro albero<br>mm<br>inch.         | Appellativo dell'unità   | Dimensioni nominali |                |                |                |              |               |                |              |                | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto   | Appellativo del supporto             | Massa dell'unità<br>kg<br>lb |
|--|--|---------------------|----------------|----------------|----------------|--------------|---------------|----------------|--------------|----------------|---------------------------------------|--|--------------------------------------|------------------------------|
|  |  | H                   | J              | A <sub>1</sub> | N              | A            | L             | B <sub>1</sub> | S            | H <sub>2</sub> |                                       |  |                                      |                              |
| 12<br>½                                | <b>JELPFL201W3</b><br>JELPFL201-008W3  | 81<br>3 3/16        | 63<br>2 3/4    | 4<br>0.157     | 7.1<br>9/32    | 14<br>9/16   | 59<br>2 5/16  | 28.6<br>1.126  | 6.5<br>0.256 | 49<br>1 59/64  | M 6<br>¼                              | JEL201W3<br>JEL201-008W3   | PFL203<br>PFL203                     | 0.2<br>0.4                   |
| 15<br>9/16<br>5/8                      | <b>JELPFL202W3</b><br>JELPFL202-009W3<br>JELPFL202-010W3                                       | 81<br>3 3/16        | 63<br>2 3/4    | 4<br>0.157     | 7.1<br>9/32    | 14<br>9/16   | 59<br>2 5/16  | 28.6<br>1.126  | 6.5<br>0.256 | 49<br>1 59/64  | M 6<br>¼                              | JEL202W3<br>JEL202-009W3<br>JEL202-010W3                                 | PFL203<br>PFL203<br>PFL203           | 0.2<br>0.4                   |
| 17<br>1 1/16                           | <b>JELPFL203W3</b><br>JELPFL203-011W3  | 81<br>3 3/16        | 63<br>2 3/4    | 4<br>0.157     | 7.1<br>9/32    | 14<br>9/16   | 59<br>2 5/16  | 28.6<br>1.126  | 6.5<br>0.256 | 49<br>1 59/64  | M 6<br>¼                              | JEL203W3<br>JEL203-011W3   | PFL203<br>PFL203                     | 0.1<br>0.2                   |
| 20<br>¾                                | <b>JELPFL204W3</b><br>JELPFL204-012W3  | 90<br>3 17/32       | 71<br>2 51/64  | 4<br>0.157     | 9<br>23/64     | 16<br>5/8    | 67<br>2 5/8   | 31<br>1.220    | 7.5<br>0.295 | 56<br>2 13/64  | M 8<br>5/16                           | JEL204W3<br>JEL204-012W3   | PFL204<br>PFL204                     | 0.3<br>0.7                   |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1     | <b>JELPFL205W3</b><br>JELPFL205-013W3<br>JELPFL205-014W3<br>JELPFL205-015W3<br>JELPFL205-100W3 | 95<br>3 3/4         | 76<br>2 53/64  | 4<br>0.157     | 9<br>23/64     | 18<br>23/32  | 71<br>2 25/32 | 31<br>1.220    | 7.5<br>0.295 | 60<br>2 23/64  | M 8<br>5/16                           | JEL205W3<br>JEL205-013W3<br>JEL205-014W3<br>JEL205-015W3<br>JEL205-100W3 | PFL205<br>PFL205<br>PFL205<br>PFL205 | 0.3<br>0.7                   |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 ¼ | <b>JELPFL206W3</b><br>JELPFL206-101W3<br>JELPFL206-102W3<br>JELPFL206-103W3<br>JELPFL206-104W3 | 113<br>4 7/16       | 90<br>3 35/64  | 5.2<br>0.205   | 11<br>7/16     | 18<br>23/32  | 84<br>3 5/16  | 35.7<br>1.406  | 9<br>0.354   | 71<br>2 51/64  | M10<br>3/8                            | JEL206W3<br>JEL206-101W3<br>JEL206-102W3<br>JEL206-103W3<br>JEL206-104W3 | PFL206<br>PFL206<br>PFL206<br>PFL206 | 0.5<br>1.1                   |
| 35<br>1 ¼<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>JELPFL207W3</b><br>JELPFL207-104W3<br>JELPFL207-105W3<br>JELPFL207-106W3<br>JELPFL207-107W3 | 122<br>4 13/16      | 100<br>3 15/16 | 5.2<br>0.205   | 11<br>7/16     | 20<br>25/32  | 94<br>3 11/16 | 38.9<br>1.531  | 9.5<br>0.374 | 81<br>3 3/16   | M10<br>3/8                            | JEL207W3<br>JEL207-104W3<br>JEL207-105W3<br>JEL207-106W3<br>JEL207-107W3 | PFL207<br>PFL207<br>PFL207<br>PFL207 | 0.7<br>1.5                   |
| 40<br>1 ½<br>1 7/16                    | <b>JELPFL208W3</b><br>JELPFL208-108W3<br>JELPFL208-109W3                                       | 148<br>5 13/16      | 119<br>4 1/16  | 6.8<br>0.268   | 13.5<br>1 7/32 | 21<br>1 3/16 | 100<br>3 5/16 | 43.7<br>1.720  | 11<br>0.433  | 91<br>3 37/64  | M12<br>1/2                            | JEL208W3<br>JEL208-108W3<br>JEL208-109W3                                 | PFL208<br>PFL208<br>PFL208           | 1.0<br>2.2                   |



## Supporti scorrevoli in ghisa Bloccaggio con anello eccentrico

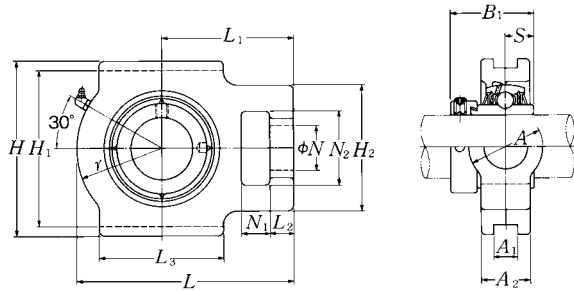


| Diametro albero<br><br>mm<br>inch.       | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |                |                |                |        |                |                |                |         |         |                |         |         |                |                |       |
|--|--------------------------------------|---------------------|----------------|----------------|----------------|--------|----------------|----------------|----------------|---------|---------|----------------|---------|---------|----------------|----------------|-------|
|  |                                      |                     |                |                |                |        |                |                |                |         |         |                |         |         |                |                |       |
|  |                                      | mm                  |                |                |                |        |                |                | inch.          |         |         |                |         |         |                |                |       |
|  |                                      | N <sub>1</sub>      | L <sub>2</sub> | H <sub>2</sub> | N <sub>2</sub> | N      | L <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H       | L       | A <sub>2</sub> | A       | r       | L <sub>1</sub> | B <sub>1</sub> | S     |
| 20<br>3/4                                | UULT204D1W3                          | 16                  | 12             | 51             | 32             | 19     | 51             | 12             | 76             | 89      | 94      | 21             | 32      | 33      | 61             | 43.7           | 17.1  |
|  | UULT204-012D1W3                      | 5/8                 | 15/32          | 2              | 1 1/4          | 3/4    | 2              | 0.472          | 2 63/64        | 3 1/2   | 3 11/16 | 1 3/16         | 1 1/4   | 1 5/16  | 2 13/32        | 1.720          | 0.673 |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>15/16<br>1        | UULT205D1W3                          | 16                  | 12             | 51             | 32             | 19     | 51             | 12             | 76             | 89      | 97      | 24             | 32      | 35      | 62             | 44.4           | 17.5  |
|  | UULT205-013D1W3                      |                     |                |                |                |        |                |                |                |         |         |                |         |         |                |                |       |
|  | UULT205-014D1W3                      | 5/8                 | 15/32          | 2              | 1 1/4          | 3/4    | 2              | 0.472          | 2 63/64        | 3 1/2   | 3 13/16 | 1 5/16         | 1 1/4   | 1 3/8   | 2 7/16         | 1.748          | 0.689 |
|  | UULT205-100D1W3                      |                     |                |                |                |        |                |                |                |         |         |                |         |         |                |                |       |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | UULT206D1W3                          | 16                  | 12             | 56             | 37             | 22     | 57             | 12             | 89             | 102     | 113     | 28             | 37      | 43      | 70             | 48.4           | 18.3  |
|  | UULT206-101D1W3                      |                     |                |                |                |        |                |                |                |         |         |                |         |         |                |                |       |
|  | UULT206-102D1W3                      | 5/8                 | 15/32          | 2 7/32         | 1 5/32         | 7/8    | 2 1/4          | 0.472          | 3 1/2          | 4 1/32  | 4 7/16  | 1 3/32         | 1 15/32 | 1 11/16 | 2 3/4          | 1.906          | 0.720 |
|  | UULT206-103D1W3                      |                     |                |                |                |        |                |                |                |         |         |                |         |         |                |                |       |
| 35<br>1 1/4<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | UULT207D1W3                          | 16                  | 15             | 64             | 37             | 22     | 64             | 12             | 89             | 102     | 129     | 30             | 37      | 51      | 78             | 51.1           | 18.8  |
|  | UULT207-104D1W3                      |                     |                |                |                |        |                |                |                |         |         |                |         |         |                |                |       |
|  | UULT207-105D1W3                      | 5/8                 | 1 9/32         | 2 17/32        | 1 5/32         | 7/8    | 2 17/32        | 0.472          | 3 1/2          | 4 1/32  | 5 3/32  | 1 3/16         | 1 15/32 | 2       | 3 1/16         | 2.012          | 0.740 |
|  | UULT207-106D1W3                      |                     |                |                |                |        |                |                |                |         |         |                |         |         |                |                |       |
| 40<br>1 1/2<br>1 9/16                    | UULT208D1W3                          | 19                  | 18             | 83             | 49             | 29     | 83             | 16             | 102            | 114     | 144     | 33             | 49      | 56      | 88             | 56.3           | 21.4  |
|  | UULT208-108D1W3                      | 3/4                 | 23/32          | 3 9/32         | 1 5/16         | 1 5/32 | 3 9/32         | 0.630          | 4 1/64         | 4 1/2   | 5 21/32 | 1 5/16         | 1 15/16 | 2 7/32  | 3 15/32        | 2.217          | 0.843 |
|  | UULT208-109D1W3                      |                     |                |                |                |        |                |                |                |         |         |                |         |         |                |                |       |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | UULT209D1W3                          | 19                  | 18             | 83             | 49             | 29     | 83             | 16             | 102            | 117     | 145     | 35             | 49      | 57      | 88             | 56.3           | 21.4  |
|  | UULT209-110D1W3                      |                     |                |                |                |        |                |                |                |         |         |                |         |         |                |                |       |
|  | UULT209-111D1W3                      | 3/4                 | 23/32          | 3 9/32         | 1 5/16         | 1 5/32 | 3 9/32         | 0.630          | 4 1/64         | 4 19/32 | 5 23/32 | 1 3/8          | 1 15/16 | 2 1/4   | 3 15/32        | 2.217          | 0.843 |
|  | UULT209-112D1W3                      |                     |                |                |                |        |                |                |                |         |         |                |         |         |                |                |       |
| 50<br>1 13/16<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2   | UULT210D1W3                          | 19                  | 18             | 83             | 49             | 29     | 86             | 16             | 102            | 117     | 151     | 37             | 49      | 59      | 92             | 62.7           | 24.6  |
|  | UULT210-113D1W3                      |                     |                |                |                |        |                |                |                |         |         |                |         |         |                |                |       |
|  | UULT210-114D1W3                      | 3/4                 | 23/32          | 3 9/32         | 1 5/16         | 1 5/32 | 3 3/8          | 0.630          | 4 1/64         | 4 19/32 | 5 15/16 | 1 15/32        | 1 5/16  | 2 5/16  | 3 5/8          | 2.469          | 0.969 |
|  | UULT210-115D1W3                      |                     |                |                |                |        |                |                |                |         |         |                |         |         |                |                |       |
| 2  | UULT210-200D1W3                      |                     |                |                |                |        |                |                |                |         |         |                |         |         |                |                |       |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UEL204D1W3                 | T204D1                   | 0.8              |    |
| UEL204-012D1W3             | T204D1                   | 1.8              |    |
| UEL205D1W3                 | T205D1                   | 1.0              |    |
| UEL205-013D1W3             | T205D1                   |                  |    |
| UEL205-014D1W3             | T205D1                   | 2.2              |    |
| UEL205-015D1W3             | T205D1                   |                  |    |
| UEL205-100D1W3             | T205D1                   |                  |    |
| UEL206D1W3                 | T206D1                   | 1.5              |    |
| UEL206-101D1W3             | T206D1                   |                  |    |
| UEL206-102D1W3             | T206D1                   | 3.3              |    |
| UEL206-103D1W3             | T206D1                   |                  |    |
| UEL206-104D1W3             | T206D1                   |                  |    |
| UEL207D1W3                 | T207D1                   | 1.8              |    |
| UEL207-104D1W3             | T207D1                   |                  |    |
| UEL207-105D1W3             | T207D1                   | 4.0              |    |
| UEL207-106D1W3             | T207D1                   |                  |    |
| UEL207-107D1W3             | T207D1                   |                  |    |
| UEL208D1W3                 | T208D1                   | 2.4              |    |
| UEL208-108D1W3             | T208D1                   | 5.3              |    |
| UEL208-109D1W3             | T208D1                   |                  |    |
| UEL209D1W3                 | T209D1                   | 2.5              |    |
| UEL209-110D1W3             | T209D1                   |                  |    |
| UEL209-111D1W3             | T209D1                   | 5.5              |    |
| UEL209-112D1W3             | T209D1                   |                  |    |
| UEL210D1W3                 | T210D1                   | 2.6              |    |
| UEL210-113D1W3             | T210D1                   |                  |    |
| UEL210-114D1W3             | T210D1                   | 5.7              |    |
| UEL210-115D1W3             | T210D1                   |                  |    |
| UEL210-200D1W3             | T210D1                   |                  |    |

## Supporti scorrevoli in ghisa Bloccaggio con anello eccentrico

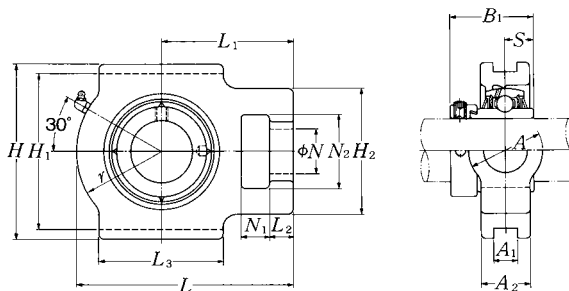


| Diametro albero<br>mm<br>inch.                  | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali |                |                |                |       |                |                |                |        |         |                |         |         |                |                |       |
|---|---|---------------------|----------------|----------------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|--------|---------|----------------|---------|---------|----------------|----------------|-------|
|   |   | mm                  |                |                |                |       |                |                |                |        |         |                |         |         |                | inch.          |       |
|   |   | N <sub>1</sub>      | L <sub>2</sub> | H <sub>2</sub> | N <sub>2</sub> | N     | L <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H      | L       | A <sub>2</sub> | A       | r       | L <sub>1</sub> | B <sub>1</sub> | S     |
| <b>55</b><br>2<br>2 1/16<br>2 1/8<br>2 3/16     | <b>UEL211D1W3</b><br><b>UEL211-200D1W3</b><br><b>UEL211-201D1W3</b><br><b>UEL211-202D1W3</b><br><b>UEL211-203D1W3</b> | 25                  | 21             | 102            | 64             | 35    | 95             | 22             | 130            | 146    | 171     | 38             | 64      | 65      | 106            | 71.4           | 27.8  |
|   |   | 3 1/32              | 1 3/16         | 4 1/32         | 2 17/32        | 1 3/8 | 3 3/4          | 0.866          | 5 1/8          | 5 3/4  | 6 23/32 | 1 1/2          | 2 17/32 | 2 9/16  | 4 3/16         | 2.811          | 1.094 |
| <b>60</b><br>2 1/4<br>2 5/16<br>2 3/8<br>2 7/16 | <b>UEL212D1W3</b><br><b>UEL212-204D1W3</b><br><b>UEL212-205D1W3</b><br><b>UEL212-206D1W3</b><br><b>UEL212-207D1W3</b> | 32                  | 21             | 102            | 64             | 35    | 102            | 22             | 130            | 146    | 194     | 42             | 64      | 75      | 119            | 77.8           | 31    |
|   |   | 1 1/4               | 1 3/16         | 4 1/32         | 2 17/32        | 1 3/8 | 4 1/32         | 0.866          | 5 1/8          | 5 3/4  | 7 5/8   | 1 21/32        | 2 17/32 | 2 15/16 | 4 11/16        | 3.063          | 1.220 |
| <b>65</b><br>2 1/2<br>2 9/16                    | <b>UEL213D1W3</b><br><b>UEL213-208D1W3</b><br><b>UEL213-209D1W3</b>   | 32                  | 23             | 111            | 70             | 41    | 121            | 26             | 151            | 167    | 224     | 44             | 70      | 87      | 137            | 85.7           | 34.15 |
|   |   | 1 1/4               | 2 9/32         | 4 3/8          | 2 3/4          | 1 5/8 | 4 3/4          | 1.024          | 5 15/16        | 6 9/16 | 8 13/16 | 1 23/32        | 2 3/4   | 3 7/16  | 5 13/32        | 3.374          | 1.344 |
| <b>70</b><br>2 5/8<br>2 11/16<br>2 3/4          | <b>UEL214D1W3</b><br><b>UEL214-210D1W3</b><br><b>UEL214-211D1W3</b><br><b>UEL214-212D1W3</b>                          | 32                  | 23             | 111            | 70             | 41    | 121            | 26             | 151            | 167    | 224     | 46             | 70      | 87      | 137            | 85.7           | 34.15 |
|   |   | 1 1/4               | 2 9/32         | 4 3/8          | 2 3/4          | 1 5/8 | 4 3/4          | 1.024          | 5 15/16        | 6 9/16 | 8 13/16 | 1 11/16        | 2 3/4   | 3 7/16  | 5 13/32        | 3.374          | 1.344 |
| <b>75</b><br>2 13/16<br>2 7/8<br>2 15/16<br>3   | <b>UEL215D1W3</b><br><b>UEL215-213D1W3</b><br><b>UEL215-214D1W3</b><br><b>UEL215-215D1W3</b><br><b>UEL215-300D1W3</b> | 32                  | 23             | 111            | 70             | 41    | 121            | 26             | 151            | 167    | 232     | 48             | 70      | 92      | 140            | 92             | 37.3  |
|   |   | 1 1/4               | 2 9/32         | 4 3/8          | 2 3/4          | 1 5/8 | 4 3/4          | 1.024          | 5 15/16        | 6 9/16 | 9 1/8   | 1 7/8          | 2 3/4   | 3 5/8   | 5 1/2          | 3.622          | 1.469 |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UEL211D1W3                 | T211D1                   | 4.0              |    |
| UEL211-200D1W3             | T211D1                   |                  |    |
| UEL211-201D1W3             | T211D1                   | 8.8              |    |
| UEL211-202D1W3             | T211D1                   |                  |    |
| UEL211-203D1W3             | T211D1                   |                  |    |
| UEL212D1W3                 | T212D1                   | 5.1              |    |
| UEL212-204D1W3             | T212D1                   |                  |    |
| UEL212-205D1W3             | T212D1                   | 11               |    |
| UEL212-206D1W3             | T212D1                   |                  |    |
| UEL212-207D1W3             | T212D1                   |                  |    |
| UEL213D1W3                 | T213D1                   | 7.5              |    |
| UEL213-208D1W3             | T213D1                   | 17               |    |
| UEL213-209D1W3             | T213D1                   |                  |    |
| UEL214D1W3                 | T214D1                   | 7.5              |    |
| UEL214-210D1W3             | T214D1                   |                  |    |
| UEL214-211D1W3             | T214D1                   | 17               |    |
| UEL214-212D1W3             | T214D1                   |                  |    |
| UEL215D1W3                 | T215D1                   | 8.0              |    |
| UEL215-213D1W3             | T215D1                   |                  |    |
| UEL215-214D1W3             | T215D1                   | 18               |    |
| UEL215-215D1W3             | T215D1                   |                  |    |
| UEL215-300D1W3             | T215D1                   |                  |    |

## Supporti scorrevoli in ghisa Bloccaggio con anello eccentrico

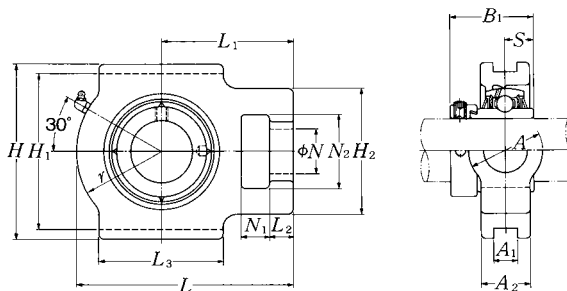


| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali |                |                |                |         |                |                |                |         |         |                |         |         |                |                |       |
|--|---|---------------------|----------------|----------------|----------------|---------|----------------|----------------|----------------|---------|---------|----------------|---------|---------|----------------|----------------|-------|
|  |   | mm                  |                |                |                |         |                |                |                |         |         |                |         |         | inch.          |                |       |
|  |   | N <sub>1</sub>      | L <sub>2</sub> | H <sub>2</sub> | N <sub>2</sub> | N       | L <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H       | L       | A <sub>2</sub> | A       | r       | L <sub>1</sub> | B <sub>1</sub> | S     |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>15/16<br>1        | <b>UELTS305D1W3</b><br><b>UELTS305-013D1W3</b><br><b>UELTS305-014D1W3</b><br><b>UELTS305-015D1W3</b><br><b>UELTS305-100D1W3</b> | 16                  | 14             | 62             | 36             | 26      | 65             | 12             | 80             | 89      | 122     | 26             | 36      | 46      | 76             | 46.8           | 16.7  |
|  |   | 5/8                 | 9/16           | 2 7/16         | 1 13/32        | 1 1/32  | 2 9/16         | 0.472          | 3 5/32         | 3 1/2   | 4 13/16 | 1 1/32         | 1 13/32 | 1 13/16 | 3              | 1.843          | 0.657 |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16          | <b>UELTS306D1W3</b><br><b>UELTS306-101D1W3</b><br><b>UELTS306-102D1W3</b><br><b>UELTS306-103D1W3</b>                            | 18                  | 16             | 70             | 41             | 28      | 74             | 16             | 90             | 100     | 137     | 28             | 41      | 52      | 85             | 50             | 17.5  |
|  |   | 23/32               | 5/8            | 2 3/4          | 1 5/8          | 1 3/32  | 2 29/32        | 0.630          | 3 35/64        | 3 15/16 | 5 13/32 | 1 3/32         | 1 5/8   | 2 1/16  | 3 11/32        | 1.969          | 0.689 |
| 35<br>1 1/4<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>UELTS307D1W3</b><br><b>UELTS307-104D1W3</b><br><b>UELTS307-105D1W3</b><br><b>UELTS307-106D1W3</b><br><b>UELTS307-107D1W3</b> | 20                  | 17             | 75             | 45             | 30      | 80             | 16             | 100            | 111     | 150     | 32             | 45      | 56      | 94             | 51.6           | 18.3  |
|  |   | 25/32               | 2 1/32         | 2 5/16         | 1 25/32        | 1 1/16  | 3 5/32         | 0.630          | 3 15/16        | 4 3/8   | 5 29/32 | 1 1/4          | 1 25/32 | 2 7/32  | 3 11/16        | 2.031          | 0.720 |
| 40<br>1 1/2<br>1 9/16                    | <b>UELTS308D1W3</b><br><b>UELTS308-108D1W3</b><br><b>UELTS308-109D1W3</b>   | 22                  | 19             | 83             | 50             | 32      | 89             | 18             | 112            | 124     | 162     | 34             | 50      | 62      | 100            | 57.1           | 19.8  |
|  |   | 7/8                 | 3/4            | 3 9/32         | 1 31/32        | 1 1/4   | 3 1/2          | 0.709          | 4 13/32        | 4 7/8   | 6 3/8   | 1 11/32        | 1 31/32 | 2 7/16  | 3 15/16        | 2.248          | 0.780 |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | <b>UELTS309D1W3</b><br><b>UELTS309-110D1W3</b><br><b>UELTS309-111D1W3</b><br><b>UELTS309-112D1W3</b>                            | 24                  | 20             | 90             | 55             | 34      | 97             | 18             | 125            | 138     | 178     | 38             | 55      | 68      | 110            | 58.7           | 19.8  |
|  |   | 15/16               | 25/32          | 3 17/32        | 2 5/32         | 1 11/32 | 3 13/16        | 0.709          | 4 59/64        | 5 7/16  | 7       | 1 1/2          | 2 5/32  | 2 11/16 | 4 11/32        | 2.311          | 0.780 |
| 50<br>1 13/16<br>1 7/8<br>1 15/16        | <b>UELTS310D1W3</b><br><b>UELTS310-113D1W3</b><br><b>UELTS310-114D1W3</b><br><b>UELTS310-115D1W3</b>                            | 27                  | 22             | 98             | 61             | 37      | 106            | 20             | 140            | 151     | 192     | 40             | 61      | 74      | 118            | 66.6           | 24.6  |
|  |   | 1 1/16              | 7/8            | 3 27/32        | 2 13/32        | 1 5/32  | 4 3/16         | 0.787          | 5 33/64        | 5 15/16 | 7 9/16  | 1 9/16         | 2 13/32 | 2 29/32 | 4 21/32        | 2.622          | 0.969 |
| 55<br>2<br>2 1/16<br>2 1/8<br>2 3/16     | <b>UELTS311D1W3</b><br><b>UELTS311-200D1W3</b><br><b>UELTS311-201D1W3</b><br><b>UELTS311-202D1W3</b><br><b>UELTS311-203D1W3</b> | 29                  | 23             | 105            | 66             | 39      | 115            | 22             | 150            | 163     | 207     | 44             | 66      | 80      | 127            | 73             | 27.8  |
|  |   | 1 5/32              | 29/32          | 4 1/8          | 2 19/32        | 1 17/32 | 4 17/32        | 0.866          | 5 29/32        | 6 13/32 | 8 5/32  | 1 23/32        | 2 19/32 | 3 5/32  | 5              | 2.874          | 1.094 |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UEL305D1W3                 | T305D1                   | 1.4              |    |
| UEL305-013D1W3             | T305D1                   |                  |    |
| UEL305-014D1W3             | T305D1                   | 3.1              |    |
| UEL305-015D1W3             | T305D1                   |                  |    |
| UEL305-100D1W3             | T305D1                   |                  |    |
| UEL306D1W3                 | T306D1                   | 1.9              |    |
| UEL306-101D1W3             | T306D1                   |                  |    |
| UEL306-102D1W3             | T306D1                   | 4.2              |    |
| UEL306-103D1W3             | T306D1                   |                  |    |
| UEL307D1W3                 | T307D1                   | 2.5              |    |
| UEL307-104D1W3             | T307D1                   |                  |    |
| UEL307-105D1W3             | T307D1                   | 5.5              |    |
| UEL307-106D1W3             | T307D1                   |                  |    |
| UEL307-107D1W3             | T307D1                   |                  |    |
| UEL308D1W3                 | T308D1                   | 3.1              |    |
| UEL308-108D1W3             | T308D1                   | 6.8              |    |
| UEL308-109D1W3             | T308D1                   |                  |    |
| UEL309D1W3                 | T309D1                   | 4.2              |    |
| UEL309-110D1W3             | T309D1                   |                  |    |
| UEL309-111D1W3             | T309D1                   | 9.3              |    |
| UEL309-112D1W3             | T309D1                   |                  |    |
| UEL310D1W3                 | T310D1                   | 5.2              |    |
| UEL310-113D1W3             | T310D1                   |                  |    |
| UEL310-114D1W3             | T310D1                   | 11               |    |
| UEL310-115D1W3             | T310D1                   |                  |    |
| UEL311D1W3                 | T311D1                   | 6.6              |    |
| UEL311-200D1W3             | T311D1                   |                  |    |
| UEL311-201D1W3             | T311D1                   | 15               |    |
| UEL311-202D1W3             | T311D1                   |                  |    |
| UEL311-203D1W3             | T311D1                   |                  |    |

## Supporti scorrevoli in ghisa Bloccaggio con anello eccentrico



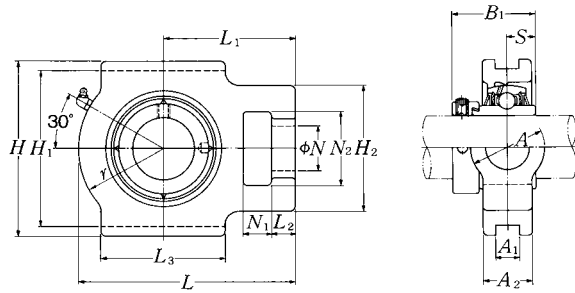
| Diametro albero<br>mm<br>inch.                  | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali |                |                |                |         |                |                |                |         |          |                |         |         |                |                |       |
|---|---|---------------------|----------------|----------------|----------------|---------|----------------|----------------|----------------|---------|----------|----------------|---------|---------|----------------|----------------|-------|
|   |   | mm                  |                |                |                |         |                |                |                |         |          |                |         |         |                | inch.          |       |
|   |   | N <sub>1</sub>      | L <sub>2</sub> | H <sub>2</sub> | N <sub>2</sub> | N       | L <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H       | L        | A <sub>2</sub> | A       | r       | L <sub>1</sub> | B <sub>1</sub> | S     |
| <b>60</b><br>2 1/4<br>2 3/16<br>2 3/8<br>2 7/16 | <b>UEL312D1W3</b><br><b>UEL312-204D1W3</b><br><b>UEL312-205D1W3</b><br><b>UEL312-206D1W3</b><br><b>UEL312-207D1W3</b> | 31                  | 25             | 113            | 71             | 41      | 123            | 22             | 160            | 178     | 220      | 46             | 71      | 85      | 135            | 79.4           | 30.95 |
|   |   | 1 7/32              | 3 1/32         | 4 7/16         | 2 25/32        | 1 5/8   | 4 27/32        | 0.866          | 6 19/64        | 7       | 8 21/32  | 1 13/16        | 2 25/32 | 3 11/32 | 5 5/16         | 3.126          | 1.219 |
| <b>65</b><br>2 1/2<br>2 9/16                    | <b>UEL313D1W3</b><br><b>UEL313-208D1W3</b><br><b>UEL313-209D1W3</b>   | 32                  | 27             | 116            | 70             | 43      | 134            | 26             | 170            | 190     | 238      | 50             | 80      | 92      | 146            | 85.7           | 32.55 |
|   |   | 1 1/4               | 1 1/16         | 4 9/16         | 2 3/4          | 1 11/16 | 5 9/32         | 1.024          | 6 11/16        | 7 15/32 | 9 3/8    | 1 31/32        | 3 5/32  | 3 5/8   | 5 3/4          | 3.374          | 1.281 |
| <b>70</b><br>2 5/8<br>2 11/16<br>2 3/4          | <b>UEL314D1W3</b><br><b>UEL314-210D1W3</b><br><b>UEL314-211D1W3</b><br><b>UEL314-212D1W3</b>                          | 36                  | 27             | 130            | 85             | 46      | 140            | 26             | 180            | 202     | 252      | 52             | 90      | 97      | 155            | 92.1           | 34.15 |
|   |   | 1 13/32             | 1 1/16         | 5 1/8          | 3 11/32        | 1 13/16 | 5 1/2          | 1.024          | 7 3/32         | 7 15/16 | 9 29/32  | 2 1/16         | 3 17/32 | 3 13/16 | 6 3/32         | 3.626          | 1.344 |
| <b>75</b><br>2 13/16<br>2 7/8<br>2 15/16<br>3   | <b>UEL315D1W3</b><br><b>UEL315-213D1W3</b><br><b>UEL315-214D1W3</b><br><b>UEL315-215D1W3</b><br><b>UEL315-300D1W3</b> | 36                  | 27             | 132            | 85             | 46      | 150            | 26             | 192            | 216     | 262      | 55             | 90      | 102     | 160            | 100            | 37.3  |
|   |   | 1 13/32             | 1 1/16         | 5 3/16         | 3 11/32        | 1 13/16 | 5 29/32        | 1.024          | 7 9/16         | 8 1/2   | 10 5/16  | 2 5/32         | 3 17/32 | 4 1/32  | 6 5/16         | 3.937          | 1.469 |
| <b>80</b><br>3 1/16<br>3 1/8<br>3 3/16          | <b>UEL316D1W3</b><br><b>UEL316-301D1W3</b><br><b>UEL316-302D1W3</b><br><b>UEL316-303D1W3</b>                          | 42                  | 30             | 150            | 98             | 53      | 160            | 30             | 204            | 230     | 282      | 60             | 102     | 108     | 174            | 106.4          | 40.5  |
|   |   | 1 21/32             | 1 3/16         | 5 29/32        | 3 27/32        | 2 3/32  | 6 5/16         | 1.181          | 8 1/32         | 9 1/16  | 11 3/32  | 2 3/8          | 4 1/32  | 4 1/4   | 6 27/32        | 4.189          | 1.594 |
| <b>85</b><br>3 1/4<br>3 5/16<br>3 7/16          | <b>UEL317D1W3</b><br><b>UEL317-304D1W3</b><br><b>UEL317-305D1W3</b><br><b>UEL317-307D1W3</b>                          | 42                  | 32             | 152            | 98             | 53      | 170            | 32             | 214            | 240     | 298      | 64             | 102     | 115     | 183            | 109.5          | 42.05 |
|   |   | 1 21/32             | 1 1/4          | 5 31/32        | 3 27/32        | 2 3/32  | 6 11/16        | 1.260          | 8 27/64        | 9 7/16  | 11 23/32 | 2 17/32        | 4 1/32  | 4 17/32 | 7 7/32         | 4.311          | 1.656 |
| <b>90</b><br>3 7/16<br>3 1/2                    | <b>UEL318D1W3</b><br><b>UEL318-307D1W3</b><br><b>UEL318-308D1W3</b>   | 46                  | 32             | 160            | 106            | 57      | 175            | 32             | 228            | 255     | 312      | 66             | 110     | 120     | 192            | 115.9          | 43.65 |
|   |   | 1 13/16             | 1 1/4          | 6 5/16         | 4 3/16         | 2 1/4   | 6 7/8          | 1.260          | 8 31/32        | 10 1/32 | 12 9/32  | 2 19/32        | 4 11/32 | 4 23/32 | 7 9/16         | 4.563          | 1.719 |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UEL312D1W3                 | T312D1                   | 7.9              |    |
| UEL312-204D1W3             | T312D1                   |                  |    |
| UEL312-205D1W3             | T312D1                   | 17               |    |
| UEL312-206D1W3             | T312D1                   |                  |    |
| UEL312-207D1W3             | T312D1                   |                  |    |
| UEL313D1W3                 | T313D1                   | 10               |    |
| UEL313-208D1W3             | T313D1                   | 22               |    |
| UEL313-209D1W3             | T313D1                   |                  |    |
| UEL314D1W3                 | T314D1                   | 12               |    |
| UEL314-210D1W3             | T314D1                   |                  |    |
| UEL314-211D1W3             | T314D1                   | 26               |    |
| UEL314-212D1W3             | T314D1                   |                  |    |
| UEL315D1W3                 | T315D1                   | 14               |    |
| UEL315-213D1W3             | T315D1                   |                  |    |
| UEL315-214D1W3             | T315D1                   | 31               |    |
| UEL315-215D1W3             | T315D1                   |                  |    |
| UEL315-300D1W3             | T315D1                   |                  |    |
| UEL316D1W3                 | T316D1                   | 18               |    |
| UEL316-301D1W3             | T316D1                   |                  |    |
| UEL316-302D1W3             | T316D1                   | 40               |    |
| UEL316-303D1W3             | T316D1                   |                  |    |
| UEL317D1W3                 | T317D1                   | 21               |    |
| UEL317-304D1W3             | T317D1                   |                  |    |
| UEL317-305D1W3             | T317D1                   | 46               |    |
| UEL317-307D1W3             | T317D1                   |                  |    |
| UEL318D1W3                 | T318D1                   | 23               |    |
| UEL318-307D1W3             | T318D1                   | 51               |    |
| UEL318-308D1W3             | T318D1                   |                  |    |



## Supporti scorrevoli in ghisa Bloccaggio con anello eccentrico

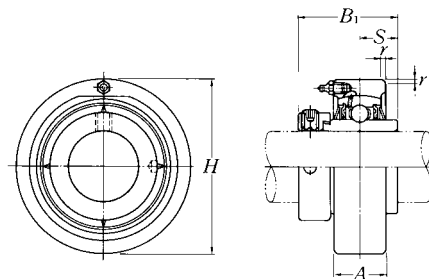


| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |                |                |                |        |                |                |                |          |          |                |         |         |                |                |       |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------|----------------|----------------|----------------|--------|----------------|----------------|----------------|----------|----------|----------------|---------|---------|----------------|----------------|-------|
|                                |                                      | mm                  |                |                |                |        |                |                |                |          |          |                |         |         |                | inch.          |       |
|                                |                                      | N <sub>1</sub>      | L <sub>2</sub> | H <sub>2</sub> | N <sub>2</sub> | N      | L <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H        | L        | A <sub>2</sub> | A       | r       | L <sub>1</sub> | B <sub>1</sub> | S     |
| <b>95</b><br>3 5/8             | <b>UEL319D1W3</b>                    | 46                  | 33             | 165            | 106            | 57     | 180            | 35             | 240            | 270      | 322      | 72             | 110     | 125     | 197            | 122.3          | 38.9  |
| 3 11/16                        | <b>UEL319-310D1W3</b>                | 1 13/16             | 1 15/16        | 6 1/2          | 4 3/16         | 2 1/4  | 7 3/32         | 1.378          | 9 29/64        | 10 5/8   | 12 11/16 | 2 27/32        | 4 11/32 | 4 29/32 | 7 3/4          | 4.815          | 1.531 |
| 3 3/4                          | <b>UEL319-312D1W3</b>                |                     |                |                |                |        |                |                |                |          |          |                |         |         |                |                |       |
| <b>100</b><br>3 13/16          | <b>UEL320D1W3</b>                    | 48                  | 34             | 175            | 115            | 59     | 200            | 35             | 260            | 290      | 345      | 75             | 120     | 135     | 210            | 128.6          | 50    |
| 3 7/8                          | <b>UEL320-313D1W3</b>                | 1 7/8               | 1 11/32        | 6 7/8          | 4 17/32        | 2 5/16 | 7 7/8          | 1.378          | 10 15/64       | 11 13/32 | 13 19/32 | 2 15/16        | 4 23/32 | 5 5/16  | 8 9/32         | 5.063          | 1.969 |
| 3 15/16                        | <b>UEL320-315D1W3</b>                |                     |                |                |                |        |                |                |                |          |          |                |         |         |                |                |       |
| <b>4</b>                       | <b>UEL320-400D1W3</b>                |                     |                |                |                |        |                |                |                |          |          |                |         |         |                |                |       |
| <b>105</b>                     | <b>UEL321D1W3</b>                    | 48                  | 34             | 175            | 115            | 59     | 200            | 35             | 260            | 290      | 347      | 75             | 120     | 135     | 212            | 139.7          | 48.4  |
| <b>110</b>                     | <b>UEL322D1W3</b>                    | 52                  | 40             | 185            | 125            | 65     | 215            | 38             | 285            | 320      | 385      | 80             | 130     | 150     | 235            | 141.3          | 49.2  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

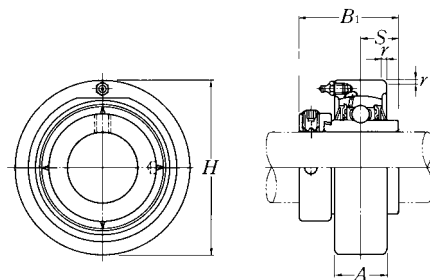
| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UEL319D1W3                 | T319D1                   | 26               |    |
| UEL319-310D1W3             | T319D1                   |                  |    |
| UEL319-311D1W3             | T319D1                   | 57               |    |
| UEL319-312D1W3             | T319D1                   |                  |    |
| UEL320D1W3                 | T320D1                   | 34               |    |
| UEL320-313D1W3             | T320D1                   |                  |    |
| UEL320-314D1W3             | T320D1                   | 75               |    |
| UEL320-315D1W3             | T320D1                   |                  |    |
| UEL320-400D1W3             | T320D1                   |                  |    |
| UEL321D1D1W3               | T321D1                   | 35               |    |
| UEL322D1D1W3               | T322D1                   | 43               |    |

## Cartucce cilindriche in ghisa Bloccaggio con anello eccentrico



| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità | Dimensioni nominali |         |       |                |       | Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--|------------------------|---------------------|---------|-------|----------------|-------|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|  |                        | H                   | A       | r     | B <sub>1</sub> | S     |                            |                          | kg               | lb |
| 20<br>3/4                                | <b>UEL204D1W3</b>      | 72                  | 20      | 2     | 43.7           | 17.1  | <b>UEL204D1W3</b>          | <b>C204D1</b>            | 0.6              |    |
|  | <b>UEL204-012D1W3</b>  | 2.8346              | 25/32   | 0.079 | 1.720          | 0.673 | <b>UEL204-012D1W3</b>      | <b>C204D1</b>            | 1.3              |    |
| 25<br>13/16<br>7/8<br>15/16<br>1         | <b>UEL205D1W3</b>      | 80                  | 22      | 2     | 44.4           | 17.5  | <b>UEL205D1W3</b>          | <b>C205D1</b>            | 0.8              |    |
|  | <b>UEL205-013D1W3</b>  |                     |         |       |                |       | <b>UEL205-013D1W3</b>      | <b>C205D1</b>            |                  |    |
|  | <b>UEL205-014D1W3</b>  |                     |         |       |                |       | <b>UEL205-014D1W3</b>      | <b>C205D1</b>            |                  |    |
|  | <b>UEL205-015D1W3</b>  | 3.1496              | 55/64   | 0.079 | 1.748          | 0.689 | <b>UEL205-015D1W3</b>      | <b>C205D1</b>            | 1.8              |    |
|  | <b>UEL205-100D1W3</b>  |                     |         |       |                |       | <b>UEL205-100D1W3</b>      | <b>C205D1</b>            |                  |    |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>UEL206D1W3</b>      | 85                  | 27      | 2     | 48.4           | 18.3  | <b>UEL206D1W3</b>          | <b>C206D1</b>            | 1.0              |    |
|  | <b>UEL206-101D1W3</b>  |                     |         |       |                |       | <b>UEL206-101D1W3</b>      | <b>C206D1</b>            |                  |    |
|  | <b>UEL206-102D1W3</b>  | 3.3465              | 1 1/16  | 0.079 | 1.906          | 0.720 | <b>UEL206-102D1W3</b>      | <b>C206D1</b>            | 2.2              |    |
|  | <b>UEL206-103D1W3</b>  |                     |         |       |                |       | <b>UEL206-103D1W3</b>      | <b>C206D1</b>            |                  |    |
| 35<br>1 1/4<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>UEL207D1W3</b>      | 90                  | 28      | 2     | 51.1           | 18.8  | <b>UEL207D1W3</b>          | <b>C207D1</b>            | 1.1              |    |
|  | <b>UEL207-104D1W3</b>  |                     |         |       |                |       | <b>UEL207-104D1W3</b>      | <b>C207D1</b>            |                  |    |
|  | <b>UEL207-105D1W3</b>  |                     |         |       |                |       | <b>UEL207-105D1W3</b>      | <b>C207D1</b>            |                  |    |
|  | <b>UEL207-106D1W3</b>  | 3.5433              | 1 7/64  | 0.079 | 2.012          | 0.740 | <b>UEL207-106D1W3</b>      | <b>C207D1</b>            | 2.4              |    |
|  | <b>UEL207-107D1W3</b>  |                     |         |       |                |       | <b>UEL207-107D1W3</b>      | <b>C207D1</b>            |                  |    |
| 40<br>1 1/2<br>1 9/16                    | <b>UEL208D1W3</b>      | 100                 | 30      | 2.5   | 56.3           | 21.4  | <b>UEL208D1W3</b>          | <b>C208D1</b>            | 1.4              |    |
|  | <b>UEL208-108D1W3</b>  |                     |         |       |                |       | <b>UEL208-108D1W3</b>      | <b>C208D1</b>            |                  |    |
|  | <b>UEL208-109D1W3</b>  | 3.9370              | 1 3/16  | 0.098 | 2.217          | 0.843 | <b>UEL208-109D1W3</b>      | <b>C208D1</b>            | 3.1              |    |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | <b>UEL209D1W3</b>      | 110                 | 31      | 2.5   | 56.3           | 21.4  | <b>UEL209D1W3</b>          | <b>C209D1</b>            | 1.7              |    |
|  | <b>UEL209-110D1W3</b>  |                     |         |       |                |       | <b>UEL209-110D1W3</b>      | <b>C209D1</b>            |                  |    |
|  | <b>UEL209-111D1W3</b>  | 4.3307              | 1 7/32  | 0.098 | 2.217          | 0.843 | <b>UEL209-111D1W3</b>      | <b>C209D1</b>            | 3.7              |    |
|  | <b>UEL209-112D1W3</b>  |                     |         |       |                |       | <b>UEL209-112D1W3</b>      | <b>C209D1</b>            |                  |    |
| 50<br>1 13/16<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2   | <b>UEL210D1W3</b>      | 120                 | 33      | 2.5   | 62.7           | 24.6  | <b>UEL210D1W3</b>          | <b>C210D1</b>            | 2.1              |    |
|  | <b>UEL210-113D1W3</b>  |                     |         |       |                |       | <b>UEL210-113D1W3</b>      | <b>C210D1</b>            |                  |    |
|  | <b>UEL210-114D1W3</b>  |                     |         |       |                |       | <b>UEL210-114D1W3</b>      | <b>C210D1</b>            |                  |    |
|  | <b>UEL210-115D1W3</b>  | 4.7244              | 1 19/64 | 0.098 | 2.469          | 0.969 | <b>UEL210-115D1W3</b>      | <b>C210D1</b>            | 4.6              |    |
|  | <b>UEL210-200D1W3</b>  |                     |         |       |                |       | <b>UEL210-200D1W3</b>      | <b>C210D1</b>            |                  |    |

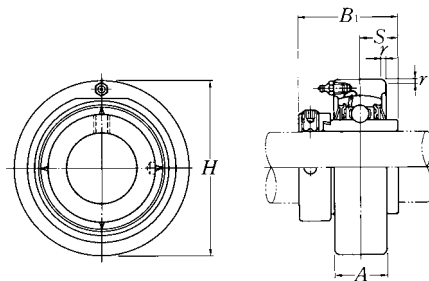
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità | Dimensioni nominali |       |         |                         |       | Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------------|------------------------|---------------------|-------|---------|-------------------------|-------|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                                |                        | H                   | A     | mm<br>r | inch.<br>B <sub>1</sub> | S     |                            |                          | kg               | lb |
| 55                             | <b>UELC211D1W3</b>     | 125                 | 35    | 2.5     | 71.4                    | 27.8  | <b>UEL211D1W3</b>          | C211D1                   | 2.4              |    |
| 2                              | <b>UELC211-200D1W3</b> |                     |       |         |                         |       | UEL211-200D1W3             | C211D1                   |                  |    |
| 2 1/16                         | <b>UELC211-201D1W3</b> | 4.9213              | 1 3/8 | 0.098   | 2.811                   | 1.094 | UEL211-201D1W3             | C211D1                   | 5.3              |    |
| 2 1/8                          | <b>UELC211-202D1W3</b> |                     |       |         |                         |       | UEL211-202D1W3             | C211D1                   |                  |    |
| 2 3/16                         | <b>UELC211-203D1W3</b> |                     |       |         |                         |       | UEL211-203D1W3             | C211D1                   |                  |    |
| 60                             | <b>UELC212D1W3</b>     | 130                 | 38    | 2.5     | 77.8                    | 31    | <b>UEL212D1W3</b>          | C212D1                   | 2.9              |    |
| 2 1/4                          | <b>UELC212-204D1W3</b> |                     |       |         |                         |       | UEL212-204D1W3             | C212D1                   |                  |    |
| 2 5/16                         | <b>UELC212-205D1W3</b> | 5.1181              | 1 1/2 | 0.098   | 3.063                   | 1.220 | UEL212-205D1W3             | C212D1                   | 6.4              |    |
| 2 3/8                          | <b>UELC212-206D1W3</b> |                     |       |         |                         |       | UEL212-206D1W3             | C212D1                   |                  |    |
| 2 7/16                         | <b>UELC212-207D1W3</b> |                     |       |         |                         |       | UEL212-207D1W3             | C212D1                   |                  |    |

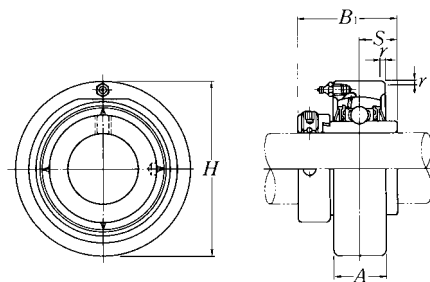
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.23.

## Cartucce cilindriche in ghisa Bloccaggio con anello eccentrico



| Diametro<br>albero   | Appellativo<br>dell'unità  | Dimensioni nominali |                                       |              |                |               | Appellativo<br>del<br>cuscinetto  | Appellativo<br>del<br>supporto                 | Massa<br>dell'unità |
|--|--|---------------------|---------------------------------------|--------------|----------------|---------------|---|--|---------------------|
|  |  | H                   | A                                     | r            | B <sub>1</sub> | S             |   |  |                     |
| mm<br>inch.  |  |                     | mm                                    | inch.        |                |               |   | kg<br>lb                                       |                     |
| 25<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub><br>7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>1                             | <b>UELC305D1W3</b><br>UELC305-013D1W3<br>UELC305-014D1W3<br>UELC305-015D1W3<br>UELC305-100D1W3 | 90<br>3.5433        | 26<br>1 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 2.5<br>0.098 | 46.8<br>1.843  | 16.7<br>0.657 | UELC305D1W3<br>UELC305-013D1W3<br>UELC305-014D1W3<br>UELC305-015D1W3<br>UELC305-100D1W3 | C305D1<br>C305D1<br>C305D1<br>C305D1<br>C305D1 | 1.1<br>2.4          |
| 30<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                  | <b>UELC306D1W3</b><br>UELC306-101D1W3<br>UELC306-102D1W3<br>UELC306-103D1W3                    | 100<br>3.9370       | 28<br>1 <sup>7</sup> / <sub>64</sub>  | 2.5<br>0.098 | 50<br>1.969    | 17.5<br>0.689 | UELC306D1W3<br>UELC306-101D1W3<br>UELC306-102D1W3<br>UELC306-103D1W3                    | C306D1<br>C306D1<br>C306D1<br>C306D1           | 1.5<br>3.3          |
| 35<br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub><br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | <b>UELC307D1W3</b><br>UELC307-104D1W3<br>UELC307-105D1W3<br>UELC307-106D1W3<br>UELC307-107D1W3 | 110<br>4.3307       | 32<br>1 <sup>17</sup> / <sub>64</sub> | 3<br>0.118   | 51.6<br>2.031  | 18.3<br>0.720 | UELC307D1W3<br>UELC307-104D1W3<br>UELC307-105D1W3<br>UELC307-106D1W3<br>UELC307-107D1W3 | C307D1<br>C307D1<br>C307D1<br>C307D1<br>C307D1 | 1.8<br>4.0          |
| 40<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub><br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | <b>UELC308D1W3</b><br>UELC308-108D1W3<br>UELC308-109D1W3                                       | 120<br>4.7244       | 34<br>1 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 3<br>0.118   | 57.1<br>2.248  | 19.8<br>0.780 | UELC308D1W3<br>UELC308-108D1W3<br>UELC308-109D1W3                                       | C308D1<br>C308D1<br>C308D1                     | 2.3<br>5.1          |
| 45<br>1 <sup>5</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>                                  | <b>UELC309D1W3</b><br>UELC309-110D1W3<br>UELC309-111D1W3<br>UELC309-112D1W3                    | 130<br>5.1181       | 38<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 3.5<br>0.138 | 58.7<br>2.311  | 19.8<br>0.780 | UELC309D1W3<br>UELC309-110D1W3<br>UELC309-111D1W3<br>UELC309-112D1W3                    | C309D1<br>C309D1<br>C309D1<br>C309D1           | 2.9<br>6.4          |
| 50<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub><br>1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>                                 | <b>UELC310D1W3</b><br>UELC310-113D1W3<br>UELC310-114D1W3<br>UELC310-115D1W3                    | 140<br>5.5118       | 40<br>1 <sup>37</sup> / <sub>64</sub> | 3.5<br>0.138 | 66.6<br>2.622  | 24.6<br>0.969 | UELC310D1W3<br>UELC310-113D1W3<br>UELC310-114D1W3<br>UELC310-115D1W3                    | C310D1<br>C310D1<br>C310D1<br>C310D1           | 3.5<br>7.7          |
| 55<br>2<br>2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                             | <b>UELC311D1W3</b><br>UELC311-200D1W3<br>UELC311-201D1W3<br>UELC311-202D1W3<br>UELC311-203D1W3 | 150<br>5.9055       | 44<br>1 <sup>47</sup> / <sub>64</sub> | 3.5<br>0.138 | 73<br>2.874    | 27.8<br>1.094 | UELC311D1W3<br>UELC311-200D1W3<br>UELC311-201D1W3<br>UELC311-202D1W3<br>UELC311-203D1W3 | C311D1<br>C311D1<br>C311D1<br>C311D1<br>C311D1 | 4.2<br>9.3          |

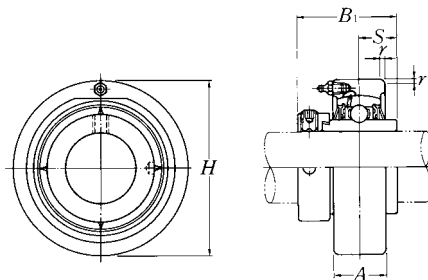
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità  | Dimensioni nominali |               |              |                         |                | Appellativo del cuscinetto  | Appellativo del supporto                       | Massa dell'unità<br>kg lb |
|--|---|---------------------|---------------|--------------|-------------------------|----------------|---|--|---------------------------|
|  |   | H                   | A             | mm<br>r      | inch.<br>B <sub>1</sub> | S              |   |  |                           |
| 60<br>2 1/4<br>2 3/16<br>2 3/8<br>2 7/16 | UELC312D1W3<br>UELC312-204D1W3<br>UELC312-205D1W3<br>UELC312-206D1W3<br>UELC312-207D1W3 | 160<br>6.2992       | 46<br>1 13/16 | 3.5<br>0.138 | 79.4<br>3.126           | 30.95<br>1.219 | UELC312D1W3<br>UELC312-204D1W3<br>UELC312-205D1W3<br>UELC312-206D1W3<br>UELC312-207D1W3 | C312D1<br>C312D1<br>C312D1<br>C312D1           | 5.1<br>11                 |
| 65<br>2 1/2<br>2 3/16                    | UELC313D1W3<br>UELC313-208D1W3<br>UELC313-209D1W3                                       | 170<br>6.6929       | 50<br>1 31/32 | 3.5<br>0.138 | 85.7<br>3.374           | 32.55<br>1.281 | UELC313D1W3<br>UELC313-208D1W3<br>UELC313-209D1W3                                       | C313D1<br>C313D1<br>C313D1                     | 6.2<br>14                 |
| 70<br>2 5/8<br>2 11/16<br>2 3/4          | UELC314D1W3<br>UELC314-210D1W3<br>UELC314-211D1W3<br>UELC314-212D1W3                    | 180<br>7.0866       | 52<br>2 3/64  | 4<br>0.157   | 92.1<br>3.626           | 34.15<br>1.344 | UELC314D1W3<br>UELC314-210D1W3<br>UELC314-211D1W3<br>UELC314-212D1W3                    | C314D1<br>C314D1<br>C314D1<br>C314D1           | 7.2<br>16                 |
| 75<br>2 13/16<br>2 7/8<br>2 15/16<br>3   | UELC315D1W3<br>UELC315-213D1W3<br>UELC315-214D1W3<br>UELC315-215D1W3<br>UELC315-300D1W3 | 190<br>7.4803       | 55<br>2 11/64 | 4<br>0.157   | 100<br>3.937            | 37.3<br>1.469  | UELC315D1W3<br>UELC315-213D1W3<br>UELC315-214D1W3<br>UELC315-215D1W3<br>UELC315-300D1W3 | C315D1<br>C315D1<br>C315D1<br>C315D1<br>C315D1 | 8.4<br>19                 |
| 80<br>3 1/16<br>3 1/8<br>3 3/16          | UELC316D1W3<br>UELC316-301D1W3<br>UELC316-302D1W3<br>UELC316-303D1W3                    | 200<br>7.8740       | 60<br>2 23/64 | 4<br>0.157   | 106.4<br>4.189          | 40.5<br>1.594  | UELC316D1W3<br>UELC316-301D1W3<br>UELC316-302D1W3<br>UELC316-303D1W3                    | C316D1<br>C316D1<br>C316D1<br>C316D1           | 10<br>22                  |
| 85<br>3 1/4<br>3 5/16<br>3 7/16          | UELC317D1W3<br>UELC317-304D1W3<br>UELC317-305D1W3<br>UELC317-307D1W3                    | 215<br>8.4646       | 64<br>2 33/64 | 4<br>0.157   | 109.5<br>4.311          | 42.05<br>1.656 | UELC317D1W3<br>UELC317-304D1W3<br>UELC317-305D1W3<br>UELC317-307D1W3                    | C317D1<br>C317D1<br>C317D1<br>C317D1           | 13<br>29                  |
| 90<br>3 7/16<br>3 1/2                    | UELC318D1W3<br>UELC318-307D1W3<br>UELC318-308D1W3                                       | 225<br>8.8583       | 66<br>2 19/32 | 4<br>0.157   | 115.9<br>4.563          | 43.65<br>1.719 | UELC318D1W3<br>UELC318-307D1W3<br>UELC318-308D1W3                                       | C318D1<br>C318D1<br>C318D1                     | 14<br>31                  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

**Cartucce cilindriche in ghisa**  
**Bloccaggio con anello eccentrico**



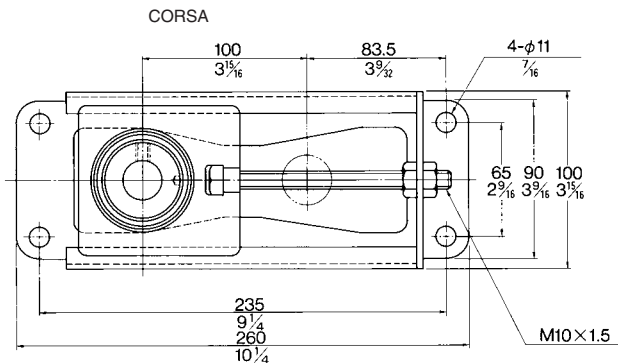
| Diametro albero<br>mm<br>inch.  | Appellativo dell'unità | Dimensioni nominali |                                 |       |                |       | Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|---|------------------------|---------------------|---------------------------------|-------|----------------|-------|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|   |                        | H                   | A                               | r     | B <sub>1</sub> | S     |                            |                          | kg               | lb |
| 95<br>3 <sup>5</sup> / <sub>8</sub><br>3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>         | UELC319D1W3            | 240                 | 72                              | 4     | 122.3          | 38.9  | UELC319D1W3                | C319D1                   | 17               |    |
|   | UELC319-310D1W3        |                     |                                 |       |                |       | UELC319-310D1W3            | C319D1                   |                  |    |
|   | UELC319-311D1W3        | 9.4488              | 2 <sup>53</sup> / <sub>64</sub> | 0.157 | 4.815          | 1.531 | UELC319-311D1W3            | C319D1                   | 37               |    |
|   | UELC319-312D1W3        |                     |                                 |       |                |       | UELC319-312D1W3            | C319D1                   |                  |    |
| 100<br>3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>4 | UELC320D1W3            | 260                 | 75                              | 4     | 128.6          | 50    | UELC320D1W3                | C320D1                   | 21               |    |
|   | UELC320-313D1W3        |                     |                                 |       |                |       | UELC320-313D1W3            | C320D1                   |                  |    |
|   | UELC320-314D1W3        | 10.2362             | 2 <sup>61</sup> / <sub>64</sub> | 0.157 | 5.063          | 1.969 | UELC320-314D1W3            | C320D1                   | 46               |    |
|   | UELC320-315D1W3        |                     |                                 |       |                |       | UELC320-315D1W3            | C320D1                   |                  |    |
| 4   | UELC320-400D1W3        |                     |                                 |       |                |       | UELC320-400D1W3            | C320D1                   |                  |    |
| 105   | UELC321D1W3            | 260                 | 75                              | 4     | 139.7          | 48.4  | UELC321D1W3                | C321D1                   | 22               |    |
| 110   | UELC322D1W3            |                     | 80                              | 5     | 141.3          | 49.2  | UELC322D1W3                | C322D1                   | 31               |    |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

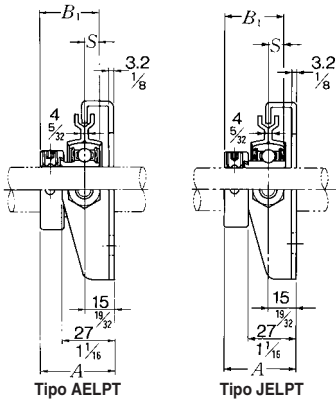




## Supporti registrabili Bloccaggio con collare eccentrico

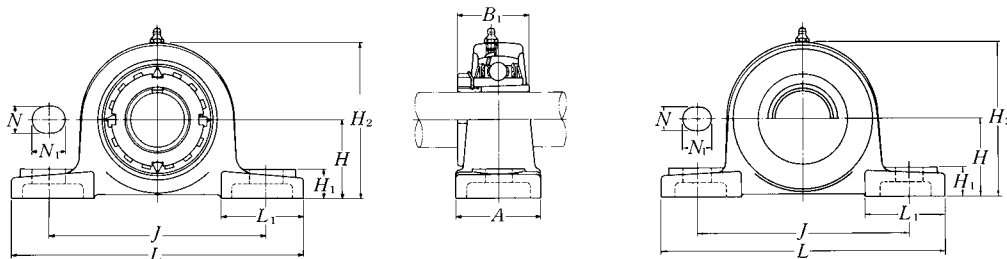


| Diametro albero<br>mm<br>inch.     | Appellativo dell'unità | Dimensioni nominali             |            |       | Dimensioni dei bulloni<br>mm<br>inch. | Carico massimo recommended<br>N<br>lbf | Appellativo del cuscinetto | Massa dell'unità<br>kg<br>lb |
|------------------------------------|------------------------|---------------------------------|------------|-------|---------------------------------------|--|----------------------------|------------------------------|
|                                    |                        | A<br>mm                         | B<br>inch. | S     |                                       |  |                            |                              |
| 12<br>1/2                          | AELPT201-10W3          | 37.1                            | 28.6       | 6.5   | M10                                   | 3500                                   | AEL201W3                   | 1.0                          |
|                                    | AELPT201-008-10W3      | 1 <sup>29</sup> / <sub>64</sub> | 1.126      | 0.256 | 3/8                                   | 770                                    | AEL201-008W3               | 2.2                          |
| 15<br>9/16<br>5/8                  | AELPT202-10W3          | 37.1                            | 28.6       | 6.5   | M10                                   | 3500                                   | AEL202W3                   | 1.0                          |
|                                    | AELPT202-009-10W3      | 1 <sup>29</sup> / <sub>64</sub> | 1.126      | 0.256 | 3/8                                   | 770                                    | AEL202-009W3               | 2.2                          |
|                                    | AELPT202-010-10W3      |                                 |            |       |                                       |  | AEL202-010W3               |                              |
| 17<br>1 1/16                       | AELPT203-10W3          | 37.1                            | 28.6       | 6.5   | M10                                   | 3500                                   | AEL203W3                   | 1.0                          |
|                                    | AELPT203-011-10W3      | 1 <sup>29</sup> / <sub>64</sub> | 1.126      | 0.256 | 3/8                                   | 770                                    | AEL203-011W3               | 2.2                          |
| 20<br>3/4                          | AELPT204-10W3          | 38.5                            | 31         | 7.5   | M10                                   | 3500                                   | AEL204W3                   | 1.1                          |
|                                    | AELPT204-012-10W3      | 1 <sup>33</sup> / <sub>64</sub> | 1.220      | 0.295 | 3/8                                   | 770                                    | AEL204-012W3               | 2.4                          |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1 | AELPT205-10W3          | 38.5                            | 31         | 7.5   | M10                                   | 3500                                   | AEL205W3                   | 1.1                          |
|                                    | AELPT205-013-10W3      |                                 |            |       |                                       |  | AEL205-013W3               |                              |
|                                    | AELPT205-014-10W3      |                                 |            |       |                                       |  | AEL205-014W3               |                              |
|                                    | AELPT205-015-10W3      | 1 <sup>33</sup> / <sub>64</sub> | 1.220      | 0.295 | 3/8                                   | 770                                    | AEL205-015W3               | 2.4                          |
|                                    | AELPT205-100-10W3      |                                 |            |       |                                       |  | AEL205-100W3               |                              |



| Diametro albero<br>mm<br>inch.     | Appellativo dell'unità | Dimensioni nominali             |                      |            | Dimensioni dei bulloni<br>mm<br>inch. | Carico massimo recommended |              | Appellativo del cuscinetto | Massa dell'unità<br>kg<br>lb |
|------------------------------------|------------------------|---------------------------------|----------------------|------------|---------------------------------------|----------------------------|--------------|----------------------------|------------------------------|
|                                    |                        | A                               | mm<br>B <sub>1</sub> | inch.<br>S |                                       | N                          | lbf          |                            |                              |
| 12<br>1/2                          | JELPT201-10W3          | 37.1                            | 28.6                 | 6.5        | M10                                   | 3500                       | JEL201W3     | 1.0                        |                              |
|                                    | JELPT201-008-10W3      | 1 <sup>29</sup> / <sub>64</sub> | 1.126                | 0.256      | 3/8                                   | 770                        | JEL201-008W3 | 2.2                        |                              |
| 15<br>9/16<br>5/8                  | JELPT202-10W3          | 37.1                            | 28.6                 | 6.5        | M10                                   | 3500                       | JEL202W3     | 1.0                        |                              |
|                                    | JELPT202-009-10W3      | 1 <sup>29</sup> / <sub>64</sub> | 1.126                | 0.256      | 3/8                                   | 770                        | JEL202-009W3 | 2.2                        |                              |
|                                    | JELPT202-010-10W3      |                                 |                      |            |                                       |                            | JEL202-010W3 |                            |                              |
| 17<br>1 1/16                       | JELPT203-10W3          | 37.1                            | 28.6                 | 6.5        | M10                                   | 3500                       | JEL203W3     | 1.0                        |                              |
|                                    | JELPT203-011-10W3      | 1 <sup>29</sup> / <sub>64</sub> | 1.126                | 0.256      | 3/8                                   | 770                        | JEL203-011W3 | 2.2                        |                              |
| 20<br>3/4                          | JELPT204-10W3          | 38.5                            | 31                   | 7.5        | M10                                   | 3500                       | JEL204W3     | 1.1                        |                              |
|                                    | JELPT204-012-10W3      | 1 <sup>33</sup> / <sub>64</sub> | 1.220                | 0.295      | 3/8                                   | 770                        | JEL204-012W3 | 2.4                        |                              |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1 | JELPT205-10W3          | 38.5                            | 31                   | 7.5        | M10                                   | 3500                       | JEL205W3     | 1.1                        |                              |
|                                    | JELPT205-013-10W3      |                                 |                      |            |                                       |                            | JEL205-013W3 |                            |                              |
|                                    | JELPT205-014-10W3      |                                 |                      |            |                                       |                            | JEL205-014W3 |                            |                              |
|                                    | JELPT205-015-10W3      | 1 <sup>33</sup> / <sub>64</sub> | 1.220                | 0.295      | 3/8                                   | 770                        | JEL205-015W3 | 2.4                        |                              |
|                                    | JELPT205-100-10W3      |                                 |                      |            |                                       |                            | JEL205-100W3 |                            |                              |

## Supporti ritti in ghisa Bloccaggio con bussola di trazione



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.

Passante: S-UKP...D1

Cieco: SM-UKP...D1

| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch. | Appellativo<br>dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                              | Dimensioni nominali |                |                |             |              |                |                |                |                |                | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br><br>mm<br>inch. | Appellativo<br>del<br>cuscinetto                                       |
|---------------------------------------|--|---------------------|----------------|----------------|-------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---|--|
|                                       |  | H                   | L              | J              | A           | N            | N <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | B <sub>1</sub> | L <sub>1</sub> |   |  |
| 20<br>3/4                             | UKP205D1;H2305X<br>UKP205D1;HE2305   | 36.5<br>1 1/16      | 140<br>5 1/2   | 105<br>4 1/8   | 38<br>1 1/2 | 13<br>1/2    | 16<br>5/8      | 15<br>19/32    | 71<br>2 25/32  | 35<br>1.378    | 42<br>1 21/32  | M10<br>3/8                                      | UK205D1;H2305X<br>UK205D1;HE2305                                       |
| 25<br>7/8<br>1                        | UKP206D1;H2306X<br>UKP206D1;HS2306<br>UKP206D1;HE2306X                     | 42.9<br>1 11/16     | 165<br>6 1/2   | 121<br>4 3/4   | 48<br>1 7/8 | 17<br>2 1/32 | 20<br>25/32    | 17<br>2 1/32   | 83<br>3 3/32   | 38<br>1.496    | 54<br>2 1/8    | M14<br>1/2                                      | UK206D1;H2306X<br>UK206D1;HS2306<br>UK206D1;HE2306X                    |
| 30<br>1 1/8                           | UKP207D1;H2307X<br>UKP207D1;HS2307   | 47.6<br>1 7/8       | 167<br>6 9/16  | 127<br>5       | 48<br>1 7/8 | 17<br>2 1/32 | 20<br>25/32    | 18<br>23/32    | 93<br>3 21/32  | 43<br>1.693    | 54<br>2 1/8    | M14<br>1/2                                      | UK207D1;H2307X<br>UK207D1;HS2307                                       |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/8                  | UKP208D1;H2308X<br>UKP208D1;HE2308X<br>UKP208D1;HS2308X                    | 49.2<br>1 15/16     | 184<br>7 1/4   | 137<br>5 13/32 | 54<br>2 1/8 | 17<br>2 1/32 | 20<br>25/32    | 18<br>23/32    | 98<br>3 27/32  | 46<br>1.811    | 52<br>2 1/16   | M14<br>1/2                                      | UK208D1;H2308X<br>UK208D1;HE2308X<br>UK208D1;HS2308X                   |
| 40<br>1 7/16<br>1 1/2<br>1 5/8        | UKP209D1;H2309X<br>UKP209D1;HA2309<br>UKP209D1;HE2309X<br>UKP209D1;HS2309X | 54<br>2 1/8         | 190<br>7 5/32  | 146<br>5 3/4   | 54<br>2 1/8 | 17<br>2 1/32 | 20<br>25/32    | 20<br>25/32    | 106<br>4 3/16  | 50<br>1.969    | 60<br>2 3/8    | M14<br>1/2                                      | UK209D1;H2309X<br>UK209D1;HA2309<br>UK209D1;HE2309X<br>UK209D1;HS2309X |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4       | UKP210D1;H2310X<br>UKP210D1;HS2310<br>UKP210D1;HA2310<br>UKP210D1;HE2310X  | 57.2<br>2 1/4       | 206<br>8 1/8   | 159<br>6 1/4   | 60<br>2 3/8 | 20<br>25/32  | 23<br>29/32    | 21<br>1 3/16   | 114<br>4 1/2   | 55<br>2.165    | 65<br>2 9/16   | M16<br>5/8                                      | UK210D1;H2310X<br>UK210D1;HS2310<br>UK210D1;HA2310<br>UK210D1;HE2310X  |
| 50<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2           | UKP211D1;H2311X<br>UKP211D1;HS2311<br>UKP211D1;HA2311<br>UKP211D1;HE2311XY | 63.5<br>2 1/2       | 219<br>8 5/8   | 171<br>6 23/32 | 60<br>2 3/8 | 20<br>25/32  | 23<br>29/32    | 23<br>29/32    | 126<br>4 31/32 | 59<br>2.323    | 65<br>2 9/16   | M16<br>5/8                                      | UK211D1;H2311X<br>UK211D1;HS2311<br>UK211D1;HA2311<br>UK211D1;HE2311XY |
| 55<br>2 1/8                           | UKP212D1;H2312X<br>UKP212D1;HS2312   | 69.8<br>2 3/4       | 241<br>9 1/2   | 184<br>7 1/4   | 70<br>2 3/4 | 20<br>25/32  | 23<br>29/32    | 25<br>3 1/32   | 138<br>5 7/16  | 62<br>2.441    | 70<br>2 3/4    | M16<br>5/8                                      | UK212D1;H2312X<br>UK212D1;HS2312                                       |
| 60<br>2 3/16<br>2 1/4<br>2 3/8        | UKP213D1;H2313X<br>UKP213D1;HA2313<br>UKP213D1;HE2313X<br>UKP213D1;HS2313X | 76.2<br>3           | 265<br>10 7/16 | 203<br>8       | 70<br>2 3/4 | 25<br>3 1/32 | 28<br>1 3/32   | 27<br>1 1/16   | 151<br>5 15/16 | 65<br>2.559    | 77<br>3 1/32   | M20<br>3/4                                      | UK213D1;H2313X<br>UK213D1;HA2313<br>UK213D1;HE2313X<br>UK213D1;HS2313X |

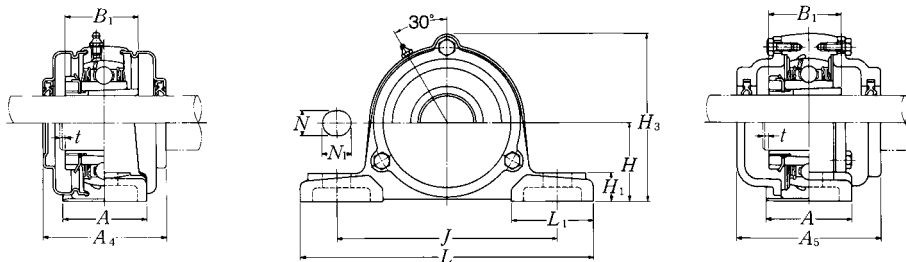
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



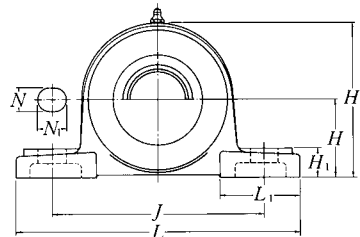
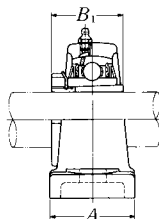
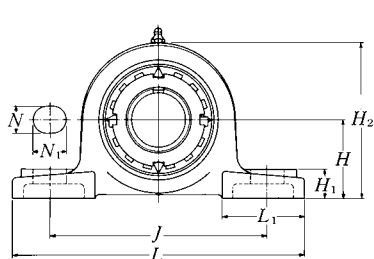
## Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UKP...D1

Cieco: CM-UKP...D1

| Appellativo del supporto             | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere<br>in lamiera d'acciaio.                          | Appellativo dell'unità<br>con coperchio<br>parapolvere in ghisa.                                      | Dimensioni nominali |                        |                         |                         | Massa dell'unità |            |            |
|--------------------------------------|---|---|---------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------|------------|------------|
|                                      |   |   | mm                  |                        | inch.                   |                         | kg lb            |            |            |
|                                      |   |   | $t_{\max}$          | A <sub>4</sub>         | H <sub>3</sub>          | A <sub>5</sub>          | UKP              | S(SM)      | C(CM)      |
| P205D1<br>P205D1                     | S(SM)-UKP205D1;H2305X<br>S(SM)-UKP205ED1;HE2305   | C(CM)-UKP205D1;H2305X<br>C(CM)-UKP205ED1;HE2305   | 2<br>$\frac{5}{64}$ | 57<br>$2\frac{1}{4}$   | 76<br>3                 | 70<br>$2\frac{3}{4}$    | 0.9<br>2.0       | 0.9<br>2.0 | 1.3<br>2.9 |
| P206D1<br>P206D1<br>P206D1           | S(SM)-UKP206D1;H2306X<br>S(SM)-UKP206SD1;HS2306<br>S(SM)-UKP206ED1;HE2306X                            | C(CM)-UKP206D1;H2306X<br>C(CM)-UKP206SD1;HS2306<br>C(CM)-UKP206ED1;HE2306X                            | 2<br>$\frac{5}{64}$ | 62<br>$2\frac{1}{16}$  | 88<br>$3\frac{15}{32}$  | 75<br>$2\frac{15}{16}$  | 1.3<br>2.9       | 1.4<br>3.1 | 1.9<br>4.2 |
| P207D1<br>P207D1                     | S(SM)-UKP207D1;H2307X<br>S(SM)-UKP207SD1;HS2307   | C(CM)-UKP207D1;H2307X<br>C(CM)-UKP207SD1;HS2307   | 3<br>$\frac{1}{8}$  | 72<br>$2\frac{27}{32}$ | 99<br>$3\frac{29}{32}$  | 80<br>$3\frac{5}{32}$   | 1.7<br>3.7       | 1.8<br>4.0 | 2.4<br>5.3 |
| P208D1<br>P208D1<br>P208D1           | S(SM)-UKP208D1;H2308X<br>S(SM)-UKP208ED1;HE2308X<br>S(SM)-UKP208D1;HS2308X                            | C(CM)-UKP208D1;H2308X<br>C(CM)-UKP208ED1;HE2308X<br>C(CM)-UKP208D1;HS2308X                            | 3<br>$\frac{1}{8}$  | 82<br>$3\frac{1}{32}$  | 105<br>$4\frac{1}{8}$   | 90<br>$3\frac{17}{32}$  | 2.0<br>4.4       | 2.1<br>4.6 | 3.4<br>7.5 |
| P209D1<br>P209D1<br>P209D1<br>P209D1 | S(SM)-UKP209D1;H2309X<br>S(SM)-UKP209AD1;HA2309<br>S(SM)-UKP209ED1;HE2309X<br>S(SM)-UKP209SD1;HS2309X | C(CM)-UKP209D1;H2309X<br>C(CM)-UKP209AD1;HA2309<br>C(CM)-UKP209ED1;HE2309X<br>C(CM)-UKP209SD1;HS2309X | 3<br>$\frac{1}{8}$  | 82<br>$3\frac{1}{32}$  | 113<br>$4\frac{7}{16}$  | 95<br>$3\frac{3}{4}$    | 2.3<br>5.1       | 2.5<br>5.5 | 3.7<br>8.2 |
| P210D1<br>P210D1<br>P210D1<br>P210D1 | S(SM)-UKP210D1;H2310X<br>S(SM)-UKP210SD1;HS2310<br>S(SM)-UKP210AD1;HA2310<br>S(SM)-UKP210ED1;HE2310X  | C(CM)-UKP210D1;H2310X<br>C(CM)-UKP210SD1;HS2310<br>C(CM)-UKP210AD1;HA2310<br>C(CM)-UKP210ED1;HE2310X  | 3<br>$\frac{1}{8}$  | 87<br>$3\frac{1}{16}$  | 119<br>$4\frac{11}{16}$ | 100<br>$3\frac{15}{16}$ | 2.8<br>6.2       | 3.0<br>6.6 | 4.5<br>9.9 |
| P211D1<br>P211D1<br>P211D1<br>P211D1 | S(SM)-UKP211D1;H2311X<br>S(SM)-UKP211SD1;HS2311<br>S(SM)-UKP211AD1;HA2311<br>S(SM)-UKP211ED1;HE2311XY | C(CM)-UKP211D1;H2311X<br>C(CM)-UKP211SD1;HS2311<br>C(CM)-UKP211AD1;HA2311<br>C(CM)-UKP211ED1;HE2311XY | 4<br>$\frac{5}{32}$ | 92<br>$3\frac{5}{8}$   | 130<br>$5\frac{1}{8}$   | 100<br>$3\frac{15}{16}$ | 3.5<br>7.7       | 3.8<br>8.4 | 5.6<br>12  |
| P212D1<br>P212D1                     | S(SM)-UKP212D1;H2312X<br>S(SM)-UKP212SD1;HS2312   | C(CM)-UKP212D1;H2312X<br>C(CM)-UKP212SD1;HS2312   | 4<br>$\frac{5}{32}$ | 102<br>$4\frac{1}{32}$ | 143<br>$5\frac{5}{8}$   | 115<br>$4\frac{17}{32}$ | 4.7<br>10        | 5.0<br>11  | 6.9<br>15  |
| P213D1<br>P213D1<br>P213D1<br>P213D1 | S(SM)-UKP213D1;H2313X<br>S(SM)-UKP213AD1;HA2313<br>S(SM)-UKP213ED1;HE2313X<br>S(SM)-UKP213SD1;HS2313X | C(CM)-UKP213D1;H2313X<br>C(CM)-UKP213AD1;HA2313<br>C(CM)-UKP213ED1;HE2313X<br>C(CM)-UKP213SD1;HS2313X | 4<br>$\frac{5}{32}$ | 107<br>$4\frac{7}{32}$ | 155<br>$6\frac{3}{32}$  | 120<br>$4\frac{23}{32}$ | 6.0<br>13        | 6.4<br>14  | 8.1<br>18  |

## Supporti ritti in ghisa Bloccaggio con bussola di trazione



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.

Passante: S-UKP...D1

Cieco: SM-UKP...D1

| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.                                  | Appellativo <sup>1) 2) 3)</sup><br>dell'unità           | Dimensioni nominali |     |     |    |    |       |    |                |                |                | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br><br>mm<br>inch. | Appellativo<br>del<br>cuscinetto                     |
|--|---|---------------------|-----|-----|----|----|-------|----|----------------|----------------|----------------|---|--|
|  |   | H                   | L   | J   | mm |    | inch. |    | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | B <sub>1</sub> |   |  |
| 65<br>2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UKP215D1;H2315X<br>UKP215D1;HA2315<br>UKP215D1;HE2315X  | 82.6                | 275 | 217 | 74 | 25 | 28    | 28 | 163            | 73             | 80             | M20   | UK215D1;H2315X<br>UK215D1;HA2315<br>UK215D1;HE2315X  |
| 70<br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | UKP216D1;H2316X<br>UKP216D1;HA2316<br>UKP216D1;HE2316X  | 88.9                | 292 | 232 | 78 | 25 | 28    | 30 | 175            | 78             | 85             | M20   | UK216D1;H2316X<br>UK216D1;HA2316<br>UK216D1;HE2316X  |
| 75<br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                             | UKP217D1;H2317X<br>UKP217D1;HA2317X<br>UKP217D1;HE2317X | 95.2                | 310 | 247 | 83 | 25 | 28    | 32 | 187            | 82             | 85             | M20   | UK217D1;H2317X<br>UK217D1;HA2317X<br>UK217D1;HE2317X |
| 80<br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                   | UKP218D1;H2318X<br>UKP218D1;HA2318X                     | 101.6               | 327 | 262 | 88 | 27 | 30    | 33 | 200            | 86             | 90             | M22   | UK218D1;H2318X<br>UK218D1;HA2318X                    |

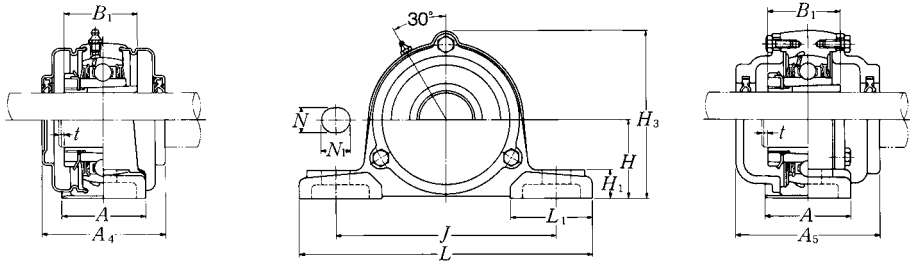
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura a passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



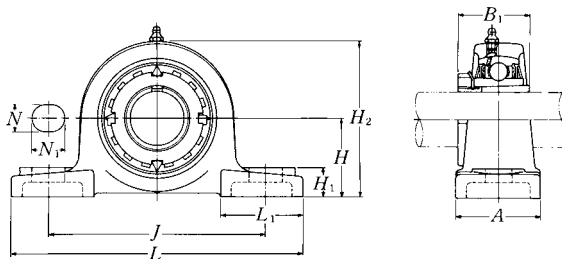
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

Passante: C-UKP...D1

Cieco: CM-UKP...D1

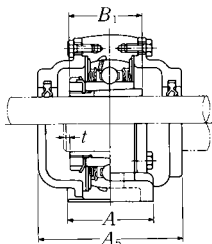
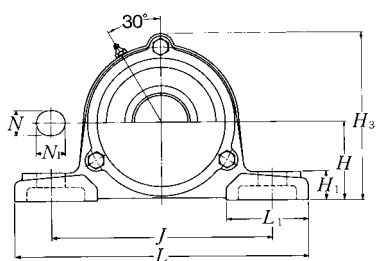
| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere<br>in lamiera d'acciaio. | Appellativo dell'unità<br>con coperchio<br>parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |             |                  | Massa dell'unità |           |             |             |
|--------------------------|--|--|---------------------|-------------|------------------|------------------|-----------|-------------|-------------|
|                          |  |  | mm<br>$t_{\max}$    | mm<br>$A_4$ | inch.<br>$H_3$   | inch.<br>$A_5$   | kg<br>UKP | lb<br>S(SM) | lb<br>C(CM) |
| P215D1                   | —  | C(CM)-UKP215D1;H2315X  | 4                   | —           | 168              | 135              | 7.6       | —           | 12          |
| P215D1                   | —  | C(CM)-UKP215AD1;HA2315   | $\frac{5}{32}$      | —           | $6\frac{5}{8}$   | $5\frac{5}{16}$  | 17        | —           | 26          |
| P215D1                   | —  | C(CM)-UKP215ED1;HE2315X  |                     |             |                  |                  |           |             |             |
| P216D1                   | —  | C(CM)-UKP216D1;H2316X  | 4                   | —           | 181              | 145              | 9.4       | —           | 13          |
| P216D1                   | —  | C(CM)-UKP216AD1;HA2316   | $\frac{5}{32}$      | —           | $7\frac{1}{8}$   | $5\frac{23}{32}$ | 21        | —           | 29          |
| P216D1                   | —  | C(CM)-UKP216D1;HE2316X   |                     |             |                  |                  |           |             |             |
| P217D1                   | —  | C(CM)-UKP217D1;H2317X  | 5                   | —           | 191              | 155              | 12        | —           | 16          |
| P217D1                   | —  | C(CM)-UKP217AD1;HA2317X  | $\frac{13}{64}$     | —           | $7\frac{17}{32}$ | $6\frac{3}{32}$  | 26        | —           | 35          |
| P217D1                   | —  | C(CM)-UKP217ED1;HE2317X  |                     |             |                  |                  |           |             |             |
| P218D1                   | —  | C(CM)-UKP218D1;H2318X  | 5                   | —           | 204              | 165              | 14        | —           | 19          |
| P218D1                   | —  | C(CM)-UKP218AD1;HA2318X  | $\frac{13}{64}$     | —           | $8\frac{1}{32}$  | $6\frac{1}{2}$   | 31        | —           | 42          |

Supporti ritti in ghisa  
Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro albero<br>mm<br>inch.  | Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                                 | Dimensioni nominali                   |   |  |                                       |                                      |                                      |                                      |  |                |                                       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto   |
|---------------------------------|--|---------------------------------------|---|--|---------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--|----------------|---------------------------------------|---------------------------------------|--|
|                                 |  | H                                     | L                                       | J                                      | A                                     | N                                    | N <sub>1</sub>                       | H <sub>1</sub>                       | H <sub>2</sub>                         | B <sub>1</sub> | L <sub>1</sub>                        |                                       |  |
| 20<br>3/4                       | UKP305D1;H2305X<br>UKP305D1;HE2305   | 45<br>1 <sup>49</sup> / <sub>64</sub> | 175<br>6 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>    | 132<br>5 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 45<br>1 <sup>25</sup> / <sub>32</sub> | 17<br>2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 15<br>1 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 85<br>3 <sup>11</sup> / <sub>32</sub>  | 35<br>1.378    | 54<br>2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | M14<br>1/2                            | UK305D1;H2305X<br>UK305D1;HE2305                                       |
| 25<br>7/8<br>1                  | UKP306D1;H2306X<br>UKP306D1;HS2306<br>UKP306D1;HE2306X                     | 50<br>1 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 180<br>7 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>   | 140<br>5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 50<br>1 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 17<br>2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 18<br>2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 95<br>3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>    | 38<br>1.496    | 54<br>2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | M14<br>1/2                            | UK306D1;H2306X<br>UK306D1;HS2306<br>UK306D1;HE2306X                    |
| 30<br>1 1/8                     | UKP307D1;H2307X<br>UKP307D1;HS2307   | 56<br>2 <sup>13</sup> / <sub>64</sub> | 210<br>8 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>   | 160<br>6 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 56<br>2 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 17<br>2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 25<br>3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 106<br>4 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 43<br>1.693    | 60<br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | M14<br>1/2                            | UK307D1;H2307X<br>UK307D1;HS2307                                       |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/8            | UKP308D1;H2308X<br>UKP308D1;HE2308X<br>UKP308D1;HS2308X                    | 60<br>2 <sup>23</sup> / <sub>64</sub> | 220<br>8 <sup>2</sup> / <sub>32</sub>   | 170<br>6 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 60<br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 17<br>2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 27<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | 22<br>7/8                            | 116<br>4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 46<br>1.811    | 60<br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | M14<br>1/2                            | UK308D1;H2308X<br>UK308D1;HE2308X<br>UK308D1;HS2308X                   |
| 40<br>1 7/16<br>1 1/2<br>1 5/8  | UKP309D1;H2309X<br>UKP309D1;HA2309<br>UKP309D1;HE2309X<br>UKP309D1;HS2309X | 67<br>2 <sup>41</sup> / <sub>64</sub> | 245<br>9 <sup>2</sup> / <sub>32</sub>   | 190<br>7 <sup>15</sup> / <sub>32</sub> | 67<br>2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>   | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 30<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 24<br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 129<br>5 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>  | 50<br>1.969    | 65<br>2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | M16<br>5/8                            | UK309D1;H2309X<br>UK309D1;HA2309<br>UK309D1;HE2309X<br>UK309D1;HS2309X |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4 | UKP310D1;H2310X<br>UKP310D1;HS2310<br>UKP310D1;HA2310<br>UKP310D1;HE2310X  | 75<br>2 <sup>61</sup> / <sub>64</sub> | 275<br>10 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | 212<br>8 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 75<br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 35<br>1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>  | 27<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | 143<br>5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>   | 55<br>2.165    | 75<br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | M16<br>5/8                            | UK310D1;H2310X<br>UK310D1;HS2310<br>UK310D1;HA2310<br>UK310D1;HE2310X  |
| 50<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2     | UKP311D1;H2311X<br>UKP311D1;HS2311<br>UKP311D1;HA2311<br>UKP311D1;HE2311XY | 80<br>3 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 310<br>12 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 236<br>9 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 80<br>3 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 38<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 30<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 154<br>6 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 59<br>2.323    | 85<br>3 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | M16<br>5/8                            | UK311D1;H2311X<br>UK311D1;HS2311<br>UK311D1;HA2311<br>UK311D1;HE2311XY |
| 55<br>2 1/8                     | UKP312D1;H2312X<br>UKP312D1;HS2312   | 85<br>3 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 330<br>13                               | 250<br>9 <sup>27</sup> / <sub>32</sub> | 85<br>3 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 25<br>3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 38<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 32<br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>  | 165<br>6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 62<br>2.441    | 95<br>3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | M20<br>3/4                            | UK312D1;H2312X<br>UK312D1;HS2312                                       |
| 60<br>2 3/16<br>2 1/4<br>2 3/8  | UKP313D1;H2313X<br>UKP313D1;HA2313<br>UKP313D1;HE2313X<br>UKP313D1;HS2313X | 90<br>3 <sup>35</sup> / <sub>64</sub> | 340<br>13 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 260<br>10 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>  | 90<br>3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 25<br>3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 38<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 33<br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 176<br>6 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 65<br>2.559    | 105<br>4 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>  | M20<br>3/4                            | UK313D1;H2313X<br>UK313D1;HA2313<br>UK313D1;HE2313X<br>UK313D1;HS2313X |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.  
 In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.  
 3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



**Coperchio parapolvere in ghisa.**

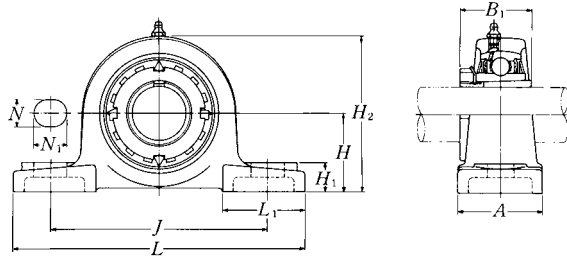
Passante: C-UKP...D1

Cieco: CM-UKP...D1

| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                  |                  | Massa dell'unità |       |
|--------------------------|---|---------------------|------------------|------------------|------------------|-------|
|                          |   | mm                  |                  | inch.            | kg               | lb    |
|                          |   | $t_{\max.}$         | $H_3$            | $A_5$            | UKP              | C(CM) |
| P305D1                   | <b>C(CM)-UKP305D1;H2305X</b>                                  | 2                   | 91               | 80               | 1.4              | 2.2   |
| P305D1                   | <b>C(CM)-UKP305ED1;HE2305</b>                                 | $\frac{5}{64}$      | $3\frac{19}{32}$ | $3\frac{5}{32}$  | 3.1              | 4.9   |
| P306D1                   | <b>C(CM)-UKP306D1;H2306X</b>                                  | 2                   | 105              | 85               | 1.8              | 2.8   |
| P306D1                   | <b>C(CM)-UKP306SD1;HS2306</b>                                 | $\frac{5}{64}$      | $4\frac{1}{8}$   | $3\frac{1}{32}$  | 4.0              | 6.2   |
| P306D1                   | <b>C(CM)-UKP306ED1;HE2306X</b>                                |                     |                  |                  |                  |       |
| P307D1                   | <b>C(CM)-UKP307D1;H2307X</b>                                  | 3                   | 115              | 95               | 2.9              | 3.6   |
| P307D1                   | <b>C(CM)-UKP307SD1;HS2307</b>                                 | $\frac{1}{8}$       | $4\frac{17}{32}$ | $3\frac{3}{4}$   | 6.4              | 7.9   |
| P308D1                   | <b>C(CM)-UKP308D1;H2308X</b>                                  | 3                   | 125              | 105              | 3.1              | 4.6   |
| P308D1                   | <b>C(CM)-UKP308ED1;HE2308X</b>                                | $\frac{1}{8}$       | $4\frac{29}{32}$ | $4\frac{1}{8}$   | 6.8              | 10    |
| P308D1                   | <b>C(CM)-UKP308D1;HS2308X</b>                                 |                     |                  |                  |                  |       |
| P309D1                   | <b>C(CM)-UKP309D1;H2309X</b>                                  | 3                   | 140              | 110              | 4.2              | 6.3   |
| P309D1                   | <b>C(CM)-UKP309AD1;HA2309</b>                                 |                     |                  |                  |                  |       |
| P309D1                   | <b>C(CM)-UKP309ED1;HE2309X</b>                                | $\frac{1}{8}$       | $5\frac{1}{2}$   | $4\frac{1}{32}$  | 9.3              | 14    |
| P309D1                   | <b>C(CM)-UKP309SD1;HS2309X</b>                                |                     |                  |                  |                  |       |
| P310D1                   | <b>C(CM)-UKP310D1;H2310X</b>                                  | 3                   | 156              | 120              | 5.8              | 8.5   |
| P310D1                   | <b>C(CM)-UKP310SD1;HS2310</b>                                 |                     |                  |                  |                  |       |
| P310D1                   | <b>C(CM)-UKP310AD1;HA2310</b>                                 | $\frac{1}{8}$       | $6\frac{5}{32}$  | $4\frac{23}{32}$ | 13               | 19    |
| P310D1                   | <b>C(CM)-UKP310ED1;HE2310X</b>                                |                     |                  |                  |                  |       |
| P311D1                   | <b>C(CM)-UKP311D1;H2311X</b>                                  | 4                   | 166              | 125              | 7.4              | 9.8   |
| P311D1                   | <b>C(CM)-UKP311SD1;HS2311</b>                                 |                     |                  |                  |                  |       |
| P311D1                   | <b>C(CM)-UKP311AD1;HA2311</b>                                 | $\frac{5}{32}$      | $6\frac{17}{32}$ | $4\frac{29}{32}$ | 16               | 22    |
| P311D1                   | <b>C(CM)-UKP311ED1;HE2311XY</b>                               |                     |                  |                  |                  |       |
| P312D1                   | <b>C(CM)-UKP312D1;H2312X</b>                                  | 4                   | 179              | 135              | 9.3              | 12    |
| P312D1                   | <b>C(CM)-UKP312SD1;HS2313</b>                                 | $\frac{5}{32}$      | $7\frac{1}{16}$  | $5\frac{5}{16}$  | 21               | 26    |
| P313D1                   | <b>C(CM)-UKP313D1;H2313X</b>                                  | 4                   | 190              | 140              | 10               | 15    |
| P313D1                   | <b>C(CM)-UKP313AD1;HA2313</b>                                 |                     |                  |                  |                  |       |
| P313D1                   | <b>C(CM)-UKP313ED1;HE2313X</b>                                | $\frac{5}{32}$      | $7\frac{15}{32}$ | $5\frac{1}{2}$   | 22               | 33    |
| P313D1                   | <b>C(CM)-UKP313SD1;HS2313X</b>                                |                     |                  |                  |                  |       |



Supporti ritti in ghisa  
Bloccaggio con bussola di trazione



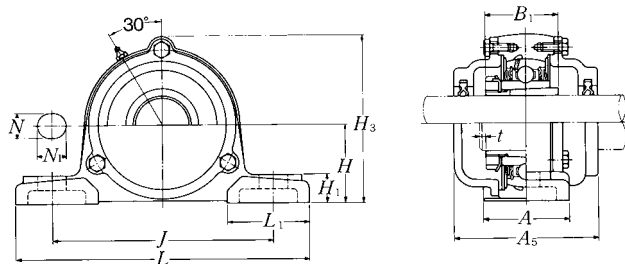
| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.                                  | Appellativo<br>dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>           | Dimensioni nominali |     |     |     |    |       |    |                |                |                | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br><br>mm<br>inch. | Appellativo<br>del<br>cuscinetto                     |
|--|---|---------------------|-----|-----|-----|----|-------|----|----------------|----------------|----------------|---|--|
|  |   | H                   | L   | J   | mm  |    | inch. |    | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | B <sub>1</sub> |   |  |
| 65<br>2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UKP315D1;H2315X<br>UKP315D1;HA2315<br>UKP315D1;HE2315X  | 100                 | 380 | 290 | 100 | 27 | 40    | 35 | 198            | 73             | 110            | M22   | UK315D1;H2315X<br>UK315D1;HA2315<br>UK315D1;HE2315X  |
| 70<br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | UKP316D1;H2316X<br>UKP316D1;HA2316<br>UKP316D1;HE2316X  | 106                 | 400 | 300 | 110 | 27 | 40    | 40 | 210            | 78             | 110            | M22   | UK316D1;H2316X<br>UK316D1;HA2316<br>UK316D1;HE2316X  |
| 75<br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                             | UKP317D1;H2317X<br>UKP317D1;HA2317X<br>UKP317D1;HE2317X | 112                 | 420 | 320 | 110 | 33 | 45    | 40 | 220            | 82             | 120            | M27   | UK317D1;H2317X<br>UK317D1;HA2317X<br>UK317D1;HE2317X |
| 80<br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                   | UKP318D1;H2318X<br>UKP318D1;HA2318X                     | 118                 | 430 | 330 | 110 | 33 | 45    | 45 | 235            | 86             | 120            | M27   | UK318D1;H2318X<br>UK318D1;HA2318X                    |
| 85<br>3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>                                    | UKP319D1;H2319X<br>UKP319D1;HE2319X                     | 125                 | 470 | 360 | 120 | 36 | 50    | 45 | 250            | 90             | 125            | M30   | UK319D1;H2319X<br>UK319D1;HE2319X                    |
| 90<br>3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UKP320D1;H2320X<br>UKP320D1;HA2320<br>UKP320D1;HE2320X  | 140                 | 490 | 380 | 120 | 36 | 50    | 50 | 275            | 97             | 130            | M30   | UK320D1;H2320X<br>UK320D1;HA2320<br>UK320D1;HE2320X  |
| 100  | UKP322D1;H2322X   | 150                 | 520 | 400 | 140 | 40 | 55    | 55 | 300            | 105            | 135            | M33   | UK322D1;H2322X                                       |
| 110  | UKP324D1;H2324X   | 160                 | 570 | 450 | 140 | 40 | 55    | 65 | 320            | 112            | 140            | M33   | UK324D1;H2324X                                       |
| 115  | UKP326D1;H2326  | 180                 | 600 | 480 | 140 | 40 | 55    | 75 | 355            | 121            | 140            | M33   | UK326D1;H2326  |
| 125  | UKP328D1;H2328  | 200                 | 620 | 500 | 140 | 40 | 55    | 75 | 390            | 131            | 140            | M33   | UK328D1;H2328  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



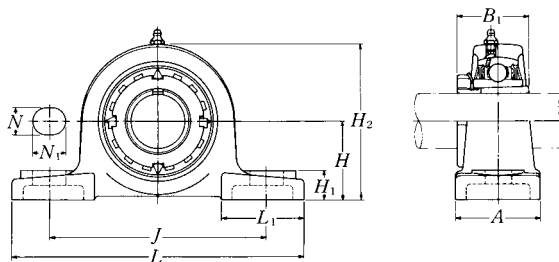
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

Passante: C-UKP...D1

Cieco: CM-UKP...D1

| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                  |                  | Massa dell'unità |       |
|--------------------------|---|---------------------|------------------|------------------|------------------|-------|
|                          |   | mm                  |                  | inch.            | kg               | lb    |
|                          |   | $t_{\text{max}}$    | $H_3$            | $A_5$            | UKP              | C(CM) |
| P315D1                   | C(CM)-UKP315D1;H2315X   | 4                   | 210              | 150              | 15               | 21    |
| P315D1                   | C(CM)-UKP315AD1;HA2315  | $\frac{5}{32}$      | $8\frac{9}{32}$  | $5\frac{29}{32}$ | 33               | 46    |
| P315D1                   | C(CM)-UKP315ED1;HE2315X                                       |                     |                  |                  |                  |       |
| P316D1                   | C(CM)-UKP316D1;H2316X   | 4                   | 221              | 155              | 18               | 24    |
| P316D1                   | C(CM)-UKP316AD1;HA2316  | $\frac{5}{32}$      | $8\frac{1}{16}$  | $6\frac{3}{32}$  | 40               | 53    |
| P316D1                   | C(CM)-UKP316D1;HE2316X  |                     |                  |                  |                  |       |
| P317D1                   | C(CM)-UKP317D1;H2317X   | 5                   | 235              | 170              | 20               | 27    |
| P317D1                   | C(CM)-UKP317AD1;HA2317X                                       | $\frac{13}{64}$     | $9\frac{1}{4}$   | $6\frac{1}{16}$  | 44               | 60    |
| P317D1                   | C(CM)-UKP317ED1;HE2317X                                       |                     |                  |                  |                  |       |
| P318D1                   | C(CM)-UKP318D1;H2318X   | 5                   | 246              | 170              | 24               | 31    |
| P318D1                   | C(CM)-UKP318AD1;HA2318X                                       | $\frac{13}{64}$     | $9\frac{1}{16}$  | $6\frac{1}{16}$  | 53               | 68    |
| P319D1                   | C(CM)-UKP319D1;H2319X   | 5                   | 258              | 180              | 29               | 38    |
| P319D1                   | C(CM)-UKP319ED1;HE2319X                                       | $\frac{13}{64}$     | $10\frac{5}{32}$ | $7\frac{3}{32}$  | 64               | 84    |
| P320D1                   | C(CM)-UKP320D1;H2320X   | 5                   | 283              | 190              | 35               | 47    |
| P320D1                   | C(CM)-UKP320AD1;HA2320  | $\frac{13}{64}$     | $11\frac{5}{32}$ | $7\frac{15}{32}$ | 77               | 104   |
| P320D1                   | C(CM)-UKP320ED1;HE2320X                                       |                     |                  |                  |                  |       |
| P322D1                   | C(CM)-UKP322D1;H2322X   | 5                   | 313              | 200              | 46               | 60    |
| P324D1                   | C(CM)-UKP324D1;H2324X   | 5                   | 335              | 215              | 55               | 69    |
| P326D1                   | C(CM)-UKP326D1;H2326  | 6                   | 375              | 225              | 73               | 94    |
| P328D1                   | C(CM)-UKP328D1;H2328  | 6                   | 407              | 235              | 89               | 114   |

Supporti ritti in ghisa  
Bloccaggio con bussola di trazione



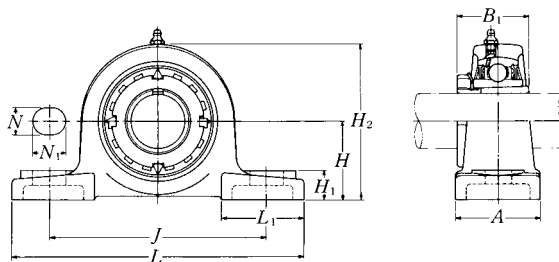
| Diametro albero<br>mm<br>inch.  | Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                                 | Dimensioni nominali |               |                 |              |              |                |                |                 |                |                | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|---------------------------------|--|---------------------|---------------|-----------------|--------------|--------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|---------------------------------------|
|                                 |  | H                   | L             | J               | A            | N            | N <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub>  | B <sub>1</sub> | L <sub>1</sub> |                                       |
| 20<br>¾                         | UKPX05D1;H2305X<br>UKPX05D1;HE2305   | 44.4<br>1¾          | 159<br>6¼     | 119<br>4 11/16  | 51<br>2      | 17<br>21/32  | 20<br>25/32    | 18<br>23/32    | 85<br>3 11/32   | 35<br>1.378    | 50<br>1 31/32  | M14<br>½                              |
| 25<br>7/8<br>1                  | UKPX06D1;H2306X<br>UKPX06D1;HS2306<br>UKPX06D1;HE2306X                     | 47.6<br>1 7/8       | 175<br>6 7/8  | 127<br>5        | 57<br>2 ¼    | 17<br>2 1/32 | 20<br>25/32    | 20<br>25/32    | 93<br>3 2 1/32  | 38<br>1.496    | 54<br>2 1/8    | M14<br>½                              |
| 30<br>1 1/8                     | UKPX07D1;H2307X<br>UKPX07D1;HS2307   | 54<br>2 1/8         | 203<br>8      | 144<br>5 2 1/32 | 57<br>2 ¼    | 17<br>2 1/32 | 20<br>25/32    | 21<br>13/16    | 105<br>4 1/8    | 43<br>1.693    | 60<br>2 3/8    | M14<br>½                              |
| 35<br>1 ¼<br>1 3/8              | UKPX08D1;H2308X<br>UKPX08D1;HE2308X<br>UKPX08D1;HS2308X                    | 58.7<br>2 5/16      | 222<br>8 3/4  | 156<br>6 5/32   | 67<br>2 5/8  | 20<br>25/32  | 23<br>29/32    | 26<br>1 1/32   | 111<br>4 3/8    | 46<br>1.811    | 65<br>2 9/16   | M16<br>5/8                            |
| 40<br>1 7/16<br>1 ½<br>1 5/8    | UKPX09D1;H2309X<br>UKPX09D1;HA2309<br>UKPX09D1;HE2309X<br>UKPX09D1;HS2309X | 58.7<br>2 5/16      | 222<br>8 3/4  | 156<br>6 5/32   | 67<br>2 5/8  | 20<br>25/32  | 23<br>29/32    | 26<br>1 1/32   | 116<br>4 9/16   | 50<br>1.969    | 65<br>2 9/16   | M16<br>5/8                            |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4 | UKPX10D1;H2310X<br>UKPX10D1;HS2310<br>UKPX10D1;HA2310<br>UKPX10D1;HE2310X  | 63.5<br>2 1/2       | 241<br>9 1/2  | 171<br>6 23/32  | 73<br>2 7/8  | 20<br>25/32  | 23<br>29/32    | 27<br>1 1/16   | 126<br>4 3 1/32 | 55<br>2.165    | 70<br>2 3/4    | M16<br>5/8                            |
| 50<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2     | UKPX11D1;H2311X<br>UKPX11D1;HS2311<br>UKPX11D1;HA2311<br>UKPX11D1;HE2311XY | 69.8<br>2 3/4       | 260<br>10 1/4 | 184<br>7 1/4    | 79<br>3 1/8  | 25<br>3 1/32 | 28<br>1 3/32   | 30<br>1 3/16   | 137<br>5 1 3/32 | 59<br>2.323    | 75<br>2 15/16  | M20<br>¾                              |
| 55<br>2 1/8                     | UKPX12D1;H2312X<br>UKPX12D1;HS2312   | 76.2<br>3           | 286<br>11 1/4 | 203<br>8        | 83<br>3 9/32 | 25<br>3 1/32 | 28<br>1 3/32   | 33<br>1 5/16   | 151<br>5 15/16  | 62<br>2.441    | 80<br>3 5/32   | M20<br>¾                              |
| 60<br>2 3/16<br>2 ¼<br>2 3/8    | UKPX13D1;H2313X<br>UKPX13D1;HA2313<br>UKPX13D1;HE2313X<br>UKPX13D1;HS2313X | 76.2<br>3           | 286<br>11 1/4 | 203<br>8        | 83<br>3 9/32 | 25<br>3 1/32 | 28<br>1 3/32   | 33<br>1 5/16   | 154<br>6 1/16   | 65<br>2.559    | 80<br>3 5/32   | M20<br>¾                              |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.  
 In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.  
 3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo<br>del<br>cuscinetto                                       | Appellativo<br>del<br>supporto       | Massa<br>dell'unità |    |
|--|--------------------------------------|---------------------|----|
|  |                                      | kg                  | lb |
| UKX05D1;H2305X<br>UKX05D1;HE2305                                       | PX05D1<br>PX05D1                     | 1.5<br>3.3          |    |
| UKX06D1;H2306X<br>UKX06D1;HS2306<br>UKX06D1;HE2306X                    | PX06D1<br>PX06D1<br>PX06D1           | 1.8<br>4.0          |    |
| UKX07D1;H2307X<br>UKX07D1;HS2307                                       | PX07D1<br>PX07D1                     | 2.5<br>5.5          |    |
| UKX08D1;H2308X<br>UKX08D1;HE2308X<br>UKX08D1;HS2308X                   | PX08D1<br>PX08D1<br>PX08D1           | 3.2<br>7.1          |    |
| UKX09D1;H2309X<br>UKX09D1;HA2309<br>UKX09D1;HE2309X<br>UKX09D1;HS2309X | PX09D1<br>PX09D1<br>PX09D1<br>PX09D1 | 3.3<br>7.3          |    |
| UKX10D1;H2310X<br>UKX10D1;HS2310<br>UKX10D1;HA2310<br>UKX10D1;HE2310X  | PX10D1<br>PX10D1<br>PX10D1<br>PX10D1 | 4.2<br>9.3          |    |
| UKX11D1;H2311X<br>UKX11D1;HS2311<br>UKX11D1;HA2311<br>UKX11D1;HE2311XY | PX11D1<br>PX11D1<br>PX11D1<br>PX11D1 | 5.4<br>12           |    |
| UKX12D1;H2312X<br>UKX12D1;HS2312                                       | PX12D1<br>PX12D1                     | 7.1<br>16           |    |
| UKX13D1;H2313X<br>UKX13D1;HA2313<br>UKX13D1;HE2313X<br>UKX13D1;HS2313X | PX13D1<br>PX13D1<br>PX13D1<br>PX13D1 | 7.3<br>16           |    |

## Supporti ritti in ghisa

### Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.                                  | Appellativo <sup>1) 2) 3)</sup><br>dell'unità           | Dimensioni nominali                   |           |  |                                       |                                      |                                      |                                      |                                      |                |  | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br>mm<br>inch. |
|--|---|---------------------------------------|-----------|--|---------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------------|--|---|
|  |   | H                                     | L         | J                                      | A                                     | mm<br>N                              | inch.<br>N <sub>1</sub>              | H <sub>1</sub>                       | H <sub>2</sub>                       | B <sub>1</sub> | L <sub>1</sub>                         |   |
| 65<br>2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UKPX15D1;H2315X<br>UKPX15D1;HA2315<br>UKPX15D1;HE2315X  | 88.9<br>3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 330<br>13 | 229<br>9 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 89<br>3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 27<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | 30<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 35<br>1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>  | 175<br>6 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> | 73<br>2.874    | 95<br>3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>    | M22<br>7/8                                  |
| 70<br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | UKPX16D1;H2316X<br>UKPX16D1;HA2316<br>UKPX16D1;HE2316X  | 101.6<br>4                            | 381<br>15 | 283<br>11 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 102<br>4 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 27<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | 30<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 40<br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub> | 194<br>7 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> | 78<br>3.071    | 110<br>4 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | M22<br>7/8                                  |
| 75<br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                             | UKPX17D1;H2317X<br>UKPX17D1;HA2317X<br>UKPX17D1;HE2317X | 101.6<br>4                            | 381<br>15 | 283<br>11 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 102<br>4 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 27<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | 30<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 40<br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub> | 200<br>7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> | 82<br>3.228    | 110<br>4 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | M22<br>7/8                                  |
| 80<br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                   | UKPX18D1;H2318X<br>UKPX18D1;HA2318X                     | 101.6<br>4                            | 381<br>15 | 283<br>11 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 111<br>4 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>  | 27<br>1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> | 30<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 40<br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub> | 206<br>8 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> | 86<br>3.386    | 110<br>4 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | M22<br>7/8                                  |
| 90   | UKPX20D1;H2320X   | 127                                   | 432       | 337                                    | 121                                   | 33                                   | 36                                   | 45                                   | 244                                  | 97             | 125                                    | M27   |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

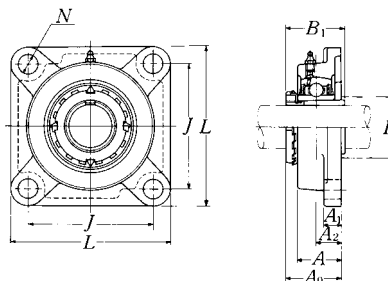
3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UKX15D1;H2315X             | PX15D1                   | 11               |    |
| UKX15D1;HA2315             | PX15D1                   |                  | 24 |
| UKX15D1;HE2315X            | PX15D1                   |                  |    |
| UKX16D1;H2316X             | PX16D1                   | 16               |    |
| UKX16D1;HA2316             | PX16D1                   |                  | 35 |
| UKX16D1;HE2316X            | PX16D1                   |                  |    |
| UKX17D1;H2317X             | PX17D1                   | 16               |    |
| UKX17D1;HA2317X            | PX17D1                   |                  | 35 |
| UKX17D1;HE2317X            | PX17D1                   |                  |    |
| UKX18D1;H2318X             | PX18D1                   | 17               |    |
| UKX18D1;HA2318X            | PX18D1                   |                  | 37 |
| UKX20D1;H2320X             | PX20D1                   | 29               |    |

## Supporti a flangia

### Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro albero<br>mm<br>inch.  | Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                                 | Dimensioni nominali |                |                |             |              |             |                 |                |                | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto   |
|---------------------------------|--|---------------------|----------------|----------------|-------------|--------------|-------------|-----------------|----------------|----------------|---------------------------------------|--|
|                                 |  | L                   | J              | A <sub>2</sub> | mm          |              | inch.       |                 | A <sub>0</sub> | B <sub>1</sub> |                                       |  |
| 20<br>¾                         | UKF205D1;H2305X<br>UKF20D1;HE2305  | 95<br>3¾            | 70<br>2¾       | 16<br>⅝        | 13<br>½     | 27<br>1½     | 12<br>15/32 | 35.5<br>1 25/64 | 35<br>1.378    | 30<br>1 1/16   | M10<br>⅜                              | UK205D1;H2305X<br>UK205D1;HE2305                                       |
| 25<br>⅞<br>1                    | UKF206D1;H2306X<br>UKF206D1;HS2306<br>UKF206D1;HE2306X                     | 108<br>4¼           | 83<br>3 17/64  | 18<br>45/64    | 13<br>½     | 31<br>1 1/32 | 12<br>15/32 | 39<br>1 17/32   | 38<br>1.496    | 36<br>1 1/32   | M10<br>⅜                              | UK206D1;H2306X<br>UK206D1;HS2306<br>UK206D1;HE2306X                    |
| 30<br>1 1/8                     | UKF207D1;H2307X<br>UKF207D1;HS2307   | 117<br>4 19/32      | 92<br>3 5/8    | 19<br>¾        | 15<br>19/32 | 34<br>1 1/32 | 14<br>35/64 | 42.5<br>1 43/64 | 43<br>1.693    | 40<br>1 1/16   | M12<br>7/16                           | UK207D1;H2307X<br>UK207D1;HS2307                                       |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/8            | UKF208D1;H2308X<br>UKF208D1;HE2308X<br>UKF208D1;HS2308X                    | 130<br>5 1/8        | 102<br>4 1/64  | 21<br>53/64    | 15<br>19/32 | 36<br>1 1/32 | 16<br>5/8   | 46.5<br>1 53/64 | 46<br>1.811    | 46<br>1 1/16   | M14<br>½                              | UK208D1;H2308X<br>UK208D1;HE2308X<br>UK208D1;HS2308X                   |
| 40<br>1 7/16<br>1 1/2<br>1 5/8  | UKF209D1;H2309X<br>UKF209D1;HA2309<br>UKF209D1;HE2309X<br>UKF209D1;HS2309X | 137<br>5 13/32      | 105<br>4 9/64  | 22<br>55/64    | 16<br>5/8   | 38<br>1 1/2  | 16<br>5/8   | 48.5<br>1 29/32 | 50<br>1.969    | 52<br>2 1/16   | M14<br>½                              | UK209D1;H2309X<br>UK209D1;HA2309<br>UK209D1;HE2309X<br>UK209D1;HS2309X |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4 | UKF210D1;H2310X<br>UKF210D1;HS2310<br>UKF210D1;HA2310<br>UKF210D1;HE2310X  | 143<br>5 5/8        | 111<br>4 3/8   | 22<br>55/64    | 16<br>5/8   | 40<br>1 9/16 | 16<br>5/8   | 50<br>1 31/32   | 55<br>2.165    | 57<br>2 1/4    | M14<br>½                              | UK210D1;H2310X<br>UK210D1;HS2310<br>UK210D1;HA2310<br>UK210D1;HE2310X  |
| 50<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2     | UKF211D1;H2311X<br>UKF211D1;HS2311<br>UKF211D1;HA2311<br>UKF211D1;HE2311XY | 162<br>6 3/8        | 130<br>5 1/8   | 25<br>63/64    | 18<br>23/32 | 43<br>1 1/16 | 19<br>¾     | 54.5<br>2 9/64  | 59<br>2.323    | 64<br>2 17/32  | M16<br>5/8                            | UK211D1;H2311X<br>UK211D1;HS2311<br>UK211D1;HA2311<br>UK211D1;HE2311XY |
| 55<br>2 1/8                     | UKF212D1;H2312X<br>UKF212D1;HS2312   | 175<br>6 7/8        | 143<br>5 5/8   | 29<br>1 9/64   | 18<br>23/32 | 48<br>1 7/8  | 19<br>¾     | 61<br>2 13/32   | 62<br>2.441    | 69<br>2 23/32  | M16<br>5/8                            | UK212D1;H2312X<br>UK212D1;HS2312                                       |
| 60<br>2 3/16<br>2 1/4<br>2 3/8  | UKF213D1;H2313X<br>UKF213D1;HA2313<br>UKF213D1;HE2313X<br>UKF213D1;HS2313X | 187<br>7 3/8        | 149<br>5 55/64 | 30<br>1 1/16   | 22<br>7/8   | 50<br>1 3/32 | 19<br>¾     | 64<br>2 33/64   | 65<br>2.559    | 74<br>2 29/32  | M16<br>5/8                            | UK213D1;H2313X<br>UK213D1;HA2313<br>UK213D1;HE2313X<br>UK213D1;HS2313X |

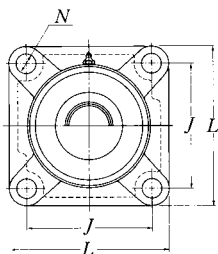
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

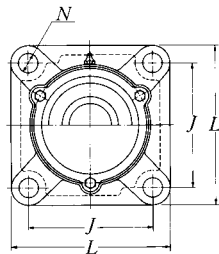
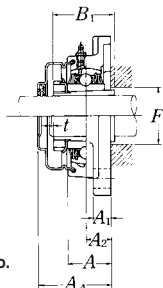
3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

4) In caso di ordine di unità di supporto con dimensioni in pollici, complete di coperchio parapolvere cieco, non si devono indicare i suffissi E, S o A.  
Esempio: SM-UKF205D1; HE2305.

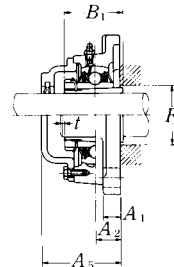
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.  
 Passante: S-UKF...D1  
 Cieco: SM-UKF...D1



Coperchio parapolvere in ghisa.  
 Passante: C-UKF...D1  
 Cieco: CM-UKF...D1

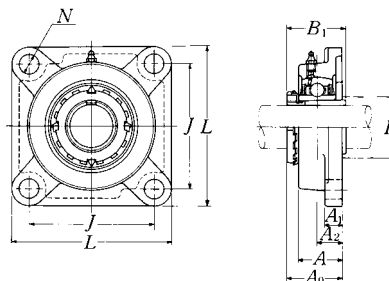


| Appellativo del supporto             | Appellativo <sup>4)</sup> dell'unità<br>con coperchio parapolvere in lamiera.                         | Appellativo <sup>4)</sup> dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa.                           | Dimensioni nominali |                 |               | Massa dell'unità |            |            |
|--------------------------------------|---|---|---------------------|-----------------|---------------|------------------|------------|------------|
|                                      |   |   | mm                  |                 | inch.         | kg lb            |            |            |
|                                      |   |   | l max.              | A4              | A5            | UKF              | S(SM)      | C(CM)      |
| F205D1<br>F205D1                     | S(SM)-UKF205D1;H2305X<br>S(SM)-UKF205ED1;HE2305   | C(CM)-UKF205D1;H2305X<br>C(CM)-UKF205ED1;HE2305   | 2<br>5/64           | 44.5<br>1 3/4   | 51<br>2       | 0.8<br>1.8       | 0.8<br>1.8 | 1.1<br>2.4 |
| F206D1<br>F206D1<br>F206D1           | S(SM)-UKF206D1;H2306X<br>S(SM)-UKF206SD1;HS2306<br>S(SM)-UKF206ED1;HE2306X                            | C(CM)-UKF206D1;H2306X<br>C(CM)-UKF206SD1;HS2306<br>C(CM)-UKF206ED1;HE2306X                            | 2<br>5/64           | 49<br>1 15/16   | 56<br>2 7/32  | 1.1<br>2.4       | 1.1<br>2.4 | 1.6<br>3.5 |
| F207D1<br>F207D1                     | S(SM)-UKF207D1;H2307X<br>S(SM)-UKF207SD1;HS2307   | C(CM)-UKF207D1;H2307X<br>C(CM)-UKF207SD1;HS2307   | 3<br>1/8            | 55<br>2 5/32    | 59<br>2 5/16  | 1.5<br>3.3       | 1.6<br>3.5 | 2.1<br>4.6 |
| F208D1<br>F208D1<br>F208D1           | S(SM)-UKF208D1;H2308X<br>S(SM)-UKF208ED1;HE2308X<br>S(SM)-UKF208D1;HS2308X                            | C(CM)-UKF208D1;H2308X<br>C(CM)-UKF208ED1;HE2308X<br>C(CM)-UKF208D1;HS2308X                            | 3<br>1/8            | 62<br>2 7/16    | 66<br>2 19/32 | 1.9<br>4.2       | 2.0<br>4.4 | 2.7<br>6.0 |
| F209D1<br>F209D1<br>F209D1<br>F209D1 | S(SM)-UKF209D1;H2309X<br>S(SM)-UKF209AD1;HA2309<br>S(SM)-UKF209ED1;HE2309X<br>S(SM)-UKF209SD1;HS2309X | C(CM)-UKF209D1;H2309X<br>C(CM)-UKF209AD1;HA2309<br>C(CM)-UKF209ED1;HE2309X<br>C(CM)-UKF209SD1;HS2309X | 3<br>1/8            | 63<br>2 15/32   | 70<br>2 3/4   | 2.3<br>5.1       | 2.4<br>5.3 | 3.0<br>6.6 |
| F210D1<br>F210D1<br>F210D1<br>F210D1 | S(SM)-UKF210D1;H2310X<br>S(SM)-UKF210SD1;HS2310<br>S(SM)-UKF210AD1;HA2310<br>S(SM)-UKF210ED1;HE2310X  | C(CM)-UKF210D1;H2310X<br>C(CM)-UKF210SD1;HS2310<br>C(CM)-UKF210AD1;HA2310<br>C(CM)-UKF210ED1;HE2310X  | 3<br>1/8            | 65.5<br>2 19/32 | 72<br>2 27/32 | 2.6<br>5.7       | 2.7<br>6.0 | 3.6<br>7.9 |
| F211D1<br>F211D1<br>F211D1<br>F211D1 | S(SM)-UKF211D1;H2311X<br>S(SM)-UKF211SD1;HS2311<br>S(SM)-UKF211AD1;HA2311<br>S(SM)-UKF211ED1;HE2311XY | C(CM)-UKF211D1;H2311X<br>C(CM)-UKF211SD1;HS2311<br>C(CM)-UKF211AD1;HA2311<br>C(CM)-UKF211ED1;HE2311XY | 4<br>5/32           | 71<br>2 25/32   | 75<br>2 15/16 | 3.8<br>8.4       | 3.9<br>8.6 | 4.9<br>11  |
| F212D1<br>F212D1                     | S(SM)-UKF212D1;H2312X<br>S(SM)-UKF212SD1;HS2312   | C(CM)-UKF212D1;H2312X<br>C(CM)-UKF212SD1;HS2312   | 4<br>5/32           | 80<br>3 5/32    | 86<br>3 3/8   | 4.5<br>9.9       | 4.7<br>10  | 6.0<br>13  |
| F213D1<br>F213D1<br>F213D1<br>F213D1 | S(SM)-UKF213D1;H2313X<br>S(SM)-UKF213AD1;HA2313<br>S(SM)-UKF213ED1;HE2313X<br>S(SM)-UKF213SD1;HS2313X | C(CM)-UKF213D1;H2313X<br>C(CM)-UKF213AD1;HA2313<br>C(CM)-UKF213ED1;HE2313X<br>C(CM)-UKF213SD1;HS2313X | 4<br>5/32           | 83.5<br>3 5/16  | 90<br>3 17/32 | 5.6<br>12        | 5.8<br>13  | 7.4<br>16  |



## Supporti a flangia

### Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro<br>albero   | Appellativo<br>dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>           | Dimensioni nominali             |                                 |                                 |                                |                                 |                                |                                 |                       |                                 | Dimensione<br>dei<br>bulloni  | Appellativo<br>del<br>cuscinetto                     |
|--|---|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------|---------------------------------|-------------------------------|--|
|  |   | <i>L</i>                        | <i>J</i>                        | <i>A</i> <sub>2</sub>           | mm                             |                                 | inch.                          |                                 | <i>A</i> <sub>0</sub> | <i>B</i> <sub>1</sub>           |                               |  |
| mm<br>inch.  |   |                                 |                                 |                                 |                                |                                 |                                |                                 |                       |                                 | mm<br>inch.                   |  |
| 65<br>2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UKF215D1;H2315X<br>UKF215D1;HA2315<br>UKF215D1;HE2315X  | 200                             | 159                             | 34                              | 22                             | 56                              | 19                             | 71                              | 73                    | 84                              | M16                           | UK215D1;H2315X<br>UK215D1;HA2315<br>UK215D1;HE2315X  |
|  |   | 7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 6 <sup>17</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>  | 2 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>  | 2 <sup>51</sup> / <sub>64</sub> | 2.874                 | 3 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> |  |
| 70<br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | UKF216D1;H2316X<br>UKF216D1;HA2316<br>UKF216D1;HE2316X  | 208                             | 165                             | 34                              | 22                             | 58                              | 23                             | 73.5                            | 78                    | 90                              | M20                           | UK216D1;H2316X<br>UK216D1;HA2316<br>UK216D1;HE2316X  |
|  |   | 8 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 1 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>  | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>57</sup> / <sub>64</sub> | 3.071                 | 3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> |  |
| 75<br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                             | UKF217D1;H2317X<br>UKF217D1;HA2317X<br>UKF217D1;HE2317X | 220                             | 175                             | 36                              | 24                             | 63                              | 23                             | 77                              | 82                    | 95                              | M20                           | UK217D1;H2317X<br>UK217D1;HA2317X<br>UK217D1;HE2317X |
|  |   | 8 <sup>21</sup> / <sub>32</sub> | 6 <sup>57</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>27</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>15</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 3.228                 | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> |  |
| 80<br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                   | UKF218D1;H2318X<br>UKF218D1;HA2318X                     | 235                             | 187                             | 40                              | 24                             | 68                              | 23                             | 81.5                            | 86                    | 102                             | M20                           | UK218D1;H2318X<br>UK218D1;HA2318X                    |
|  |   | 9 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 7 <sup>23</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>37</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>13</sup> / <sub>64</sub> | 3.386                 | 4 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> |  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

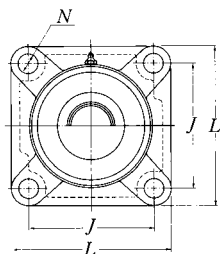
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

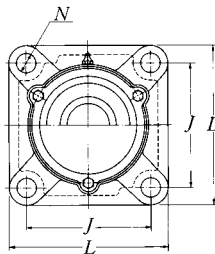
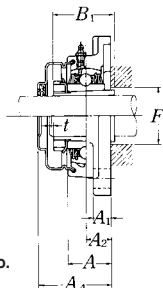
3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

4) In caso di ordine di unità di supporto con dimensioni in pollici, complete di coperchio parapolvere cieco, non si devono indicare i suffissi E, S o A.  
Esempio: SM-UKF205D1; HE2305.

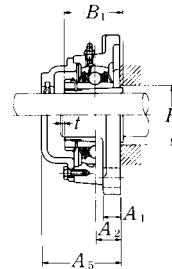
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.  
 Passante: **S-UKF...D1**  
 Cieco: **SM-UKF...D1**

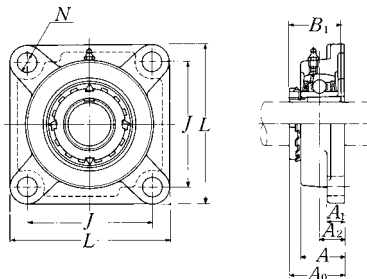


Coperchio parapolvere in ghisa.  
 Passante: **C-UKF...D1**  
 Cieco: **CM-UKF...D1**



| Appellativo del supporto | Appellativo <sup>4)</sup> dell'unità<br>con coperchio parapolvere in lamiera. | Appellativo <sup>4)</sup> dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                |                  | Massa dell'unità |       |       |
|--------------------------|---|---|---------------------|----------------|------------------|------------------|-------|-------|
|                          |   |   | mm                  | inch.          |                  | kg lb            |       |       |
|                          |   |   | $t_{\max}$          | A <sub>4</sub> | A <sub>5</sub>   | UKF              | S(SM) | C(CM) |
| F215D1                   | —   | <b>C(CM)-UKF215D1;H2315X</b>  | 4                   | —              | 102              | 7.1              | —     | 9.1   |
| F215D1                   | —   | <b>C(CM)-UKF215AD1;HA2315</b>   | $\frac{5}{32}$      | —              | $4\frac{1}{32}$  | 16               | —     | 20    |
| F215D1                   | —   | <b>C(CM)-UKF215ED1;HE2315X</b>  |                     |                |                  |                  |       |       |
| F216D1                   | —   | <b>C(CM)-UKF216D1;H2316X</b>  | 4                   | —              | 106              | 8.5              | —     | 11    |
| F216D1                   | —   | <b>C(CM)-UKF216AD1;HA2316</b>   | $\frac{5}{32}$      | —              | $4\frac{3}{16}$  | 19               | —     | 24    |
| F216D1                   | —   | <b>C(CM)-UKF216D1;HE2316X</b>   |                     |                |                  |                  |       |       |
| F217D1                   | —   | <b>C(CM)-UKF217D1;H2317X</b>  | 5                   | —              | 114              | 9.9              | —     | 13    |
| F217D1                   | —   | <b>C(CM)-UKF217AD1;HA2317X</b>  | $\frac{13}{64}$     | —              | $4\frac{1}{2}$   | 22               | —     | 29    |
| F217D1                   | —   | <b>C(CM)-UKF217ED1;HE2317X</b>  |                     |                |                  |                  |       |       |
| F218D1                   | —   | <b>C(CM)-UKF218D1;H2318X</b>  | 5                   | —              | 122              | 12               | —     | 16    |
| F218D1                   | —   | <b>C(CM)-UKF218AD1;HA2318X</b>  | $\frac{13}{64}$     | —              | $4\frac{13}{16}$ | 26               | —     | 35    |

## Supporti a flangia Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro<br>albero              | Appellativo<br>dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                              | Dimensioni nominali |                |                |                |               |             |                 |                | Dimensione<br>dei<br>bulloni | Appellativo<br>del<br>cuscinetto                                       |
|---------------------------------|--|---------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|-------------|-----------------|----------------|------------------------------|--|
|                                 |  | mm                  |                | mm             |                | inch.         |             | mm              |                |                              |  |
| mm<br>inch.                     |  | L                   | J              | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | A             | N           | A <sub>0</sub>  | B <sub>1</sub> |                              |  |
| 20<br>3/4                       | UKF305D1;H2305X<br>UKF305D1;HE2305   | 110<br>4 11/32      | 80<br>3 5/32   | 16<br>5/8      | 13<br>1/2      | 29<br>1 5/32  | 16<br>5/8   | 37<br>1 29/64   | 35<br>1.378    | M14<br>1/2                   | UK305D1;H2305X<br>UK305D1;HE2305                                       |
| 25<br>7/8<br>1                  | UKF306D1;H2306X<br>UKF306D1;HS2306<br>UKF306D1;HE2306X                     | 125<br>4 29/32      | 95<br>3 47/64  | 18<br>45/64    | 15<br>19/32    | 32<br>1 1/4   | 16<br>5/8   | 40.5<br>1 19/32 | 38<br>1.496    | M14<br>1/2                   | UK306D1;H2306X<br>UK306D1;HS2306<br>UK306D1;HE2306X                    |
| 30<br>1 1/8                     | UKF307D1;H2307X<br>UKF307D1;HS2307   | 135<br>5 5/16       | 100<br>3 15/16 | 20<br>25/32    | 16<br>5/8      | 36<br>1 13/32 | 19<br>3/4   | 45.5<br>1 51/64 | 43<br>1.693    | M16<br>5/8                   | UK307D1;H2307X<br>UK307D1;HS2307                                       |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/8            | UKF308D1;H2308X<br>UKF308D1;HE2308X<br>UKF308D1;HS2308X                    | 150<br>5 29/32      | 112<br>4 13/32 | 23<br>29/32    | 17<br>2 1/32   | 40<br>1 9/16  | 19<br>3/4   | 50<br>1 31/32   | 46<br>1.811    | M16<br>5/8                   | UK308D1;H2308X<br>UK308D1;HE2308X<br>UK308D1;HS2308X                   |
| 40<br>1 7/16<br>1 1/2<br>1 5/8  | UKF309D1;H2309X<br>UKF309D1;HA2309<br>UKF309D1;HE2309X<br>UKF309D1;HS2309X | 160<br>6 5/16       | 125<br>4 59/64 | 25<br>63/64    | 18<br>23/32    | 44<br>1 23/32 | 19<br>3/4   | 54.5<br>2 9/64  | 50<br>1.969    | M16<br>5/8                   | UK309D1;H2309X<br>UK309D1;HA2309<br>UK309D1;HE2309X<br>UK309D1;HS2309X |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4 | UKF310D1;H2310X<br>UKF310D1;HS2310<br>UKF310D1;HA2310<br>UKF310D1;HE2310X  | 175<br>6 7/8        | 132<br>5 13/64 | 28<br>1 7/64   | 19<br>3/4      | 48<br>1 7/8   | 23<br>29/32 | 60.5<br>2 3/8   | 55<br>2.165    | M20<br>3/4                   | UK310D1;H2310X<br>UK310D1;HS2310<br>UK310D1;HA2310<br>UK310D1;HE2310X  |
| 50<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2     | UKF311D1;H2311X<br>UKF311D1;HS2311<br>UKF311D1;HA2311<br>UKF311D1;HE2311XY | 185<br>7 9/32       | 140<br>5 33/64 | 30<br>1 3/16   | 20<br>25/32    | 52<br>2 1/16  | 23<br>29/32 | 64<br>2 33/64   | 59<br>2.323    | M20<br>3/4                   | UK311D1;H2311X<br>UK311D1;HS2311<br>UK311D1;HA2311<br>UK311D1;HE2311XY |
| 55<br>2 1/8                     | UKF312D1;H2312X<br>UKF312D1;HS2312   | 195<br>7 11/16      | 150<br>5 29/32 | 33<br>1 9/64   | 22<br>7/8      | 56<br>2 7/32  | 23<br>29/32 | 69.5<br>2 47/64 | 62<br>2.441    | M20<br>3/4                   | UK312D1;H2312X<br>UK312D1;HS2312                                       |
| 60<br>2 3/16<br>2 1/4<br>2 3/8  | UKF313D1;H2313X<br>UKF313D1;HA2313<br>UKF313D1;HE2313X<br>UKF313D1;HS2313X | 208<br>8 3/16       | 166<br>6 17/32 | 33<br>1 9/64   | 22<br>7/8      | 58<br>2 9/32  | 23<br>29/32 | 71.5<br>2 13/16 | 65<br>2.559    | M20<br>3/4                   | UK313D1;H2313X<br>UK313D1;HA2313<br>UK313D1;HE2313X<br>UK313D1;HS2313X |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

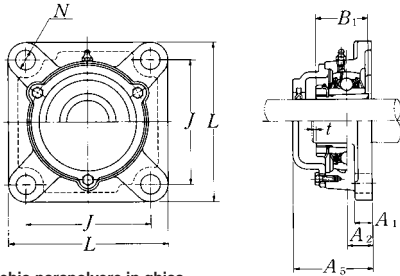
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

4) In caso di ordine di unità di supporto con dimensioni in pollici, complete di coperchio parapolvere cieco, non si devono indicare i suffissi E, S o A.

Esempio: CM-UKF305D1; HE2305.

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



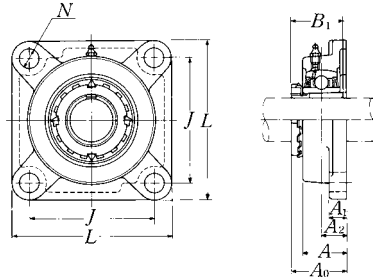
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UKF...D1

Cieco: CM-UKF...D1

| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità <sup>4)</sup><br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                  | Massa dell'unità |             |
|--------------------------|---|---------------------|------------------|------------------|-------------|
|                          |   | mm<br>$l_{max}$     | inch.<br>$A_5$   | kg<br>UKF        | lb<br>C(CM) |
| F305D1                   | C(CM)-UKF305D1;H2305X   | 2                   | 56               | 1.1              | 1.6         |
| F305D1                   | C(CM)-UKF305ED1;HE2305  | $\frac{5}{64}$      | $2\frac{7}{32}$  | 2.4              | 3.5         |
| F306D1                   | C(CM)-UKF306D1;H2306X   | 2                   | 60               | 1.6              | 2.3         |
| F306D1                   | C(CM)-UKF306SD1;HS2306  | $\frac{5}{64}$      | $2\frac{3}{8}$   | 3.5              | 5.1         |
| F306D1                   | C(CM)-UKF306ED1;HE2306X   |                     |                  |                  |             |
| F307D1                   | C(CM)-UKF307D1;H2307X   | 3                   | 68               | 2.0              | 2.8         |
| F307D1                   | C(CM)-UKF307SD1;HS2307  | $\frac{1}{8}$       | $2\frac{11}{16}$ | 4.4              | 6.2         |
| F308D1                   | C(CM)-UKF308D1;H2308X   | 3                   | 76               | 2.7              | 3.6         |
| F308D1                   | C(CM)-UKF308ED1;HE2308X   | $\frac{1}{8}$       | 3                | 6.0              | 7.9         |
| F308D1                   | C(CM)-UKF308D1;HS2308X  |                     |                  |                  |             |
| F309D1                   | C(CM)-UKF309D1;H2309X   | 3                   | 80               | 3.5              | 4.7         |
| F309D1                   | C(CM)-UKF309AD1;HA2309  |                     |                  |                  |             |
| F309D1                   | C(CM)-UKF309ED1;HE2309X   | $\frac{1}{8}$       | $3\frac{5}{32}$  | 7.7              | 10          |
| F309D1                   | C(CM)-UKF309SD1;HS2309X   |                     |                  |                  |             |
| F310D1                   | C(CM)-UKF310D1;H2310X   | 3                   | 88               | 4.5              | 5.7         |
| F310D1                   | C(CM)-UKF310SD1;HS2310  |                     |                  |                  |             |
| F310D1                   | C(CM)-UKF310AD1;HA2310  | $\frac{1}{8}$       | $3\frac{15}{32}$ | 9.9              | 13          |
| F310D1                   | C(CM)-UKF310ED1;HE2310X   |                     |                  |                  |             |
| F311D1                   | C(CM)-UKF311D1;H2311X   | 4                   | 92               | 5.5              | 7.7         |
| F311D1                   | C(CM)-UKF311SD1;HS2311  |                     |                  |                  |             |
| F311D1                   | C(CM)-UKF311AD1;HA2311  | $\frac{5}{32}$      | $3\frac{5}{8}$   | 12               | 17          |
| F311D1                   | C(CM)-UKF311ED1;HE2311XY  |                     |                  |                  |             |
| F312D1                   | C(CM)-UKF312D1;H2312X   | 4                   | 100              | 6.4              | 8.6         |
| F312D1                   | C(CM)-UKF312SD1;HS2312  | $\frac{5}{32}$      | $3\frac{15}{16}$ | 14               | 19          |
| F313D1                   | C(CM)-UKF313D1;H2313X   | 4                   | 103              | 7.7              | 9.9         |
| F313D1                   | C(CM)-UKF313AD1;HA2313  |                     |                  |                  |             |
| F313D1                   | C(CM)-UKF313ED1;HE2313X   | $\frac{5}{32}$      | $4\frac{1}{16}$  | 17               | 22          |
| F313D1                   | C(CM)-UKF313SD1;HS2313X   |                     |                  |                  |             |

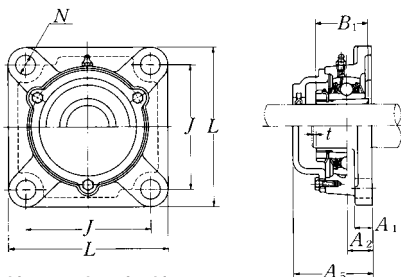
Supporti a flangia  
Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro albero<br>mm<br>inch.   | Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>              | Dimensioni nominali |     |                |                |     |    |                |                | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto                           |
|--|---|---------------------|-----|----------------|----------------|-----|----|----------------|----------------|---------------------------------------|--|
|  |   | L                   | J   | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | A   | N  | A <sub>0</sub> | B <sub>1</sub> |                                       |  |
| 65<br>2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UKF315D1;H2315X<br>UKF315D1;HA2315<br>UKF315D1;HE2315X  | 236                 | 184 | 39             | 25             | 66  | 25 | 81.5           | 73             | M22                                   | UK315D1;H2315X<br>UK315D1;HA2315<br>UK315D1;HE2315X  |
| 70<br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | UKF316D1;H2316X<br>UKF316D1;HA2316<br>UKF316D1;HE2316X  | 250                 | 196 | 38             | 27             | 68  | 31 | 84             | 78             | M27                                   | UK316D1;H2316X<br>UK316D1;HA2316<br>UK316D1;HE2316X  |
| 75<br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                             | UKF317D1;H2317X<br>UKF317D1;HA2317X<br>UKF317D1;HE2317X | 260                 | 204 | 44             | 27             | 74  | 31 | 92             | 82             | M27                                   | UK317D1;H2317X<br>UK317D1;HA2317X<br>UK317D1;HE2317X |
| 80<br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                   | UKF318D1;H2318X<br>UKF318D1;HA2318X                     | 280                 | 216 | 44             | 30             | 76  | 35 | 94             | 86             | M30                                   | UK318D1;H2318X<br>UK318D1;HA2318X                    |
| 85<br>3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>                                    | UKF319D1;H2319X<br>UKF319D1;HE2319X                     | 290                 | 228 | 59             | 30             | 94  | 35 | 111.5          | 90             | M30                                   | UK319D1;H2319X<br>UK319D1;HE2319X                    |
| 90<br>3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UKF320D1;H2320X<br>UKF320D1;HA2320<br>UKF320D1;HE2320X  | 310                 | 242 | 59             | 32             | 94  | 38 | 115.5          | 97             | M33                                   | UK320D1;H2320X<br>UK320D1;HA2320<br>UK320D1;HE2320X  |
| 100  | UKF322D1;H2322X   | 340                 | 266 | 60             | 35             | 96  | 41 | 121            | 105            | M36                                   | UK322D1;H2322X                                       |
| 110  | UKF324D1;H2324X   | 370                 | 290 | 65             | 40             | 110 | 41 | 130            | 112            | M36                                   | UK324D1;H2324X                                       |
| 115  | UKF326D1;H2326  | 410                 | 320 | 65             | 45             | 115 | 41 | 133            | 121            | M36                                   | UK326D1;H2326  |
| 125  | UKF328D1;H2328  | 450                 | 350 | 75             | 55             | 125 | 41 | 146.5          | 131            | M36                                   | UK328D1;H2328  |

- 1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.  
 In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.  
 3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".  
 4) In caso di ordine di unità di supporto con dimensioni in pollici, complete di coperchio parapolvere cieco, non si devono indicare i suffissi E, S o A.  
 Esempio: CM-UKF305D1; HE2305.

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



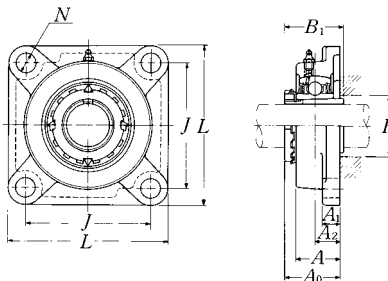
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UKF...D1

Cieco: CM-UKF...D1

| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità <sup>4)</sup><br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                 | Massa dell'unità |       |
|--------------------------|---|---------------------|-----------------|------------------|-------|
|                          |   | mm                  | inch.           | kg               | lb    |
|                          |   | $l_{max}$           | $A_5$           | UKF              | C(CM) |
| F315D1                   | C(CM)-UKF315D1;H2315X   | 4                   | 114             | 12               | 14    |
| F315D1                   | C(CM)-UKF315AD1;HA2315  | $5\frac{5}{32}$     | $4\frac{1}{2}$  | 26               | 31    |
| F315D1                   | C(CM)-UKF315ED1;HE2315X   |                     |                 |                  |       |
| F316D1                   | C(CM)-UKF316D1;H2316X   | 4                   | 116             | 15               | 19    |
| F316D1                   | C(CM)-UKF316AD1;HA2316  | $5\frac{5}{32}$     | $4\frac{9}{16}$ | 33               | 42    |
| F316D1                   | C(CM)-UKF316D1;HE2316X  |                     |                 |                  |       |
| F317D1                   | C(CM)-UKF317D1;H2317X   | 5                   | 129             | 16               | 21    |
| F317D1                   | C(CM)-UKF317AD1;HA2317X   | $13\frac{3}{64}$    | $5\frac{3}{32}$ | 35               | 46    |
| F317D1                   | C(CM)-UKF317ED1;HE2317X   |                     |                 |                  |       |
| F318D1                   | C(CM)-UKF318D1;H2318X   | 5                   | 129             | 20               | 25    |
| F318D1                   | C(CM)-UKF318AD1;HA2318X   | $13\frac{3}{64}$    | $5\frac{3}{32}$ | 44               | 55    |
| F319D1                   | C(CM)-UKF319D1;H2319X   | 5                   | 149             | 22               | 28    |
| F319D1                   | C(CM)-UKF319ED1;HE2319X   | $13\frac{3}{64}$    | $5\frac{7}{8}$  | 49               | 62    |
| F320D1                   | C(CM)-UKF320D1;H2320X   | 5                   | 154             | 26               | 33    |
| F320D1                   | C(CM)-UKF320AD1;HA2320  | $13\frac{3}{64}$    | $6\frac{1}{16}$ | 57               | 73    |
| F320D1                   | C(CM)-UKF320ED1;HE2320X   |                     |                 |                  |       |
| F322D1                   | C(CM)-UKF322D1;H2322X   | 5                   | 160             | 38               | 46    |
| F324D1                   | C(CM)-UKF324D1;H2324X   | 5                   | 172             | 49               | 60    |
| F326D1                   | C(CM)-UKF326D1;H2326  | 6                   | 178             | 66               | 79    |
| F328D1                   | C(CM)-UKF328D1;H2328  | 6                   | 192             | 91               | 108   |

## Supporti a flangia Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch. | Appellativo<br>dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                              | Dimensioni nominali |           |                |                |          |         |                |                | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br><br>mm<br>inch. | Appellativo<br>del<br>cuscinetto |  |
|---------------------------------------|--|---------------------|-----------|----------------|----------------|----------|---------|----------------|----------------|---|----------------------------------|--|
|                                       |  | L                   | J         | A <sub>2</sub> | A <sub>1</sub> | A        | N       | A <sub>0</sub> | B <sub>1</sub> |   |                                  | F<br>min.  |
| 20<br>¾                               | UKFX05D1;H2305X<br>UKFX05D1;HE2305   | 108<br>4¼           | 83<br>3¼  | 18<br>¾        | 13<br>½        | 30<br>1⅜ | 12<br>½ | 39<br>1⅞       | 35<br>1.378    | 30<br>1⅜  | M10<br>⅜                         | UKX05D1;H2305X<br>UKX05D1;HE2305                                       |
| 25<br>⅞<br>1                          | UKFX06D1;H2306X<br>UKFX06D1;HS2306<br>UKFX06D1;HE2306X                     | 117<br>4⅞           | 92<br>3⅝  | 19<br>¾        | 14<br>⅞        | 34<br>1⅞ | 16<br>⅝ | 41.5<br>1⅞     | 38<br>1.496    | 36<br>1⅜  | M14<br>½                         | UKX06D1;H2306X<br>UKX06D1;HS2306<br>UKX06D1;HE2306X                    |
| 30<br>1⅞                              | UKFX07D1;H2307X<br>UKFX07D1;HS2307   | 130<br>5⅞           | 102<br>4¼ | 21<br>⅞        | 14<br>⅞        | 38<br>1½ | 16<br>⅝ | 45.5<br>1⅞     | 43<br>1.693    | 40<br>1⅞  | M14<br>½                         | UKX07D1;H2307X<br>UKX07D1;HS2307                                       |
| 35<br>1¼<br>1⅜                        | UKFX08D1;H2308X<br>UKFX08D1;HE2308X<br>UKFX08D1;HS2308X                    | 137<br>5⅞           | 105<br>4⅞ | 22<br>⅞        | 14<br>⅞        | 40<br>1⅞ | 19<br>¾ | 47.5<br>1⅞     | 46<br>1.811    | 46<br>1⅜  | M16<br>⅝                         | UKX08D1;H2308X<br>UKX08D1;HE2308X<br>UKX08D1;HS2308X                   |
| 40<br>1⅞<br>1½<br>1⅝                  | UKFX09D1;H2309X<br>UKFX09D1;HA2309<br>UKFX09D1;HE2309X<br>UKFX09D1;HS2309X | 143<br>5⅞           | 111<br>4⅜ | 23<br>⅞        | 14<br>⅞        | 40<br>1⅞ | 19<br>¾ | 50<br>1⅞       | 50<br>1.969    | 52<br>2¼  | M16<br>⅝                         | UKX09D1;H2309X<br>UKX09D1;HA2309<br>UKX09D1;HE2309X<br>UKX09D1;HS2309X |
| 45<br>1⅝<br>1⅞<br>1¾                  | UKFX10D1;H2310X<br>UKFX10D1;HS2310<br>UKFX10D1;HA2310<br>UKFX10D1;HE2310X  | 162<br>6⅜           | 130<br>5⅞ | 26<br>1⅞       | 20<br>⅞        | 44<br>1⅞ | 19<br>¾ | 55.5<br>2⅞     | 55<br>2.165    | 57<br>2¼  | M16<br>⅝                         | UKX10D1;H2310X<br>UKX10D1;HS2310<br>UKX10D1;HA2310<br>UKX10D1;HE2310X  |
| 50<br>1⅞<br>1⅝<br>2                   | UKFX11D1;H2311X<br>UKFX11D1;HS2311<br>UKFX11D1;HA2311<br>UKFX11D1;HE2311XY | 175<br>6⅞           | 143<br>5⅞ | 29<br>⅞        | 20<br>⅞        | 49<br>1⅞ | 19<br>¾ | 60<br>2⅞       | 59<br>2.323    | 64<br>2⅞  | M16<br>⅝                         | UKX11D1;H2311X<br>UKX11D1;HS2311<br>UKX11D1;HA2311<br>UKX11D1;HE2311XY |
| 55<br>2⅞                              | UKFX12D1;H2312X<br>UKFX12D1;HS2312   | 187<br>7⅞           | 149<br>5⅝ | 34<br>1⅞       | 21<br>⅞        | 59<br>2⅞ | 19<br>¾ | 66<br>2⅞       | 62<br>2.441    | 69<br>2⅞  | M16<br>⅝                         | UKX12D1;H2312X<br>UKX12D1;HS2312                                       |
| 60<br>2⅞<br>2¼<br>2⅝                  | UKFX13D1;H2313X<br>UKFX13D1;HA2313<br>UKFX13D1;HE2313X<br>UKFX13D1;HS2313X | 187<br>7⅞           | 149<br>5⅝ | 34<br>1⅞       | 21<br>⅞        | 59<br>2⅞ | 19<br>¾ | 70<br>2⅞       | 65<br>2.559    | 74<br>2⅞  | M16<br>⅝                         | UKX13D1;H2313X<br>UKX13D1;HA2313<br>UKX13D1;HE2313X<br>UKX13D1;HS2313X |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

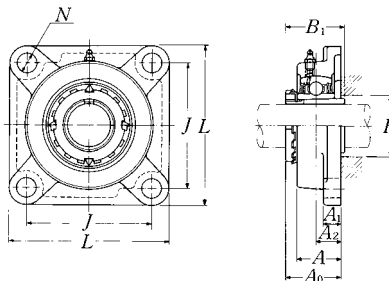
3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|--------------------------------|---------------------|----|
|                                | kg                  | lb |
| FX05D1                         | 1.0                 |    |
| FX05D1                         | 2.2                 |    |
| FX06D1                         | 1.6                 |    |
| FX06D1                         | 3.5                 |    |
| FX06D1                         |                     |    |
| FX07D1                         | 2.0                 |    |
| FX07D1                         | 4.4                 |    |
| FX08D1                         | 2.4                 |    |
| FX08D1                         | 5.3                 |    |
| FX08D1                         |                     |    |
| FX09D1                         | 2.5                 |    |
| FX09D1                         | 5.5                 |    |
| FX09D1                         |                     |    |
| FX09D1                         |                     |    |
| FX10D1                         | 3.8                 |    |
| FX10D1                         | 8.4                 |    |
| FX10D1                         |                     |    |
| FX10D1                         |                     |    |
| FX11D1                         | 4.6                 |    |
| FX11D1                         | 10                  |    |
| FX11D1                         |                     |    |
| FX11D1                         |                     |    |
| FX12D1                         | 5.0                 |    |
| FX12D1                         | 11                  |    |
| FX13D1                         | 5.0                 |    |
| FX13D1                         | 11                  |    |
| FX13D1                         |                     |    |
| FX13D1                         |                     |    |



## Supporti a flangia Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro albero<br>mm<br>inch.   | Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>              | Dimensioni nominali                   |  |                                       |                                      |                                       |                                      |   |                       |                                       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto                           |
|--|---|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---|-----------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|--|
|  |   | <i>L</i>                              | <i>J</i>                               | <i>A</i> <sub>2</sub>                 | <i>A</i> <sub>1</sub>                | <i>A</i>                              | <i>N</i>                             | <i>A</i> <sub>0</sub>                   | <i>B</i> <sub>1</sub> | <i>F</i><br>min.                      |                                       |  |
| 65<br>2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UKFX15D1;H2315X<br>UKFX15D1;HA2315<br>UKFX15D1;HE2315X  | 197<br>7 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>  | 152<br>5 <sup>63</sup> / <sub>64</sub> | 40<br>1 <sup>37</sup> / <sub>64</sub> | 24<br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 68<br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 23<br>2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 77.5<br>3 <sup>3</sup> / <sub>64</sub>  | 73<br>2.874           | 84<br>3 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | M20<br>3/4                            | UKX15D1;H2315X<br>UKX15D1;HA2315<br>UKX15D1;HE2315X  |
| 70<br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | UKFX16D1;H2316X<br>UKFX16D1;HA2316<br>UKFX16D1;HE2316X  | 214<br>8 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | 171<br>6 <sup>47</sup> / <sub>64</sub> | 40<br>1 <sup>37</sup> / <sub>64</sub> | 24<br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 70<br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 23<br>2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 80<br>3 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>    | 78<br>3.071           | 90<br>3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | M20<br>3/4                            | UKX16D1;H2316X<br>UKX16D1;HA2316<br>UKX16D1;HE2316X  |
| 75<br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                             | UKFX17D1;H2317X<br>UKFX17D1;HA2317X<br>UKFX17D1;HE2317X | 214<br>8 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | 171<br>6 <sup>47</sup> / <sub>64</sub> | 40<br>1 <sup>37</sup> / <sub>64</sub> | 24<br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 70<br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 23<br>2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 81.5<br>3 <sup>13</sup> / <sub>64</sub> | 82<br>3.228           | 95<br>3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | M20<br>3/4                            | UKX17D1;H2317X<br>UKX17D1;HA2317X<br>UKX17D1;HE2317X |
| 80<br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                   | UKFX18D1;H2318X<br>UKFX18D1;HA2318X                     | 214<br>8 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | 171<br>6 <sup>47</sup> / <sub>64</sub> | 45<br>1 <sup>49</sup> / <sub>64</sub> | 24<br>1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 76<br>3                               | 23<br>2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 90<br>3 <sup>35</sup> / <sub>64</sub>   | 86<br>3.386           | 102<br>4 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | M20<br>3/4                            | UKX18D1;H2318X<br>UKX18D1;HA2318X                    |
| 90   | UKFX20D1;H2320X   | 268                                   | 211                                    | 59                                    | 31                                   | 97                                    | 31                                   | 107.5                                   | 97                    | 112                                   | M27                                   | UKX20D1;H2320X                                       |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

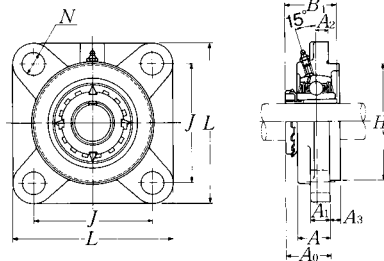
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

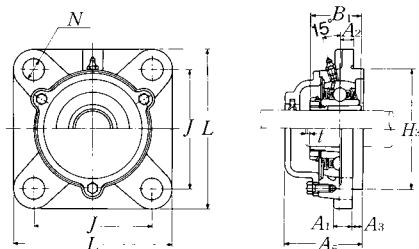
| Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|--------------------------|------------------|----|
|                          | kg               | lb |
| FX15D1                   | 8.2              |    |
| FX15D1                   |                  | 18 |
| FX15D1                   |                  |    |
| FX16D1                   | 10               |    |
| FX16D1                   |                  | 22 |
| FX16D1                   |                  |    |
| FX17D1                   | 11               |    |
| FX17D1                   |                  | 24 |
| FX17D1                   |                  |    |
| FX18D1                   | 11               |    |
| FX18D1                   |                  | 24 |
| FX18D1                   |                  |    |
| FX20D1                   | 15               |    |

Supporti a flangia con collare di centraggio  
 Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro albero<br>mm<br>inch.  | Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                                     | Dimensioni nominali |                |                |             |                |                |               |                |                 |                | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto   |
|---------------------------------|--|---------------------|----------------|----------------|-------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|---------------------------------------|--|
|                                 |  | mm                  |                |                |             |                | inch.          |               |                |                 |                |                                       |  |
|                                 |  | L                   | J              | A <sub>2</sub> | N           | A <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | A             | H <sub>3</sub> | A <sub>0</sub>  | B <sub>1</sub> |                                       |  |
| 20<br>3/4                       | UKFS305D1;H2305X<br>UKFS305D1;HE2305   | 110<br>4 1 1/2      | 80<br>3 5/32   | 9<br>23/64     | 16<br>5/8   | 7<br>9/32      | 13<br>1/2      | 29<br>1 9/64  | 80<br>3.1496   | 37<br>1 29/64   | 35<br>1.378    | M14<br>1/2                            | UK305D1;H2305X<br>UK305D1;HE2305                                       |
| 25<br>7/8<br>1                  | UKFS306D1;H2306X<br>UKFS306D1;HS2306<br>UKFS306D1;HE2306X                      | 125<br>4 29/32      | 95<br>3 47/64  | 10<br>25/64    | 16<br>5/8   | 8<br>5/16      | 15<br>19/32    | 32<br>1 17/64 | 90<br>3.5433   | 40.5<br>1 9/32  | 38<br>1.496    | M14<br>1/2                            | UK306D1;H2306X<br>UK306D1;HS2306<br>UK306D1;HE2306X                    |
| 30<br>1 1/8                     | UKFS307D1;H2307X<br>UKFS307D1;HS2307   | 135<br>5 5/16       | 100<br>3 15/16 | 11<br>7/16     | 19<br>3/4   | 9<br>23/64     | 16<br>5/8      | 36<br>1 13/32 | 100<br>3.9370  | 45.5<br>1 51/64 | 43<br>1.693    | M16<br>5/8                            | UK307D1;H2307X<br>UK307D1;HS2307                                       |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/8            | UKFS308D1;H2308X<br>UKFS308D1;HE2308X<br>UKFS308D1;HS2308X                     | 150<br>5 29/32      | 112<br>4 13/32 | 13<br>33/64    | 19<br>3/4   | 10<br>25/64    | 17<br>21/32    | 40<br>1 9/16  | 115<br>4.5276  | 50<br>1 31/32   | 46<br>1.811    | M16<br>5/8                            | UK308D1;H2308X<br>UK308D1;HE2308X<br>UK308D1;HS2308X                   |
| 40<br>1 7/16<br>1 1/2<br>1 5/8  | UKFS309D1;H2309X<br>UKFS309D1;HA2309<br>UKFS309D1;HE2309X<br>UKFS309D1;HS2309X | 160<br>6 5/16       | 125<br>4 59/64 | 14<br>35/64    | 19<br>3/4   | 11<br>7/16     | 18<br>23/32    | 44<br>1 47/64 | 125<br>4.9213  | 54.5<br>2 9/64  | 50<br>1.969    | M16<br>5/8                            | UK309D1;H2309X<br>UK309D1;HA2309<br>UK309D1;HE2309X<br>UK309D1;HS2309X |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4 | UKFS310D1;H2310X<br>UKFS310D1;HS2310<br>UKFS310D1;HA2310<br>UKFS310D1;HE2310X  | 175<br>6 7/8        | 132<br>5 13/64 | 16<br>5/8      | 23<br>29/32 | 12<br>15/32    | 19<br>3/4      | 48<br>1 57/64 | 140<br>5.5118  | 60.5<br>2 3/8   | 55<br>2.165    | M20<br>3/4                            | UK310D1;H2310X<br>UK310D1;HS2310<br>UK310D1;HA2310<br>UK310D1;HE2310X  |
| 50<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2     | UKFS311D1;H2311X<br>UKFS311D1;HS2311<br>UKFS311D1;HA2311<br>UKFS311D1;HE2311XY | 185<br>7 9/32       | 140<br>5 33/64 | 17<br>43/64    | 23<br>29/32 | 13<br>33/64    | 20<br>25/32    | 52<br>2 3/64  | 150<br>5.9055  | 64<br>2 33/64   | 59<br>2.323    | M20<br>3/4                            | UK311D1;H2311X<br>UK311D1;HS2311<br>UK311D1;HA2311<br>UK311D1;HE2311XY |
| 55<br>2 1/8                     | UKFS312D1;H2312X<br>UKFS312D1;HS2312   | 195<br>7 11/16      | 150<br>5 29/32 | 19<br>3/4      | 23<br>29/32 | 14<br>35/64    | 22<br>7/8      | 56<br>2 13/64 | 160<br>6.2992  | 69.5<br>2 47/64 | 62<br>2.441    | M20<br>3/4                            | UK312D1;H2312X<br>UK312D1;HS2312                                       |
| 60<br>2 3/16<br>2 1/4<br>2 3/8  | UKFS313D1;H2313X<br>UKFS313D1;HA2313<br>UKFS313D1;HE2313X<br>UKFS313D1;HS2313X | 208<br>8 3/16       | 166<br>6 17/32 | 15<br>19/32    | 23<br>29/32 | 18<br>45/64    | 22<br>7/8      | 58<br>2 9/32  | 175<br>6.8898  | 71.5<br>2 13/16 | 65<br>2.559    | M20<br>3/4                            | UK313D1;H2313X<br>UK313D1;HA2313<br>UK313D1;HE2313X<br>UK313D1;HS2313X |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.  
 In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.  
 3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".  
 4) In caso di ordine di unità di supporto con dimensioni in pollici, complete di coperchio parapolvere cieco, non si devono indicare i suffissi E, S o A.  
 Esempio: CM-UKFS305D1; HE2305.  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



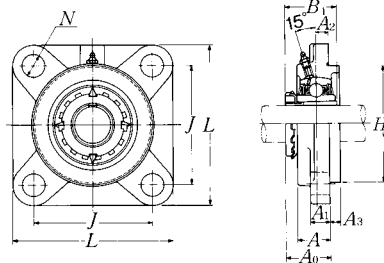
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UKFS...D1

Cieco: CM-UKFS...D1

| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità <sup>4)</sup><br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                         | Massa dell'unità |             |
|--------------------------|---|---------------------|-------------------------|------------------|-------------|
|                          |   | mm<br>ℓ<br>max.     | inch.<br>A <sub>5</sub> | kg<br>UKFS       | lb<br>C(CM) |
| FS305D1                  | <b>C(CM)-UKFS305D1;H2305X</b>   | 2                   | 56                      | 1.3              | 1.8         |
| FS305D1                  | <b>C(CM)-UKFS305ED1;HE2305</b>  | $\frac{5}{64}$      | $2\frac{13}{64}$        | 2.9              | 4.0         |
| FS306D1                  | <b>C(CM)-UKFS306D1;H2306X</b>   | 2                   | 60                      | 1.9              | 2.5         |
| FS306D1                  | <b>C(CM)-UKFS306SD1;HS2306</b>  | $\frac{5}{64}$      | $2\frac{23}{64}$        | 4.2              | 5.5         |
| FS306D1                  | <b>C(CM)-UKFS306ED1;HE2306X</b>   |                     |                         |                  |             |
| FS307D1                  | <b>C(CM)-UKFS307D1;H2307X</b>   | 3                   | 67                      | 2.4              | 3.1         |
| FS307D1                  | <b>C(CM)-UKFS307SD1;HS2307</b>  | $\frac{1}{8}$       | $2\frac{41}{64}$        | 5.3              | 6.8         |
| FS308D1                  | <b>C(CM)-UKFS308D1;H2308X</b>   | 3                   | 76                      | 3.3              | 4.2         |
| FS308D1                  | <b>C(CM)-UKFS308ED1;HE2308X</b>   | $\frac{1}{8}$       | $2\frac{63}{64}$        | 7.3              | 9.3         |
| FS308D1                  | <b>C(CM)-UKFS308D1;HS2308X</b>  |                     |                         |                  |             |
| FS309D1                  | <b>C(CM)-UKFS309D1;H2309X</b>   | 3                   | 80                      | 4.1              | 5.2         |
| FS309D1                  | <b>C(CM)-UKFS309AD1;HA2309</b>  |                     |                         |                  |             |
| FS309D1                  | <b>C(CM)-UKFS309ED1;HE2309X</b>   | $\frac{1}{8}$       | $3\frac{5}{32}$         | 9.0              | 11          |
| FS309D1                  | <b>C(CM)-UKFS309SD1;HS2309X</b>   |                     |                         |                  |             |
| FS310D1                  | <b>C(CM)-UKFS310D1;H2310X</b>   | 3                   | 88                      | 5.3              | 6.8         |
| FS310D1                  | <b>C(CM)-UKFS310SD1;HS2310</b>  |                     |                         |                  |             |
| FS310D1                  | <b>C(CM)-UKFS310AD1;HA2310</b>  | $\frac{1}{8}$       | $3\frac{15}{32}$        | 12               | 15          |
| FS310D1                  | <b>C(CM)-UKFS310ED1;HE2310X</b>   |                     |                         |                  |             |
| FS311D1                  | <b>C(CM)-UKFS311D1;H2311X</b>   | 4                   | 93                      | 6.2              | 8.3         |
| FS311D1                  | <b>C(CM)-UKFS311SD1;HS2311</b>  |                     |                         |                  |             |
| FS311D1                  | <b>C(CM)-UKFS311AD1;HA2311</b>  | $\frac{5}{32}$      | $3\frac{21}{32}$        | 14               | 18          |
| FS311D1                  | <b>C(CM)-UKFS311ED1;HE2311XY</b>  |                     |                         |                  |             |
| FS312D1                  | <b>C(CM)-UKFS312D1;H2312X</b>   | 4                   | 100                     | 7.1              | 9.0         |
| FS312D1                  | <b>C(CM)-UKFS312SD1;HS2312</b>  | $\frac{5}{32}$      | $3\frac{15}{16}$        | 16               | 20          |
| FS313D1                  | <b>C(CM)-UKFS313D1;H2313X</b>   | 4                   | 103                     | 8.7              | 11          |
| FS313D1                  | <b>C(CM)-UKFS313AD1;HA2313</b>  |                     |                         |                  |             |
| FS313D1                  | <b>C(CM)-UKFS313ED1;HE2313X</b>   | $\frac{5}{32}$      | $4\frac{1}{16}$         | 19               | 24          |
| FS313D1                  | <b>C(CM)-UKFS313SD1;HS2313X</b>   |                     |                         |                  |             |

Supporti a flangia con collare di centraggio  
Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro albero<br>mm<br>inch.   | Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                 | Dimensioni nominali |     |                |    |                |                |     |                |                |                | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto                           |
|--|--|---------------------|-----|----------------|----|----------------|----------------|-----|----------------|----------------|----------------|---------------------------------------|--|
|  |  | mm                  |     |                |    |                | inch.          |     |                |                |                |                                       |  |
|  |  | L                   | J   | A <sub>2</sub> | N  | A <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | A   | H <sub>3</sub> | A <sub>0</sub> | B <sub>1</sub> |                                       |  |
| 65<br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | UKFS315D1;H2315X<br>UKFS315D1;HA2315<br>UKFS315D1;HE2315X  | 236                 | 184 | 21             | 25 | 18             | 25             | 66  | 200            | 81.5           | 73             | M22                                   | UK315D1;H2315X<br>UK315D1;HA2315<br>UK315D1;HE2315X  |
| 70<br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | UKFS316D1;H2316X<br>UKFS316D1;HA2316<br>UKFS316D1;HE2316X  | 250                 | 196 | 18             | 31 | 20             | 27             | 68  | 210            | 84             | 78             | M27                                   | UK316D1;H2316X<br>UK316D1;HA2316<br>UK316D1;HE2316X  |
| 75<br>2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub><br>3                              | UKFS317D1;H2317X<br>UKFS317D1;HA2317X<br>UKFS317D1;HE2317X | 260                 | 204 | 24             | 31 | 20             | 27             | 74  | 220            | 92             | 82             | M27                                   | UK317D1;H2317X<br>UK317D1;HA2317X<br>UK317D1;HE2317X |
| 80<br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                   | UKFS318D1;H2318X<br>UKFS318D1;HA2318X                      | 280                 | 216 | 24             | 35 | 20             | 30             | 76  | 240            | 94             | 86             | M30                                   | UK318D1;H2318X<br>UK318D1;HA2318X                    |
| 85<br>3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>                                    | UKFS319D1;H2319X<br>UKFS319D1;HE2319X                      | 290                 | 228 | 39             | 35 | 20             | 30             | 94  | 250            | 111.5          | 90             | M30                                   | UK319D1;H2319X<br>UK319D1;HE2319X                    |
| 90<br>3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UKFS320D1;H2320X<br>UKFS320D1;HA2320<br>UKFS320D1;HE2320X  | 310                 | 242 | 39             | 38 | 20             | 32             | 94  | 260            | 115.5          | 97             | M33                                   | UK320D1;H2320X<br>UK320D1;HA2320<br>UK320D1;HE2320X  |
| 100  | UKFS322D1;H2322X   | 340                 | 266 | 35             | 41 | 25             | 35             | 96  | 300            | 121            | 105            | M36                                   | UK322D1;H2322X                                       |
| 110  | UKFS324D1;H2324X   | 370                 | 290 | 35             | 41 | 30             | 40             | 110 | 330            | 130            | 112            | M36                                   | UK324D1;H2324X                                       |
| 115  | UKFS326D1;H2326  | 410                 | 320 | 35             | 41 | 30             | 45             | 115 | 360            | 133            | 121            | M36                                   | UK326D1;H2326  |
| 125  | UKFS328D1;H2328  | 450                 | 350 | 45             | 41 | 30             | 55             | 125 | 400            | 146.5          | 131            | M36                                   | UK328D1;H2328  |

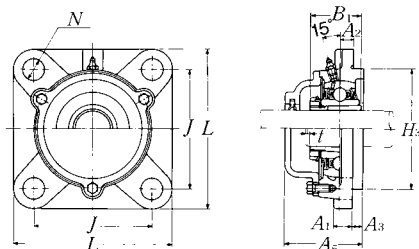
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

4) In caso di ordine di unità di supporto con dimensioni in pollici, complete di coperchio parapolvere cieco, non si devono indicare i suffissi E, S o A.  
Esempio: CM-UKFS305D1; HE2305.

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



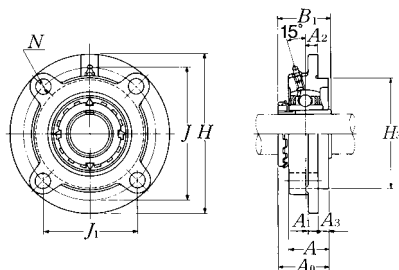
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UKFS...D1

Cieco: CM-UKFS...D1

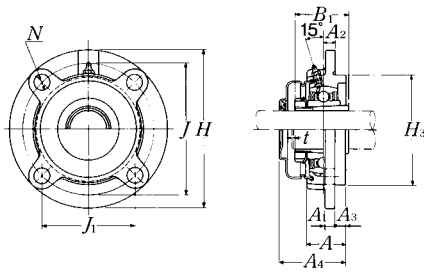
| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità <sup>4)</sup><br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali             |                                  | Massa dell'unità |       |
|--------------------------|---|---------------------------------|----------------------------------|------------------|-------|
|                          |   | mm                              | inch.                            | kg               | lb    |
|                          |   | ℓ max.                          | A <sub>5</sub>                   | UKFS             | C(CM) |
| FS315D1                  | C(CM)-UKFS315D1;H2315X  | 4                               | 114                              | 13               | 16    |
| FS315D1                  | C(CM)-UKFS315AD1;HA2315   | 5 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 43 <sup>31</sup> / <sub>64</sub> | 29               | 35    |
| FS315D1                  | C(CM)-UKFS315ED1;HE2315X  |                                 |                                  |                  |       |
| FS316D1                  | C(CM)-UKFS316D1;H2316X  | 4                               | 116                              | 15               | 18    |
| FS316D1                  | C(CM)-UKFS316AD1;HA2316   | 5 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 49 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 33               | 40    |
| FS316D1                  | C(CM)-UKFS316D1;HE2316X   |                                 |                                  |                  |       |
| FS317D1                  | C(CM)-UKFS317D1;H2317X  | 5                               | 129                              | 17               | 22    |
| FS317D1                  | C(CM)-UKFS317AD1;HA2317X  | 13 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 55 <sup>5</sup> / <sub>64</sub>  | 37               | 49    |
| FS317D1                  | C(CM)-UKFS317ED1;HE2317X  |                                 |                                  |                  |       |
| FS318D1                  | C(CM)-UKFS318D1;H2318X  | 5                               | 129                              | 21               | 26    |
| FS318D1                  | C(CM)-UKFS318AD1;HA2318X  | 13 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 55 <sup>5</sup> / <sub>64</sub>  | 46               | 57    |
| FS319D1                  | C(CM)-UKFS319D1;H2319X  | 5                               | 149                              | 25               | 31    |
| FS319D1                  | C(CM)-UKFS319ED1;HE2319X  | 13 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 55 <sup>55</sup> / <sub>64</sub> | 55               | 68    |
| FS320D1                  | C(CM)-UKFS320D1;H2320X  | 5                               | 154                              | 30               | 35    |
| FS320D1                  | C(CM)-UKFS320AD1;HA2320   | 13 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 61 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 66               | 77    |
| FS320D1                  | C(CM)-UKFS320ED1;HE2320X  |                                 |                                  |                  |       |
| FS322D1                  | C(CM)-UKFS322D1;H2322X  | 5                               | 160                              | 39               | 48    |
| FS324D1                  | C(CM)-UKFS324D1;H2324X  | 5                               | 172                              | 53               | 63    |
| FS326D1                  | C(CM)-UKFS326D1;H2326   | 6                               | 178                              | 61               | 85    |
| FS328D1                  | C(CM)-UKFS328D1;H2328   | 6                               | 192                              | 100              | 120   |

Supporti a flangia con collare di centraggio  
 Bloccaggio con bussola di trazione

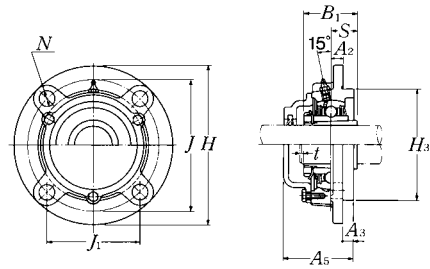


| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                                     | Dimensioni nominali |                |                  |                |                |             |                |                |                |                 |             | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo<br>del<br>cuscinetto                                       |
|---------------------------------------|--|---------------------|----------------|------------------|----------------|----------------|-------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------------|---|--|
|                                       |  | mm                  |                |                  |                |                |             |                |                |                |                 |             |   |  |
|                                       |  | inch.               |                |                  |                |                |             |                |                |                |                 |             |   |  |
| H                                     | J  | J <sub>1</sub>      | A <sub>2</sub> | N                | A <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | A           | H <sub>3</sub> | A <sub>0</sub> | B <sub>1</sub> |                 |             |   |  |
| 20<br>¾                               | UKFC205D1;H2305X<br>UKFC205D1;HE2305   | 115<br>4 17/32      | 90<br>3 35/64  | 63.6<br>2 1/2    | 10<br>25/64    | 12<br>15/32    | 6<br>15/64  | 21<br>13/16    | 27<br>1 1/16   | 70<br>2.7559   | 35.5<br>1 25/64 | 35<br>1.378 | M10<br>¾                                    | UK205D1;H2305X<br>UK205D1;HE2305                                       |
| 25<br>7/8<br>1                        | UKFC206D1;H2306X<br>UKFC206D1;HS2306<br>UKFC206D1;HE2306X                      | 125<br>4 29/32      | 100<br>3 15/16 | 70.7<br>2 25/32  | 10<br>25/64    | 12<br>15/32    | 8<br>5/16   | 23<br>29/32    | 31<br>1 7/32   | 80<br>3.1496   | 39<br>1 17/32   | 38<br>1.496 | M10<br>¾                                    | UK206D1;H2306X<br>UK206D1;HS2306<br>UK206D1;HE2306X                    |
| 30<br>1 1/8                           | UKFC207D1;H2307X<br>UKFC207D1;HS2307   | 135<br>5 5/16       | 110<br>4 21/64 | 77.8<br>3 1/16   | 11<br>7/16     | 14<br>35/64    | 8<br>5/16   | 26<br>1 1/32   | 34<br>1 11/32  | 90<br>3.5433   | 42.5<br>1 43/64 | 43<br>1.693 | M12<br>7/16                                 | UK207D1;H2307X<br>UK207D1;HS2307                                       |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/8                  | UKFC208D1;H2308X<br>UKFC208D1;HE2308X<br>UKFC208D1;HS2308X                     | 145<br>5 23/32      | 120<br>4 23/32 | 84.8<br>3 11/32  | 11<br>7/16     | 14<br>35/64    | 10<br>25/64 | 26<br>1 1/32   | 36<br>1 27/32  | 100<br>3.9370  | 46.5<br>1 53/64 | 46<br>1.811 | M12<br>7/16                                 | UK208D1;H2308X<br>UK208D1;HE2308X<br>UK208D1;HS2308X                   |
| 40<br>1 7/16<br>1 1/2<br>1 5/8        | UKFC209D1;H2309X<br>UKFC209D1;HA2309<br>UKFC209D1;HE2309X<br>UKFC209D1;HS2309X | 160<br>6 5/16       | 132<br>5 13/64 | 93.3<br>3 43/64  | 10<br>25/64    | 16<br>5/8      | 12<br>15/32 | 26<br>1 1/32   | 38<br>1 1/2    | 105<br>4.1339  | 48.5<br>1 29/32 | 50<br>1.969 | M14<br>1/2                                  | UK209D1;H2309X<br>UK209D1;HA2309<br>UK209D1;HE2309X<br>UK209D1;HS2309X |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4       | UKFC210D1;H2310X<br>UKFC210D1;HS2310<br>UKFC210D1;HA2310<br>UKFC210D1;HE2310X  | 165<br>6 1/2        | 138<br>5 7/16  | 97.6<br>3 27/32  | 10<br>25/64    | 16<br>5/8      | 12<br>15/32 | 28<br>1 3/32   | 40<br>1 37/64  | 110<br>4.3307  | 50<br>1 31/32   | 55<br>2.165 | M14<br>1/2                                  | UK210D1;H2310X<br>UK210D1;HS2310<br>UK210D1;HA2310<br>UK210D1;HE2310X  |
| 50<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2           | UKFC211D1;H2311X<br>UKFC211D1;HS2311<br>UKFC211D1;HA2311<br>UKFC211D1;HE2311XY | 185<br>7 9/32       | 150<br>5 29/32 | 106.1<br>4 11/64 | 13<br>33/64    | 19<br>3/4      | 12<br>15/32 | 31<br>1 7/32   | 43<br>1 11/16  | 125<br>4.9213  | 54.5<br>2 9/64  | 59<br>2.323 | M16<br>5/8                                  | UK211D1;H2311X<br>UK211D1;HS2311<br>UK211D1;HA2311<br>UK211D1;HE2311XY |
| 55<br>2 1/8                           | UKFC212D1;H2312X<br>UKFC212D1;HS2312   | 195<br>7 11/16      | 160<br>6 19/64 | 113.1<br>4 29/64 | 17<br>43/64    | 19<br>3/4      | 12<br>15/32 | 36<br>1 13/32  | 48<br>1 57/64  | 135<br>5.3150  | 61<br>2 13/32   | 62<br>2.441 | M16<br>5/8                                  | UK212D1;H2312X<br>UK212D1;HS2312                                       |
| 60<br>2 3/16<br>2 1/4<br>2 3/8        | UKFC213D1;H2313X<br>UKFC213D1;HA2313<br>UKFC213D1;HE2313X<br>UKFC213D1;HS2313X | 205<br>8 1/16       | 170<br>6 11/16 | 120.2<br>4 47/64 | 16<br>5/8      | 19<br>3/4      | 14<br>35/64 | 36<br>1 13/32  | 50<br>1 31/32  | 145<br>5.7087  | 64<br>2 33/64   | 65<br>2.559 | M16<br>5/8                                  | UK213D1;H2313X<br>UK213D1;HA2313<br>UK213D1;HE2313X<br>UK213D1;HS2313X |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.  
 In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.  
 3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".  
 4) In caso di ordine di unità di supporto con dimensioni in pollici, complete di coperchio parapolvere cieco, non si devono indicare i suffissi E, S o A.  
 Esempio: SM-UKFC205D1; HE2305.  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.  
 Passante: **S-UKFC...D1**  
 Cieco: **SM-UKFC...D1**

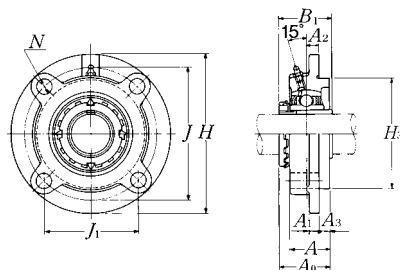


Coperchio parapolvere in ghisa.  
 Passante: **C-UKFC...D1**  
 Cieco: **CM-UKFC...D1**

| Appellativo del supporto                 | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in lamiera.   | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa.   | Dimensioni nominali |                 |               | Massa dell'unità |            |            |
|--|---|---|---------------------|-----------------|---------------|------------------|------------|------------|
|  |   |   | mm                  |                 | inch.         | kg lb            |            |            |
|  |   |   | t max.              | A4              | A5            | UKFC             | S(SM)      | C(CM)      |
| FC205D1<br>FC205D1                       | <b>S(SM)-UKFC205D1;H2305X</b><br><b>S(SM)-UKFC205ED1;HE2305</b>   | <b>C(CM)-UKFC205D1;H2305X</b><br><b>C(CM)-UKFC205ED1;HE2305</b>   | 2<br>5/64           | 44.5<br>1 3/4   | 51<br>2       | 1.0<br>2.2       | 1.1<br>2.4 | 1.4<br>3.1 |
| FC206D1<br>FC206D1<br>FC206D1            | <b>S(SM)-UKFC206D1;H2306X</b><br><b>S(SM)-UKFC206SD1;HS2306</b><br><b>S(SM)-UKFC206ED1;HE2306X</b>                                    | <b>C(CM)-UKFC206D1;H2306X</b><br><b>C(CM)-UKFC206SD1;HS2306</b><br><b>C(CM)-UKFC206ED1;HE2306X</b>                                    | 2<br>5/64           | 49<br>159/64    | 56<br>2 13/16 | 1.4<br>3.1       | 1.4<br>3.1 | 1.8<br>4.0 |
| FC207D1<br>FC207D1                       | <b>S(SM)-UKFC207D1;H2307X</b><br><b>S(SM)-UKFC207SD1;HS2307</b>   | <b>C(CM)-UKFC207D1;H2307X</b><br><b>C(CM)-UKFC207SD1;HS2307</b>   | 3<br>1/8            | 55<br>2 11/64   | 59<br>2 21/64 | 1.7<br>3.7       | 1.8<br>4.0 | 2.3<br>5.1 |
| FC208D1<br>FC208D1<br>FC208D1            | <b>S(SM)-UKFC208D1;H2308X</b><br><b>S(SM)-UKFC208ED1;HE2308X</b><br><b>S(SM)-UKFC208D1;HS2308X</b>                                    | <b>C(CM)-UKFC208D1;H2308X</b><br><b>C(CM)-UKFC208ED1;HE2308X</b><br><b>C(CM)-UKFC208D1;HS2308X</b>                                    | 3<br>1/8            | 62<br>2 7/16    | 66<br>2 19/32 | 2.1<br>4.6       | 2.2<br>4.9 | 2.9<br>6.4 |
| FC209D1<br>FC209D1<br>FC209D1<br>FC209D1 | <b>S(SM)-UKFC209D1;H2309X</b><br><b>S(SM)-UKFC209AD1;HA2309</b><br><b>S(SM)-UKFC209ED1;HE2309X</b><br><b>S(SM)-UKFC209SD1;HS2309X</b> | <b>C(CM)-UKFC209D1;H2309X</b><br><b>C(CM)-UKFC209AD1;HA2309</b><br><b>C(CM)-UKFC209ED1;HE2309X</b><br><b>C(CM)-UKFC209SD1;HS2309X</b> | 3<br>1/8            | 63<br>2 31/64   | 70<br>2 3/4   | 2.8<br>6.2       | 2.9<br>6.4 | 4.0<br>8.8 |
| FC210D1<br>FC210D1<br>FC210D1<br>FC210D1 | <b>S(SM)-UKFC210D1;H2310X</b><br><b>S(SM)-UKFC210SD1;HS2310</b><br><b>S(SM)-UKFC210AD1;HA2310</b><br><b>S(SM)-UKFC210ED1;HE2310X</b>  | <b>C(CM)-UKFC210D1;H2310X</b><br><b>C(CM)-UKFC210SD1;HS2310</b><br><b>C(CM)-UKFC210AD1;HA2310</b><br><b>C(CM)-UKFC210ED1;HE2310X</b>  | 3<br>1/8            | 65.5<br>2 37/64 | 72<br>2 53/64 | 3.3<br>7.3       | 3.4<br>7.5 | 4.4<br>9.7 |
| FC211D1<br>FC211D1<br>FC211D1<br>FC211D1 | <b>S(SM)-UKFC211D1;H2311X</b><br><b>S(SM)-UKFC211SD1;HS2311</b><br><b>S(SM)-UKFC211AD1;HA2311</b><br><b>S(SM)-UKFC211ED1;HE2311X</b>  | <b>C(CM)-UKFC211D1;H2311X</b><br><b>C(CM)-UKFC211SD1;HS2311</b><br><b>C(CM)-UKFC211AD1;HA2311</b><br><b>C(CM)-UKFC211ED1;HE2311X</b>  | 4<br>5/32           | 71<br>2 51/64   | 75<br>2 61/64 | 4.4<br>9.7       | 4.6<br>10  | 5.8<br>13  |
| FC212D1<br>FC212D1                       | <b>S(SM)-UKFC212D1;H2312X</b><br><b>S(SM)-UKFC212SD1;HS2312</b>   | <b>C(CM)-UKFC212D1;H2312X</b><br><b>C(CM)-UKFC212SD1;HS2312</b>   | 4<br>5/32           | 80<br>3 5/32    | 86<br>3 25/64 | 5.4<br>12        | 5.6<br>12  | 6.6<br>15  |
| FC213D1<br>FC213D1<br>FC213D1<br>FC213D1 | <b>S(SM)-UKFC213D1;H2313X</b><br><b>S(SM)-UKFC213AD1;HA2313</b><br><b>S(SM)-UKFC213ED1;HE2313X</b><br><b>S(SM)-UKFC213SD1;HS2313X</b> | <b>C(CM)-UKFC213D1;H2313X</b><br><b>C(CM)-UKFC213AD1;HA2313</b><br><b>C(CM)-UKFC213ED1;HE2313X</b><br><b>C(CM)-UKFC213SD1;HS2313X</b> | 4<br>5/32           | 83.5<br>3 9/32  | 90<br>3 35/64 | 6.1<br>13        | 6.3<br>14  | 7.8<br>17  |



Supporti a flangia con collare di centraggio  
Bloccaggio con bussola di trazione



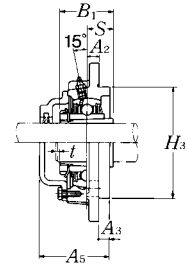
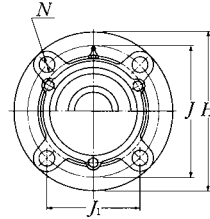
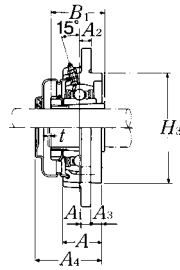
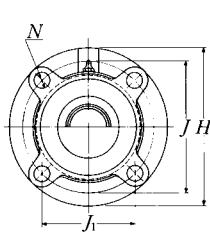
| Diametro albero<br>mm<br>inch.   | Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                 | Dimensioni nominali                    |  |  |                                      |                                      |                                      |                                       |                                       |                |   |                | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto                           |
|--|--|--|--|--|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------|---|----------------|---------------------------------------|--|
|  |  | H                                      | J                                      | J <sub>1</sub>                           | A <sub>2</sub>                       | N                                    | A <sub>3</sub>                       | A <sub>1</sub>                        | A                                     | H <sub>3</sub> | A <sub>0</sub>                          | B <sub>1</sub> |                                       |  |
| 65<br>2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UKFC215D1;H2315X<br>UKFC215D1;HA2315<br>UKFC215D1;HE2315X  | 220<br>8 <sup>21</sup> / <sub>32</sub> | 184<br>7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 130.1<br>5 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | 18<br>4 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 19<br>3/4                            | 16<br>5/8                            | 40<br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 56<br>2 <sup>13</sup> / <sub>64</sub> | 160<br>6.2992  | 71<br>2 <sup>51</sup> / <sub>64</sub>   | 73<br>2.874    | M16<br>5/8                            | UK215D1;H2315X<br>UK215D1;HA2315<br>UK215D1;HE2315X  |
| 70<br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | UKFC216D1;H2316X<br>UKFC216D1;HA2316<br>UKFC216D1;HE2316X  | 240<br>9 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>  | 200<br>7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 141.4<br>5 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 18<br>4 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 23<br>2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 16<br>5/8                            | 42<br>1 <sup>21</sup> / <sub>32</sub> | 58<br>2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 170<br>6.6929  | 73.5<br>2 <sup>57</sup> / <sub>64</sub> | 78<br>3.071    | M20<br>3/4                            | UK216D1;H2316X<br>UK216D1;HA2316<br>UK216D1;HE2316X  |
| 75<br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                             | UKFC217D1;H2317X<br>UKFC217D1;HA2317X<br>UKFC217D1;HE2317X | 250<br>9 <sup>27</sup> / <sub>32</sub> | 208<br>8 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 147.1<br>5 <sup>51</sup> / <sub>64</sub> | 18<br>4 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 23<br>2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 18<br>4 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 45<br>1 <sup>25</sup> / <sub>32</sub> | 63<br>2 <sup>31</sup> / <sub>64</sub> | 180<br>7.0866  | 77<br>3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>    | 82<br>3.228    | M20<br>3/4                            | UK217D1;H2317X<br>UK217D1;HA2317X<br>UK217D1;HE2317X |
| 80<br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                   | UKFC218D1;H2318X<br>UKFC218D1;HA2318X                      | 265<br>10 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | 220<br>8 <sup>21</sup> / <sub>32</sub> | 155.5<br>6 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | 22<br>5 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 23<br>2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 18<br>4 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 50<br>1 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 68<br>2 <sup>43</sup> / <sub>64</sub> | 190<br>7.4803  | 81.5<br>3 <sup>13</sup> / <sub>64</sub> | 86<br>3.386    | M20<br>3/4                            | UK218D1;H2318X<br>UK218D1;HA2318X                    |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.  
3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

4) In caso di ordine di unità di supporto con dimensioni in pollici, complete di coperchio parapolvere cieco, non si devono indicare i suffissi E, S o A.  
Esempio: SM-UKFC205D1; HE2305.

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.

Passante: S-UKFC...D1

Cieco: SM-UKFC...D1

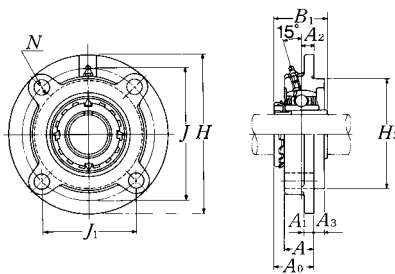
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UKFC...D1

Cieco: CM-UKFC...D1

| Appellativo del supporto | Appellativo <sup>4)</sup> dell'unità<br>con coperchio parapolvere in lamiera. | Appellativo <sup>4)</sup> dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                |                  | Massa dell'unità |       |       |
|--------------------------|---|---|---------------------|----------------|------------------|------------------|-------|-------|
|                          |   |   | mm                  |                | inch.            | kg lb            |       |       |
|                          |   |   | $t_{\max}$          | A <sub>4</sub> | A <sub>5</sub>   | UKFC             | S(SM) | C(CM) |
| FC215D1                  | —   | <b>C(CM)-UKFC215D1;H2315X</b>   | 4                   | —              | 102              | 8.0              | —     | 10    |
| FC215D1                  | —   | <b>C(CM)-UKFC215AD1;HA2315</b>  | $\frac{5}{32}$      | —              | $4\frac{1}{64}$  | 18               | —     | 22    |
| FC215D1                  | —   | <b>C(CM)-UKFC215ED1;HE2315X</b>   |                     |                |                  |                  |       |       |
| FC216D1                  | —   | <b>C(CM)-UKFC216D1;H2316X</b>   | 4                   | —              | 106              | 9.7              | —     | 16    |
| FC216D1                  | —   | <b>C(CM)-UKFC216AD1;HA2316</b>  | $\frac{5}{32}$      | —              | $4\frac{11}{64}$ | 21               | —     | 26    |
| FC216D1                  | —   | <b>C(CM)-UKFC216D1;HE2316X</b>  |                     |                |                  |                  |       |       |
| FC217D1                  | —   | <b>C(CM)-UKFC217D1;H2317X</b>   | 5                   | —              | 114              | 11               | —     | 14    |
| FC217D1                  | —   | <b>C(CM)-UKFC217AD1;HA2317X</b>   | $\frac{13}{64}$     | —              | $4\frac{31}{64}$ | 24               | —     | 31    |
| FC217D1                  | —   | <b>C(CM)-UKFC217ED1;HE2317X</b>   |                     |                |                  |                  |       |       |
| FC218D1                  | —   | <b>C(CM)-UKFC218D1;H2318X</b>   | 5                   | —              | 122              | 14               | —     | 17    |
| FC218D1                  | —   | <b>C(CM)-UKFC218AD1;HA2318X</b>   | $\frac{13}{64}$     | —              | $4\frac{51}{64}$ | 31               | —     | 37    |

Supporti a flangia con collare di centraggio  
 Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch. | Appellativo<br>dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>  | Dimensioni nominali |                |                  |                |             |                |                |               |                |                 |                | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br><br>mm<br>inch. |
|---------------------------------------|--|---------------------|----------------|------------------|----------------|-------------|----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|---|
|                                       |  | H                   | J              | J <sub>1</sub>   | A <sub>2</sub> | N           | A <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | A             | H <sub>3</sub> | A <sub>0</sub>  | B <sub>1</sub> |   |
| 20<br>3/4                             | <b>UKFCX05D1;H2305X</b><br><b>UKFCX05D1;HE2305</b>   | 111<br>4 3/8        | 92<br>3 5/8    | 65<br>2 9/16     | 10<br>25/64    | 9.5<br>3/8  | 6<br>1/4       | 24<br>1 5/16   | 30<br>1 3/16  | 76<br>2.9921   | 37<br>1 29/64   | 35<br>1.378    | M8<br>5/16                                      |
| 25<br>7/8<br>1                        | <b>UKFCX06D1;H2306X</b><br><b>UKFCX06D1;HS2306</b><br><b>UKFCX06D1;HE2306X</b>                             | 127<br>5            | 105<br>4 9/64  | 74.2<br>2 59/64  | 8<br>5/16      | 12<br>15/32 | 9.5<br>3/8     | 22.5<br>7/8    | 32<br>1 17/64 | 85<br>3.3465   | 40<br>1 37/64   | 38<br>1.496    | M10<br>3/8                                      |
| 30<br>1 1/8                           | <b>UKFCX07D1;H2307X</b><br><b>UKFCX07D1;HS2307</b>   | 133<br>5 1/4        | 111<br>4 3/8   | 78.5<br>3 3/32   | 9<br>23/64     | 12<br>15/32 | 11<br>7/16     | 26<br>1 1/32   | 37<br>1 29/64 | 92<br>3.6220   | 44.5<br>1 3/4   | 43<br>1.693    | M10<br>3/8                                      |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/8                  | <b>UKFCX08D1;H2308X</b><br><b>UKFCX08D1;HE2308X</b><br><b>UKFCX08D1;HS2308X</b>                            | 133<br>5 1/4        | 111<br>4 3/8   | 78.5<br>3 3/32   | 9<br>23/64     | 12<br>15/32 | 11<br>7/16     | 26<br>1 1/32   | 37<br>1 29/64 | 92<br>3.6220   | 45.5<br>1 51/64 | 46<br>1.811    | M10<br>3/8                                      |
| 40<br>1 7/16<br>1 1/2<br>1 5/8        | <b>UKFCX09D1;H2309X</b><br><b>UKFCX09D1;HA2309</b><br><b>UKFCX09D1;HE2309X</b><br><b>UKFCX09D1;HS2309X</b> | 155<br>6 3/32       | 130<br>5 1/8   | 91.9<br>3 5/8    | 8<br>5/16      | 14<br>35/64 | 12<br>15/32    | 25<br>3 1/32   | 37<br>1 29/64 | 108<br>4.2520  | 47<br>1 27/32   | 50<br>1.969    | M12<br>7/16                                     |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4       | <b>UKFCX10D1;H2310X</b><br><b>UKFCX10D1;HS2310</b><br><b>UKFCX10D1;HA2310</b><br><b>UKFCX10D1;HE2310X</b>  | 162<br>6 3/8        | 136<br>5 32/64 | 96.2<br>3 25/32  | 7<br>9/32      | 14<br>35/64 | 16<br>5/8      | 25<br>3 1/32   | 41<br>1 39/64 | 118<br>4.6457  | 52.5<br>2 1/16  | 55<br>2.165    | M12<br>7/16                                     |
| 50<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2           | <b>UKFCX11D1;H2311X</b><br><b>UKFCX11D1;HS2311</b><br><b>UKFCX11D1;HA2311</b><br><b>UKFCX11D1;HE2311XY</b> | 180<br>7 3/32       | 152<br>5 63/64 | 107.5<br>4 15/64 | 4<br>5/32      | 16<br>5/8   | 22<br>55/64    | 26<br>1 1/32   | 48<br>1 57/64 | 127<br>5.0000  | 57<br>2 1/4     | 59<br>2.323    | M14<br>1/2                                      |
| 55<br>2 1/8                           | <b>UKFCX12D1;H2312X</b><br><b>UKFCX12D1;HS2312</b>   | 194<br>7 5/8        | 165<br>6 1/2   | 116.7<br>4 19/32 | 11<br>7/16     | 16<br>5/8   | 20<br>25/32    | 33<br>1 5/16   | 53<br>2 5/64  | 140<br>5.5118  | 64<br>2 33/64   | 62<br>2.441    | M14<br>1/2                                      |
| 60<br>2 3/16<br>2 1/4<br>2 3/8        | <b>UKFCX13D1;H2313X</b><br><b>UKFCX13D1;HA2313</b><br><b>UKFCX13D1;HE2313X</b><br><b>UKFCX13D1;HS2313X</b> | 194<br>7 5/8        | 165<br>6 1/2   | 116.7<br>4 19/32 | 11<br>7/16     | 16<br>5/8   | 20<br>25/32    | 33<br>1 5/16   | 53<br>2 5/64  | 140<br>5.5118  | 66<br>2 19/32   | 65<br>2.559    | M14<br>1/2                                      |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

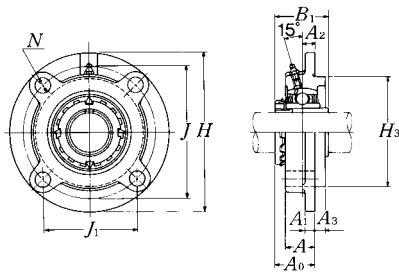
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo<br>del<br>cuscinetto                                       | Appellativo<br>del<br>supporto           | Massa<br>dell'unità |    |
|--|--|---------------------|----|
|  |  | kg                  | lb |
| UKX05D1;H2305X<br>UKX05D1;HE2305                                       | FCX05D1<br>FCX05D1                       | 1.1<br>2.4          |    |
| UKX06D1;H2306X<br>UKX06D1;HS2306<br>UKX06D1;HE2306X                    | FCX06D1<br>FCX06D1<br>FCX06D1            | 1.5<br>3.3          |    |
| UKX07D1;H2307X<br>UKX07D1;HS2307                                       | FCX07D1<br>FCX07D1                       | 1.9<br>4.2          |    |
| UKX08D1;H2308X<br>UKX08D1;HE2308X<br>UKX08D1;HS2308X                   | FCX08D1<br>FCX08D1<br>FCX08D1            | 1.9<br>4.2          |    |
| UKX09D1;H2309X<br>UKX09D1;HA2309<br>UKX09D1;HE2309X<br>UKX09D1;HS2309X | FCX09D1<br>FCX09D1<br>FCX09D1<br>FCX09D1 | 2.6<br>5.7          |    |
| UKX10D1;H2310X<br>UKX10D1;HS2310<br>UKX10D1;HA2310<br>UKX10D1;HE2310X  | FCX10D1<br>FCX10D1<br>FCX10D1<br>FCX10D1 | 3.1<br>6.8          |    |
| UKX11D1;H2311X<br>UKX11D1;HS2311<br>UKX11D1;HA2311<br>UKX11D1;HE2311XY | FCX11D1<br>FCX11D1<br>FCX11D1<br>FCX11D1 | 4.2<br>9.3          |    |
| UKX12D1;H2312X<br>UKX12D1;HS2312                                       | FCX12D1<br>FCX12D1                       | 5.5<br>12           |    |
| UKX13D1;H2313X<br>UKX13D1;HA2313<br>UKX13D1;HE2313X<br>UKX15D1;HS2313X | FCX13D1<br>FCX13D1<br>FCX13D1<br>FCX13D1 | 5.4<br>12           |    |

Supporti a flangia con collare di centraggio  
Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.                                  | Appellativo<br>dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup> | Dimensioni nominali            |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                                 |        |                                 |                | Dimensione<br>dei<br>bulloni<br>mm<br>inch. |
|--|---|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------|---------------------------------|----------------|---|
|  |   | H                              | J                               | J <sub>1</sub>                 | A <sub>2</sub>                 | N                              | mm                             |                                 | inch.                           |        | H <sub>3</sub>                  | A <sub>0</sub> |   |
| 65<br>2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UKFCX15D1;H2315X                              | 222                            | 190                             | 134.3                          | 12                             | 19                             | 22                             | 35                              | 57                              | 164    | 71.5                            | 73             | M16   |
|  | UKFCX15D1;HA2315                              | 8 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>  | 7 <sup>31</sup> / <sub>64</sub> | 5 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 3/4                            | 5 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 6.4567 | 2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | 2.874          | 5/8   |
|  | UKFCX15D1;HE2315X                             |                                |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                                 |        |                                 |                |   |
| 70<br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | UKFCX16D1;H2316X                              | 260                            | 219                             | 154.8                          | 10                             | 23                             | 25                             | 36                              | 61                              | 186    | 75                              | 78             | M20   |
|  | UKFCX16D1;HA2316                              | 10 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> | 8 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>   | 6 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 6 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 7.3228 | 2 <sup>61</sup> / <sub>64</sub> | 3.071          | 3/4   |
|  | UKFCX16D1;HE2316X                             |                                |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                                 |        |                                 |                |   |
| 75<br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                             | UKFCX17D1;H2317X                              | 260                            | 219                             | 154.8                          | 10                             | 23                             | 25                             | 36                              | 61                              | 186    | 76.5                            | 82             | M20   |
|  | UKFCX17D1;HA2317X                             | 10 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> | 8 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>   | 6 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 6 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 7.3228 | 3 <sup>1</sup> / <sub>64</sub>  | 3.228          | 3/4   |
|  | UKFCX17D1;HE2317X                             |                                |                                 |                                |                                |                                |                                |                                 |                                 |        |                                 |                |   |
| 80<br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                   | UKFCX18D1;H2318X                              | 260                            | 219                             | 154.8                          | 12                             | 23                             | 28                             | 43                              | 71                              | 186    | 85                              | 86             | M20   |
|  | UKFCX18D1;HA2318X                             | 10 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> | 8 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>   | 6 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>7</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>51</sup> / <sub>64</sub> | 7.3228 | 3 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 3.386          | 3/4   |
| 90   | UKFCX20D1;H2320X                              | 276                            | 238                             | 168.3                          | 22                             | 23                             | 28                             | 66                              | 94                              | 206    | 99                              | 97             | M20   |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

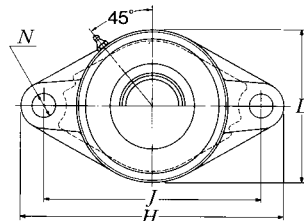
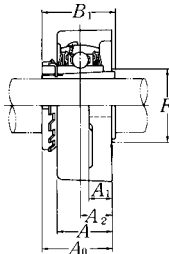
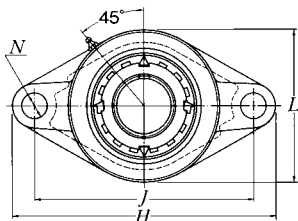
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UKX15D1;H2315X             | FCX15D1                  | 7.8              |    |
| UKX15D1;HA2315             | FCX15D1                  |                  | 17 |
| UKX15D1;HE2315X            | FCX15D1                  |                  |    |
| UKX16D1;H2316X             | FCX16D1                  | 11               |    |
| UKX16D1;HA2316             | FCX16D1                  |                  | 24 |
| UKX16D1;HE2316X            | FCX16D1                  |                  |    |
| UKX17D1;H2317X             | FCX17D1                  | 12               |    |
| UKX17D1;HA2317X            | FCX17D1                  |                  | 26 |
| UKX17D1;HE2317X            | FCX17D1                  |                  |    |
| UKX18D1;H2318X             | FCX18D1                  | 12               |    |
| UKX18D1;HA2318X            | FCX18D1                  |                  | 26 |
| UKFX20D1;H2320X            | FCX20D1                  | 15               |    |

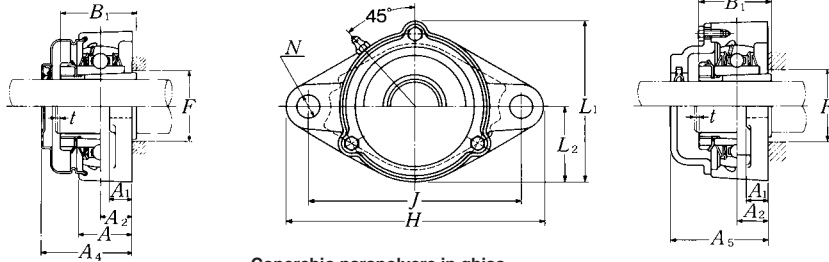
Supporti a flangia  
Bloccaggio con bussola di trazione



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.  
Passante: S-UKFL...D1  
Cieco: SM-UKFL...D1

| Diametro albero<br>mm<br>inch.  | Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                                     | Dimensioni nominali |                |                |             |               |             |                |                 |                |               | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto   |
|---------------------------------|--|---------------------|----------------|----------------|-------------|---------------|-------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|---------------------------------------|--|
|                                 |  | H                   | J              | A <sub>2</sub> | mm          |               | inch.       |                | A <sub>0</sub>  | B <sub>1</sub> | F<br>min.     |                                       |  |
| 20<br>3/4                       | UKFL205D1;H2305X<br>UKFL205D1;HE2305   | 130<br>5 1/8        | 99<br>3 57/64  | 16<br>5/8      | 13<br>1/2   | 27<br>1 1/16  | 16<br>5/8   | 68<br>2 11/16  | 35.5<br>1 25/64 | 35<br>1.378    | 30<br>1 3/16  | M14<br>1/2                            | UK205D1;H2305X<br>UK205D1;HE2305                                       |
| 25<br>7/8<br>1                  | UKFL206D1;H2306X<br>UKFL206D1;HS2306<br>UKFL206D1;HE2306X                      | 148<br>5 13/16      | 117<br>4 39/64 | 18<br>45/64    | 13<br>1/2   | 31<br>1 1/32  | 16<br>5/8   | 80<br>3 5/32   | 39<br>1 17/32   | 38<br>1.496    | 36<br>1 13/32 | M14<br>1/2                            | UK206D1;H2306X<br>UK206D1;HS2306<br>UK206D1;HE2306X                    |
| 30<br>1 1/8                     | UKFL207D1;H2307X<br>UKFL207D1;HS2307   | 161<br>6 11/32      | 130<br>5 1/8   | 19<br>3/4      | 15<br>19/32 | 34<br>1 1/32  | 16<br>5/8   | 90<br>3 17/32  | 42.5<br>1 43/64 | 43<br>1.693    | 40<br>1 9/16  | M14<br>1/2                            | UK207D1;H2307X<br>UK207D1;HS2307                                       |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/8            | UKFL208D1;H2308X<br>UKFL208D1;HS2308X<br>UKFL208D1;HE2308X                     | 175<br>6 7/8        | 144<br>5 43/64 | 21<br>53/64    | 15<br>19/32 | 36<br>1 13/32 | 16<br>5/8   | 100<br>3 15/16 | 46.5<br>1 53/64 | 46<br>1.811    | 46<br>1 13/16 | M14<br>1/2                            | UK208D1;H2308X<br>UK208D1;HS2308X<br>UKFL208D1;HE2308X                 |
| 40<br>1 7/16<br>1 1/2<br>1 5/8  | UKFL209D1;H2309X<br>UKFL209D1;HA2309<br>UKFL209D1;HE2309X<br>UKFL209D1;HS2309X | 188<br>7 13/32      | 148<br>5 53/64 | 22<br>55/64    | 16<br>5/8   | 38<br>1 1/2   | 19<br>3/4   | 108<br>4 1/4   | 48.5<br>1 29/32 | 50<br>1.969    | 52<br>2 1/16  | M16<br>5/8                            | UK209D1;H2309X<br>UK209D1;HA2309<br>UK209D1;HE2309X<br>UK209D1;HS2309X |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4 | UKFL210D1;H2310X<br>UKFL210D1;HS2310<br>UKFL210D1;HA2310<br>UKFL210D1;HE2310X  | 197<br>7 3/4        | 157<br>6 3/16  | 22<br>55/64    | 16<br>5/8   | 40<br>1 9/16  | 19<br>3/4   | 115<br>4 17/32 | 50<br>1 31/32   | 55<br>2.165    | 57<br>2 1/4   | M16<br>5/8                            | UK210D1;H2310X<br>UK210D1;HS2310<br>UK210D1;HA2310<br>UK210D1;HE2310X  |
| 50<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2     | UKFL211D1;H2311X<br>UKFL211D1;HS2311<br>UKFL211D1;HA2311<br>UKFL211D1;HE2311XY | 224<br>8 13/16      | 184<br>7 1/4   | 25<br>63/64    | 18<br>23/32 | 43<br>1 11/16 | 19<br>3/4   | 130<br>5 1/8   | 54.5<br>2 9/64  | 59<br>2.323    | 64<br>2 17/32 | M16<br>5/8                            | UK211D1;H2311X<br>UK211D1;HS2311<br>UK211D1;HA2311<br>UK211D1;HE2311XY |
| 55<br>2 1/8                     | UKFL212D1;H2312X<br>UKFL212D1;HS2312   | 250<br>9 27/32      | 202<br>7 61/64 | 29<br>1 9/64   | 18<br>23/32 | 48<br>1 7/8   | 23<br>29/32 | 140<br>5 1/2   | 61<br>2 13/32   | 62<br>2.441    | 69<br>2 23/32 | M20<br>3/4                            | UK212D1;H2312X<br>UK212D1;HS2312                                       |
| 60<br>2 3/16<br>2 1/4<br>2 3/8  | UKFL213D1;H2313X<br>UKFL213D1;HA2313<br>UKFL213D1;HE2313X<br>UKFL213D1;HS2313X | 258<br>10 5/32      | 210<br>8 17/64 | 30<br>1 3/16   | 22<br>7/8   | 50<br>1 31/32 | 23<br>29/32 | 155<br>6 3/32  | 64<br>2 33/64   | 65<br>2.559    | 74<br>2 29/32 | M20<br>3/4                            | UK213D1;H2313X<br>UK213D1;HA2313<br>UK213D1;HE2313X<br>UK213D1;HS2313X |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.  
 In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.  
 3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".  
 4) In caso di ordine di unità di supporto con dimensioni in pollici, complete di coperchio parapolvere cieco, non si devono indicare i suffissi E, S o A.  
 Esempio: SM-UKFL205D1; HE2305  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UKFL...D1

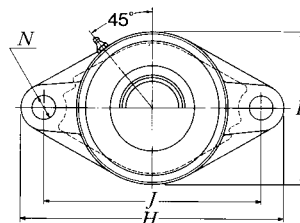
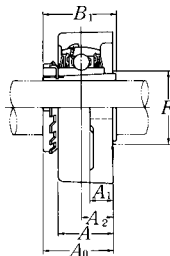
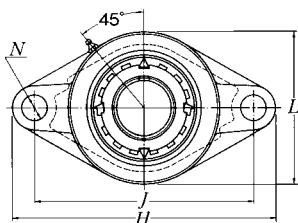
Cieco: CM-UKFL...D1

| Appellativo del supporto                 | Appellativo dell'unità <sup>4)</sup><br>con coperchio parapolvere<br>in lamiera d'acciaio.                | Appellativo dell'unità <sup>4)</sup><br>con coperchio<br>parapolvere in ghisa.                            | Dimensioni nominali |                          |                        |                         |                        | Massa dell'unità |            |            |
|--|---|---|---------------------|--------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|------------------|------------|------------|
|  |   |   | mm                  |                          | inch.                  |                         |                        | kg lb            |            |            |
|  |   |   | $t_{\max}$          | A <sub>4</sub>           | A <sub>5</sub>         | L <sub>1</sub>          | L <sub>2</sub>         | UKFL             | S(SM)      | C(CM)      |
| FL205D1<br>FL205D1                       | S(SM)-UKFL205D1;H2305X<br>S(SM)-UKFL205ED1;HE2305   | C(CM)-UKFL205D1;H2305X<br>C(CM)-UKFL205ED1;HE2305   | 2<br>$\frac{5}{64}$ | 44.5<br>$1\frac{3}{4}$   | 51<br>2                | 74<br>$2\frac{29}{32}$  | 34<br>$1\frac{1}{32}$  | 0.6<br>1.3       | 0.7<br>1.5 | 0.9<br>2.0 |
| FL206D1<br>FL206D1<br>FL206D1            | S(SM)-UKFL206D1;H2306X<br>S(SM)-UKFL206SD1;HS2306<br>S(SM)-UKFL206ED1;HE2306X                             | C(CM)-UKFL206D1;H2306X<br>C(CM)-UKFL206SD1;HS2306<br>C(CM)-UKFL206ED1;HE2306X                             | 2<br>$\frac{5}{64}$ | 49<br>$1\frac{5}{16}$    | 56<br>$2\frac{7}{32}$  | 85<br>$3\frac{1}{32}$   | 40<br>$1\frac{1}{16}$  | 1.0<br>2.2       | 1.0<br>2.2 | 1.3<br>2.9 |
| FL207D1<br>FL207D1                       | S(SM)-UKFL207D1;H2307X<br>S(SM)-UKFL207SD1;HS2307   | C(CM)-UKFL207D1;H2307X<br>C(CM)-UKFL207SD1;HS2307   | 3<br>$\frac{1}{8}$  | 55<br>$2\frac{5}{32}$    | 59<br>$2\frac{5}{16}$  | 97<br>$3\frac{1}{16}$   | 45<br>$1\frac{25}{32}$ | 1.3<br>2.9       | 1.3<br>2.9 | 1.9<br>4.2 |
| FL208D1<br>FL208D1<br>FL208D1            | S(SM)-UKFL208D1;H2308X<br>S(SM)-UKFL208ED1;HE2308X<br>S(SM)-UKFL208D1;HS2308X                             | C(CM)-UKFL208D1;H2308X<br>C(CM)-UKFL208ED1;HE2308X<br>C(CM)-UKFL208D1;HS2308X                             | 3<br>$\frac{1}{8}$  | 62<br>$2\frac{1}{16}$    | 66<br>$2\frac{19}{32}$ | 106<br>$4\frac{3}{16}$  | 50<br>$1\frac{3}{32}$  | 1.6<br>3.5       | 1.7<br>3.7 | 2.3<br>5.1 |
| FL209D1<br>FL209D1<br>FL209D1<br>FL209D1 | S(SM)-UKFL209D1;H2309X<br>S(SM)-UKFL209AD1;HA2309<br>S(SM)-UKFL209ED1;HE2309X<br>S(SM)-UKFL209SD1;HS2309X | C(CM)-UKFL209D1;H2309X<br>C(CM)-UKFL209AD1;HA2309<br>C(CM)-UKFL209ED1;HE2309X<br>C(CM)-UKFL209SD1;HS2309X | 3<br>$\frac{1}{8}$  | 63<br>$2\frac{15}{32}$   | 70<br>$2\frac{3}{4}$   | 113<br>$4\frac{7}{16}$  | 54<br>$2\frac{1}{8}$   | 2.0<br>4.4       | 2.1<br>4.6 | 2.7<br>6.0 |
| FL210D1<br>FL210D1<br>FL210D1<br>FL210D1 | S(SM)-UKFL210D1;H2310X<br>S(SM)-UKFL210SD1;HS2310<br>S(SM)-UKFL210AD1;HA2310<br>S(SM)-UKFL210ED1;HE2310X  | C(CM)-UKFL210D1;H2310X<br>C(CM)-UKFL210SD1;HS2310<br>C(CM)-UKFL210AD1;HA2310<br>C(CM)-UKFL210ED1;HE2310X  | 3<br>$\frac{1}{8}$  | 65.5<br>$2\frac{19}{32}$ | 72<br>$2\frac{27}{32}$ | 120<br>$4\frac{23}{32}$ | 58<br>$2\frac{9}{32}$  | 2.3<br>5.1       | 2.4<br>5.3 | 3.2<br>7.1 |
| FL211D1<br>FL211D1<br>FL211D1<br>FL211D1 | S(SM)-UKFL211D1;H2311X<br>S(SM)-UKFL211SD1;HS2311<br>S(SM)-UKFL211AD1;HA2311<br>S(SM)-UKFL211ED1;HE2311X  | C(CM)-UKFL211D1;H2311X<br>C(CM)-UKFL211SD1;HS2311<br>C(CM)-UKFL211AD1;HA2311<br>C(CM)-UKFL211ED1;HE2311X  | 4<br>$\frac{5}{32}$ | 71<br>$2\frac{25}{32}$   | 75<br>$2\frac{15}{16}$ | 133<br>$5\frac{1}{4}$   | 65<br>$2\frac{9}{16}$  | 3.3<br>7.3       | 3.4<br>7.5 | 4.6<br>10  |
| FL212D1<br>FL212D1                       | S(SM)-UKFL212D1;H2312X<br>S(SM)-UKFL212SD1;HS2312   | C(CM)-UKFL212D1;H2312X<br>C(CM)-UKFL212SD1;HS2312   | 4<br>$\frac{5}{32}$ | 80<br>$3\frac{5}{32}$    | 86<br>$3\frac{3}{8}$   | 144<br>$5\frac{21}{32}$ | 70<br>$2\frac{3}{4}$   | 4.0<br>8.8       | 4.2<br>9.3 | 5.2<br>11  |
| FL213D1<br>FL213D1<br>FL213D1<br>FL213D1 | S(SM)-UKFL213D1;H2313X<br>S(SM)-UKFL213AD1;HA2313<br>S(SM)-UKFL213ED1;HE2313X<br>S(SM)-UKFL213SD1;HS2313X | C(CM)-UKFL213D1;H2313X<br>C(CM)-UKFL213AD1;HA2313<br>C(CM)-UKFL213ED1;HE2313X<br>C(CM)-UKFL213SD1;HS2313X | 4<br>$\frac{5}{32}$ | 83.5<br>$3\frac{9}{32}$  | 90<br>$3\frac{1}{32}$  | 157<br>$6\frac{3}{16}$  | 78<br>$3\frac{1}{16}$  | 5.2<br>11        | 5.4<br>12  | 6.8<br>15  |



## Supporti a flangia

### Bloccaggio con bussola di trazione



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.

Passante: **S-UKFL...D1**

Cieco: **SM-UKFL...D1**

| Diametro albero<br>mm<br>inch.   | Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                                      | Dimensioni nominali              |                                 |                                 |                                |                                 |                                |                                 |                                 |                |                                 | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto                           |
|--|---|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|---------------------------------|---------------------------------------|--|
|  |   | H                                | J                               | A <sub>2</sub>                  | mm                             |                                 | inch.                          |                                 | A <sub>0</sub>                  | B <sub>1</sub> | F                               |                                       |  |
| 65<br>2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | <b>UKFL215D1;H2315X</b><br><b>UKFL215D1;HA2315</b><br><b>UKFL215D1;HE2315X</b>  | 275                              | 225                             | 34                              | 22                             | 56                              | 23                             | 165                             | 71                              | 73             | 84                              | M20                                   | UK215D1;H2315X<br>UK215D1;HA2315<br>UK215D1;HE2315X  |
|  |   | 10 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | 8 <sup>55</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 7/8                            | 2 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 2 <sup>51</sup> / <sub>64</sub> | 2.874          | 3 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 3/4                                   |  |
| 70<br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | <b>UKFL216D1;H2316X</b><br><b>UKFL216D1;HA2316</b><br><b>UKFL216D1;HE2316X</b>  | 290                              | 233                             | 34                              | 22                             | 58                              | 25                             | 180                             | 73.5                            | 78             | 90                              | M22                                   | UK216D1;H2316X<br>UK216D1;HA2316<br>UK216D1;HE2316X  |
|  |   | 11 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 9 <sup>11</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 7/8                            | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 6 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 7 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>  | 2 <sup>57</sup> / <sub>64</sub> | 3.071          | 3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 7/8                                   |  |
| 75<br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                             | <b>UKFL217D1;H2317X</b><br><b>UKFL217D1;HA2317X</b><br><b>UKFL217D1;HE2317X</b> | 305                              | 248                             | 36                              | 24                             | 63                              | 25                             | 190                             | 77                              | 82             | 95                              | M22                                   | UK217D1;H2317X<br>UK217D1;HA2317X<br>UK217D1;HE2317X |
|  |   | 12                               | 9 <sup>49</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>27</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>15</sup> / <sub>32</sub> | 6 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 7 <sup>15</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 3.228          | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 7/8                                   |  |
| 80<br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                   | <b>UKFL218D1;H2318X</b><br><b>UKFL218D1;HA2318X</b>                             | 320                              | 265                             | 40                              | 24                             | 68                              | 25                             | 205                             | 81.5                            | 86             | 102                             | M22                                   | UK218D1;H2318X<br>UK218D1;HA2318X                    |
|  |   | 12 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> | 10 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> | 1 <sup>37</sup> / <sub>64</sub> | 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 6 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 8 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 3 <sup>13</sup> / <sub>64</sub> | 3.386          | 4 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 7/8                                   |  |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

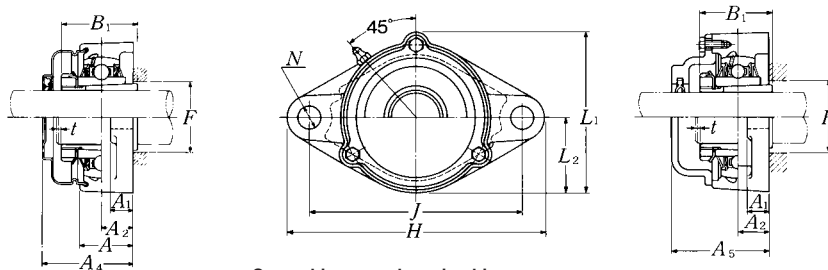
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

4) In caso di ordine di unità di supporto con dimensioni in pollici, complete di coperchio parapolvere cieco, non si devono indicare i suffissi E, S o A.

Esempio: SM-UKFL205D1; HE2305

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



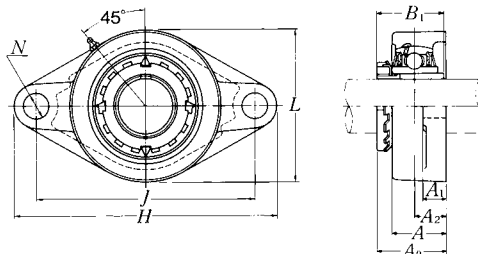
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UKFL...D1

Cieco: CM-UKFL...D1

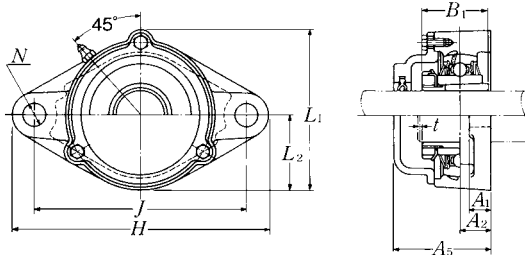
| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere<br>in lamiera d'acciaio. | Appellativo <sup>4)</sup><br>dell'unità<br>con coperchio<br>parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                |                  |                  |                  | Massa dell'unità |       |       |
|--------------------------|--|---|---------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------|-------|
|                          |  |   | mm                  |                | inch.            |                  |                  | kg lb            |       |       |
|                          |  |   | $t_{\max.}$         | A <sub>4</sub> | A <sub>5</sub>   | L <sub>1</sub>   | L <sub>2</sub>   | UKFL             | S(SM) | C(CM) |
| FL215D1                  | —  | C(CM)-UKFL215D1;H2315X  | 4                   | —              | 102              | 169              | 82               | 6.4              | —     | 8.3   |
| FL215D1                  | —  | C(CM)-UKFL215AD1;HA2315   | $\frac{5}{32}$      | —              | $4\frac{1}{32}$  | $6\frac{21}{32}$ | $3\frac{7}{32}$  | 14               | —     | 18    |
| FL215D1                  | —  | C(CM)-UKFL215ED1;HE2315X  |                     |                |                  |                  |                  |                  |       |       |
| FL216D1                  | —  | C(CM)-UKFL216D1;H2316X  | 4                   | —              | 106              | 183              | 90               | 8.6              | —     | 11    |
| FL216D1                  | —  | C(CM)-UKFL216AD1;HA2316   | $\frac{5}{32}$      | —              | $4\frac{3}{16}$  | $7\frac{7}{32}$  | $3\frac{17}{32}$ | 19               | —     | 24    |
| FL216D1                  | —  | C(CM)-UKFL216D1;HE2316X   |                     |                |                  |                  |                  |                  |       |       |
| FL217D1                  | —  | C(CM)-UKFL217D1;H2317X  | 5                   | —              | 114              | 192              | 95               | 9.8              | —     | 12    |
| FL217D1                  | —  | C(CM)-UKFL217AD1;HA2317X  | $\frac{13}{64}$     | —              | $4\frac{1}{2}$   | $7\frac{9}{16}$  | $3\frac{3}{4}$   | 22               | —     | 26    |
| FL217D1                  | —  | C(CM)-UKFL217ED1;HE2317X  |                     |                |                  |                  |                  |                  |       |       |
| FL218D1                  | —  | C(CM)-UKFL218D1;H2318X  | 5                   | —              | 122              | 205              | 102              | 12               | —     | 15    |
| FL218D1                  | —  | C(CM)-UKFL218AD1;HA2318X  | $\frac{13}{64}$     | —              | $4\frac{13}{16}$ | $8\frac{1}{16}$  | $4\frac{1}{32}$  | 26               | —     | 33    |

Supporti a flangia  
Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro albero<br>mm<br>inch.  | Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                                     | Dimensioni nominali                    |  |                                       |                                      |                                       |                                      |  |   |                | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto   |
|---------------------------------|--|--|--|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|--|---|----------------|---------------------------------------|--|
|                                 |  | H                                      | J                                      | A <sub>2</sub>                        | A <sub>1</sub>                       | A                                     | N                                    | L                                      | A <sub>0</sub>                          | B <sub>1</sub> |                                       |  |
| 20<br>3/4                       | UKFL305D1;H2305X<br>UKFL305D1;HE2305   | 150<br>5 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 113<br>4 <sup>29</sup> / <sub>64</sub> | 16<br>5/8                             | 13<br>1/2                            | 29<br>1 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 19<br>3/4                            | 80<br>3 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>   | 37<br>1 <sup>29</sup> / <sub>64</sub>   | 35<br>1.378    | M16<br>5/8                            | UK305D1;H2305X<br>UK305D1;HE2305                                       |
| 25<br>7/8<br>1                  | UKFL306D1;H2306X<br>UKFL306D1;HS2306<br>UKFL306D1;HE2306X                      | 180<br>7 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>  | 134<br>5 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 18<br>4 <sup>5</sup> / <sub>64</sub>  | 15<br>19/ <sub>32</sub>              | 32<br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 23<br>2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 90<br>3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>  | 40.5<br>1 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> | 38<br>1.496    | M20<br>3/4                            | UK306D1;H2306X<br>UK306D1;HS2306<br>UK306D1;HE2306X                    |
| 30<br>1 1/8                     | UKFL307D1;H2307X<br>UKFL307D1;HS2307   | 185<br>7 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 141<br>5 <sup>35</sup> / <sub>64</sub> | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 16<br>5/8                            | 36<br>1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 23<br>2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 100<br>3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 45.5<br>1 <sup>5</sup> / <sub>64</sub>  | 43<br>1.693    | M20<br>3/4                            | UK307D1;H2307X<br>UK307D1;HS2307                                       |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/8            | UKFL308D1;H2308X<br>UKFL308D1;HE2308X<br>UKFL308D1;HS2308X                     | 200<br>7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 158<br>6 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 23<br>2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 17<br>2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 40<br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 23<br>2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 112<br>4 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 50<br>1 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>    | 46<br>1.811    | M20<br>3/4                            | UK308D1;H2308X<br>UK308D1;HE2308X<br>UK308D1;HS2308X                   |
| 40<br>1 7/16<br>1 1/2<br>1 5/8  | UKFL309D1;H2309X<br>UKFL309D1;HA2309<br>UKFL309D1;HE2309X<br>UKFL309D1;HS2309X | 230<br>9 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 177<br>6 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 25<br>6 <sup>3</sup> / <sub>64</sub>  | 18<br>2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 44<br>1 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 25<br>6 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 125<br>4 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 54.5<br>2 <sup>9</sup> / <sub>64</sub>  | 50<br>1.969    | M22<br>7/8                            | UK309D1;H2309X<br>UK309D1;HA2309<br>UK309D1;HE2309X<br>UK309D1;HS2309X |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4 | UKFL310D1;H2310X<br>UKFL310D1;HS2310<br>UKFL310D1;HA2310<br>UKFL310D1;HE2310X  | 240<br>9 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>  | 187<br>7 <sup>23</sup> / <sub>64</sub> | 28<br>1 <sup>7</sup> / <sub>64</sub>  | 19<br>3/4                            | 48<br>1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 25<br>6 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 140<br>5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 60.5<br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 55<br>2.165    | M22<br>7/8                            | UK310D1;H2310X<br>UK310D1;HS2310<br>UK310D1;HA2310<br>UK310D1;HE2310X  |
| 50<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2     | UKFL311D1;H2311X<br>UKFL311D1;HS2311<br>UKFL311D1;HA2311<br>UKFL311D1;HE2311XY | 250<br>9 <sup>27</sup> / <sub>32</sub> | 198<br>7 <sup>51</sup> / <sub>64</sub> | 30<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 20<br>2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 52<br>2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 25<br>6 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 150<br>5 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 64<br>2 <sup>33</sup> / <sub>64</sub>   | 59<br>2.323    | M22<br>7/8                            | UK311D1;H2311X<br>UK311D1;HS2311<br>UK311D1;HA2311<br>UK311D1;HE2311XY |
| 55<br>2 1/8                     | UKFL312D1;H2312X<br>UKFL312D1;HS2312   | 270<br>10 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>  | 212<br>8 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 33<br>1 <sup>19</sup> / <sub>64</sub> | 22<br>7/8                            | 56<br>2 <sup>2</sup> / <sub>32</sub>  | 31<br>1 <sup>7</sup> / <sub>32</sub> | 160<br>6 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 62<br>2 <sup>47</sup> / <sub>64</sub>   | 62<br>2.441    | M27<br>1                              | UK312D1;H2312X<br>UK312D1;HS2312                                       |
| 60<br>2 3/16<br>2 1/4<br>2 3/8  | UKFL313D1;H2313X<br>UKFL313D1;HA2313<br>UKFL313D1;HE2313X<br>UKFL313D1;HS2313X | 295<br>11 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>  | 240<br>9 <sup>29</sup> / <sub>64</sub> | 33<br>1 <sup>19</sup> / <sub>64</sub> | 25<br>3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 58<br>2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 31<br>1 <sup>7</sup> / <sub>32</sub> | 175<br>6 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 71.5<br>2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | 65<br>2.559    | M27<br>1                              | UK313D1;H2313X<br>UK313D1;HA2313<br>UK313D1;HE2313X<br>UK313D1;HS2313X |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.  
 In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.  
 3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".  
 4) In caso di ordine di unità di supporto con dimensioni in pollici, complete di coperchio parapolvere cieco, non si devono indicare i suffissi E, S o A.  
 Esempio: CM-UKFL305D1; HE2305  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



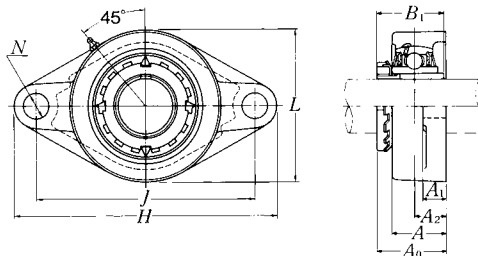
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

Passante: **C-UKFL...D1**

Cieco: **CM-UKFL...D1**

| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                      |                         |                  | Massa dell'unità |             |
|--------------------------|---|---------------------|----------------------|-------------------------|------------------|------------------|-------------|
|                          |   | t max.              | mm<br>A <sub>5</sub> | inch.<br>L <sub>1</sub> | L <sub>2</sub>   | kg<br>UKFL       | lb<br>C(CM) |
| FL305D1                  | <b>C(CM)-UKFL305D1;H2305X</b>                                 | 2                   | 56                   | 86                      | 40               | 1.1              | 1.6         |
| FL305D1                  | <b>C(CM)-UKFL305ED1;HE2305</b>                                | $\frac{5}{64}$      | $2\frac{7}{32}$      | $3\frac{3}{8}$          | $1\frac{9}{16}$  | 2.4              | 3.5         |
| FL306D1                  | <b>C(CM)-UKFL306D1;H2306X</b>                                 | 2                   | 60                   | 101                     | 45               | 1.5              | 1.9         |
| FL306D1                  | <b>C(CM)-UKFL306SD1;HS2306</b>                                | $\frac{5}{64}$      | $2\frac{3}{8}$       | $3\frac{31}{32}$        | $1\frac{25}{32}$ | 3.3              | 4.2         |
| FL306D1                  | <b>C(CM)-UKFL306ED1;HE2306X</b>                               |                     |                      |                         |                  |                  |             |
| FL307D1                  | <b>C(CM)-UKFL307D1;H2307X</b>                                 | 3                   | 68                   | 110                     | 50               | 1.9              | 2.4         |
| FL307D1                  | <b>C(CM)-UKFL307SD1;HS2307</b>                                | $\frac{1}{8}$       | $2\frac{11}{16}$     | $4\frac{11}{32}$        | $1\frac{31}{32}$ | 4.2              | 5.3         |
| FL308D1                  | <b>C(CM)-UKFL308D1;H2308X</b>                                 | 3                   | 76                   | 122                     | 56               | 2.5              | 3.3         |
| FL308D1                  | <b>C(CM)-UKFL308ED1;HE2308X</b>                               | $\frac{1}{8}$       | 3                    | $4\frac{13}{16}$        | $2\frac{7}{32}$  | 5.5              | 7.3         |
| FL308D1                  | <b>C(CM)-UKFL308D1;HS2308X</b>                                |                     |                      |                         |                  |                  |             |
| FL309D1                  | <b>C(CM)-UKFL309D1;H2309X</b>                                 | 3                   | 80                   | 135                     | 62               | 3.5              | 4.4         |
| FL309D1                  | <b>C(CM)-UKFL309AD1;HA2309</b>                                |                     |                      |                         |                  |                  |             |
| FL309D1                  | <b>C(CM)-UKFL309ED1;HE2309X</b>                               | $\frac{1}{8}$       | $3\frac{5}{32}$      | $5\frac{5}{16}$         | $2\frac{7}{16}$  | 7.7              | 9.7         |
| FL309D1                  | <b>C(CM)-UKFL309SD1;HS2309X</b>                               |                     |                      |                         |                  |                  |             |
| FL310D1                  | <b>C(CM)-UKFL310D1;H2310X</b>                                 | 3                   | 88                   | 152                     | 70               | 4.4              | 5.4         |
| FL310D1                  | <b>C(CM)-UKFL310SD1;HS2310</b>                                |                     |                      |                         |                  |                  |             |
| FL310D1                  | <b>C(CM)-UKFL310AD1;HA2310</b>                                | $\frac{1}{8}$       | $3\frac{15}{32}$     | $5\frac{31}{32}$        | $2\frac{3}{4}$   | 9.7              | 12          |
| FL310D1                  | <b>C(CM)-UKFL310ED1;HE2310X</b>                               |                     |                      |                         |                  |                  |             |
| FL311D1                  | <b>C(CM)-UKFL311D1;H2311X</b>                                 | 4                   | 92                   | 162                     | 75               | 5.1              | 6.3         |
| FL311D1                  | <b>C(CM)-UKFL311SD1;HS2311</b>                                |                     |                      |                         |                  |                  |             |
| FL311D1                  | <b>C(CM)-UKFL311AD1;HA2311</b>                                | $\frac{5}{32}$      | $3\frac{5}{8}$       | $6\frac{3}{8}$          | $2\frac{15}{16}$ | 11               | 14          |
| FL311D1                  | <b>C(CM)-UKFL311ED1;HE2311XY</b>                              |                     |                      |                         |                  |                  |             |
| FL312D1                  | <b>C(CM)-UKFL312D1;H2312X</b>                                 | 4                   | 100                  | 175                     | 80               | 6.0              | 7.7         |
| FL312D1                  | <b>C(CM)-UKFL312SD1;HS2312</b>                                | $\frac{5}{32}$      | $3\frac{15}{16}$     | $6\frac{7}{8}$          | $3\frac{5}{32}$  | 13               | 17          |
| FL313D1                  | <b>C(CM)-UKFL313D1;H2313X</b>                                 | 4                   | 103                  | 189                     | 88               | 7.6              | 9.8         |
| FL313D1                  | <b>C(CM)-UKFL313AD1;HA2313</b>                                |                     |                      |                         |                  |                  |             |
| FL313D1                  | <b>C(CM)-UKFL313ED1;HE2313X</b>                               | $\frac{5}{32}$      | $4\frac{1}{16}$      | $7\frac{7}{16}$         | $3\frac{15}{32}$ | 17               | 22          |
| FL313D1                  | <b>C(CM)-UKFL313SD1;HS2313X</b>                               |                     |                      |                         |                  |                  |             |

## Supporti a flangia Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro albero<br>mm<br>inch.   | Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                 | Dimensioni nominali                     |   |                                       |                                       |                                       |                                       |  |  |                | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. | Appellativo del cuscinetto                           |
|--|--|---|---|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|--|--|----------------|---------------------------------------|--|
|  |  | H                                       | J                                       | A <sub>2</sub>                        | A <sub>1</sub>                        | A                                     | N                                     | L                                      | A <sub>0</sub>                           | B <sub>1</sub> |                                       |  |
| 65<br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | UKFL315D1;H2315X<br>UKFL315D1;HA2315<br>UKFL315D1;HE2315X  | 320<br>12 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> | 260<br>10 <sup>15</sup> / <sub>64</sub> | 39<br>1 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 30<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 66<br>2 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> | 35<br>1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 195<br>7 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 81.5<br>3 <sup>13</sup> / <sub>64</sub>  | 73<br>2.874    | M30<br>1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>  | UK315D1;H2315X<br>UK315D1;HA2315<br>UK315D1;HE2315X  |
| 70<br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | UKFL316D1;H2316X<br>UKFL316D1;HA2316<br>UKFL316D1;HE2316X  | 355<br>13 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 285<br>11 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 38<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 32<br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 68<br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 38<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 210<br>8 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 84<br>3 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>     | 78<br>3.071    | M33<br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>  | UK316D1;H2316X<br>UK316D1;HA2316<br>UK316D1;HE2316X  |
| 75<br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                             | UKFL317D1;H2317X<br>UKFL317D1;HA2317X<br>UKFL317D1;HE2317X | 370<br>14 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 300<br>11 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | 44<br>1 <sup>47</sup> / <sub>64</sub> | 32<br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 74<br>2 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 38<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 220<br>8 <sup>21</sup> / <sub>32</sub> | 92<br>3 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>      | 82<br>3.228    | M33<br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>  | UK317D1;H2317X<br>UK317D1;HA2317X<br>UK317D1;HE2317X |
| 80<br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                   | UKFL318D1;H2318X<br>UKFL318D1;HA2318X                      | 385<br>15 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 315<br>12 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 44<br>1 <sup>47</sup> / <sub>64</sub> | 36<br>1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 76<br>3                               | 38<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 235<br>9 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 94<br>3 <sup>45</sup> / <sub>64</sub>    | 86<br>3.386    | M33<br>1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>  | UK318D1;H2318X<br>UK318D1;HA2318X                    |
| 85<br>3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>                                    | UKFL319D1;H2319X<br>UKFL319D1;HE2319X                      | 405<br>15 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 330<br>12 <sup>63</sup> / <sub>64</sub> | 59<br>2 <sup>21</sup> / <sub>64</sub> | 40<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 94<br>3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 41<br>1 <sup>39</sup> / <sub>64</sub> | 250<br>9 <sup>27</sup> / <sub>32</sub> | 111.5<br>4 <sup>25</sup> / <sub>64</sub> | 90<br>3.543    | M36<br>1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>  | UK319D1;H2319X<br>UK319D1;HE2319X                    |
| 90<br>3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UKFL320D1;H2320X<br>UKFL320D1;HA2320<br>UKFL320D1;HE2320X  | 440<br>17 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 360<br>14 <sup>11</sup> / <sub>64</sub> | 59<br>2 <sup>21</sup> / <sub>64</sub> | 40<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 94<br>3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 44<br>1 <sup>47</sup> / <sub>64</sub> | 270<br>10 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>  | 115.5<br>4 <sup>35</sup> / <sub>64</sub> | 97<br>3.819    | M39<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UK320D1;H2320X<br>UK320D1;HA2320<br>UK320D1;HE2320X  |
| 100  | UKFL322D1;H2322X   | 470                                     | 390                                     | 60                                    | 42                                    | 96                                    | 44                                    | 300                                    | 121                                      | 105            | M39                                   | UK322D1;H2322X                                       |
| 110  | UKFL324D1;H2324X   | 520                                     | 430                                     | 65                                    | 48                                    | 110                                   | 47                                    | 330                                    | 130                                      | 112            | M42                                   | UK324D1;H2324X                                       |
| 115  | UKFL326D1;H2326  | 550                                     | 460                                     | 65                                    | 50                                    | 115                                   | 47                                    | 360                                    | 133                                      | 121            | M42                                   | UK326D1;H2326  |
| 125  | UKFL328D1;H2328  | 600                                     | 500                                     | 75                                    | 60                                    | 125                                   | 51                                    | 400                                    | 146.5                                    | 131            | M45                                   | UK328D1;H2328  |

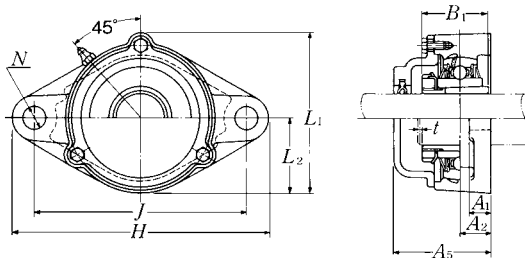
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

4) In caso di ordine di unità di supporto con dimensioni in pollici, complete di coperchio parapolvere cieco, non si devono indicare i suffissi E, S o A.  
Esempio: CM-UKFL305D1; HE2305

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



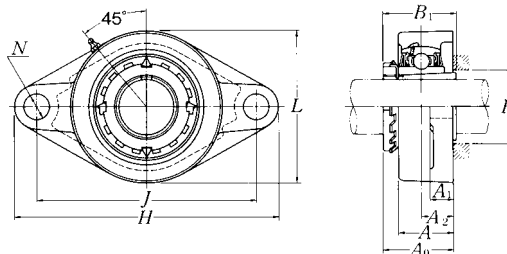
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

Passante: **C-UKFL...D1**

Cieco: **CM-UKFL...D1**

| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità <sup>4)</sup><br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                 |                  |                  | Massa dell'unità |       |
|--------------------------|---|---------------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|-------|
|                          |   | $t_{\max.}$         | mm              | inch.            | $L_2$            | kg               | lb    |
|                          |   |                     | $A_5$           | $L_1$            |                  | UKFL             | C(CM) |
| FL315D1                  | <b>C(CM)-UKFL315D1;H2315X</b>   | 4                   | 114             | 210              | 98               | 10               | 13    |
| FL315D1                  | <b>C(CM)-UKFL315AD1;HA2315</b>  | $\frac{5}{32}$      | $4\frac{1}{2}$  | $8\frac{9}{32}$  | $3\frac{27}{32}$ | 22               | 29    |
| FL315D1                  | <b>C(CM)-UKFL315ED1;HE2315X</b>   |                     |                 |                  |                  |                  |       |
| FL316D1                  | <b>C(CM)-UKFL316D1;H2316X</b>   | 4                   | 116             | 222              | 105              | 13               | 17    |
| FL316D1                  | <b>C(CM)-UKFL316AD1;HA2316</b>  | $\frac{5}{32}$      | $4\frac{9}{16}$ | $8\frac{3}{4}$   | $4\frac{1}{8}$   | 29               | 37    |
| FL316D1                  | <b>C(CM)-UKFL316D1;HE2316X</b>  |                     |                 |                  |                  |                  |       |
| FL317D1                  | <b>C(CM)-UKFL317D1;H2317X</b>   | 5                   | 127             | 234              | 110              | 15               | 18    |
| FL317D1                  | <b>C(CM)-UKFL317AD1;HA2317X</b>   | $\frac{13}{64}$     | 5               | $9\frac{7}{32}$  | $4\frac{11}{32}$ | 33               | 40    |
| FL317D1                  | <b>C(CM)-UKFL317ED1;HE2317X</b>   |                     |                 |                  |                  |                  |       |
| FL318D1                  | <b>C(CM)-UKFL318D1;H2318X</b>   | 5                   | 129             | 247              | 118              | 18               | 21    |
| FL318D1                  | <b>C(CM)-UKFL318AD1;HA2318X</b>   | $\frac{13}{64}$     | $5\frac{3}{32}$ | $9\frac{23}{32}$ | $4\frac{21}{32}$ | 40               | 46    |
| FL319D1                  | <b>C(CM)-UKFL319D1;H2319X</b>   | 5                   | 149             | 260              | 125              | 22               | 27    |
| FL319D1                  | <b>C(CM)-UKFL319ED1;HE2319X</b>   | $\frac{13}{64}$     | $5\frac{7}{8}$  | $10\frac{1}{4}$  | $4\frac{29}{32}$ | 49               | 60    |
| FL320D1                  | <b>C(CM)-UKFL320D1;H2320X</b>   | 5                   | 154             | 280              | 135              | 27               | 31    |
| FL320D1                  | <b>C(CM)-UKFL320AD1;HA2320</b>  | $\frac{13}{64}$     | $6\frac{1}{16}$ | $11\frac{1}{32}$ | $5\frac{5}{16}$  | 60               | 68    |
| FL320D1                  | <b>C(CM)-UKFL320ED1;HE2320X</b>   |                     |                 |                  |                  |                  |       |
| FL322D1                  | <b>C(CM)-UKFL322D1;H2322X</b>   | 5                   | 160             | 315              | 150              | 34               | 41    |
| FL324D1                  | <b>C(CM)-UKFL324D1;H2324X</b>   | 5                   | 172             | 342              | 165              | 47               | 52    |
| FL326D1                  | <b>C(CM)-UKFL326D1;H2326</b>  | 6                   | 178             | 376              | 180              | 58               | 65    |
| FL328D1                  | <b>C(CM)-UKFL328D1;H2328</b>  | 6                   | 192             | 410              | 200              | 82               | 90    |

Supporti a flangia  
Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro albero<br>mm<br>inch.  | Appellativo dell'unità <sup>1) 2)</sup>  | Dimensioni nominali                    |  |                                      |                                      |                                       |                                       |                                       |   |                |                                       | Dimensione dei bulloni<br>mm<br>inch. |
|---------------------------------|--|--|--|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---|----------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
|                                 |  | H                                      | J                                      | A <sub>2</sub>                       | A <sub>1</sub>                       | mm                                    |                                       |                                       | inch.                                   |                |                                       |                                       |
|                                 |  |  |  |                                      |                                      | A                                     | N                                     | L                                     | A <sub>0</sub>                          | B <sub>1</sub> |                                       |                                       |
| 20<br>3/4                       | <b>UKFLX05D1;H2305X</b><br><b>UKFLX05D1;HE2305</b>   | 141<br>5 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 117<br>4 <sup>39</sup> / <sub>64</sub> | 18<br>4 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 13<br>1/2                            | 30<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 12<br>15 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 83<br>3 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 39<br>1 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>   | 35<br>1.378    | 30<br>1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | M10<br>3/8                            |
| 25<br>7/8<br>1                  | <b>UKFLX06D1;H2306X</b><br><b>UKFLX06D1;HS2306</b><br><b>UKFLX06D1;HE2306X</b>                             | 156<br>6 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 130<br>5 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | 19<br>3/4                            | 15<br>1 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 34<br>1 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 16<br>5/8                             | 95<br>3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 41.5<br>1 <sup>41</sup> / <sub>64</sub> | 38<br>1.496    | 36<br>1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | M14<br>1/2                            |
| 30<br>1 1/8                     | <b>UKFLX07D1;H2307X</b><br><b>UKFLX07D1;HS2307</b>   | 171<br>6 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 144<br>5 <sup>43</sup> / <sub>64</sub> | 21<br>5 <sup>3</sup> / <sub>64</sub> | 16<br>5/8                            | 38<br>1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 16<br>5/8                             | 105<br>4 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>  | 45.5<br>1 <sup>51</sup> / <sub>64</sub> | 43<br>1.693    | 40<br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | M14<br>1/2                            |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/8            | <b>UKFLX08D1;H2308X</b><br><b>UKFLX08D1;HE2308X</b><br><b>UKFLX08D1;HS2308X</b>                            | 179<br>7 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 148<br>5 <sup>53</sup> / <sub>64</sub> | 22<br>5 <sup>5</sup> / <sub>64</sub> | 16<br>5/8                            | 40<br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 16<br>5/8                             | 111<br>4 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>  | 47.5<br>1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 46<br>1.811    | 46<br>1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | M14<br>1/2                            |
| 40<br>1 7/16<br>1 1/2<br>1 5/8  | <b>UKFLX09D1;H2309X</b><br><b>UKFLX09D1;HA2309</b><br><b>UKFLX09D1;HE2309X</b><br><b>UKFLX09D1;HS2309X</b> | 189<br>7 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 157<br>6 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 23<br>2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 16<br>5/8                            | 40<br>1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 16<br>5/8                             | 116<br>4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub> | 50<br>1 <sup>31</sup> / <sub>32</sub>   | 50<br>1.969    | 52<br>2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | M14<br>1/2                            |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4 | <b>UKFLX10D1;H2310X</b><br><b>UKFLX10D1;HS2310</b><br><b>UKFLX10D1;HA2310</b><br><b>UKFLX10D1;HE2310X</b>  | 216<br>8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 184<br>7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 26<br>1 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 18<br>2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 44<br>1 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 19<br>3/4                             | 133<br>5 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>  | 55.5<br>2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 55<br>2.165    | 57<br>2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | M16<br>5/8                            |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

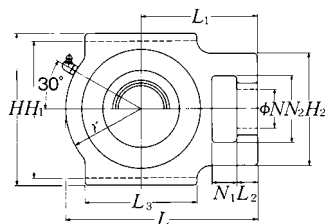
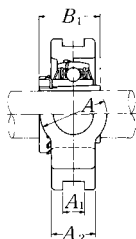
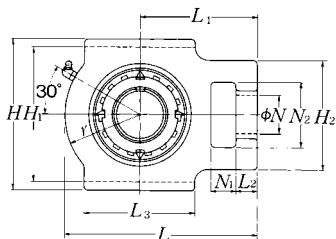
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno dritto.

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto   | Appellativo del supporto                 | Massa dell'unità |    |
|--|--|------------------|----|
|  |  | kg               | lb |
| UKX05D1;H2305X<br>UKX05D1;HE2305                                       | FLX05D1<br>FLX05D1                       | 1.0<br>2.2       |    |
| UKX06D1;H2306X<br>UKX06D1;HS2306<br>UKX06D1;HE2306X                    | FLX06D1<br>FLX06D1<br>FLX06D1            | 1.3<br>2.9       |    |
| UKX07D1;H2307X<br>UKX07D1;HS2307                                       | FLX07D1<br>FLX07D1                       | 2.0<br>4.4       |    |
| UKX08D1;H2308X<br>UKX08D1;HE2308X<br>UKX08D1;HS2308X                   | FLX08D1<br>FLX08D1<br>FLX08D1            | 2.1<br>4.6       |    |
| UKX09D1;H2309X<br>UKX09D1;HA2309<br>UKX09D1;HE2309X<br>UKX09D1;HS2309X | FLX09D1<br>FLX09D1<br>FLX09D1<br>FLX09D1 | 2.4<br>5.3       |    |
| UKX10D1;H2310X<br>UKX10D1;HS2310<br>UKX10D1;HA2310<br>UKX10D1;HE2310X  | FLX10D1<br>FLX10D1<br>FLX10D1<br>FLX10D1 | 3.3<br>7.3       |    |



### Supporti scorrevoli Bloccaggio con bussola di trazione



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.

Passante: **S-UKT...D1**

Cieco: **SM-UKT...D1**

| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.  | Appellativo<br>dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                              | Dimensioni nominali            |                                |                                 |                                 |                                |                                 |                |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |                | Appellativo<br>del<br>cuscinetto                                       |
|--|--|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|----------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|--|
|  |  | mm                             |                                |                                 |                                 |                                |                                 |                |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |                |  |
|  |  | inch.                          |                                |                                 |                                 |                                |                                 |                |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |                |  |
|  |  | N <sub>1</sub>                 | L <sub>2</sub>                 | H <sub>2</sub>                  | N <sub>2</sub>                  | N                              | L <sub>3</sub>                  | A <sub>1</sub> | H <sub>1</sub>                  | H                               | L                               | A <sub>2</sub>                  | A                               | r                               | L <sub>1</sub>                  | B <sub>1</sub> |  |
| 20<br>¾  | UKT205D1;H2305X<br>UKT205D1;HE2305   | 16                             | 12                             | 51                              | 32                              | 19                             | 51                              | 12             | 76                              | 89                              | 97                              | 24                              | 32                              | 35                              | 62                              | 35             | UK205D1;H2305X<br>UK205D1;HE2305                                       |
|  |  | 5/8                            | 15/32                          | 2                               | 1¼                              | ¾                              | 2                               | 0.472          | 2 <sup>63</sup> / <sub>64</sub> | 3½                              | 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 15/16                           | 1¼                              | 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 1.378          |  |
| 25<br>7/8<br>1   | UKT206D1;H2306X<br>UKT206D1;HS2306<br>UKT206D1;HE2306X                     | 16                             | 12                             | 56                              | 37                              | 22                             | 57                              | 12             | 89                              | 102                             | 113                             | 28                              | 37                              | 43                              | 70                              | 38             | UK206D1;H2306X<br>UK206D1;HS2306<br>UK206D1;HE2306X                    |
|  |  | 5/8                            | 15/32                          | 2 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 1 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 7/8                            | 2¼                              | 0.472          | 3½                              | 4 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 4 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>  | 1 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>  | 1 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 1.496          |  |
| 30<br>1½   | UKT207D1;H2307X<br>UKT207D1;HS2307   | 16                             | 15                             | 64                              | 37                              | 22                             | 64                              | 12             | 89                              | 102                             | 129                             | 30                              | 37                              | 51                              | 78                              | 43             | UK207D1;H2307X<br>UK207D1;HS2307                                       |
|  |  | 5/8                            | 19/32                          | 2 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 7/8                            | 2 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 0.472          | 3½                              | 4 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 5 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>  | 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 1 <sup>15</sup> / <sub>32</sub> | 2                               | 3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 1.693          |  |
| 35<br>1¼<br>1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>                                    | UKT208D1;H2308X<br>UKT208D1;HE2308X<br>UKT208D1;HS2308X                    | 19                             | 18                             | 83                              | 49                              | 29                             | 83                              | 16             | 102                             | 114                             | 144                             | 33                              | 49                              | 56                              | 88                              | 46             | UK208D1;H2308X<br>UK208D1;HE2308X<br>UK208D1;HS2308X                   |
|  |  | ¾                              | 2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 1 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 0.630          | 4 <sup>1</sup> / <sub>64</sub>  | 4½                              | 5 <sup>21</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 3 <sup>15</sup> / <sub>32</sub> | 1.811          |  |
| 40<br>1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>1½<br>1 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>  | UKT209D1;H2309X<br>UKT209D1;HA2309<br>UKT209D1;HE2309X<br>UKT209D1;HS2309X | 19                             | 18                             | 83                              | 49                              | 29                             | 83                              | 16             | 102                             | 117                             | 145                             | 35                              | 49                              | 57                              | 88                              | 50             | UK209D1;H2309X<br>UK209D1;HA2309<br>UK209D1;HE2309X<br>UK209D1;HS2309X |
|  |  | ¾                              | 2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 1 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 0.630          | 4 <sup>1</sup> / <sub>64</sub>  | 4 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> | 5 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 2¼                              | 3 <sup>15</sup> / <sub>32</sub> | 1.969          |  |
| 45<br>1 <sup>5</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>1¾ | UKT210D1;H2310X<br>UKT210D1;HS2310<br>UKT210D1;HA2310<br>UKT210D1;HE2310X  | 19                             | 18                             | 83                              | 49                              | 29                             | 86                              | 16             | 102                             | 117                             | 151                             | 37                              | 49                              | 59                              | 92                              | 55             | UK210D1;H2310X<br>UK210D1;HS2310<br>UK210D1;HA2310<br>UK210D1;HE2310X  |
|  |  | ¾                              | 2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 1 <sup>5</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 0.630          | 4 <sup>1</sup> / <sub>64</sub>  | 4 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> | 5 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 1 <sup>15</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 3 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>   | 2.165          |  |
| 50<br>1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub><br>1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>2  | UKT211D1;H2311X<br>UKT211D1;HS2311<br>UKT211D1;HA2311<br>UKT211D1;HE2311XY | 25                             | 21                             | 102                             | 64                              | 35                             | 95                              | 22             | 130                             | 146                             | 171                             | 38                              | 64                              | 65                              | 106                             | 59             | UK211D1;H2311X<br>UK211D1;HS2311<br>UK211D1;HA2311<br>UK211D1;HE2311XY |
|  |  | 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 4 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 2 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>  | 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 0.866          | 5 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | 5 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 6 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 1½                              | 2 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 4 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 2.323          |  |
| 55<br>2½   | UKT212D1;H2312X<br>UKT212D1;HS2312   | 32                             | 21                             | 102                             | 64                              | 35                             | 102                             | 22             | 130                             | 146                             | 194                             | 42                              | 64                              | 75                              | 119                             | 62             | UK212D1;H2312X<br>UK212D1;HS2312                                       |
|  |  | 1¼                             | 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> | 4 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 2 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>  | 4 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 0.866          | 5 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | 5 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 7 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>   | 1 <sup>21</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 4 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 2.441          |  |
| 60<br>2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub><br>2¼<br>2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>  | UKT213D1;H2313X<br>UKT213D1;HA2313<br>UKT213D1;HE2313X<br>UKT213D1;HS2313X | 32                             | 23                             | 111                             | 70                              | 41                             | 121                             | 26             | 151                             | 167                             | 224                             | 44                              | 70                              | 87                              | 137                             | 65             | UK213D1;H2313X<br>UK213D1;HA2313<br>UK213D1;HE2313X<br>UK213D1;HS2313X |
|  |  | 1¼                             | 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub> | 4 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 1 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>  | 4 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 1.024          | 5 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 6 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 8 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | 1 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 5 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 2.559          |  |

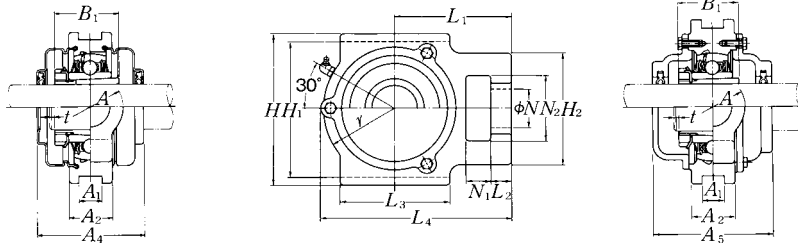
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



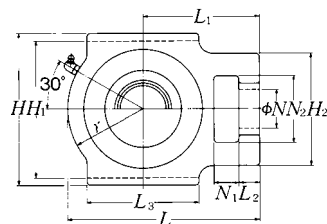
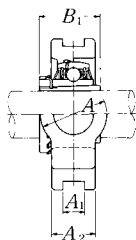
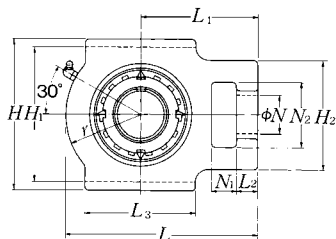
## Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UKT...D1

Cieco: CM-UKT...D1

| Appellativo del supporto             | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere<br>in lamiera d'acciaio.                          | Appellativo dell'unità<br>con coperchio<br>parapolvere in ghisa.                                      | Dimensioni nominali |                |                  |                | Massa dell'unità |            |            |
|--------------------------------------|---|---|---------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|------------|------------|
|                                      |   |   | mm                  |                | inch.            |                | kg lb            |            |            |
|                                      |   |   | ℓ<br>max.           | A <sub>4</sub> | L <sub>4</sub>   | A <sub>5</sub> | UKT              | S(SM)      | C(CM)      |
| T205D1<br>T205D1                     | S(SM)-UKT205D1;H2305X<br>S(SM)-UKT205ED1;HE2305   | C(CM)-UKT205D1;H2305X<br>C(CM)-UKT205ED1;HE2305   | 2<br>5/64           | 57<br>2 1/4    | 100.5<br>3 31/32 | 70<br>2 3/4    | 0.9<br>2.0       | 1.0<br>2.2 | 1.6<br>3.5 |
| T206D1<br>T206D1<br>T206D1           | S(SM)-UKT206D1;H2306X<br>S(SM)-UKT206SD1;HS2306<br>S(SM)-UKT206ED1;HE2306X                            | C(CM)-UKT206D1;H2306X<br>C(CM)-UKT206SD1;HS2306<br>C(CM)-UKT206ED1;HE2306X                            | 2<br>5/64           | 62<br>2 7/16   | 113.5<br>4 15/32 | 75<br>2 15/16  | 1.4<br>3.1       | 1.4<br>3.1 | 1.9<br>4.2 |
| T207D1<br>T207D1                     | S(SM)-UKT207D1;H2307X<br>S(SM)-UKT207SD1;HS2307   | C(CM)-UKT207D1;H2307X<br>C(CM)-UKT207SD1;HS2307   | 3<br>1/8            | 72<br>2 27/32  | 129<br>5 3/32    | 80<br>3 5/32   | 1.8<br>4.0       | 1.9<br>4.2 | 2.8<br>6.2 |
| T208D1<br>T208D1<br>T208D1           | S(SM)-UKT208D1;H2308X<br>S(SM)-UKT208ED1;HE2308X<br>S(SM)-UKT208D1;HS2308X                            | C(CM)-UKT208D1;H2308X<br>C(CM)-UKT208ED1;HE2308X<br>C(CM)-UKT208D1;HS2308X                            | 3<br>1/8            | 82<br>3 3/32   | 144<br>5 21/32   | 90<br>3 17/32  | 2.3<br>5.1       | 2.5<br>5.5 | 3.8<br>8.4 |
| T209D1<br>T209D1<br>T209D1<br>T209D1 | S(SM)-UKT209D1;H2309X<br>S(SM)-UKT209AD1;HA2309<br>S(SM)-UKT209ED1;HE2309X<br>S(SM)-UKT209SD1;HS2309X | C(CM)-UKT209D1;H2309X<br>C(CM)-UKT209AD1;HA2309<br>C(CM)-UKT209ED1;HE2309X<br>C(CM)-UKT209SD1;HS2309X | 3<br>1/8            | 82<br>3 7/32   | 145.5<br>5 23/32 | 95<br>3 3/4    | 2.5<br>5.5       | 2.7<br>6.0 | 4.3<br>9.5 |
| T210D1<br>T210D1<br>T210D1<br>T210D1 | S(SM)-UKT210D1;H2310X<br>S(SM)-UKT210SD1;HS2310<br>S(SM)-UKT210AD1;HA2310<br>S(SM)-UKT210ED1;HE2310X  | C(CM)-UKT210D1;H2310X<br>C(CM)-UKT210SD1;HS2310<br>C(CM)-UKT210AD1;HA2310<br>C(CM)-UKT210ED1;HE2310X  | 3<br>1/8            | 87<br>3 7/16   | 152<br>5 31/32   | 100<br>3 15/16 | 2.6<br>5.7       | 2.8<br>6.2 | 4.7<br>10  |
| T211D1<br>T211D1<br>T211D1<br>T211D1 | S(SM)-UKT211D1;H2311X<br>S(SM)-UKT211SD1;HS2311<br>S(SM)-UKT211AD1;HA2311<br>S(SM)-UKT211ED1;HE2311XY | C(CM)-UKT211D1;H2311X<br>C(CM)-UKT211SD1;HS2311<br>C(CM)-UKT211AD1;HA2311<br>C(CM)-UKT211ED1;HE2311XY | 4<br>5/32           | 92<br>3 5/8    | 171.5<br>6 3/4   | 100<br>3 15/16 | 4.0<br>8.8       | 4.3<br>9.5 | 7.5<br>17  |
| T212D1<br>T212D1                     | S(SM)-UKT212D1;H2312X<br>S(SM)-UKT212SD1;HS2312   | C(CM)-UKT212D1;H2312X<br>C(CM)-UKT212SD1;HS2312   | 4<br>5/32           | 102<br>4 1/32  | 194<br>7 5/8     | 115<br>4 17/32 | 4.8<br>11        | 5.1<br>11  | 7.6<br>17  |
| T213D1<br>T213D1<br>T213D1<br>T213D1 | S(SM)-UKT213D1;H2313X<br>S(SM)-UKT213AD1;HA2313<br>S(SM)-UKT213ED1;HE2313X<br>S(SM)-UKT213SD1;HS2313X | C(CM)-UKT213D1;H2313X<br>C(CM)-UKT213AD1;HA2313<br>C(CM)-UKT213ED1;HE2313X<br>C(CM)-UKT213SD1;HS2313X | 4<br>5/32           | 107<br>4 7/32  | 224<br>8 13/16   | 120<br>4 23/32 | 7.1<br>16        | 7.5<br>17  | 11<br>24   |

## Supporti scorrevoli Bloccaggio con bussola di trazione



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.

Passante: **S-UKT...D1**

Cieco: **SM-UKT...D1**

| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                                   | Dimensioni nominali |                 |                |                |                |                 |       |                  |                  |                 |                |                |                  |                |       | Appellativo del cuscinetto                           |
|---|--|---------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------|------------------|------------------|-----------------|----------------|----------------|------------------|----------------|-------|--|
|   |  | mm      inch.       |                 |                |                |                |                 |       |                  |                  |                 |                |                |                  |                |       |  |
|   |  | $N_1$               | $L_2$           | $H_2$          | $N_2$          | $N$            | $L_3$           | $A_1$ | $H_1$            | $H$              | $L$             | $A_2$          | $A$            | $r$              | $L_1$          | $B_1$ |  |
| <b>65</b><br>$2\frac{7}{16}$<br>$2\frac{1}{2}$  | <b>UKT215D1;H2315X</b><br><b>UKT215D1;HA2315</b><br><b>UKT215D1;HE2315X</b>  | 32                  | 23              | 111            | 70             | 41             | 121             | 26    | 151              | 167              | 232             | 48             | 70             | 92               | 140            | 73    | UK215D1;H2315X<br>UK215D1;HA2315<br>UK215D1;HE2315X  |
|   |  | $1\frac{1}{4}$      | $2\frac{9}{32}$ | $4\frac{3}{8}$ | $2\frac{3}{4}$ | $1\frac{5}{8}$ | $4\frac{3}{4}$  | 1.024 | $5\frac{15}{16}$ | $6\frac{3}{16}$  | $9\frac{1}{8}$  | $1\frac{7}{8}$ | $2\frac{3}{4}$ | $3\frac{5}{8}$   | $5\frac{1}{2}$ | 2.874 |  |
| <b>70</b><br>$2\frac{11}{16}$<br>$2\frac{3}{4}$ | <b>UKT216D1;H2316X</b><br><b>UKT216D1;HA2316</b><br><b>UKT216D1;HE2316X</b>  | 32                  | 23              | 111            | 70             | 41             | 121             | 26    | 165              | 184              | 235             | 51             | 70             | 95               | 140            | 78    | UK216D1;H2316X<br>UK216D1;HA2316<br>UK216D1;HE2316X  |
|   |  | $1\frac{1}{4}$      | $2\frac{9}{32}$ | $4\frac{3}{8}$ | $2\frac{3}{4}$ | $1\frac{5}{8}$ | $4\frac{3}{4}$  | 1.024 | $6\frac{1}{2}$   | $7\frac{1}{4}$   | $9\frac{1}{4}$  | 2              | $2\frac{3}{4}$ | $3\frac{3}{4}$   | $5\frac{1}{2}$ | 3.071 |  |
| <b>75</b><br>$2\frac{15}{16}$<br>3              | <b>UKT217D1;H2317X</b><br><b>UKT217D1;HA2317X</b><br><b>UKT217D1;HE2317X</b> | 38                  | 31              | 124            | 73             | 48             | 157             | 30    | 173              | 198              | 260             | 54             | 73             | 98               | 162            | 82    | UK217D1;H2317X<br>UK217D1;HA2317X<br>UK217D1;HE2317X |
|   |  | $1\frac{1}{2}$      | $1\frac{7}{32}$ | $4\frac{7}{8}$ | $2\frac{7}{8}$ | $1\frac{7}{8}$ | $6\frac{3}{16}$ | 1.181 | $6\frac{13}{16}$ | $7\frac{25}{32}$ | $10\frac{1}{4}$ | $2\frac{1}{8}$ | $2\frac{7}{8}$ | $3\frac{27}{32}$ | $6\frac{3}{8}$ | 3.228 |  |

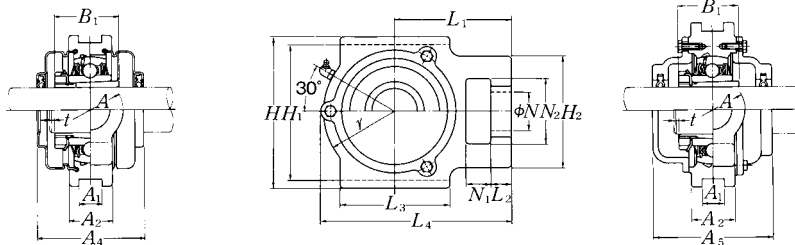
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



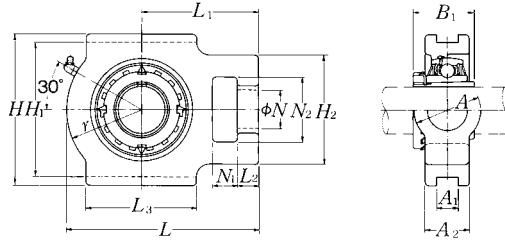
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

Passante: C-UKT...D1

Cieco: CM-UKT...D1

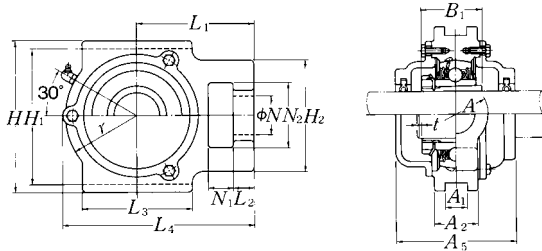
| Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere<br>in lamiera d'acciaio. | Appellativo dell'unità<br>con coperchio<br>parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                |                 | Massa dell'unità |     |       |       |
|--------------------------|--|--|---------------------|----------------|-----------------|------------------|-----|-------|-------|
|                          |  |  | mm                  |                | inch.           | kg               |     | lb    |       |
|                          |  |  | $\ell$<br>max.      | A <sub>4</sub> | L <sub>4</sub>  | A <sub>5</sub>   | UKT | S(SM) | C(CM) |
| T215D1                   | —  | <b>C(CM)-UKT215D1;H2315X</b>                                     | 4                   | —              | 232             | 135              | 7.9 | —     | 11    |
| T215D1                   | —  | <b>C(CM)-UKT215AD1;HA2315</b>                                    | $\frac{5}{32}$      | —              | $9\frac{1}{8}$  | $5\frac{5}{16}$  | 17  | —     | 24    |
| T215D1                   | —  | <b>C(CM)-UKT215ED1;HE2315X</b>                                   |                     |                |                 |                  |     |       |       |
| T216D1                   | —  | <b>C(CM)-UKT216D1;H2316X</b>                                     | 4                   | —              | 235             | 145              | 8.8 | —     | 13    |
| T216D1                   | —  | <b>C(CM)-UKT216AD1;HA2316</b>                                    | $\frac{5}{32}$      | —              | $9\frac{1}{4}$  | $5\frac{23}{32}$ | 19  | —     | 29    |
| T216D1                   | —  | <b>C(CM)-UKT216D1;HE2316X</b>                                    |                     |                |                 |                  |     |       |       |
| T217D1                   | —  | <b>C(CM)-UKT217D1;H2317X</b>                                     | 5                   | —              | 260             | 155              | 11  | —     | 17    |
| T217D1                   | —  | <b>C(CM)-UKT217AD1;HA2317X</b>                                   | $\frac{13}{64}$     | —              | $10\frac{1}{4}$ | $6\frac{3}{32}$  | 24  | —     | 37    |
| T217D1                   | —  | <b>C(CM)-UKT217ED1;HE2317X</b>                                   |                     |                |                 |                  |     |       |       |

Supporti scorrevoli  
Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro<br>albero              | Appellativo<br>dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                              | Dimensioni nominali |                |                |                |               |                |                |                |                |                |                |               |               |                |                |
|---------------------------------|--|---------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
|                                 |  | mm                  |                |                |                |               |                |                |                |                |                |                |               |               | inch.          |                |
|                                 |  | N <sub>1</sub>      | L <sub>2</sub> | H <sub>2</sub> | N <sub>2</sub> | N             | L <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H              | L              | A <sub>2</sub> | A             | r             | L <sub>1</sub> | B <sub>1</sub> |
| 20<br>3/4                       | UKT305D1;H2305X<br>UKT305D1;HE2305   | 16<br>5/8           | 14<br>9/16     | 62<br>2 7/16   | 36<br>1 13/32  | 26<br>1 1/32  | 65<br>2 9/16   | 12<br>0.472    | 80<br>3 5/32   | 89<br>3 1/2    | 122<br>4 13/16 | 26<br>1 1/32   | 36<br>1 13/32 | 46<br>1 13/16 | 76<br>3        | 35<br>1.378    |
| 25<br>7/8<br>1                  | UKT306D1;H2306X<br>UKT306D1;HS2306<br>UKT306D1;HE2306X                     | 18<br>23/32         | 16<br>5/8      | 70<br>2 3/4    | 41<br>1 5/8    | 28<br>1 1/32  | 74<br>2 29/32  | 16<br>0.630    | 90<br>3 35/64  | 100<br>3 1/16  | 137<br>5 13/32 | 28<br>1 1/32   | 41<br>1 5/8   | 52<br>2 1/16  | 85<br>3 1/32   | 38<br>1.496    |
| 30<br>1 1/8                     | UKT307D1;H2307X<br>UKT307D1;HS2307   | 20<br>25/32         | 17<br>2 1/32   | 75<br>2 15/16  | 45<br>1 25/32  | 30<br>1 3/16  | 80<br>3 5/32   | 16<br>0.630    | 100<br>3 15/16 | 111<br>4 3/8   | 150<br>5 29/32 | 32<br>1 1/4    | 45<br>1 25/32 | 56<br>2 1/8   | 94<br>3 1/16   | 43<br>1.693    |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/8            | UKT308D1;H2308X<br>UKT308D1;HE2308X<br>UKT308D1;HS2308X                    | 22<br>7/8           | 19<br>3/4      | 83<br>3 3/8    | 50<br>1 31/32  | 32<br>1 1/4   | 89<br>3 1/2    | 18<br>0.709    | 112<br>4 13/32 | 124<br>4 7/8   | 162<br>6 3/8   | 34<br>1 11/32  | 50<br>1 31/32 | 62<br>2 1/16  | 100<br>3 15/16 | 46<br>1.811    |
| 40<br>1 7/16<br>1 1/2<br>1 5/8  | UKT309D1;H2309X<br>UKT309D1;HA2309<br>UKT309D1;HE2309X<br>UKT309D1;HS2309X | 24<br>15/16         | 20<br>25/32    | 90<br>3 17/32  | 55<br>2 5/32   | 34<br>1 11/32 | 97<br>3 13/16  | 18<br>0.709    | 125<br>4 59/64 | 138<br>5 1/16  | 178<br>7       | 38<br>1 1/2    | 55<br>2 5/32  | 68<br>2 11/16 | 110<br>4 1/32  | 50<br>1.969    |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4 | UKT310D1;H2310X<br>UKT310D1;HS2310<br>UKT310D1;HA2310<br>UKT310D1;HE2310X  | 27<br>1 1/16        | 22<br>7/8      | 98<br>3 27/32  | 61<br>2 13/32  | 37<br>1 15/32 | 106<br>4 3/16  | 20<br>0.787    | 140<br>5 33/64 | 151<br>5 1/16  | 192<br>7 9/16  | 40<br>1 9/16   | 61<br>2 13/32 | 74<br>2 29/32 | 118<br>4 21/32 | 55<br>2.165    |
| 50<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2     | UKT311D1;H2311X<br>UKT311D1;HS2311<br>UKT311D1;HA2311<br>UKT311D1;HE2311XY | 29<br>1 5/32        | 23<br>29/32    | 105<br>4 1/8   | 66<br>2 19/32  | 39<br>1 17/32 | 115<br>4 17/32 | 22<br>0.866    | 150<br>5 29/32 | 163<br>6 13/32 | 207<br>8 5/32  | 44<br>1 23/32  | 66<br>2 19/32 | 80<br>3 5/32  | 127<br>5       | 59<br>2.323    |
| 55<br>2 1/8                     | UKT312D1;H2312X<br>UKT312D1;HS2312   | 31<br>1 7/32        | 25<br>3 1/32   | 113<br>4 7/16  | 71<br>2 25/32  | 41<br>1 5/8   | 123<br>4 27/32 | 22<br>0.866    | 160<br>6 19/64 | 178<br>7       | 220<br>8 21/32 | 46<br>1 11/16  | 71<br>2 25/32 | 85<br>3 1/32  | 135<br>5 5/16  | 62<br>2.441    |
| 60<br>2 3/16<br>2 1/4<br>2 3/8  | UKT313D1;H2313X<br>UKT313D1;HA2313<br>UKT313D1;HE2313X<br>UKT313D1;HS2313X | 32<br>1 1/4         | 27<br>1 1/16   | 116<br>4 9/16  | 70<br>2 3/4    | 43<br>1 11/16 | 134<br>5 5/32  | 26<br>1.024    | 170<br>6 11/16 | 190<br>7 15/32 | 238<br>9 3/8   | 50<br>1 31/32  | 80<br>3 5/32  | 92<br>3 5/8   | 146<br>5 3/4   | 65<br>2.559    |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.  
 In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.  
 3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



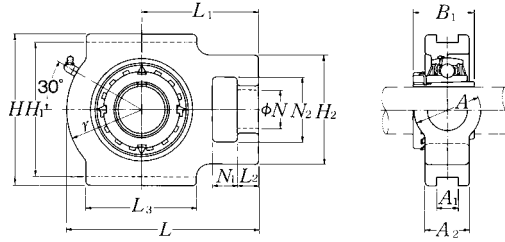
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UKT...D1

Cieco: CM-UKT...D1

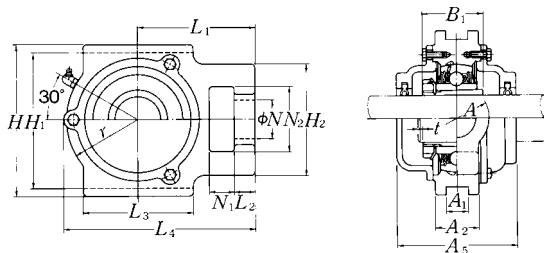
| Appellativo del cuscinetto   | Appellativo del supporto             | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa.   | Dimensioni nominali |                         |                         | Massa dell'unità |            |
|--|--------------------------------------|---|---------------------|-------------------------|-------------------------|------------------|------------|
|  |                                      |   | $t_{\max}$          | $L_4$                   | $A_5$                   | UKT              | C(CM)      |
|  |                                      |   | mm                  | inch.                   |                         | kg               | lb         |
| UK305D1;H2305X<br>UK305D1;HE2305                                       | T305D1<br>T305D1                     | C(CM)-UKT305D1;H2305X<br>C(CM)-UKT305ET;HE2305  | 2<br>$\frac{5}{64}$ | 122<br>$4\frac{13}{16}$ | 80<br>$3\frac{5}{32}$   | 1.4<br>3.1       | 2.2<br>4.9 |
| UK306D1;H2306X<br>UK306D1;HS2306<br>UK306D1;HE2306X                    | T306D1<br>T306D1<br>T306D1           | C(CM)-UKT306D1;H2306X<br>C(CM)-UKT306SD1;HS2306<br>C(CM)-UKT306ED1;HE2306X                            | 2<br>$\frac{5}{64}$ | 139<br>$5\frac{31}{32}$ | 85<br>$3\frac{11}{32}$  | 1.8<br>4.0       | 2.9<br>6.4 |
| UK307D1;H2307X<br>UK307D1;HS2307                                       | T307D1<br>T307D1                     | C(CM)-UKT307D1;H2307X<br>C(CM)-UKT307SD1;HS2307   | 3<br>$\frac{1}{8}$  | 152<br>$5\frac{31}{32}$ | 95<br>$3\frac{3}{4}$    | 2.4<br>5.3       | 3.7<br>8.2 |
| UK308D1;H2308X<br>UK308D1;HE2308X<br>UK308D1;HS2308X                   | T308D1<br>T308D1<br>T308D1           | C(CM)-UKT308D1;H2308X<br>C(CM)-UKT308ED1;HE2308X<br>C(CM)-UKT308D1;HS2308X                            | 3<br>$\frac{1}{8}$  | 164<br>$6\frac{15}{32}$ | 105<br>$4\frac{1}{8}$   | 3.0<br>6.6       | 4.8<br>11  |
| UK309D1;H2309X<br>UK309D1;HA2309<br>UK309D1;HE2309X<br>UK309D1;HS2309X | T309D1<br>T309D1<br>T309D1<br>T309D1 | C(CM)-UKT309D1;H2309X<br>C(CM)-UKT309AD1;HA2309<br>C(CM)-UKT309ED1;HE2309X<br>C(CM)-UKT309SD1;HS2309X | 3<br>$\frac{1}{8}$  | 181<br>$7\frac{1}{8}$   | 110<br>$4\frac{11}{32}$ | 4.1<br>9.0       | 6.3<br>14  |
| UK310D1;H2310X<br>UK310D1;HS2310<br>UK310D1;HA2310<br>UK310D1;HE2310X  | T310D1<br>T310D1<br>T310D1<br>T310D1 | C(CM)-UKT310D1;H2310X<br>C(CM)-UKT310SD1;HS2310<br>C(CM)-UKT310AD1;HA2310<br>C(CM)-UKT310ED1;HE2310X  | 3<br>$\frac{1}{8}$  | 197<br>$7\frac{3}{4}$   | 120<br>$4\frac{23}{32}$ | 5.0<br>11        | 7.7<br>17  |
| UK311D1;H2311X<br>UK311D1;HS2311<br>UK311D1;HA2311<br>UK311D1;HE2311XY | T311D1<br>T311D1<br>T311D1<br>T311D1 | C(CM)-UKT311D1;H2311X<br>C(CM)-UKT311SD1;HS2311<br>C(CM)-UKT311AD1;HA2311<br>C(CM)-UKT311ED1;HE2311XY | 4<br>$\frac{5}{32}$ | 211<br>$8\frac{5}{16}$  | 125<br>$4\frac{29}{32}$ | 6.4<br>14        | 9.6<br>21  |
| UK312D1;H2312X<br>UK312D1;HS2312                                       | T312D1<br>T312D1                     | C(CM)-UKT312D1;H2312X<br>C(CM)-UKT312SD1;HS2312   | 4<br>$\frac{5}{32}$ | 227<br>$8\frac{15}{16}$ | 135<br>$5\frac{5}{16}$  | 7.5<br>17        | 11<br>24   |
| UK313D1;H2313X<br>UK313D1;HA2313<br>UK313D1;HE2313X<br>UK313D1;HS2313X | T313D1<br>T313D1<br>T313D1<br>T313D1 | C(CM)-UKT313D1;H2313X<br>C(CM)-UKT313AD1;HA2313<br>C(CM)-UKT313ED1;HE2313X<br>C(CM)-UKT313SD1;HS2313X | 4<br>$\frac{5}{32}$ | 244<br>$9\frac{9}{32}$  | 140<br>$5\frac{1}{2}$   | 9.5<br>21        | 14<br>31   |

Supporti scorrevoli  
Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro albero<br>mm<br>inch.   | Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>              | Dimensioni nominali             |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |       |                                  |                                  |                                  |                                 |                                 |                                 |                                 |       |
|--|---|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-------|
|  |   |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |                                 |       |                                  |                                  |                                  |                                 |                                 |                                 |                                 |       |
|  |   | $N_1$                           | $L_2$                           | $H_2$                           | $N_2$                           | $N$                             | $L_3$                           | $A_1$ | $H_1$                            | $H$                              | $L$                              | $A_2$                           | $A$                             | $r$                             | $L_1$                           | $B_1$ |
| 65<br>2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UKT315D1;H2315X<br>UKT315D1;HA2315<br>UKT315D1;HE2315X  | 36                              | 27                              | 132                             | 85                              | 46                              | 150                             | 26    | 192                              | 216                              | 262                              | 55                              | 90                              | 102                             | 160                             | 73    |
|  |   | 1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | 5 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 3 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | 5 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 1.024 | 7 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>   | 8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>    | 10 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>  | 3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 4 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 6 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 2.874 |
| 70<br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | UKT316D1;H2316X<br>UKT316D1;HA2316<br>UKT316D1;HE2316X  | 42                              | 30                              | 150                             | 98                              | 53                              | 160                             | 30    | 204                              | 230                              | 282                              | 60                              | 102                             | 108                             | 174                             | 78    |
|  |   | 1 <sup>21</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 5 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>27</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>  | 6 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 1.181 | 8 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>   | 9 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>   | 11 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>  | 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | 4 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 4 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 6 <sup>27</sup> / <sub>32</sub> | 3.071 |
| 75<br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                             | UKT317D1;H2317X<br>UKT317D1;HA2317X<br>UKT317D1;HE2317X | 42                              | 32                              | 152                             | 98                              | 53                              | 170                             | 32    | 214                              | 240                              | 298                              | 64                              | 102                             | 115                             | 183                             | 82    |
|  |   | 1 <sup>21</sup> / <sub>32</sub> | 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 5 <sup>31</sup> / <sub>32</sub> | 3 <sup>27</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>  | 6 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 1.260 | 8 <sup>27</sup> / <sub>64</sub>  | 9 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>   | 11 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 4 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 4 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 7 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 3.228 |
| 80<br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                   | UKT318D1;H2318X<br>UKT318D1;HA2318X                     | 46                              | 32                              | 160                             | 106                             | 57                              | 175                             | 32    | 228                              | 255                              | 312                              | 66                              | 110                             | 120                             | 192                             | 86    |
|  |   | 1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 6 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 4 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 6 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 1.260 | 8 <sup>31</sup> / <sub>32</sub>  | 10 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>  | 12 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 2 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> | 4 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 4 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 7 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>  | 3.386 |
| 85<br>3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>                                    | UKT319D1;H2319X<br>UKT319D1;HE2319X                     | 46                              | 33                              | 165                             | 106                             | 57                              | 180                             | 35    | 240                              | 270                              | 322                              | 72                              | 110                             | 125                             | 197                             | 90    |
|  |   | 1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | 4 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | 7 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>  | 1.378 | 9 <sup>29</sup> / <sub>64</sub>  | 10 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>   | 12 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 2 <sup>27</sup> / <sub>32</sub> | 4 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 4 <sup>29</sup> / <sub>32</sub> | 7 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | 3.543 |
| 90<br>3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UKT320D1;H2320X<br>UKT320D1;HA2320<br>UKT320D1;HE2320X  | 48                              | 34                              | 175                             | 115                             | 59                              | 200                             | 35    | 260                              | 290                              | 345                              | 75                              | 120                             | 135                             | 210                             | 97    |
|  |   | 1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 1 <sup>11</sup> / <sub>32</sub> | 6 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 4 <sup>17</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | 1.378 | 10 <sup>15</sup> / <sub>64</sub> | 11 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 13 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> | 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 4 <sup>23</sup> / <sub>32</sub> | 5 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | 8 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>  | 3.819 |
| 100  | UKT322D1;H2322X   | 52                              | 40                              | 185                             | 125                             | 65                              | 215                             | 38    | 285                              | 320                              | 385                              | 80                              | 130                             | 150                             | 235                             | 105   |
| 110  | UKT324D1;H2324X   | 60                              | 44                              | 210                             | 140                             | 70                              | 230                             | 45    | 320                              | 355                              | 432                              | 90                              | 140                             | 165                             | 267                             | 112   |
| 115  | UKT326D1;H2326  | 65                              | 47                              | 220                             | 150                             | 75                              | 240                             | 50    | 350                              | 385                              | 465                              | 100                             | 150                             | 180                             | 285                             | 121   |
| 125  | UKT328D1;H2328  | 70                              | 52                              | 230                             | 160                             | 80                              | 255                             | 50    | 380                              | 415                              | 515                              | 100                             | 155                             | 200                             | 315                             | 131   |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi riutilizzabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.  
 In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.  
 3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



**Coperchio parapolvere in ghisa.**

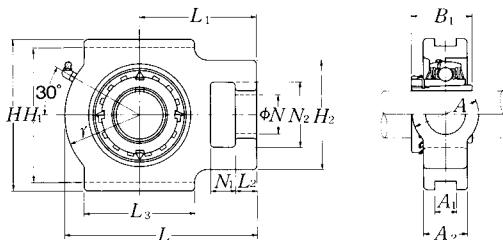
Passante: **C-UKT...D1**

Cieco: **CM-UKT...D1**

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Appellativo dell'unità<br>con coperchio parapolvere in ghisa. | Dimensioni nominali |                   |                  | Massa dell'unità |       |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------------|-------------------|------------------|------------------|-------|
|                            |                          |   | $t_{\max.}$         | $L_4$             | $A_5$            | UKT              | C(CM) |
| UK315D1;H2315X             | T315D1                   | <b>C(CM)-UKT315D1;H2315X</b>                                  | 4                   | 268               | 150              | 14               | 19    |
| UK315D1;HA2315             | T315D1                   | <b>C(CM)-UKT315AD1;HA2315</b>                                 | $\frac{5}{32}$      | $10\frac{9}{16}$  | $5\frac{29}{32}$ | 31               | 42    |
| UK315D1;HE2315X            | T315D1                   | <b>C(CM)-UKT315ED1;HE2315X</b>                                |                     |                   |                  |                  |       |
| UK316D1;H2316X             | T316D1                   | <b>C(CM)-UKT316D1;H2316X</b>                                  | 4                   | 287               | 155              | 17               | 23    |
| UK316D1;HA2316             | T316D1                   | <b>C(CM)-UKT316AD1;HA2316</b>                                 | $\frac{5}{32}$      | $11\frac{5}{16}$  | $6\frac{3}{32}$  | 37               | 51    |
| UK316D1;HE2316X            | T316D1                   | <b>C(CM)-UKT316D1;HE2316X</b>                                 |                     |                   |                  |                  |       |
| UK317D1;H2317X             | T317D1                   | <b>C(CM)-UKT317D1;H2317X</b>                                  | 5                   | 303               | 170              | 20               | 27    |
| UK317D1;HA2317X            | T317D1                   | <b>C(CM)-UKT317AD1;HA2317X</b>                                | $\frac{13}{64}$     | $11\frac{15}{16}$ | $6\frac{11}{16}$ | 44               | 60    |
| UK317D1;HE2317X            | T317D1                   | <b>C(CM)-UKT317ED1;HE2317X</b>                                |                     |                   |                  |                  |       |
| UK318D1;H2318X             | T318D1                   | <b>C(CM)-UKT318D1;H2318X</b>                                  | 5                   | 317               | 170              | 22               | 31    |
| UK318D1;HA2318X            | T318D1                   | <b>C(CM)-UKT318AD1;HA2318X</b>                                | $\frac{13}{64}$     | $12\frac{15}{32}$ | $6\frac{11}{16}$ | 49               | 68    |
| UK319D1;H2319X             | T319D1                   | <b>C(CM)-UKT319D1;H2319X</b>                                  | 5                   | 327               | 180              | 25               | 35    |
| UK319D1;HE2319X            | T319D1                   | <b>C(CM)-UKT319ED1;HE2319X</b>                                | $\frac{13}{64}$     | $12\frac{7}{8}$   | $7\frac{3}{32}$  | 55               | 77    |
| UK320D1;H2320X             | T320D1                   | <b>C(CM)-UKT320D1;H2320X</b>                                  | 5                   | 350               | 190              | 33               | 44    |
| UK320D1;HA2320             | T320D1                   | <b>C(CM)-UKT320AD1;HA2320</b>                                 | $\frac{13}{64}$     | $13\frac{25}{32}$ | $7\frac{15}{32}$ | 73               | 97    |
| UK320D1;HE2320X            | T320D1                   | <b>C(CM)-UKT320ED1;HE2320X</b>                                |                     |                   |                  |                  |       |
| UK322D1;H2322X             | T322D1                   | <b>C(CM)-UKT322D1;H2322X</b>                                  | 5                   | 395               | 200              | 40               | 56    |
| UK324D1;H2324X             | T324D1                   | <b>C(CM)-UKT324D1;H2324X</b>                                  | 5                   | 439               | 215              | 54               | 71    |
| UK326D1;H2326              | T326D1                   | <b>C(CM)-UKT326D1;H2326</b>                                   | 6                   | 476               | 225              | 69               | 93    |
| UK328D1;H2328              | T328D1                   | <b>C(CM)-UKT328D1;H2328</b>                                   | 6                   | 519               | 235              | 84               | 112   |



Supporti scorrevoli  
Bloccaggio con bussola di trazione

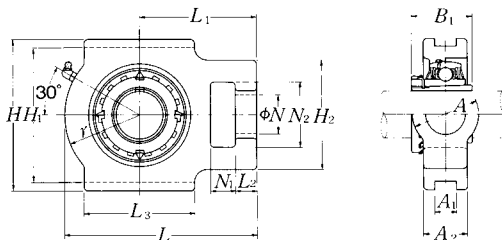


| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch. | Appellativo<br>dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                              | Dimensioni nominali |                |                |                |              |                |                |                |                |                |                |               |               |                |                |
|---------------------------------------|--|---------------------|----------------|----------------|----------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
|                                       |  | mm                  |                |                |                |              |                |                |                |                |                |                |               |               | inch.          |                |
|                                       |  | N <sub>1</sub>      | L <sub>2</sub> | H <sub>2</sub> | N <sub>2</sub> | N            | L <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H              | L              | A <sub>2</sub> | A             | r             | L <sub>1</sub> | B <sub>1</sub> |
| 20<br>3/4                             | UKTX05D1;H2305X<br>UKTX05D1;HE2305   | 16<br>5/8           | 12<br>15/32    | 56<br>27/32    | 37<br>115/32   | 22<br>7/8    | 57<br>2 1/4    | 12<br>0.472    | 89<br>3 1/2    | 102<br>4 1/32  | 113<br>4 7/16  | 28<br>1 3/32   | 37<br>1 15/32 | 43<br>1 11/16 | 70<br>2 3/4    | 35<br>1.378    |
| 25<br>7/8<br>1                        | UKTX06D1;H2306X<br>UKTX06D1;HS2306<br>UKTX06D1;HE2306X                     | 16<br>5/8           | 15<br>19/32    | 64<br>217/32   | 37<br>115/32   | 22<br>7/8    | 64<br>2 17/32  | 12<br>0.472    | 89<br>3 1/2    | 102<br>4 1/32  | 129<br>5 3/32  | 30<br>1 3/16   | 37<br>1 15/32 | 51<br>2       | 78<br>3 1/16   | 38<br>1.496    |
| 30<br>1 1/8                           | UKTX07D1;H2307X<br>UKTX07D1;HS2307   | 19<br>3/4           | 17<br>21/32    | 83<br>39/32    | 49<br>115/16   | 29<br>1 5/32 | 83<br>3 3/32   | 16<br>0.630    | 102<br>4 1/4   | 114<br>4 1/2   | 144<br>5 21/32 | 36<br>1 13/32  | 49<br>1 15/16 | 56<br>2 1/32  | 88<br>3 15/32  | 43<br>1.693    |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/8                  | UKTX08D1;H2308X<br>UKTX08D1;HE2308X<br>UKTX08D1;HS2308X                    | 19<br>3/4           | 17<br>21/32    | 83<br>39/32    | 49<br>115/16   | 29<br>1 5/32 | 83<br>3 3/32   | 16<br>0.630    | 102<br>4 1/4   | 117<br>4 19/32 | 144<br>5 21/32 | 36<br>1 13/32  | 49<br>1 15/16 | 57<br>2 1/4   | 87<br>3 1/16   | 46<br>1.811    |
| 40<br>1 7/16<br>1 1/2<br>1 5/8        | UKTX09D1;H2309X<br>UKTX09D1;HA2309<br>UKTX09D1;HE2309X<br>UKTX09D1;HS2309X | 19<br>3/4           | 18<br>23/32    | 83<br>39/32    | 49<br>115/16   | 29<br>1 5/32 | 86<br>3 3/8    | 16<br>0.630    | 102<br>4 1/4   | 117<br>4 19/32 | 151<br>5 15/16 | 38<br>1 1/2    | 49<br>1 15/16 | 59<br>2 5/16  | 92<br>3 5/8    | 50<br>1.969    |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4       | UKTX10D1;H2310X<br>UKTX10D1;HS2310<br>UKTX10D1;HA2310<br>UKTX10D1;HE2310X  | 25<br>31/32         | 21<br>13/16    | 102<br>4 1/32  | 64<br>217/32   | 35<br>1 3/8  | 95<br>3 3/4    | 22<br>0.866    | 130<br>5 1/8   | 146<br>5 3/4   | 171<br>6 23/32 | 42<br>1 21/32  | 64<br>2 17/32 | 65<br>2 9/16  | 106<br>4 3/16  | 55<br>2.165    |
| 50<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2           | UKTX11D1;H2311X<br>UKTX11D1;HS2311<br>UKTX11D1;HA2311<br>UKTX11D1;HE2311XY | 32<br>1 1/4         | 21<br>13/16    | 102<br>4 1/32  | 64<br>217/32   | 35<br>1 3/8  | 102<br>4 1/32  | 22<br>0.866    | 130<br>5 1/8   | 146<br>5 3/4   | 194<br>7 5/8   | 44<br>1 23/32  | 64<br>2 17/32 | 75<br>2 15/16 | 119<br>4 1/16  | 59<br>2.323    |
| 55<br>2 1/8                           | UKTX12D1;H2312X<br>UKTX12D1;HS2312   | 32<br>1 1/4         | 23<br>29/32    | 111<br>4 3/8   | 70<br>2 3/4    | 41<br>1 5/8  | 121<br>4 3/4   | 26<br>1.024    | 151<br>5 15/16 | 167<br>6 9/16  | 224<br>8 13/16 | 48<br>1 7/8    | 70<br>2 3/4   | 87<br>3 1/16  | 137<br>5 13/32 | 62<br>2.441    |
| 60<br>2 3/16<br>2 1/4<br>2 3/8        | UKTX13D1;H2313X<br>UKTX13D1;HA2313<br>UKTX13D1;HE2313X<br>UKTX13D1;HS2313X | 32<br>1 1/4         | 23<br>29/32    | 111<br>4 3/8   | 70<br>2 3/4    | 41<br>1 5/8  | 121<br>4 3/4   | 26<br>1.024    | 151<br>5 15/16 | 167<br>6 9/16  | 224<br>8 13/16 | 48<br>1 7/8    | 70<br>2 3/4   | 87<br>3 1/16  | 137<br>5 13/32 | 65<br>2.559    |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.  
 In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.  
 3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto   | Appellativo del supporto             | Massa dell'unità |    |
|--|--------------------------------------|------------------|----|
|  |                                      | kg               | lb |
| UKX05D1;H2305X<br>UKX05D1;HE2305                                       | TX05D1<br>TX05D1                     | 1.4<br>3.1       |    |
| UKX06D1;H2306X<br>UKX06D1;HS2306<br>UKX06D1;HE2306X                    | TX06D1<br>TX06D1<br>TX06D1           | 1.7<br>3.7       |    |
| UKX07D1;H2307X<br>UKX07D1;HS2307                                       | TX07D1<br>TX07D1                     | 2.5<br>5.5       |    |
| UKX08D1;H2308X<br>UKX08D1;HE2308X<br>UKX08D1;HS2308X                   | TX08D1<br>TX08D1<br>TX08D1           | 2.6<br>5.7       |    |
| UKX09D1;H2309X<br>UKX09D1;HA2309<br>UKX09D1;HE2309X<br>UKX09D1;HS2309X | TX09D1<br>TX09D1<br>TX09D1<br>TX09D1 | 2.8<br>6.2       |    |
| UKX10D1;H2310X<br>UKX10D1;HS2310<br>UKX10D1;HA2310<br>UKX10D1;HE2310X  | TX10D1<br>TX10D1<br>TX10D1<br>TX10D1 | 4.2<br>9.3       |    |
| UKX11D1;H2311X<br>UKX11D1;HS2311<br>UKX11D1;HA2311<br>UKX11D1;HE2311XY | TX11D1<br>TX11D1<br>TX11D1<br>TX11D1 | 5.0<br>11        |    |
| UKX12D1;H2312X<br>UKX12D1;HS2312                                       | TX12D1<br>TX12D1                     | 7.4<br>16        |    |
| UKX13D1;H2313X<br>UKX13D1;HA2313<br>UKX13D1;HE2313X<br>UKX13D1;HS2313X | TX13D1<br>TX13D1<br>TX13D1<br>TX13D1 | 7.3<br>16        |    |

## Supporti scorrevoli Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch.           | Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                                   | Dimensioni nominali |                 |                |                |                |                 |       |                  |                  |                 |                |                |                  |                |       |
|---|--|---------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-------|------------------|------------------|-----------------|----------------|----------------|------------------|----------------|-------|
|   |  |                     |                 |                |                |                |                 |       |                  |                  |                 |                |                |                  |                |       |
|   |  | $N_1$               | $L_2$           | $H_2$          | $N_2$          | $N$            | $L_3$           | $A_1$ | $H_1$            | $H$              | $L$             | $A_2$          | $A$            | $r$              | $L_1$          | $B_1$ |
| <b>65</b><br>$2\frac{7}{16}$<br>$2\frac{1}{2}$  | <b>UKTX15D1;H2315X</b><br><b>UKTX15D1;HA2315</b><br><b>UKTX15D1;HE2315X</b>  | 32                  | 23              | 111            | 70             | 41             | 121             | 28    | 165              | 184              | 235             | 48             | 70             | 95               | 140            | 73    |
|   |  | $1\frac{1}{4}$      | $\frac{29}{32}$ | $4\frac{3}{8}$ | $2\frac{3}{4}$ | $1\frac{5}{8}$ | $4\frac{3}{4}$  | 1.102 | $6\frac{1}{2}$   | $7\frac{1}{4}$   | $9\frac{1}{4}$  | $1\frac{7}{8}$ | $2\frac{3}{4}$ | $3\frac{3}{4}$   | $5\frac{1}{2}$ | 2.874 |
| <b>70</b><br>$2\frac{11}{16}$<br>$2\frac{3}{4}$ | <b>UKTX16D1;H2316X</b><br><b>UKTX16D1;HA2316</b><br><b>UKTX16D1;HE2316X</b>  | 38                  | 30              | 124            | 73             | 48             | 157             | 28    | 173              | 198              | 260             | 54             | 73             | 98               | 162            | 78    |
|   |  | $1\frac{1}{2}$      | $1\frac{3}{16}$ | $4\frac{7}{8}$ | $2\frac{7}{8}$ | $1\frac{7}{8}$ | $6\frac{3}{16}$ | 1.102 | $6\frac{13}{16}$ | $7\frac{25}{32}$ | $10\frac{1}{4}$ | $2\frac{1}{8}$ | $2\frac{7}{8}$ | $3\frac{27}{32}$ | $6\frac{3}{8}$ | 3.071 |
| <b>75</b><br>$2\frac{15}{16}$<br><b>3</b>       | <b>UKTX17D1;H2317X</b><br><b>UKTX17D1;HA2317X</b><br><b>UKTX17D1;HE2317X</b> | 38                  | 30              | 124            | 73             | 48             | 157             | 28    | 173              | 198              | 260             | 54             | 73             | 98               | 162            | 82    |
|   |  | $1\frac{1}{2}$      | $1\frac{3}{16}$ | $4\frac{7}{8}$ | $2\frac{7}{8}$ | $1\frac{7}{8}$ | $6\frac{3}{16}$ | 1.102 | $6\frac{13}{16}$ | $7\frac{25}{32}$ | $10\frac{1}{4}$ | $2\frac{1}{8}$ | $2\frac{7}{8}$ | $3\frac{27}{32}$ | $6\frac{3}{8}$ | 3.228 |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

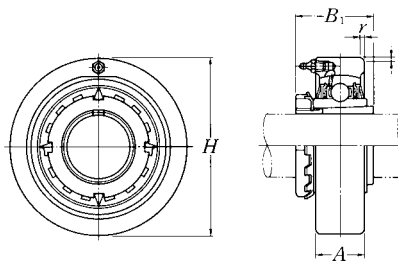
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

| Appellativo del cuscinetto | Appellativo del supporto | Massa dell'unità |    |
|----------------------------|--------------------------|------------------|----|
|                            |                          | kg               | lb |
| UKX15D1;H2315X             | TX15D1                   | 8.5              |    |
| UKX15D1;HA2315             | TX15D1                   |                  | 19 |
| UKX15D1;HE2315X            | TX15D1                   |                  |    |
| UKX16D1;H2316X             | TX16D1                   | 11               |    |
| UKX16D1;HA2316             | TX16D1                   |                  | 24 |
| UKX16D1;HE2316X            | TX16D1                   |                  |    |
| UKX17D1;H2317X             | TX17D1                   | 12               |    |
| UKX17D1;HA2317X            | TX17D1                   |                  | 26 |
| UKX17D1;HE2317X            | TX17D1                   |                  |    |

## Cartucce cilindriche in ghisa Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch. | Appellativo<br>dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>  | Dimensioni nominali |               |              |                | Appellativo<br>del<br>cuscinetto   | Appellativo<br>del<br>supporto                                   | Massa<br>dell'unità |    |
|---------------------------------------|--|---------------------|---------------|--------------|----------------|--|--|---------------------|----|
|                                       |  | H                   | mm<br>A       | inch.<br>r   | B <sub>1</sub> |  |  | kg                  | lb |
| 20<br>3/4                             | <b>UKC205D1;H2305X</b><br><b>UKC205D1;HE2305</b>   | 80<br>3.1496        | 22<br>55/64   | 2<br>0.079   | 35<br>1.378    | <b>UK205D1;H2305X</b><br><b>UK205D1;HE2305</b>   | <b>C205D1</b><br><b>C205D1</b>                                   | 0.8<br>1.8          |    |
| 25<br>7/8<br>1                        | <b>UKC206D1;H2306X</b><br><b>UKC206D1;HS2306</b><br><b>UKC206D1;HE2306X</b>                            | 85<br>3.3465        | 27<br>1 1/16  | 2<br>0.079   | 38<br>1.496    | <b>UK206D1;H2306X</b><br><b>UK206D1;HS2306</b><br><b>UK206D1;HE2306X</b>                           | <b>C206D1</b><br><b>C206D1</b><br><b>C206D1</b>                  | 0.9<br>2.0          |    |
| 30<br>1 1/8                           | <b>UKC207D1;H2307X</b><br><b>UKC207D1;HS2307</b>   | 90<br>3.5433        | 28<br>1 1/64  | 2<br>0.079   | 43<br>1.693    | <b>UK207D1;H2307X</b><br><b>UK207D1;HS2307</b>   | <b>C207D1</b><br><b>C207D1</b>                                   | 1.1<br>2.4          |    |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/8                  | <b>UKC208D1;H2308X</b><br><b>UKC208D1;HE2308X</b><br><b>UKC208D1;HS2308X</b>                           | 100<br>3.9370       | 30<br>1 3/16  | 2.5<br>0.098 | 46<br>1.811    | <b>UK208D1;H2308X</b><br><b>UK208D1;HE2308X</b><br><b>UKC208D1;HS2308X</b>                         | <b>C208D1</b><br><b>C208D1</b><br><b>C208D1</b>                  | 1.4<br>3.1          |    |
| 40<br>1 7/16<br>1 1/2<br>1 5/8        | <b>UKC209D1;H2309X</b><br><b>UKC209D1;HA2309</b><br><b>UKC209D1;HE2309X</b><br><b>UKC209D1;HS2309X</b> | 110<br>4.3307       | 31<br>1 7/32  | 2.5<br>0.098 | 50<br>1.969    | <b>UK209D1;H2309X</b><br><b>UK209D1;HA2309</b><br><b>UK209D1;HE2309X</b><br><b>UK209D1;HS2309X</b> | <b>C209D1</b><br><b>C209D1</b><br><b>C209D1</b><br><b>C209D1</b> | 1.7<br>3.7          |    |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4       | <b>UKC210D1;H2310X</b><br><b>UKC210D1;HS2310</b><br><b>UKC210D1;HA2310</b><br><b>UKC210D1;HE2310X</b>  | 120<br>4.7244       | 33<br>1 9/64  | 2.5<br>0.098 | 55<br>2.165    | <b>UK210D1;H2310X</b><br><b>UK210D1;HS2310</b><br><b>UK210D1;HA2310</b><br><b>UK210D1;HE2310X</b>  | <b>C210D1</b><br><b>C210D1</b><br><b>C210D1</b><br><b>C210D1</b> | 2.1<br>4.6          |    |
| 50<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2           | <b>UKC211D1;H2311X</b><br><b>UKC211D1;HS2311</b><br><b>UKC211D1;HA2311</b><br><b>UKC211D1;HE2311XY</b> | 125<br>4.9213       | 35<br>1 3/8   | 2.5<br>0.098 | 59<br>2.323    | <b>UK211D1;H2311X</b><br><b>UK211D1;HS2311</b><br><b>UK211D1;HA2311</b><br><b>UK211D1;HE2311XY</b> | <b>C211D1</b><br><b>C211D1</b><br><b>C211D1</b><br><b>C211D1</b> | 2.4<br>5.3          |    |
| 55<br>2 1/8                           | <b>UKC212D1;H2312X</b><br><b>UKC212D1;HS2312</b>   | 130<br>5.1181       | 38<br>1 1/2   | 2.5<br>0.098 | 62<br>2.441    | <b>UK212D1;H2312X</b><br><b>UK212D1;HS2312</b>   | <b>C212D1</b><br><b>C212D1</b>                                   | 2.6<br>5.7          |    |
| 60<br>2 3/16<br>2 1/4<br>2 3/8        | <b>UKC213D1;H2313X</b><br><b>UKC213D1;HA2313</b><br><b>UKC213D1;HE2313X</b><br><b>UKC213D1;HS2313X</b> | 140<br>5.5118       | 40<br>1 37/64 | 3<br>0.118   | 65<br>2.559    | <b>UK213D1;H2313X</b><br><b>UK213D1;HA2313</b><br><b>UK213D1;HE2313X</b><br><b>UK213D1;HS2313X</b> | <b>C213D1</b><br><b>C213D1</b><br><b>C213D1</b><br><b>C213D1</b> | 3.2<br>7.1          |    |

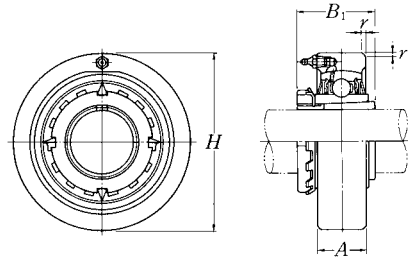
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

**Cartucce cilindriche in ghisa**  
**Bloccaggio con bussola di trazione**



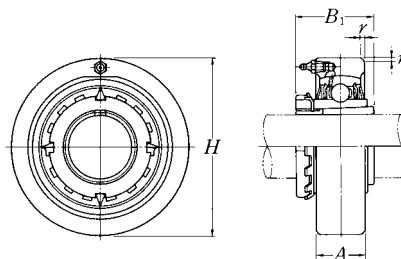
| Diametro albero<br>mm<br>inch.  | Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                                 | Dimensioni nominali |               |              |                | Appellativo del cuscinetto   | Appellativo del supporto             | Massa dell'unità |    |
|---------------------------------|--|---------------------|---------------|--------------|----------------|--|--------------------------------------|------------------|----|
|                                 |  | H                   | mm<br>A       | inch.<br>r   | B <sub>1</sub> |  |                                      | kg               | lb |
| 20<br>¾                         | UKC305D1;H2305X<br>UKC305D1;HE2305   | 90<br>3.5433        | 26<br>1 1/32  | 2.5<br>0.098 | 35<br>1.378    | UK305D1;H2305X<br>UK305D1;HE2305                                       | C305D1<br>C305D1                     | 1.2<br>2.6       |    |
| 25<br>7/8<br>1                  | UKC306D1;H2306X<br>UKC306D1;HS2306<br>UKC306D1;HE2306X                     | 100<br>3.9370       | 28<br>1 1/64  | 2.5<br>0.098 | 38<br>1.496    | UK306D1;H2306X<br>UK306D1;HS2306<br>UK306D1;HE2306X                    | C306D1<br>C306D1<br>C306D1           | 1.4<br>3.1       |    |
| 30<br>1 1/8                     | UKC307D1;H2307X<br>UKC307D1;HS2307   | 110<br>4.3307       | 32<br>1 1/64  | 3<br>0.118   | 43<br>1.693    | UK307D1;H2307X<br>UK307D1;HS2307                                       | C307D1<br>C307D1                     | 1.8<br>4.0       |    |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/8            | UKC308D1;H2308X<br>UKC308D1;HE2308X<br>UKC308D1;HS2308X                    | 120<br>4.7244       | 34<br>1 1/32  | 3<br>0.118   | 46<br>1.811    | UK308D1;H2308X<br>UK308D1;HE2308X<br>UK308D1;HS2308X                   | C308D1<br>C308D1<br>C308D1           | 2.2<br>4.9       |    |
| 40<br>1 7/16<br>1 1/2<br>1 5/8  | UKC309D1;H2309X<br>UKC309D1;HA2309<br>UKC309D1;HE2309X<br>UKC309D1;HS2309X | 130<br>5.1181       | 38<br>1 1/2   | 3.5<br>0.138 | 50<br>1.969    | UK309D1;H2309X<br>UK309D1;HA2309<br>UK309D1;HE2309X<br>UK309D1;HS2309X | C309D1<br>C309D1<br>C309D1<br>C309D1 | 2.8<br>6.2       |    |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4 | UKC310D1;H2310X<br>UKC310D1;HS2310<br>UKC310D1;HA2310<br>UKC310D1;HE2310X  | 140<br>5.5118       | 40<br>1 37/64 | 3.5<br>0.138 | 55<br>2.165    | UK310D1;H2310X<br>UK310D1;HS2310<br>UK310D1;HA2310<br>UK310D1;HE2310X  | C310D1<br>C310D1<br>C310D1<br>C310D1 | 3.3<br>7.3       |    |
| 50<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2     | UKC311D1;H2311X<br>UKC311D1;HS2311<br>UKC311D1;HA2311<br>UKC311D1;HE2311XY | 150<br>5.9055       | 44<br>1 47/64 | 3.5<br>0.138 | 59<br>2.323    | UK311D1;H2311X<br>UK311D1;HS2311<br>UK311D1;HA2311<br>UK311D1;HE2311XY | C311D1<br>C311D1<br>C311D1<br>C311D1 | 3.9<br>8.6       |    |
| 55<br>2 1/8                     | UKC312D1;H2312X<br>UKC312D1;HS2312   | 160<br>6.2992       | 46<br>1 13/16 | 3.5<br>0.138 | 62<br>2.441    | UK312D1;H2312X<br>UK312D1;HS2312                                       | C312D1<br>C312D1                     | 4.7<br>10        |    |
| 60<br>2 3/16<br>2 1/4<br>2 3/8  | UKC313D1;H2313X<br>UKC313D1;HA2313<br>UKC313D1;HE2313X<br>UKC313D1;HS2313X | 170<br>6.6929       | 50<br>1 31/32 | 3.5<br>0.138 | 65<br>2.559    | UK313D1;H2313X<br>UK313D1;HA2313<br>UK313D1;HE2313X<br>UK313D1;HS2313X | C313D1<br>C313D1<br>C313D1<br>C313D1 | 5.6<br>12        |    |

- 1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.  
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.  
3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

## Cartucce cilindriche in ghisa

### Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro<br>albero   | Appellativo<br>dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup> | Dimensioni nominali |                                 |            |                | Appellativo<br>del<br>cuscinetto                     | Appellativo<br>del<br>supporto | Massa<br>dell'unità |    |
|--|---|---------------------|---------------------------------|------------|----------------|--|--------------------------------|---------------------|----|
|  |   | H                   | mm<br>A                         | inch.<br>r | B <sub>1</sub> |  |                                | kg                  | lb |
| 65<br>2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UKC315D1;H2315X                               | 190                 | 55                              | 4          | 73             | UK315D1;H2315X<br>UK315D1;HA2315<br>UK315D1;HE2315X  | C315D1<br>C315D1<br>C315D1     | 7.9                 |    |
|  | UKC315D1;HA2315                               | 7.4803              | 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> | 0.157      | 2.874          |  |                                | 17                  |    |
|  | UKC315D1;HE2315X                              |                     |                                 |            |                |  |                                |                     |    |
| 70<br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | UKC316D1;H2316X                               | 200                 | 60                              | 4          | 78             | UK316D1;H2316X<br>UK316D1;HA2316<br>UK316D1;HE2316X  | C316D1<br>C316D1<br>C316D1     | 9.2                 |    |
|  | UKC316D1;HA2316                               | 7.8740              | 2 <sup>23</sup> / <sub>64</sub> | 0.157      | 3.071          |  |                                | 20                  |    |
|  | UKC316D1;HE2316X                              |                     |                                 |            |                |  |                                |                     |    |
| 75<br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                             | UKC317D1;H2317X                               | 215                 | 64                              | 4          | 82             | UK317D1;H2317X<br>UK317D1;HA2317X<br>UK317D1;HE2317X | C317D1<br>C317D1<br>C317D1     | 11                  |    |
|  | UKC317D1;HA2317X                              | 8.4646              | 2 <sup>33</sup> / <sub>64</sub> | 0.157      | 3.228          |  |                                | 24                  |    |
|  | UKC317D1;HE2317X                              |                     |                                 |            |                |  |                                |                     |    |
| 80<br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                   | UKC318D1;H2318X                               | 225                 | 66                              | 4          | 86             | UK318D1;H2318X<br>UK318D1;HA2318X                    | C318D1<br>C318D1               | 13                  |    |
|  | UKC318D1;HA2318X                              | 8.8583              | 2 <sup>19</sup> / <sub>32</sub> | 0.157      | 3.386          |  |                                | 29                  |    |
| 85<br>3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>                                    | UKC319D1;H2319X                               | 240                 | 72                              | 4          | 90             | UK319D1;H2319X<br>UK319D1;HE2319X                    | C319D1<br>C319D1               | 16                  |    |
|  | UKC319D1;HE2319X                              | 9.4488              | 2 <sup>53</sup> / <sub>64</sub> | 0.157      | 3.543          |  |                                | 35                  |    |
| 90<br>3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UKC320D1;H2320X                               | 260                 | 75                              | 4          | 97             | UK320D1;H2320X<br>UK320D1;HA2320<br>UK320D1;HE2320X  | C320D1<br>C320D1<br>C320D1     | 20                  |    |
|  | UKC320D1;HA2320                               | 10.2362             | 2 <sup>61</sup> / <sub>64</sub> | 0.157      | 3.819          |  |                                | 44                  |    |
|  | UKC320D1;HE2320X                              |                     |                                 |            |                |  |                                |                     |    |
| 100  | UKC322D1;H2322X                               | 300                 | 80                              | 5          | 105            | UK322D1;H2322X                                       | C322D1                         | 29                  |    |
| 110  | UKC324D1;H2324X                               | 320                 | 90                              | 5          | 112            | UK324D1;H2324X                                       | C324D1                         | 35                  |    |
| 115  | UKC326D1;H2326                                | 340                 | 100                             | 5          | 121            | UK326D1;H2326  | C326D1                         | 43                  |    |
| 125  | UKC328D1;H2328                                | 360                 | 100                             | 5          | 131            | UK328D1;H2328  | C328D1                         | 49                  |    |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

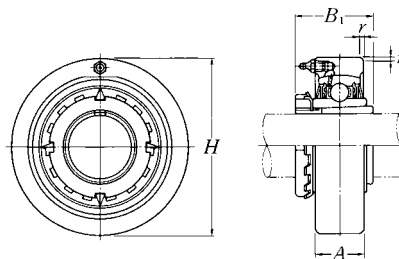
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

### Cartucce cilindriche in ghisa Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro<br>albero<br><br>mm<br>inch. | Appellativo<br>dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>                              | Dimensioni nominali |               |              |                | Appellativo<br>del<br>cuscinetto                                       | Appellativo<br>del<br>supporto       | Massa<br>dell'unità |    |
|---------------------------------------|--|---------------------|---------------|--------------|----------------|--|--------------------------------------|---------------------|----|
|                                       |  | H                   | A             | inch.<br>r   | B <sub>1</sub> |  |                                      | kg                  | lb |
| 20<br>¾                               | UKCX05D1;H2305X<br>UKCX05D1;HE2305   | 90<br>3.5433        | 27<br>1 1/16  | 2<br>0.079   | 35<br>1.378    | UKX05D1;H2305X<br>UKX05D1;HE2305                                       | CX05D1<br>CX05D1                     | 1.1<br>2.4          |    |
| 25<br>7/8<br>1                        | UKCX06D1;H2306X<br>UKCX06D1;HS2306<br>UKCX06D1;HE2306X                     | 100<br>3.9370       | 30<br>1 3/16  | 2.5<br>0.098 | 38<br>1.496    | UKX06D1;H2306X<br>UKX06D1;HS2306<br>UKX06D1;HE2306X                    | CX06D1<br>CX06D1<br>CX06D1           | 1.4<br>3.1          |    |
| 30<br>1 1/8                           | UKCX07D1;H2307X<br>UKCX07D1;HS2307   | 110<br>4.3307       | 34<br>1 11/32 | 2.5<br>0.098 | 43<br>1.693    | UKX07D1;H2307X<br>UKX07D1;HS2307                                       | CX07D1<br>CX07D1                     | 1.9<br>4.2          |    |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/8                  | UKCX08D1;H2308X<br>UKCX08D1;HE2308X<br>UKCX08D1;HS2308X                    | 120<br>4.7244       | 38<br>1 1/2   | 2.5<br>0.098 | 46<br>1.811    | UKX08D1;H2308X<br>UKX08D1;HE2308X<br>UKX08D1;HS2308X                   | CX08D1<br>CX08D1<br>CX08D1           | 2.5<br>5.5          |    |
| 40<br>1 7/16<br>1 1/2<br>1 5/8        | UKCX09D1;H2309X<br>UKCX09D1;HA2309<br>UKCX09D1;HE2309X<br>UKCX09D1;HS2309X | 120<br>4.7244       | 38<br>1 1/2   | 2.5<br>0.098 | 50<br>1.969    | UKX09D1;H2309X<br>UKX09D1;HA2309<br>UKX09D1;HE2309X<br>UKX09D1;HS2309X | CX09D1<br>CX09D1<br>CX09D1<br>CX09D1 | 2.4<br>5.3          |    |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4       | UKCX10D1;H2310X<br>UKCX10D1;HS2310<br>UKCX10D1;HA2310<br>UKCX10D1;HE2310X  | 130<br>5.1181       | 40<br>1 37/64 | 2.5<br>0.098 | 55<br>2.165    | UKX10D1;H2310X<br>UKX10D1;HS2310<br>UKX10D1;HA2310<br>UKX10D1;HE2310X  | CX10D1<br>CX10D1<br>CX10D1<br>CX10D1 | 2.9<br>6.4          |    |
| 50<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2           | UKCX11D1;H2311X<br>UKCX11D1;HS2311<br>UKCX11D1;HA2311<br>UKCX11D1;HE2311XY | 150<br>5.9055       | 42<br>1 21/32 | 3<br>0.118   | 59<br>2.323    | UKX11D1;H2311X<br>UKX11D1;HS2311<br>UKX11D1;HA2311<br>UKX11D1;HE2311X  | CX11D1<br>CX11D1<br>CX11D1<br>CX11D1 | 4.2<br>9.3          |    |
| 55<br>2 1/8                           | UKCX12D1;H2312X<br>UKCX12D1;HS2312   | 160<br>6.2992       | 44<br>1 47/64 | 3<br>0.118   | 62<br>2.441    | UKX12D1;H2312X<br>UKX12D1;HS2312                                       | CX12D1<br>CX12D1                     | 4.8<br>11           |    |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussolle con taglio longitudinale stretto.

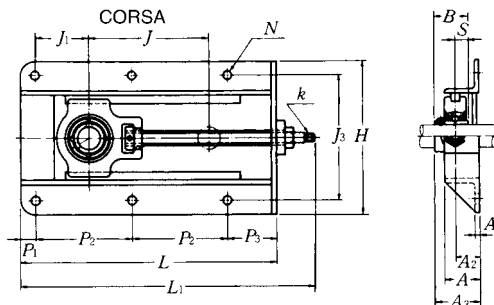
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag. 27.



## Supporto registrabile Tipo con viti di bloccaggio



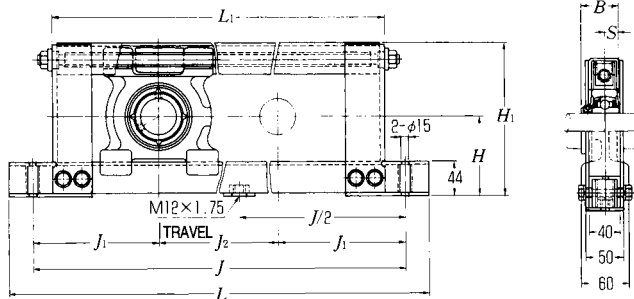
| Diametro albero<br>mm | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto | Dimensioni nominali |     |                 |                |                |                |                |    |                |                |                |    |                |                |      |      |             |
|-----------------------|---|---------------------|-----|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|----------------|----------------|----------------|----|----------------|----------------|------|------|-------------|
|                       |   | mm                  |     |                 |                |                |                |                |    |                |                |                |    |                |                |      |      |             |
|                       |   | L                   | H   | J <sup>1)</sup> | J <sub>1</sub> | J <sub>3</sub> | A <sub>1</sub> | A <sub>2</sub> | A  | P <sub>1</sub> | P <sub>2</sub> | P <sub>3</sub> | N  | L <sub>1</sub> | A <sub>3</sub> | B    | S    | k<br>quadro |
| 12                    | UCT201-15                                   | 317                 | 199 | 150             | 64             | 154            | 6              | 30             | 50 | 19             | 117            | 64             | 12 | 370            | 48.3           | 31   | 12.7 | 9           |
| 15                    | UCT202-15                                   | 317                 | 199 | 150             | 64             | 154            | 6              | 30             | 50 | 19             | 117            | 64             | 12 | 370            | 48.3           | 31   | 12.7 | 9           |
| 17                    | UCT203-15                                   | 317                 | 199 | 150             | 64             | 154            | 6              | 30             | 50 | 19             | 117            | 64             | 12 | 370            | 48.3           | 31   | 12.7 | 9           |
| 20                    | UCT204-15                                   | 317                 | 199 | 150             | 64             | 154            | 6              | 30             | 50 | 19             | 117            | 64             | 12 | 370            | 48.3           | 31   | 12.7 | 9           |
| 25                    | UCT205-15                                   | 317                 | 199 | 150             | 63             | 154            | 6              | 30             | 50 | 19             | 117            | 64             | 12 | 370            | 49.8           | 34.1 | 14.3 | 9           |
| 30                    | UCT206-15                                   | 337                 | 212 | 150             | 73             | 166            | 6              | 32             | 50 | 19             | 127            | 64             | 12 | 393            | 54.2           | 38.1 | 15.9 | 10          |
| 35                    | UCT207-23                                   | 429                 | 212 | 230             | 80             | 166            | 6              | 32             | 50 | 19             | 173            | 64             | 12 | 485            | 57.4           | 42.9 | 17.5 | 10          |
| 40                    | UCT208-30                                   | 520                 | 233 | 300             | 88             | 192            | 6              | 32             | 50 | 22             | 217            | 64             | 12 | 593            | 62.2           | 49.2 | 19   | 15          |
| 45                    | UCT209-30                                   | 520                 | 233 | 300             | 88             | 192            | 6              | 32             | 50 | 22             | 217            | 64             | 12 | 593            | 62.2           | 49.2 | 19   | 15          |
| 50                    | UCT210-30                                   | 524                 | 233 | 300             | 92             | 192            | 6              | 35             | 50 | 22             | 219            | 64             | 15 | 597            | 67.6           | 51.6 | 19   | 15          |
| 55                    | UCT211-30                                   | 542                 | 285 | 300             | 90             | 240            | 8              | 38             | 65 | 22             | 230            | 60             | 15 | 626            | 71.4           | 55.6 | 22.2 | 17          |
| 60                    | UCT212-30                                   | 568                 | 285 | 300             | 101            | 240            | 8              | 38             | 65 | 22             | 243            | 60             | 15 | 652            | 77.7           | 65.1 | 25.4 | 17          |
| 65                    | UCT213-30                                   | 606                 | 306 | 300             | 109            | 260            | 8              | 43             | 65 | 22             | 260            | 64             | 15 | 700            | 82.7           | 65.1 | 25.4 | 23          |

1) Se si desidera il tipo rilubrificabile, si prega di fare l'ordine col suffisso "D1".

**Supporto registrabile**  
**Tipo con viti di bloccaggio**

| Dimensioni<br>dei<br>bulloni | Carico massimo<br>recommended<br>N | Appellativo<br>del<br>cuscinetto | Coefficienti<br>di carico |                     | Massa<br>dell'unità<br>kg |
|------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
|                              |                                    |                                  | N                         |                     |                           |
|                              |                                    |                                  | dinamico<br>$C_r$         | statico<br>$C_{or}$ |                           |
| M10                          | 14700                              | UC201D1                          | 12800                     | 6650                | 6.4                       |
| M10                          | 14700                              | UC202D1                          | 12800                     | 6650                | 6.3                       |
| M10                          | 14700                              | UC203D1                          | 12800                     | 6650                | 6.3                       |
| M10                          | 14700                              | UC204D1                          | 12800                     | 6650                | 6.3                       |
| M10                          | 14700                              | UC205D1                          | 14000                     | 7850                | 6.5                       |
| M10                          | 14700                              | UC206D1                          | 19500                     | 11300               | 7.6                       |
| M10                          | 14700                              | UC207D1                          | 25700                     | 15300               | 9.2                       |
| M10                          | 34300                              | UC208D1                          | 29100                     | 17800               | 13                        |
| M10                          | 34300                              | UC209D1                          | 32500                     | 20400               | 16                        |
| M12                          | 34300                              | UC210D1                          | 35000                     | 23200               | 16                        |
| M12                          | 49000                              | UC211D1                          | 43500                     | 29200               | 22                        |
| M12                          | 49000                              | UC212D1                          | 52500                     | 36000               | 25                        |
| M12                          | 44100                              | UC213D1                          | 57500                     | 40000               | 33                        |

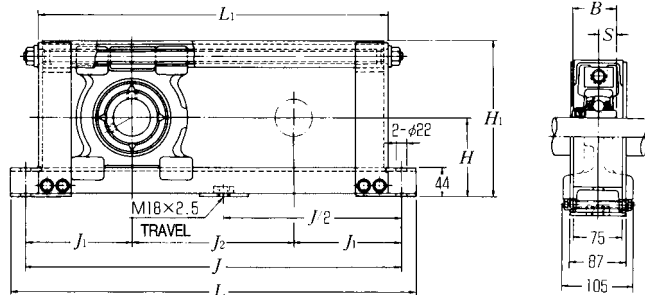
## Supporto registrabile tipo L Con viti bloccaggio



| Diametro albero<br>mm | Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |     |     |                |     |     |                |      |      | Dimensioni dei bulloni | Carico massimo recommended<br>N | Appellativo del cuscinetto | Coefficients di carico     |                            | Massa dell'unità<br>kg |
|-----------------------|--|---------------------|-----|-----|----------------|-----|-----|----------------|------|------|------------------------|---------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|
|                       |  | H                   | L   | J   | J <sub>2</sub> | mm  |     | H <sub>1</sub> | B    | S    |                        |                                 |                            | dinamico<br>C <sub>r</sub> | statico<br>C <sub>0r</sub> |                        |
| 20                    | UCL204-10                                | 77                  | 430 | 370 | 100            | 320 | 135 | 146            | 31   | 12.7 | M12                    | 1960                            | UC204D1                    | 12800                      | 6650                       | 6.0                    |
|                       | UCL204-20                                | 77                  | 530 | 470 | 200            | 420 | 135 | 146            | 31   | 12.7 | M12                    | 1960                            | UC204D1                    | 12800                      | 6650                       | 6.8                    |
|                       | UCL204-30                                | 77                  | 630 | 570 | 300            | 520 | 135 | 146            | 31   | 12.7 | M12                    | 1960                            | UC204D1                    | 12800                      | 6650                       | 7.5                    |
|                       | UCL204-40                                | 77                  | 730 | 670 | 400            | 620 | 135 | 146            | 31   | 12.7 | M12                    | 1960                            | UC204D1                    | 12800                      | 6650                       | 8.2                    |
| 25                    | UCL205-10                                | 82                  | 440 | 380 | 100            | 330 | 140 | 156            | 34.1 | 14.3 | M12                    | 2250                            | UC205D1                    | 14000                      | 7850                       | 6.4                    |
|                       | UCL205-20                                | 82                  | 540 | 480 | 200            | 430 | 140 | 156            | 34.1 | 14.3 | M12                    | 2250                            | UC205D1                    | 14000                      | 7850                       | 7.1                    |
|                       | UCL205-30                                | 82                  | 640 | 580 | 300            | 530 | 140 | 156            | 34.1 | 14.3 | M12                    | 2250                            | UC205D1                    | 14000                      | 7850                       | 7.8                    |
|                       | UCL205-40                                | 82                  | 740 | 680 | 400            | 630 | 140 | 156            | 34.1 | 14.3 | M12                    | 2250                            | UC205D1                    | 14000                      | 7850                       | 8.4                    |
| 30                    | UCL206-10                                | 87                  | 450 | 390 | 100            | 340 | 145 | 166            | 38.1 | 15.9 | M12                    | 3230                            | UC206D1                    | 19500                      | 11300                      | 7.0                    |
|                       | UCL206-20                                | 87                  | 550 | 490 | 200            | 440 | 145 | 166            | 38.1 | 15.9 | M12                    | 3230                            | UC206D1                    | 19500                      | 11300                      | 7.7                    |
|                       | UCL206-30                                | 87                  | 650 | 590 | 300            | 540 | 145 | 166            | 38.1 | 15.9 | M12                    | 3230                            | UC206D1                    | 19500                      | 11300                      | 8.4                    |
|                       | UCL206-40                                | 87                  | 750 | 690 | 400            | 640 | 145 | 166            | 38.1 | 15.9 | M12                    | 3230                            | UC206D1                    | 19500                      | 11300                      | 8.2                    |
| 35                    | UCL207-10                                | 92                  | 460 | 400 | 100            | 350 | 150 | 176            | 42.9 | 17.5 | M12                    | 4210                            | UC207D1                    | 25700                      | 15300                      | 7.5                    |
|                       | UCL207-20                                | 92                  | 560 | 500 | 200            | 450 | 150 | 176            | 42.9 | 17.5 | M12                    | 4210                            | UC207D1                    | 25700                      | 15300                      | 8.2                    |
|                       | UCL207-30                                | 92                  | 660 | 600 | 300            | 550 | 150 | 176            | 42.9 | 17.5 | M12                    | 4210                            | UC207D1                    | 25700                      | 15300                      | 8.9                    |
|                       | UCL207-40                                | 92                  | 760 | 700 | 400            | 650 | 150 | 176            | 42.9 | 17.5 | M12                    | 4210                            | UC207D1                    | 25700                      | 15300                      | 9.7                    |
| 40                    | UCL208-10                                | 97                  | 470 | 410 | 100            | 360 | 155 | 186            | 49.2 | 19   | M12                    | 4500                            | UC208D1                    | 29100                      | 17800                      | 8.2                    |
|                       | UCL208-20                                | 97                  | 570 | 510 | 200            | 460 | 155 | 186            | 49.2 | 19   | M12                    | 4500                            | UC208D1                    | 29100                      | 17800                      | 8.9                    |
|                       | UCL208-30                                | 97                  | 670 | 610 | 300            | 560 | 155 | 186            | 49.2 | 19   | M12                    | 4500                            | UC208D1                    | 29100                      | 17800                      | 9.5                    |
|                       | UCL208-40                                | 97                  | 770 | 710 | 400            | 660 | 155 | 186            | 49.2 | 19   | M12                    | 4500                            | UC208D1                    | 29100                      | 17800                      | 10.1                   |
| 45                    | UCL209-10                                | 100                 | 480 | 420 | 100            | 370 | 160 | 192            | 49.2 | 19   | M12                    | 4500                            | UC209D1                    | 32500                      | 20400                      | 8.8                    |
|                       | UCL209-20                                | 100                 | 580 | 520 | 200            | 470 | 160 | 192            | 49.2 | 19   | M12                    | 4500                            | UC209D1                    | 32500                      | 20400                      | 9.4                    |
|                       | UCL209-30                                | 100                 | 680 | 620 | 300            | 570 | 160 | 192            | 49.2 | 19   | M12                    | 4500                            | UC209D1                    | 32500                      | 20400                      | 10.0                   |
|                       | UCL209-40                                | 100                 | 780 | 720 | 400            | 670 | 160 | 192            | 49.2 | 19   | M12                    | 4500                            | UC209D1                    | 32500                      | 20400                      | 11.1                   |

1) Se si desidera il tipo rilubrificabile, si prega di fare l'ordine col suffisso "D1".

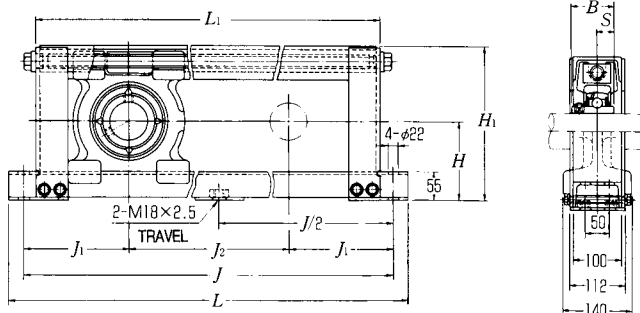
## Supporto registrabile tipo M Con viti bloccaggio



| Diametro albero<br>mm | Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |      |      |                |                      |                |                |      |      | Dimensioni dei bulloni | Carico massimo recommended<br>N | Appellativo del cuscinetto | Coefficients di carico     |                            | Massa dell'unità<br>kg |
|-----------------------|--|---------------------|------|------|----------------|----------------------|----------------|----------------|------|------|------------------------|---------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|
|                       |  | H                   | L    | J    | J <sub>2</sub> | mm<br>L <sub>1</sub> | J <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | B    | S    |                        |                                 |                            | dinamico<br>C <sub>r</sub> | statico<br>C <sub>0r</sub> |                        |
| 40                    | UCM208-50                                | 97                  | 870  | 810  | 500            | 760                  | 155            | 190            | 49.2 | 19   | M18                    | 5190                            | UC208D1                    | 29100                      | 17800                      | 28                     |
|                       | UCM208-60                                | 97                  | 970  | 910  | 600            | 860                  | 155            | 190            | 49.2 | 19   | M18                    | 5190                            | UC208D1                    | 29100                      | 17800                      | 30                     |
|                       | UCM208-70                                | 97                  | 1070 | 1010 | 700            | 960                  | 155            | 190            | 49.2 | 19   | M18                    | 5190                            | UC208D1                    | 29100                      | 17800                      | 33                     |
|                       | UCM208-80                                | 97                  | 1170 | 1110 | 800            | 1060                 | 155            | 190            | 49.2 | 19   | M18                    | 5190                            | UC208D1                    | 29100                      | 17800                      | 35                     |
|                       | UCM208-90                                | 97                  | 1270 | 1210 | 900            | 1160                 | 155            | 190            | 49.2 | 19   | M18                    | 5190                            | UC208D1                    | 29100                      | 17800                      | 37                     |
| 45                    | UCM209-50                                | 102                 | 880  | 820  | 500            | 770                  | 160            | 200            | 49.2 | 19   | M18                    | 5880                            | UC209D1                    | 32500                      | 20400                      | 29                     |
|                       | UCM209-60                                | 102                 | 980  | 920  | 600            | 870                  | 160            | 200            | 49.2 | 19   | M18                    | 5880                            | UC209D1                    | 32500                      | 20400                      | 31                     |
|                       | UCM209-70                                | 102                 | 1080 | 1020 | 700            | 970                  | 160            | 200            | 49.2 | 19   | M18                    | 5880                            | UC209D1                    | 32500                      | 20400                      | 33                     |
|                       | UCM209-80                                | 102                 | 1180 | 1120 | 800            | 1070                 | 160            | 200            | 49.2 | 19   | M18                    | 5880                            | UC209D1                    | 32500                      | 20400                      | 35                     |
|                       | UCM209-90                                | 102                 | 1280 | 1220 | 900            | 1170                 | 160            | 200            | 49.2 | 19   | M18                    | 5880                            | UC209D1                    | 32500                      | 20400                      | 38                     |
| 50                    | UCM210-50                                | 107                 | 890  | 830  | 500            | 780                  | 165            | 210            | 51.6 | 19   | M18                    | 6460                            | UC210D1                    | 35000                      | 23200                      | 29                     |
|                       | UCM210-60                                | 107                 | 990  | 930  | 600            | 880                  | 165            | 210            | 51.6 | 19   | M18                    | 6460                            | UC210D1                    | 35000                      | 23200                      | 31                     |
|                       | UCM210-70                                | 107                 | 1090 | 1030 | 700            | 980                  | 165            | 210            | 51.6 | 19   | M18                    | 6460                            | UC210D1                    | 35000                      | 23200                      | 34                     |
|                       | UCM210-80                                | 107                 | 1190 | 1130 | 800            | 1080                 | 165            | 210            | 51.6 | 19   | M18                    | 6460                            | UC210D1                    | 35000                      | 23200                      | 36                     |
|                       | UCM210-90                                | 107                 | 1290 | 1230 | 900            | 1180                 | 165            | 210            | 51.6 | 19   | M18                    | 6460                            | UC210D1                    | 35000                      | 23200                      | 38                     |
| 55                    | UCM211-50                                | 115                 | 910  | 850  | 500            | 800                  | 175            | 230            | 55.6 | 22.2 | M18                    | 6460                            | UC211D1                    | 43500                      | 29200                      | 30                     |
|                       | UCM211-60                                | 115                 | 1010 | 950  | 600            | 900                  | 175            | 230            | 55.6 | 22.2 | M18                    | 6460                            | UC211D1                    | 43500                      | 29200                      | 32                     |
|                       | UCM211-70                                | 115                 | 1110 | 1050 | 700            | 1000                 | 175            | 230            | 55.6 | 22.2 | M18                    | 6460                            | UC211D1                    | 43500                      | 29200                      | 35                     |
|                       | UCM211-80                                | 115                 | 1210 | 1150 | 800            | 1100                 | 175            | 230            | 55.6 | 22.2 | M18                    | 6460                            | UC211D1                    | 43500                      | 29200                      | 39                     |
|                       | UCM211-90                                | 115                 | 1310 | 1250 | 900            | 1200                 | 175            | 230            | 55.6 | 22.2 | M18                    | 6460                            | UC211D1                    | 43500                      | 29200                      | 41                     |
| 60                    | UCM212-50                                | 120                 | 920  | 860  | 500            | 810                  | 180            | 240            | 65.1 | 25.4 | M18                    | 6460                            | UC212D1                    | 52500                      | 36000                      | 31                     |
|                       | UCM212-60                                | 120                 | 1020 | 960  | 600            | 910                  | 180            | 240            | 65.1 | 25.4 | M18                    | 6460                            | UC212D1                    | 52500                      | 36000                      | 33                     |
|                       | UCM212-70                                | 120                 | 1120 | 1060 | 700            | 1010                 | 180            | 240            | 65.1 | 25.4 | M18                    | 6460                            | UC212D1                    | 52500                      | 36000                      | 36                     |
|                       | UCM212-80                                | 120                 | 1220 | 1160 | 800            | 1110                 | 180            | 240            | 65.1 | 25.4 | M18                    | 6460                            | UC212D1                    | 52500                      | 36000                      | 38                     |
|                       | UCM212-90                                | 120                 | 1320 | 1260 | 900            | 1210                 | 180            | 240            | 65.1 | 25.4 | M18                    | 6460                            | UC212D1                    | 52500                      | 36000                      | 40                     |
| 65                    | UCM213-50                                | 125                 | 940  | 880  | 500            | 830                  | 190            | 250            | 65.1 | 25.4 | M18                    | 6460                            | UC213D1                    | 57500                      | 40000                      | 32                     |
|                       | UCM213-60                                | 125                 | 1040 | 980  | 600            | 930                  | 190            | 250            | 65.1 | 25.4 | M18                    | 6460                            | UC213D1                    | 57500                      | 40000                      | 34                     |
|                       | UCM213-70                                | 125                 | 1140 | 1080 | 700            | 1030                 | 190            | 250            | 65.1 | 25.4 | M18                    | 6460                            | UC213D1                    | 57500                      | 40000                      | 37                     |
|                       | UCM213-80                                | 125                 | 1240 | 1180 | 800            | 1130                 | 190            | 250            | 65.1 | 25.4 | M18                    | 6460                            | UC213D1                    | 57500                      | 40000                      | 39                     |
|                       | UCM213-90                                | 125                 | 1340 | 1280 | 900            | 1230                 | 190            | 250            | 65.1 | 25.4 | M18                    | 6460                            | UC213D1                    | 57500                      | 40000                      | 41                     |

1) Se si desidera il tipo rilubrificabile, si prega di fare l'ordine col suffisso "D1".

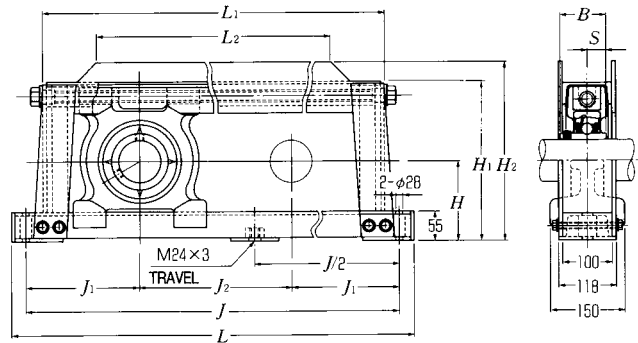
## Supporto registrabile tipo M Con viti bloccaggio



| Diametro albero<br>mm | Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |      |      |                |      |     |     |    |    | Dimensioni dei bulloni | Carico massimo raccomandato<br>N | Appellativo del cuscinetto | Coefficienti di carico     |                            | Massa dell'unità<br>kg |
|-----------------------|--|---------------------|------|------|----------------|------|-----|-----|----|----|------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------|
|                       |  | H                   | L    | J    | J <sub>2</sub> | mm   |     |     | B  | S  |                        |                                  |                            | dinamico<br>C <sub>r</sub> | statico<br>C <sub>0r</sub> |                        |
| 65                    | UCM313-50                                | 145                 | 940  | 880  | 500            | 830  | 190 | 285 | 75 | 30 | M18                    | 16260                            | UC313D1                    | 92500                      | 60000                      | 53                     |
|                       | UCM313-60                                | 145                 | 1040 | 980  | 600            | 930  | 190 | 285 | 75 | 30 | M18                    | 16260                            | UC313D1                    | 92500                      | 60000                      | 55                     |
|                       | UCM313-70                                | 145                 | 1140 | 1080 | 700            | 1030 | 190 | 285 | 75 | 30 | M18                    | 16260                            | UC313D1                    | 92500                      | 60000                      | 58                     |
|                       | UCM313-80                                | 145                 | 1240 | 1180 | 800            | 1130 | 190 | 285 | 75 | 30 | M18                    | 16260                            | UC313D1                    | 92500                      | 60000                      | 61                     |
|                       | UCM313-90                                | 145                 | 1340 | 1280 | 900            | 1230 | 190 | 285 | 75 | 30 | M18                    | 16260                            | UC313D1                    | 92500                      | 60000                      | 63                     |
| 70                    | UCM314-50                                | 150                 | 960  | 900  | 500            | 850  | 200 | 295 | 78 | 33 | M18                    | 19600                            | UC314D1                    | 104000                     | 68000                      | 54                     |
|                       | UCM314-60                                | 150                 | 1060 | 1000 | 600            | 950  | 200 | 295 | 78 | 33 | M18                    | 19600                            | UC314D1                    | 104000                     | 68000                      | 57                     |
|                       | UCM314-70                                | 150                 | 1160 | 1100 | 700            | 1050 | 200 | 295 | 78 | 33 | M18                    | 19600                            | UC314D1                    | 104000                     | 68000                      | 60                     |
|                       | UCM314-80                                | 150                 | 1260 | 1200 | 800            | 1150 | 200 | 295 | 78 | 33 | M18                    | 19600                            | UC314D1                    | 104000                     | 68000                      | 62                     |
|                       | UCM314-90                                | 150                 | 1360 | 1300 | 900            | 1250 | 200 | 295 | 78 | 33 | M18                    | 19600                            | UC314D1                    | 104000                     | 68000                      | 65                     |
| 75                    | UCM315-50                                | 155                 | 980  | 920  | 500            | 870  | 210 | 305 | 82 | 32 | M18                    | 19600                            | UC315D1                    | 113000                     | 77000                      | 56                     |
|                       | UCM315-60                                | 155                 | 1080 | 1020 | 600            | 970  | 210 | 305 | 82 | 32 | M18                    | 19600                            | UC315D1                    | 113000                     | 77000                      | 59                     |
|                       | UCM315-70                                | 155                 | 1180 | 1120 | 700            | 1070 | 210 | 305 | 82 | 32 | M18                    | 19600                            | UC315D1                    | 113000                     | 77000                      | 61                     |
|                       | UCM315-80                                | 155                 | 1280 | 1220 | 800            | 1170 | 210 | 305 | 82 | 32 | M18                    | 19600                            | UC315D1                    | 113000                     | 77000                      | 64                     |
|                       | UCM315-90                                | 155                 | 1380 | 1320 | 900            | 1270 | 210 | 305 | 82 | 32 | M18                    | 19600                            | UC315D1                    | 113000                     | 77000                      | 67                     |
| 80                    | UCM316-50                                | 160                 | 1000 | 940  | 500            | 890  | 220 | 315 | 86 | 34 | M18                    | 19600                            | UC316D1                    | 123000                     | 86500                      | 58                     |
|                       | UCM316-60                                | 160                 | 1100 | 1040 | 600            | 990  | 220 | 315 | 86 | 34 | M18                    | 19600                            | UC316D1                    | 123000                     | 86500                      | 61                     |
|                       | UCM316-70                                | 160                 | 1200 | 1140 | 700            | 1090 | 220 | 315 | 86 | 34 | M18                    | 19600                            | UC316D1                    | 123000                     | 86500                      | 63                     |
|                       | UCM316-80                                | 160                 | 1300 | 1240 | 800            | 1190 | 220 | 315 | 86 | 34 | M18                    | 19600                            | UC316D1                    | 123000                     | 86500                      | 66                     |
|                       | UCM316-90                                | 160                 | 1400 | 1340 | 900            | 1290 | 220 | 315 | 86 | 34 | M18                    | 19600                            | UC316D1                    | 123000                     | 86500                      | 69                     |
| 85                    | UCM317-50                                | 165                 | 1020 | 960  | 500            | 910  | 230 | 325 | 96 | 40 | M18                    | 19600                            | UC317D1                    | 133000                     | 97000                      | 60                     |
|                       | UCM317-60                                | 165                 | 1120 | 1060 | 600            | 1010 | 230 | 325 | 96 | 40 | M18                    | 19600                            | UC317D1                    | 133000                     | 97000                      | 62                     |
|                       | UCM317-70                                | 165                 | 1220 | 1160 | 700            | 1110 | 230 | 325 | 96 | 40 | M18                    | 19600                            | UC317D1                    | 133000                     | 97000                      | 65                     |
|                       | UCM317-80                                | 165                 | 1320 | 1260 | 800            | 1210 | 230 | 325 | 96 | 40 | M18                    | 19600                            | UC317D1                    | 133000                     | 97000                      | 67                     |
|                       | UCM317-90                                | 165                 | 1420 | 1360 | 900            | 1310 | 230 | 325 | 96 | 40 | M18                    | 19600                            | UC317D1                    | 133000                     | 97000                      | 70                     |
| 90                    | UCM318-50                                | 170                 | 1050 | 990  | 500            | 940  | 245 | 335 | 96 | 40 | M18                    | 19600                            | UC318D1                    | 143000                     | 107000                     | 63                     |
|                       | UCM318-60                                | 170                 | 1150 | 1090 | 600            | 1040 | 245 | 335 | 96 | 40 | M18                    | 19600                            | UC318D1                    | 143000                     | 107000                     | 66                     |
|                       | UCM318-70                                | 170                 | 1250 | 1190 | 700            | 1140 | 245 | 335 | 96 | 40 | M18                    | 19600                            | UC318D1                    | 143000                     | 107000                     | 68                     |
|                       | UCM318-80                                | 170                 | 1350 | 1290 | 800            | 1240 | 245 | 335 | 96 | 40 | M18                    | 19600                            | UC318D1                    | 143000                     | 107000                     | 71                     |
|                       | UCM318-90                                | 170                 | 1450 | 1390 | 900            | 1340 | 245 | 335 | 96 | 40 | M18                    | 19600                            | UC318D1                    | 143000                     | 107000                     | 74                     |

1) Se si desidera il tipo rilubrificabile, si prega di fare l'ordine col suffisso "D1".

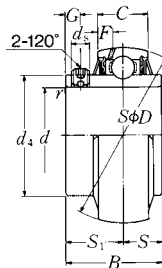
**Supporto registrabile tipo M**  
**Con viti bloccaggio**



| Diametro<br>albero<br><br>mm | Appellativo <sup>1)</sup><br>del<br>cuscinetto | Dimensioni nominali |      |      |                |                |                |                |                |                |     |    | Dimensioni<br>dei<br>bulloni | Carico<br>massimo<br>recommended<br>N | Appellativo<br>del<br>cuscinetto | Coefficienti<br>di carico |                   | Massa<br>dell'unità<br>kg |
|------------------------------|--|---------------------|------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----|----|------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|---------------------------|-------------------|---------------------------|
|                              |  | mm                  |      |      |                |                |                |                |                |                |     |    |                              |                                       |                                  | N                         | dinamico<br>$C_r$ |                           |
|                              |  | H                   | L    | J    | J <sub>2</sub> | L <sub>1</sub> | L <sub>2</sub> | J <sub>1</sub> | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | B   | S  |                              |                                       |                                  |                           |                   |                           |
| 95                           | UCM319-50                                      | 185                 | 1180 | 1100 | 500            | 1021           | 775            | 300            | 377            | 400            | 103 | 41 | M24                          | 19600                                 | UC319D1                          | 153000                    | 119000            | 105                       |
|                              | UCM319-60                                      | 185                 | 1280 | 1200 | 600            | 1121           | 875            | 300            | 377            | 400            | 103 | 41 | M24                          | 19600                                 | UC319D1                          | 153000                    | 119000            | 109                       |
|                              | UCM319-70                                      | 185                 | 1380 | 1300 | 700            | 1221           | 975            | 300            | 377            | 400            | 103 | 41 | M24                          | 19600                                 | UC319D1                          | 153000                    | 119000            | 112                       |
|                              | UCM319-80                                      | 185                 | 1480 | 1400 | 800            | 1321           | 1075           | 300            | 377            | 400            | 103 | 41 | M24                          | 19600                                 | UC319D1                          | 153000                    | 119000            | 116                       |
|                              | UCM319-90                                      | 185                 | 1580 | 1500 | 900            | 1421           | 1175           | 300            | 377            | 400            | 103 | 41 | M24                          | 19600                                 | UC319D1                          | 153000                    | 119000            | 120                       |
| 100                          | UCM320-50                                      | 200                 | 1220 | 1140 | 500            | 1063           | 809            | 320            | 403            | 430            | 108 | 42 | M24                          | 19600                                 | UC320D1                          | 173000                    | 141000            | 99                        |
|                              | UCM320-60                                      | 200                 | 1320 | 1240 | 600            | 1163           | 909            | 320            | 403            | 430            | 108 | 42 | M24                          | 19600                                 | UC320D1                          | 173000                    | 141000            | 123                       |
|                              | UCM320-70                                      | 200                 | 1420 | 1340 | 700            | 1263           | 1009           | 320            | 403            | 430            | 108 | 42 | M24                          | 19600                                 | UC320D1                          | 173000                    | 141000            | 126                       |
|                              | UCM320-80                                      | 200                 | 1520 | 1440 | 800            | 1363           | 1109           | 320            | 403            | 430            | 108 | 42 | M24                          | 19600                                 | UC320D1                          | 173000                    | 141000            | 130                       |
|                              | UCM320-90                                      | 200                 | 1620 | 1540 | 900            | 1463           | 1209           | 320            | 403            | 430            | 108 | 42 | M24                          | 19600                                 | UC320D1                          | 173000                    | 141000            | 134                       |

1) Se si desidera il tipo rilubrificabile, si prega di fare l'ordine col suffisso "D1".

**Cuscinetti a sfere**  
**Con viti di bloccaggio**



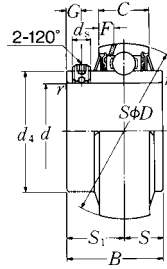
| Diametro albero<br>mm<br>inch.                  | Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup>   | Dimensioni nominali                        |              |                |              |                              |               |                       |              |                       |                       |              |
|---|--|--|--------------|----------------|--------------|------------------------------|---------------|-----------------------|--------------|-----------------------|-----------------------|--------------|
|   |  | <i>d</i>                                   | <i>D</i>     | <i>B</i>       | <i>C</i>     | <i>r<sub>s</sub></i><br>min. | <i>S</i>      | <i>S</i> <sub>1</sub> | <i>G</i>     | <i>d<sub>s</sub></i>  | <i>d</i> <sub>4</sub> | <i>F</i>     |
| <b>12</b><br>1/2                                | <b>UC201D1</b><br><b>UC201-008D1</b>   | 12<br>0.5000                               | 47<br>1.8504 | 31<br>1.2205   | 17<br>0.6693 | 0.6<br>0.024                 | 12.7<br>0.500 | 18.3<br>0.720         | 4.5<br>0.177 | M5×0.8<br>No.10-32UNF | 29.6<br>1.1654        | 4.7<br>0.185 |
| <b>15</b><br>9/16<br>5/8                        | <b>UC202D1</b><br><b>UC202-009D1</b><br><b>UC202-010D1</b>   | 15<br>0.5625<br>0.6250                     | 47<br>1.8504 | 31<br>1.2205   | 17<br>0.6693 | 0.6<br>0.024                 | 12.7<br>0.500 | 18.3<br>0.720         | 4.5<br>0.177 | M5×0.8<br>No.10-32UNF | 29.6<br>1.1654        | 4.7<br>0.185 |
| <b>17</b><br>1 1/16                             | <b>UC203D1</b><br><b>UC203-011D1</b>   | 17<br>0.6875                               | 47<br>1.8504 | 31<br>1.2205   | 17<br>0.6693 | 0.6<br>0.024                 | 12.7<br>0.500 | 18.3<br>0.720         | 4.5<br>0.177 | M5×0.8<br>No.10-32UNF | 29.6<br>1.1654        | 4.7<br>0.185 |
| <b>20</b><br>3/4                                | <b>UC204D1</b><br><b>UC204-012D1</b>   | 20<br>0.7500                               | 47<br>1.8504 | 31<br>1.2205   | 17<br>0.6693 | 1<br>0.039                   | 12.7<br>0.500 | 18.3<br>0.720         | 4.5<br>0.177 | M5×0.8<br>No.10-32UNF | 29.6<br>1.1654        | 4.7<br>0.185 |
| <b>25</b><br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1       | <b>UC205D1</b><br><b>UC205-013D1</b><br><b>UC205-014D1</b><br><b>UC205-015D1</b><br><b>UC205-100D1</b> | 25<br>0.8125<br>0.8750<br>0.9375<br>1.0000 | 52<br>2.0472 | 34.1<br>1.3425 | 17<br>0.6693 | 1<br>0.039                   | 14.3<br>0.563 | 19.8<br>0.780         | 5<br>0.197   | M5×0.8<br>No.10-32UNF | 33.9<br>1.3346        | 4.5<br>0.177 |
| <b>30</b><br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>UC206D1</b><br><b>UC206-101D1</b><br><b>UC206-102D1</b><br><b>UC206-103D1</b><br><b>UC206-104D1</b> | 30<br>1.0625<br>1.1250<br>1.1875<br>1.2500 | 62<br>2.4409 | 38.1<br>1.5000 | 19<br>0.7480 | 1<br>0.039                   | 15.9<br>0.626 | 22.2<br>0.874         | 5<br>0.197   | M6×0.75<br>1/4-28UNF  | 40.8<br>1.6063        | 4.6<br>0.181 |
| <b>35</b><br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>UC207D1</b><br><b>UC207-104D1</b><br><b>UC207-105D1</b><br><b>UC207-106D1</b><br><b>UC207-107D1</b> | 35<br>1.2500<br>1.3125<br>1.3750<br>1.4375 | 72<br>2.8346 | 42.9<br>1.6890 | 20<br>0.7874 | 1.5<br>0.059                 | 17.5<br>0.689 | 25.4<br>1.000         | 6<br>0.236   | M6×0.75<br>1/4-28UNF  | 46.8<br>1.8425        | 4.6<br>0.181 |
| <b>40</b><br>1 1/2<br>1 3/16                    | <b>UC208D1</b><br><b>UC208-108D1</b><br><b>UC208-109D1</b>   | 40<br>1.5000<br>1.5625                     | 80<br>3.1496 | 49.2<br>1.9370 | 21<br>0.8268 | 1.5<br>0.059                 | 19<br>0.748   | 30.2<br>1.189         | 8<br>0.315   | M8×1<br>5/16-24UNF    | 53<br>2.0866          | 4.5<br>0.177 |
| <b>45</b><br>1 7/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | <b>UC209D1</b><br><b>UC209-110D1</b><br><b>UC209-111D1</b><br><b>UC209-112D1</b>                       | 45<br>1.6250<br>1.6875<br>1.7500           | 85<br>3.3465 | 49.2<br>1.9370 | 22<br>0.8661 | 1.5<br>0.059                 | 19<br>0.748   | 30.2<br>1.189         | 8<br>0.315   | M8×1<br>5/16-24UNF    | 57.5<br>2.2638        | 4.9<br>0.193 |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Coefficients<br>di carico |                              | Massa |      |
|---------------------------|------------------------------|-------|------|
| $N$<br>dinamico<br>$C_r$  | $lbf$<br>statico<br>$C_{or}$ | $kg$  | $lb$ |
| 12 800                    | 6 650                        | 0.21  |      |
| 2 890                     | 1 500                        | 0.46  |      |
| 12 800                    | 6 650                        | 0.20  |      |
| 2 890                     | 1 500                        | 0.44  | 0.42 |
| 12 800                    | 6 650                        | 0.18  |      |
| 2 890                     | 1 500                        | 0.39  |      |
| 12 800                    | 6 650                        | 0.17  |      |
| 2 890                     | 1 500                        | 0.39  |      |
| 14 000                    | 7 850                        | 0.20  |      |
|                           |                              | 0.53  |      |
| 3 150                     | 1 770                        | 0.51  | 0.46 |
|                           |                              | 0.46  | 0.44 |
| 19 500                    | 11 300                       | 0.33  |      |
|                           |                              | 0.82  |      |
| 4 400                     | 2 540                        | 0.77  | 0.73 |
|                           |                              | 0.73  | 0.66 |
| 25 700                    | 15 300                       | 0.49  |      |
|                           |                              | 1.21  |      |
| 5 750                     | 3 450                        | 1.15  | 1.08 |
|                           |                              | 1.08  | 1.01 |
| 29 100                    | 17 800                       | 0.65  |      |
|                           |                              | 1.52  |      |
| 6 550                     | 4 000                        | 1.46  |      |
| 32 500                    | 20 400                       | 0.70  |      |
|                           |                              | 1.76  |      |
| 7 350                     | 4 600                        | 1.68  | 1.57 |
|                           |                              | 1.57  |      |



**Cuscinetti a sfere**  
**Con viti di bloccaggio**

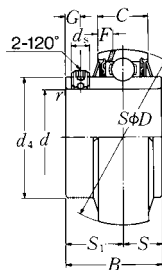


| Diametro albero<br>mm<br>inch.  | Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |          |          |          |                              |          |                                |          |                      |                       |          |
|---------------------------------|--|---------------------|----------|----------|----------|------------------------------|----------|--------------------------------|----------|----------------------|-----------------------|----------|
|                                 |  | <i>d</i>            | <i>D</i> | <i>B</i> | <i>C</i> | <i>r<sub>s</sub></i><br>min. | <i>S</i> | inch.<br><i>S</i> <sub>1</sub> | <i>G</i> | <i>d<sub>s</sub></i> | <i>d</i> <sub>4</sub> | <i>F</i> |
| <b>50</b>                       | <b>UC210D1</b>                           | 50                  | 90       | 51.6     | 24       | 1.5                          | 19       | 32.6                           | 9        | M8×1                 | 62.4                  | 5.9      |
| 1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | UC210-113D1                              | 1.8125              |          |          |          |                              |          |                                |          |                      |                       |          |
| 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | UC210-114D1                              | 1.8750              | 3.5433   | 2.0315   | 0.9449   | 0.059                        | 0.748    | 1.283                          | 0.354    | 5/16-24UNF           | 2.4567                | 0.232    |
| 1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | UC210-115D1                              | 1.9375              |          |          |          |                              |          |                                |          |                      |                       |          |
| <b>2</b>                        | <b>UC210-200D1</b>                       | 2.0000              |          |          |          |                              |          |                                |          |                      |                       |          |
| <b>55</b>                       | <b>UC211D1</b>                           | 55                  | 100      | 55.6     | 25       | 2                            | 22.2     | 33.4                           | 9        | M8×1                 | 69                    | 6.0      |
| 2                               | UC211-200D1                              | 2.0000              |          |          |          |                              |          |                                |          |                      |                       |          |
| 2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | UC211-201D1                              | 2.0625              | 3.9370   | 2.1890   | 0.9843   | 0.079                        | 0.874    | 1.315                          | 0.354    | 5/16-24UNF           | 2.7165                | 0.236    |
| 2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>   | UC211-202D1                              | 2.1250              |          |          |          |                              |          |                                |          |                      |                       |          |
| 2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | UC211-203D1                              | 2.1875              |          |          |          |                              |          |                                |          |                      |                       |          |
| <b>60</b>                       | <b>UC212D1</b>                           | 60                  | 110      | 65.1     | 27       | 2                            | 25.4     | 39.7                           | 10       | M10×1.25             | 77                    | 6.2      |
| 2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | UC212-204D1                              | 2.2500              |          |          |          |                              |          |                                |          |                      |                       |          |
| 2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>  | UC212-205D1                              | 2.3125              | 4.3307   | 2.5630   | 1.0630   | 0.079                        | 1.000    | 1.563                          | 0.394    | 3/8-24UNF            | 3.0315                | 0.244    |
| 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | UC212-206D1                              | 2.3750              |          |          |          |                              |          |                                |          |                      |                       |          |
| 2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>  | UC212-207D1                              | 2.4375              |          |          |          |                              |          |                                |          |                      |                       |          |
| <b>65</b>                       | <b>UC213D1</b>                           | 65                  | 120      | 65.1     | 32       | 2                            | 25.4     | 39.7                           | 10       | M10×1.25             | 82.5                  | 8.7      |
| 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | UC213-208D1                              | 2.5000              | 4.7244   | 2.5630   | 1.2598   | 0.079                        | 1.000    | 1.563                          | 0.394    | 3/8-24UNF            | 3.2480                | 0.343    |
| 2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | UC213-209D1                              | 2.5625              |          |          |          |                              |          |                                |          |                      |                       |          |
| <b>70</b>                       | <b>UC214D1</b>                           | 70                  | 125      | 74.6     | 33       | 2                            | 30.2     | 44.4                           | 12       | M10×1.25             | 87                    | 8.8      |
| 2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>   | UC214-210D1                              | 2.6250              |          |          |          |                              |          |                                |          |                      |                       |          |
| 2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | UC214-211D1                              | 2.6875              | 4.9213   | 2.9370   | 1.2992   | 0.079                        | 1.189    | 1.748                          | 0.472    | 3/8-24UNF            | 3.4252                | 0.346    |
| 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>   | UC214-212D1                              | 2.7500              |          |          |          |                              |          |                                |          |                      |                       |          |
| <b>75</b>                       | <b>UC215D1</b>                           | 75                  | 130      | 77.8     | 34       | 2                            | 33.3     | 44.5                           | 12       | M10×1.25             | 93                    | 9.0      |
| 2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | UC215-213D1                              | 2.8125              |          |          |          |                              |          |                                |          |                      |                       |          |
| 2 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>   | UC215-214D1                              | 2.8750              | 5.1181   | 3.0630   | 1.3386   | 0.079                        | 1.311    | 1.752                          | 0.472    | 3/8-24UNF            | 3.6614                | 0.354    |
| 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | UC215-215D1                              | 2.9375              |          |          |          |                              |          |                                |          |                      |                       |          |
| <b>3</b>                        | <b>UC215-300D1</b>                       | 3.0000              |          |          |          |                              |          |                                |          |                      |                       |          |
| <b>80</b>                       | <b>UC216D1</b>                           | 80                  | 140      | 82.6     | 35       | 2.5                          | 33.3     | 49.3                           | 12       | M10×1.25             | 98.1                  | 9.5      |
| 3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>  | UC216-301D1                              | 3.0625              |          |          |          |                              |          |                                |          |                      |                       |          |
| 3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>   | UC216-302D1                              | 3.1250              | 5.5118   | 3.2520   | 1.3780   | 0.098                        | 1.311    | 1.941                          | 0.472    | 3/8-24UNF            | 3.8622                | 0.374    |
| 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | UC216-303D1                              | 3.1875              |          |          |          |                              |          |                                |          |                      |                       |          |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Coefficients<br>di carico    |                                | Massa |      |
|------------------------------|--------------------------------|-------|------|
| $N$<br>dinamico<br><i>Cr</i> | $lbf$<br>statico<br><i>Cor</i> | $kg$  | $lb$ |
| 35 000                       | 23 200                         | 0.80  | 2.03 |
| 7 900                        | 5 200                          | 1.92  | 1.81 |
|                              |                                | 1.69  |      |
| 43 500                       | 29 200                         | 1.08  | 2.71 |
| 9 750                        | 6 550                          | 2.60  | 2.46 |
|                              |                                | 2.34  |      |
| 52 500                       | 36 000                         | 1.53  | 3.66 |
| 11 800                       | 8 150                          | 3.50  | 3.33 |
|                              |                                | 3.17  |      |
| 57 500                       | 40 000                         | 1.85  | 4.26 |
| 12 900                       | 9 000                          | 4.09  |      |
| 62 000                       | 44 000                         | 2.10  | 5.09 |
| 14 000                       | 9 900                          | 4.87  | 4.65 |
| 66 000                       | 49 500                         | 2.35  | 5.73 |
| 14 900                       | 11 100                         | 5.49  | 5.25 |
|                              |                                | 4.98  |      |
| 72 500                       | 53 000                         | 2.80  | 6.57 |
| 16 300                       | 11 900                         | 6.28  | 6.00 |
|                              |                                | 6.00  |      |

**Cuscinetti a sfere**  
**Con viti di bloccaggio**

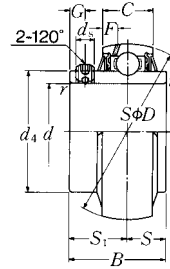


| Diametro<br>albero | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto | Dimensioni nominali |          |          |          |                              |          |                      |          |                      |                      |          |
|--------------------|---|---------------------|----------|----------|----------|------------------------------|----------|----------------------|----------|----------------------|----------------------|----------|
|                    |   | <i>d</i>            | <i>D</i> | <i>B</i> | <i>C</i> | <i>r<sub>s</sub></i><br>min. | <i>S</i> | <i>S<sub>1</sub></i> | <i>G</i> | <i>d<sub>s</sub></i> | <i>d<sub>4</sub></i> | <i>F</i> |
| mm<br>inch.        |   |                     |          |          |          | mm                           | inch.    |                      |          |                      |                      |          |
| <b>85</b>          | <b>UC217D1</b>                              | 85                  | 150      | 85.7     | 36       | 2.5                          | 34.1     | 51.6                 | 12       | M12×1.5              | 106.4                | 10.1     |
| <b>3¼</b>          | <b>UC217-304D1</b>                          | 3.2500              |          |          |          |                              |          |                      |          |                      |                      |          |
| <b>3⅝</b>          | <b>UC217-305D1</b>                          | 3.3125              | 5.9055   | 3.3740   | 1.4173   | 0.098                        | 1.343    | 2.031                | 0.472    | ½-20UNF              | 4.1890               | 0.398    |
| <b>3⅞</b>          | <b>UC217-307D1</b>                          | 3.4375              |          |          |          |                              |          |                      |          |                      |                      |          |
| <b>90</b>          | <b>UC218D1</b>                              | 90                  | 160      | 96       | 37       | 2.5                          | 39.7     | 56.3                 | 12       | M12×1.5              | 111.6                | 9.8      |
| <b>3½</b>          | <b>UC218-308D1</b>                          | 3.5000              | 6.2992   | 3.7795   | 1.4570   | 0.098                        | 1.563    | 2.217                | 0.472    | ½-20UNF              | 4.3937               | 0.386    |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Coefficients<br>di carico               |   | Massa |      |
|---|---|-------|------|
| $N$<br>dinamico<br><i>C<sub>r</sub></i> | $lbf$<br>statico<br><i>C<sub>or</sub></i> | $kg$  | $lb$ |
| 83 500                                  | 64 000                                    | 3.37  | 7.92 |
| 18 700                                  | 14 300                                    | 7.60  | 6.97 |
| 96 000                                  | 71 500                                    | 4.36  |      |
| 21 600                                  | 16 100                                    | 9.88  |      |

**Cuscinetti a sfere**  
**Con viti di bloccaggio**

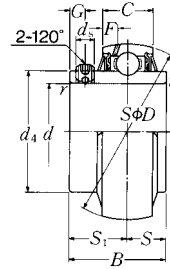


| Diametro albero  | Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup> | Dimensioni nominali |          |          |          |                              |          |                                |          |                       |                       |          |
|------------------|--|---------------------|----------|----------|----------|------------------------------|----------|--------------------------------|----------|-----------------------|-----------------------|----------|
|                  |  | <i>d</i>            | <i>D</i> | <i>B</i> | <i>C</i> | <i>r<sub>s</sub></i><br>min. | <i>S</i> | inch.<br><i>S</i> <sub>1</sub> | <i>G</i> | <i>d<sub>s</sub></i>  | <i>d</i> <sub>4</sub> | <i>F</i> |
| <b>25</b>        | <b>UC305D1</b>                           | 25                  | 62       | 38       | 20       | 1.5                          | 15       | 23                             | 6        | M6×0.75               | 36.8                  | 5.0      |
| $\frac{13}{16}$  | <b>UC305-013D1</b>                       | 0.8125              |          |          |          |                              |          |                                |          |                       |                       |          |
| $\frac{7}{8}$    | <b>UC305-014D1</b>                       | 0.8750              |          |          |          |                              |          |                                |          |                       |                       |          |
| $\frac{15}{16}$  | <b>UC305-015D1</b>                       | 0.9375              | 2.4409   | 1.4961   | 0.7874   | 0.059                        | 0.591    | 0.906                          | 0.236    | $\frac{1}{4}$ -28UNF  | 1.4488                | 0.197    |
| <b>1</b>         | <b>UC305-100D1</b>                       | 1.0000              |          |          |          |                              |          |                                |          |                       |                       |          |
| <b>30</b>        | <b>UC306D1</b>                           | 30                  | 72       | 43       | 23       | 1.5                          | 17       | 26                             | 6        | M6×0.75               | 44.9                  | 5.9      |
| $1\frac{1}{16}$  | <b>UC306-101D1</b>                       | 1.0625              |          |          |          |                              |          |                                |          |                       |                       |          |
| $1\frac{1}{8}$   | <b>UC306-102D1</b>                       | 1.1250              | 2.8346   | 1.6929   | 0.9055   | 0.059                        | 0.669    | 1.024                          | 0.236    | $\frac{1}{4}$ -28UNF  | 1.7677                | 0.232    |
| $1\frac{3}{16}$  | <b>UC306-103D1</b>                       | 1.1875              |          |          |          |                              |          |                                |          |                       |                       |          |
| <b>35</b>        | <b>UC307D1</b>                           | 35                  | 80       | 48       | 25       | 2                            | 19       | 29                             | 8        | M8×1                  | 49.4                  | 6.8      |
| $1\frac{1}{4}$   | <b>UC307-104D1</b>                       | 1.2500              |          |          |          |                              |          |                                |          |                       |                       |          |
| $1\frac{5}{16}$  | <b>UC307-105D1</b>                       | 1.3125              |          |          |          |                              |          |                                |          |                       |                       |          |
| $1\frac{3}{8}$   | <b>UC307-106D1</b>                       | 1.3750              | 3.1496   | 1.8898   | 0.9843   | 0.079                        | 0.748    | 1.142                          | 0.315    | $\frac{5}{16}$ -24UNF | 1.9449                | 0.268    |
| $1\frac{7}{16}$  | <b>UC307-107D1</b>                       | 1.4375              |          |          |          |                              |          |                                |          |                       |                       |          |
| <b>40</b>        | <b>UC308D1</b>                           | 40                  | 90       | 52       | 27       | 2                            | 19       | 33                             | 10       | M10×1.25              | 56                    | 7.4      |
| $1\frac{1}{2}$   | <b>UC308-108D1</b>                       | 1.5000              |          |          |          |                              |          |                                |          |                       |                       |          |
| $1\frac{9}{16}$  | <b>UC308-109D1</b>                       | 1.5625              | 3.5433   | 2.0472   | 1.0630   | 0.079                        | 0.748    | 1.299                          | 0.394    | $\frac{3}{8}$ -24UNF  | 2.2047                | 0.291    |
| <b>45</b>        | <b>UC309D1</b>                           | 45                  | 100      | 57       | 29       | 2                            | 22       | 35                             | 10       | M10×1.25              | 63.5                  | 7.4      |
| $1\frac{5}{8}$   | <b>UC309-110D1</b>                       | 1.6250              |          |          |          |                              |          |                                |          |                       |                       |          |
| $1\frac{11}{16}$ | <b>UC309-111D1</b>                       | 1.6875              | 3.9370   | 2.2441   | 1.1417   | 0.079                        | 0.866    | 1.378                          | 0.394    | $\frac{3}{8}$ -24UNF  | 2.5000                | 0.291    |
| $1\frac{3}{4}$   | <b>UC309-112D1</b>                       | 1.7500              |          |          |          |                              |          |                                |          |                       |                       |          |
| <b>50</b>        | <b>UC310D1</b>                           | 50                  | 110      | 61       | 32       | 2.5                          | 22       | 39                             | 12       | M12×1.5               | 70.6                  | 8.1      |
| $1\frac{13}{16}$ | <b>UC310-113D1</b>                       | 1.8125              |          |          |          |                              |          |                                |          |                       |                       |          |
| $1\frac{7}{8}$   | <b>UC310-114D1</b>                       | 1.8750              | 4.3307   | 2.4016   | 1.2598   | 0.098                        | 0.866    | 1.535                          | 0.472    | $\frac{1}{2}$ -20UNF  | 2.7795                | 0.319    |
| $1\frac{15}{16}$ | <b>UC310-115D1</b>                       | 1.9375              |          |          |          |                              |          |                                |          |                       |                       |          |
| <b>55</b>        | <b>UC311D1</b>                           | 55                  | 120      | 66       | 34       | 2.5                          | 25       | 41                             | 12       | M12×1.5               | 76.6                  | 8.5      |
| <b>2</b>         | <b>UC311-200D1</b>                       | 2.0000              |          |          |          |                              |          |                                |          |                       |                       |          |
| $2\frac{1}{16}$  | <b>UC311-201D1</b>                       | 2.0625              |          |          |          |                              |          |                                |          |                       |                       |          |
| $2\frac{1}{8}$   | <b>UC311-202D1</b>                       | 2.1250              | 4.7244   | 2.5984   | 1.3386   | 0.098                        | 0.984    | 1.614                          | 0.472    | $\frac{1}{2}$ -20UNF  | 3.0157                | 0.335    |
| $2\frac{3}{16}$  | <b>UC311-203D1</b>                       | 2.1875              |          |          |          |                              |          |                                |          |                       |                       |          |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Coefficients<br>di carico |          | Massa |      |
|---------------------------|----------|-------|------|
| dinamico                  | statico  | kg    | lb   |
| $C_r$                     | $C_{or}$ |       |      |
| 21 200                    | 10 900   | 0.35  | 0.88 |
| 4 750                     | 2 460    | 0.84  | 0.79 |
|                           |          | 0.77  |      |
| 26 700                    | 15 000   | 0.56  | 1.34 |
| 6 000                     | 3 400    | 1.28  | 1.23 |
|                           |          | 1.23  |      |
| 33 500                    | 19 100   | 0.71  | 1.70 |
| 7 500                     | 4 300    | 1.63  | 1.57 |
|                           |          | 1.57  | 1.50 |
| 40 500                    | 24 000   | 0.96  | 2.23 |
| 9 150                     | 5 400    | 2.23  | 2.14 |
|                           |          | 2.14  |      |
| 53 000                    | 32 000   | 1.28  | 3.06 |
| 11 900                    | 7 200    | 2.98  | 2.87 |
|                           |          | 2.87  |      |
| 62 000                    | 38 500   | 1.65  | 3.95 |
| 13 900                    | 8 600    | 3.84  | 3.70 |
|                           |          | 3.70  |      |
| 71 500                    | 45 000   | 2.07  | 4.96 |
| 16 100                    | 10 100   | 4.81  | 4.67 |
|                           |          | 4.67  | 4.50 |

Cuscinetti a sfere  
Con viti di bloccaggio



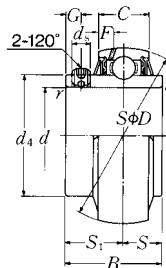
| Diametro<br>albero | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto | Dimensioni nominali |          |          |          |                              |          |                               |          |                      |                      |          |
|--------------------|---|---------------------|----------|----------|----------|------------------------------|----------|-------------------------------|----------|----------------------|----------------------|----------|
|                    |   | <i>d</i>            | <i>D</i> | <i>B</i> | <i>C</i> | <i>r<sub>s</sub></i><br>min. | <i>S</i> | inch.<br><i>S<sub>1</sub></i> | <i>G</i> | <i>d<sub>s</sub></i> | <i>d<sub>4</sub></i> | <i>F</i> |
| mm<br>inch.        |   |                     |          |          |          |                              |          |                               |          |                      |                      |          |
| <b>60</b>          | <b>UC312D1</b>                              | 60                  | 130      | 71       | 36       | 2.5                          | 26       | 45                            | 12       | M12×1.5              | 82.7                 | 9.0      |
| 2¼                 | UC312-204D1                                 | 2.2500              |          |          |          |                              |          |                               |          |                      |                      |          |
| 2⅜ <sub>16</sub>   | UC312-205D1                                 | 2.3125              | 5.1181   | 2.7953   | 1.4173   | 0.098                        | 1.024    | 1.772                         | 0.472    | ½-20UNF              | 3.2559               | 0.354    |
| 2⅝                 | UC312-206D1                                 | 2.3750              |          |          |          |                              |          |                               |          |                      |                      |          |
| 2⅞ <sub>16</sub>   | UC312-207D1                                 | 2.4375              |          |          |          |                              |          |                               |          |                      |                      |          |
| <b>65</b>          | <b>UC313D1</b>                              | 65                  | 140      | 75       | 39       | 2.5                          | 30       | 45                            | 12       | M12×1.5              | 88.2                 | 10.1     |
| 2½                 | UC313-208D1                                 | 2.5000              | 5.5118   | 2.9528   | 1.5354   | 0.098                        | 1.181    | 1.772                         | 0.472    | ½-20UNF              | 3.4724               | 0.398    |
| 2⅝ <sub>16</sub>   | UC313-209D1                                 | 2.5625              |          |          |          |                              |          |                               |          |                      |                      |          |
| <b>70</b>          | <b>UC314D1</b>                              | 70                  | 150      | 78       | 41       | 2.5                          | 33       | 45                            | 12       | M12×1.5              | 94.8                 | 10.5     |
| 2⅝ <sub>8</sub>    | UC314-210D1                                 | 2.6250              | 5.9055   | 3.0709   | 1.6142   | 0.098                        | 1.299    | 1.772                         | 0.472    | ½-20UNF              | 3.7323               | 0.413    |
| 2⅞ <sub>16</sub>   | UC314-211D1                                 | 2.6875              |          |          |          |                              |          |                               |          |                      |                      |          |
| 2¾ <sub>4</sub>    | UC314-212D1                                 | 2.7500              |          |          |          |                              |          |                               |          |                      |                      |          |
| <b>75</b>          | <b>UC315D1</b>                              | 75                  | 160      | 82       | 43       | 2.5                          | 32       | 50                            | 14       | M14×1.5              | 101.3                | 11.0     |
| 2⅞ <sub>16</sub>   | UC315-213D1                                 | 2.8125              | 6.2992   | 3.2283   | 1.6929   | 0.098                        | 1.260    | 1.969                         | 0.551    | ⅝-18UNF              | 3.9882               | 0.433    |
| 2⅞ <sub>8</sub>    | UC315-214D1                                 | 2.8750              |          |          |          |                              |          |                               |          |                      |                      |          |
| 2⅞ <sub>16</sub>   | UC315-215D1                                 | 2.9375              |          |          |          |                              |          |                               |          |                      |                      |          |
| 3                  | UC315-300D1                                 | 3.0000              |          |          |          |                              |          |                               |          |                      |                      |          |
| <b>80</b>          | <b>UC316D1</b>                              | 80                  | 170      | 86       | 45       | 2.5                          | 34       | 52                            | 14       | M14×1.5              | 107.9                | 11.4     |
| 3⅞ <sub>16</sub>   | UC316-301D1                                 | 3.0625              | 6.6929   | 3.3858   | 1.7717   | 0.098                        | 1.339    | 2.047                         | 0.551    | ⅝-18UNF              | 4.2480               | 0.449    |
| 3⅞ <sub>8</sub>    | UC316-302D1                                 | 3.1250              |          |          |          |                              |          |                               |          |                      |                      |          |
| 3⅞ <sub>16</sub>   | UC316-303D1                                 | 3.1875              |          |          |          |                              |          |                               |          |                      |                      |          |
| <b>85</b>          | <b>UC317D1</b>                              | 85                  | 180      | 96       | 47       | 3                            | 40       | 56                            | 16       | M16×1.5              | 114.4                | 12.0     |
| 3¼                 | UC317-304D1                                 | 3.2500              | 7.0866   | 3.7795   | 1.8504   | 0.118                        | 1.575    | 2.205                         | 0.630    | ⅝-18UNF              | 4.5039               | 0.472    |
| 3⅝ <sub>16</sub>   | UC317-305D1                                 | 3.3125              |          |          |          |                              |          |                               |          |                      |                      |          |
| 3⅞ <sub>16</sub>   | UC317-307D1                                 | 3.4375              |          |          |          |                              |          |                               |          |                      |                      |          |
| <b>90</b>          | <b>UC318D1</b>                              | 90                  | 190      | 96       | 49       | 3                            | 40       | 56                            | 16       | M16×1.5              | 120.9                | 12.3     |
| 3⅞ <sub>16</sub>   | UC318-307D1                                 | 3.4375              | 7.4803   | 3.7795   | 1.9291   | 0.118                        | 1.575    | 2.205                         | 0.630    | ⅝-18UNF              | 4.7598               | 0.484    |
| 3½                 | UC318-308D1                                 | 3.5000              |          |          |          |                              |          |                               |          |                      |                      |          |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Coefficients<br>di carico   |                              | Massa |      |
|-----------------------------|------------------------------|-------|------|
| $C_r$                       | $C_{or}$                     | kg    | lb   |
| $\frac{N}{\text{dinamico}}$ | $\frac{lbf}{\text{statico}}$ |       |      |
| 82 000                      | 52 000                       | 2.60  | 6.06 |
| 18 400                      | 11 700                       | 5.89  | 5.68 |
|                             |                              | 5.51  |      |
| 92 500                      | 60 000                       | 3.25  | 7.36 |
| 20 800                      | 13 400                       | 7.14  |      |
| 104 000                     | 68 000                       | 3.89  | 9.06 |
| 23 400                      | 15 300                       | 8.82  | 8.60 |
| 113 000                     | 77 000                       | 4.72  | 11.0 |
| 25 500                      | 17 400                       | 10.7  | 10.5 |
|                             |                              | 10.2  |      |
| 123 000                     | 86 500                       | 5.55  | 12.6 |
| 27 600                      | 19 500                       | 12.3  | 12.1 |
| 133 000                     | 97 000                       | 6.67  | 15.2 |
| 29 800                      | 21 800                       | 14.9  | 14.2 |
| 143 000                     | 107 000                      | 7.56  | 17.3 |
| 32 000                      | 24 100                       | 16.9  |      |



**Cuscinetti a sfere**  
**Con viti di bloccaggio**

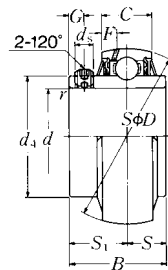


| Diametro<br>albero                  | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto | Dimensioni nominali |          |          |          |                              |          |                                |          |                                    |                       |          |
|-------------------------------------|---|---------------------|----------|----------|----------|------------------------------|----------|--------------------------------|----------|------------------------------------|-----------------------|----------|
|                                     |   | <i>d</i>            | <i>D</i> | <i>B</i> | <i>C</i> | <i>r<sub>s</sub></i><br>min. | <i>S</i> | inch.<br><i>S</i> <sub>1</sub> | <i>G</i> | <i>ds</i>                          | <i>d</i> <sub>4</sub> | <i>F</i> |
| <b>95</b>                           | <b>UC319D1</b>                              | 95                  | 200      | 103      | 51       | 3                            | 41       | 62                             | 16       | M16×1.5                            | 127.5                 | 12.8     |
| <b>3<sup>5</sup>/<sub>8</sub></b>   | <b>UC319-310D1</b>                          | 3.6250              |          |          |          |                              |          |                                |          |                                    |                       |          |
| <b>3<sup>11</sup>/<sub>16</sub></b> | <b>UC319-311D1</b>                          | 3.6875              | 7.8740   | 4.0551   | 2.0079   | 0.118                        | 1.614    | 2.441                          | 0.630    | <sup>5</sup> / <sub>8</sub> -18UNF | 5.0197                | 0.504    |
| <b>3<sup>3</sup>/<sub>4</sub></b>   | <b>UC319-312D1</b>                          | 3.7500              |          |          |          |                              |          |                                |          |                                    |                       |          |
| <b>100</b>                          | <b>UC320D1</b>                              | 100                 | 215      | 108      | 55       | 3                            | 42       | 66                             | 18       | M18×1.5                            | 135.6                 | 13.5     |
| <b>3<sup>13</sup>/<sub>16</sub></b> | <b>UC320-313D1</b>                          | 3.8125              |          |          |          |                              |          |                                |          |                                    |                       |          |
| <b>3<sup>7</sup>/<sub>8</sub></b>   | <b>UC320-314D1</b>                          | 3.8750              | 8.4646   | 4.2520   | 2.1654   | 0.118                        | 1.654    | 2.598                          | 0.709    | <sup>5</sup> / <sub>8</sub> -18UNF | 5.3386                | 0.531    |
| <b>3<sup>15</sup>/<sub>16</sub></b> | <b>UC320-315D1</b>                          | 3.9375              |          |          |          |                              |          |                                |          |                                    |                       |          |
| <b>4</b>                            | <b>UC320-400D1</b>                          | 4.0000              |          |          |          |                              |          |                                |          |                                    |                       |          |
| <b>105</b>                          | <b>UC321D1</b>                              | 105                 | 225      | 112      | 57       | 3                            | 44       | 68                             | 18       | M18×1.5                            | 142.1                 | 13.9     |
| <b>110</b>                          | <b>UC322D1</b>                              | 110                 | 240      | 117      | 59       | 3                            | 46       | 71                             | 18       | M18×1.5                            | 151.7                 | 13.9     |
| <b>120</b>                          | <b>UC324D1</b>                              | 120                 | 260      | 126      | 63       | 3                            | 51       | 75                             | 18       | M18×1.5                            | 165.2                 | 16.0     |
| <b>130</b>                          | <b>UC326D1</b>                              | 130                 | 280      | 135      | 67       | 4                            | 54       | 81                             | 20       | M20×1.5                            | 178.3                 | 16.9     |
| <b>140</b>                          | <b>UC328D1</b>                              | 140                 | 300      | 145      | 71       | 4                            | 59       | 86                             | 20       | M20×1.5                            | 190.4                 | 17.7     |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Coefficients di carico      |                              | Massa |      |
|-----------------------------|------------------------------|-------|------|
| $C_r$                       | $C_{or}$                     | kg    | lb   |
| $\frac{N}{\text{dinamico}}$ | $\frac{lbf}{\text{statico}}$ |       |      |
| 153 000                     | 119 000                      | 8.70  | 19.9 |
| 34 500                      | 26 600                       | 19.5  | 19.1 |
| 173 000                     | 141 000                      | 10.8  | 24.7 |
| 39 000                      | 31 500                       | 24.2  | 23.8 |
|                             |                              | 23.4  |      |
| 184 000                     | 153 000                      | 12.2  |      |
| 205 000                     | 179 000                      | 14.3  |      |
| 207 000                     | 185 000                      | 18.5  |      |
| 229 000                     | 214 000                      | 23.0  |      |
| 253 000                     | 246 000                      | 28.5  |      |

**Cuscinetti a sfere**  
**Con viti di bloccaggio**

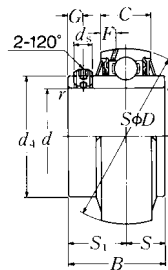


| Diametro<br>albero | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto | Dimensioni nominali |            |             |           |                              |             |                                |           |                       |                       |            |
|--------------------|---|---------------------|------------|-------------|-----------|------------------------------|-------------|--------------------------------|-----------|-----------------------|-----------------------|------------|
|                    |   | <i>d</i>            | <i>D</i>   | <i>B</i>    | <i>C</i>  | <i>r<sub>s</sub></i><br>min. | <i>S</i>    | inch.<br><i>S</i> <sub>1</sub> | <i>G</i>  | <i>ds</i>             | <i>d</i> <sub>4</sub> | <i>F</i>   |
| mm<br>inch.        |   |                     |            |             |           |                              |             |                                |           |                       |                       |            |
| <b>25</b>          | <b>UCX05D1</b>                              | <b>25</b>           | <b>62</b>  | <b>38.1</b> | <b>19</b> | <b>1</b>                     | <b>15.9</b> | <b>22.2</b>                    | <b>5</b>  | <b>M6×0.75</b>        | <b>40.8</b>           | <b>5.1</b> |
| $\frac{13}{16}$    | <b>UCX05-013D1</b>                          | 0.8125              |            |             |           |                              |             |                                |           |                       |                       |            |
| $\frac{7}{8}$      | <b>UCX05-014D1</b>                          | 0.8750              |            |             |           |                              |             |                                |           |                       |                       |            |
| $\frac{15}{16}$    | <b>UCX05-015D1</b>                          | 0.9375              | 2.4409     | 1.5000      | 0.7480    | 0.039                        | 0.626       | 0.874                          | 0.197     | $\frac{1}{4}$ -28UNF  | 1.6063                | 0.201      |
| <b>1</b>           | <b>UCX05-100D1</b>                          | 1.0000              |            |             |           |                              |             |                                |           |                       |                       |            |
| <b>30</b>          | <b>UCX06D1</b>                              | <b>30</b>           | <b>72</b>  | <b>42.9</b> | <b>20</b> | <b>1</b>                     | <b>17.5</b> | <b>25.4</b>                    | <b>6</b>  | <b>M8×1</b>           | <b>46.8</b>           | <b>5.6</b> |
| $1\frac{1}{16}$    | <b>UCX06-101D1</b>                          | 1.0625              |            |             |           |                              |             |                                |           |                       |                       |            |
| $1\frac{1}{8}$     | <b>UCX06-102D1</b>                          | 1.1250              | 2.8346     | 1.6890      | 0.7874    | 0.039                        | 0.689       | 1.000                          | 0.236     | $\frac{5}{16}$ -24UNF | 1.8425                | 0.220      |
| $1\frac{3}{16}$    | <b>UCX06-103D1</b>                          | 1.1875              |            |             |           |                              |             |                                |           |                       |                       |            |
| <b>35</b>          | <b>UCX07D1</b>                              | <b>35</b>           | <b>80</b>  | <b>49.2</b> | <b>21</b> | <b>1.5</b>                   | <b>19</b>   | <b>30.2</b>                    | <b>8</b>  | <b>M8×1</b>           | <b>53</b>             | <b>6.0</b> |
| $1\frac{5}{16}$    | <b>UCX07-105D1</b>                          | 1.3125              |            |             |           |                              |             |                                |           |                       |                       |            |
| $1\frac{3}{8}$     | <b>UCX07-106D1</b>                          | 1.3750              | 3.1496     | 1.9370      | 0.8268    | 0.059                        | 0.748       | 1.189                          | 0.315     | $\frac{5}{16}$ -24UNF | 2.0866                | 0.236      |
| $1\frac{7}{16}$    | <b>UCX07-107D1</b>                          | 1.4375              |            |             |           |                              |             |                                |           |                       |                       |            |
| <b>40</b>          | <b>UCX08D1</b>                              | <b>40</b>           | <b>85</b>  | <b>49.2</b> | <b>22</b> | <b>1.5</b>                   | <b>19</b>   | <b>30.2</b>                    | <b>8</b>  | <b>M8×1</b>           | <b>57.5</b>           | <b>5.9</b> |
| $1\frac{1}{2}$     | <b>UCX08-108D1</b>                          | 1.5000              |            |             |           |                              |             |                                |           |                       |                       |            |
| $1\frac{9}{16}$    | <b>UCX08-109D1</b>                          | 1.5625              | 3.3465     | 1.9370      | 0.8661    | 0.059                        | 0.748       | 1.189                          | 0.315     | $\frac{5}{16}$ -24UNF | 2.2638                | 0.232      |
| <b>45</b>          | <b>UCX09D1</b>                              | <b>45</b>           | <b>90</b>  | <b>51.6</b> | <b>24</b> | <b>1.5</b>                   | <b>19</b>   | <b>32.6</b>                    | <b>9</b>  | <b>M10×1.25</b>       | <b>62.4</b>           | <b>6.4</b> |
| $1\frac{5}{8}$     | <b>UCX09-110D1</b>                          | 1.6250              |            |             |           |                              |             |                                |           |                       |                       |            |
| $1\frac{11}{16}$   | <b>UCX09-111D1</b>                          | 1.6875              | 3.5433     | 2.0315      | 0.9449    | 0.059                        | 0.748       | 1.283                          | 0.354     | $\frac{3}{8}$ -24UNF  | 2.4567                | 0.252      |
| $1\frac{3}{4}$     | <b>UCX09-112D1</b>                          | 1.7500              |            |             |           |                              |             |                                |           |                       |                       |            |
| <b>50</b>          | <b>UCX10D1</b>                              | <b>50</b>           | <b>100</b> | <b>55.6</b> | <b>25</b> | <b>1.5</b>                   | <b>22.2</b> | <b>33.4</b>                    | <b>9</b>  | <b>M10×1.25</b>       | <b>69</b>             | <b>7.0</b> |
| $1\frac{7}{8}$     | <b>UCX10-114D1</b>                          | 1.8750              |            |             |           |                              |             |                                |           |                       |                       |            |
| $1\frac{15}{16}$   | <b>UCX10-115D1</b>                          | 1.9375              | 3.9370     | 2.1890      | 0.9843    | 0.059                        | 0.874       | 1.315                          | 0.354     | $\frac{3}{8}$ -24UNF  | 2.7165                | 0.276      |
| <b>55</b>          | <b>UCX11D1</b>                              | <b>55</b>           | <b>110</b> | <b>65.1</b> | <b>27</b> | <b>2</b>                     | <b>25.4</b> | <b>39.7</b>                    | <b>10</b> | <b>M10×1.25</b>       | <b>77</b>             | <b>7.7</b> |
| $2\frac{1}{16}$    | <b>UCX11-201D1</b>                          | 2.0625              |            |             |           |                              |             |                                |           |                       |                       |            |
| $2\frac{1}{8}$     | <b>UCX11-202D1</b>                          | 2.1250              | 4.3307     | 2.5630      | 1.0630    | 0.079                        | 1.000       | 1.563                          | 0.394     | $\frac{3}{8}$ -24UNF  | 3.0315                | 0.303      |
| $2\frac{3}{16}$    | <b>UCX11-203D1</b>                          | 2.1875              |            |             |           |                              |             |                                |           |                       |                       |            |
| <b>60</b>          | <b>UCX12D1</b>                              | <b>60</b>           | <b>120</b> | <b>65.1</b> | <b>32</b> | <b>2</b>                     | <b>25.4</b> | <b>39.7</b>                    | <b>10</b> | <b>M10×1.25</b>       | <b>82.5</b>           | <b>8.7</b> |
| $2\frac{3}{8}$     | <b>UCX12-206D1</b>                          | 2.3750              |            |             |           |                              |             |                                |           |                       |                       |            |
| $2\frac{1}{16}$    | <b>UCX12-207D1</b>                          | 2.4375              | 4.7244     | 2.5630      | 1.2598    | 0.079                        | 1.000       | 1.563                          | 0.394     | $\frac{3}{8}$ -24UNF  | 3.2480                | 0.343      |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Coefficients di carico |                          | Massa  |        |
|------------------------|--------------------------|--------|--------|
| dinamico<br>$C_r$      | N<br>statico<br>$C_{or}$ | kg     | lb     |
|                        |                          | 19 500 | 11 300 |
| 4 400                  | 2 540                    | 0.93   | 0.88   |
|                        |                          | 0.84   |        |
| 25 700                 | 15 300                   | 0.68   | 1.61   |
| 5 750                  | 3 450                    | 1.54   | 1.50   |
|                        |                          | 1.50   |        |
| 29 100                 | 17 800                   | 0.82   | 1.87   |
| 6 550                  | 4 000                    | 1.81   | 1.74   |
|                        |                          | 1.74   |        |
| 32 500                 | 20 400                   | 0.93   | 2.16   |
| 7 350                  | 4 600                    | 2.16   | 2.07   |
|                        |                          | 2.07   |        |
| 35 000                 | 23 200                   | 1.00   | 2.43   |
| 7 900                  | 5 200                    | 2.34   | 2.25   |
|                        |                          | 2.25   |        |
| 43 500                 | 29 200                   | 1.35   | 3.15   |
| 9 750                  | 6 550                    | 3.15   | 3.04   |
|                        |                          | 3.04   |        |
| 52 500                 | 36 000                   | 1.90   | 4.43   |
| 11 800                 | 8 150                    | 4.30   | 4.12   |
|                        |                          | 4.12   |        |
| 57 500                 | 40 000                   | 2.27   | 4.96   |
| 12 900                 | 9 000                    | 4.96   | 4.81   |
|                        |                          | 4.81   |        |

**Cuscinetti a sfere**  
**Con viti di bloccaggio**

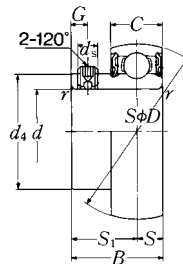


| Diametro albero<br>mm<br>inch.          | Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup>   | Dimensioni nominali                         |               |                 |              |                              |               |                       |             |                    |                       |               |
|---|--|---|---------------|-----------------|--------------|------------------------------|---------------|-----------------------|-------------|--------------------|-----------------------|---------------|
|   |  | <i>d</i>                                    | <i>D</i>      | <i>B</i>        | <i>C</i>     | <i>r<sub>s</sub></i><br>min. | <i>S</i>      | <i>S</i> <sub>1</sub> | <i>G</i>    | <i>ds</i>          | <i>d</i> <sub>4</sub> | <i>F</i>      |
| <b>65</b><br>2½<br>2¾/16                | <b>UCX13D1</b><br><b>UCX13-208D1</b><br><b>UCX13-209D1</b>   | 65<br>2.5000<br>2.5625                      | 125<br>4.9213 | 74.6<br>2.9370  | 33<br>1.2992 | 2<br>0.079                   | 30.2<br>1.189 | 44.4<br>1.748         | 12<br>0.472 | M12×1.5<br>½-20UNF | 87<br>3.4252          | 8.8<br>0.346  |
| <b>70</b><br>2⅝<br>2⅞/16<br>2¾          | <b>UCX14D1</b><br><b>UCX14-210D1</b><br><b>UCX14-211D1</b><br><b>UCX14-212D1</b>                       | 70<br>2.6250<br>2.6875<br>2.7500            | 130<br>5.1181 | 77.8<br>3.0630  | 34<br>1.3386 | 2<br>0.079                   | 33.3<br>1.311 | 44.5<br>1.752         | 12<br>0.472 | M12×1.5<br>½-20UNF | 93<br>3.6614          | 9.0<br>0.354  |
| <b>75</b><br>2⅞/16<br>2⅞<br>2⅞/16<br>3  | <b>UCX15D1</b><br><b>UCX15-213D1</b><br><b>UCX15-214D1</b><br><b>UCX15-215D1</b><br><b>UCX15-300D1</b> | 75<br>2.8125<br>2.8750<br>2.9375<br>3.0000  | 140<br>5.5118 | 82.6<br>3.2520  | 35<br>1.3780 | 2<br>0.079                   | 33.3<br>1.311 | 49.3<br>1.941         | 12<br>0.472 | M12×1.5<br>½-20UNF | 98.1<br>3.8622        | 9.5<br>0.374  |
| <b>80</b><br>3⅛<br>3⅞<br>3¾             | <b>UCX16D1</b><br><b>UCX16-301D1</b><br><b>UCX16-302D1</b><br><b>UCX16-303D1</b>                       | 80<br>3.0625<br>3.1250<br>3.1875            | 150<br>5.9055 | 85.7<br>3.3740  | 36<br>1.4173 | 2.5<br>0.098                 | 34.1<br>1.343 | 51.6<br>2.031         | 12<br>0.472 | M12×1.5<br>½-20UNF | 106.4<br>4.1890       | 10.1<br>0.398 |
| <b>85</b><br>3⅝/16<br>3⅞/16             | <b>UCX17D1</b><br><b>UCX17-305D1</b><br><b>UCX17-307D1</b>   | 85<br>3.3125<br>3.4375                      | 160<br>6.2992 | 96<br>3.7795    | 37<br>1.4567 | 2.5<br>0.098                 | 39.7<br>1.563 | 56.3<br>2.217         | 12<br>0.472 | M12×1.5<br>½-20UNF | 111.6<br>4.3937       | 9.8<br>0.386  |
| <b>90</b><br>3⅞/16<br>3½                | <b>UCX18D1</b><br><b>UCX18-307D1</b><br><b>UCX18-308D1</b>   | 90<br>3.4375<br>3.5000                      | 170<br>6.6929 | 104<br>4.0945   | 39<br>1.5354 | 2.5<br>0.098                 | 42.9<br>1.689 | 61.1<br>2.406         | 14<br>0.551 | M14×1.5<br>⅝-18UNF | 118.2<br>4.6535       | 10.5<br>0.413 |
| <b>100</b><br>3⅞/16<br>3⅞<br>3⅞/16<br>4 | <b>UCX20D1</b><br><b>UCX20-313D1</b><br><b>UCX20-314D1</b><br><b>UCX20-315D1</b><br><b>UCX20-400D1</b> | 100<br>3.8125<br>3.8750<br>3.9375<br>4.0000 | 190<br>7.4803 | 117.5<br>4.6260 | 44<br>1.7323 | 2.5<br>0.098                 | 49.2<br>1.937 | 68.3<br>2.689         | 16<br>0.630 | M16×1.5<br>⅝-18UNF | 131.3<br>5.1693       | 11.3<br>0.445 |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Coefficients di carico |                          | Massa  |        |
|------------------------|--------------------------|--------|--------|
| dinamico<br>$C_r$      | N<br>statico<br>$C_{or}$ | kg     | lb     |
|                        |                          | 62 000 | 44 000 |
| 14 000                 | 9 900                    | 5.38   |        |
| 66 000                 | 49 500                   | 2.47   | 5.93   |
| 14 900                 | 11 100                   | 5.69   | 5.47   |
| 72 500                 | 53 000                   | 3.11   | 7.43   |
| 16 300                 | 11 900                   | 7.19   | 6.92   |
|                        |                          | 6.66   |        |
| 83 500                 | 64 000                   | 3.79   | 8.75   |
| 18 700                 | 14 300                   | 8.47   | 8.18   |
| 96 000                 | 71 500                   | 4.82   | 10.8   |
| 21 600                 | 16 100                   | 10.1   |        |
| 109 000                | 82 000                   | 5.51   | 13.3   |
| 24 500                 | 18 400                   | 12.4   |        |
| 133 000                | 105 000                  | 8.95   | 18.8   |
| 29 900                 | 23 500                   | 18.4   | 19.7   |
|                        |                          | 19.2   |        |

**Cuscinetti a sfere**  
**Con viti di bloccaggio**



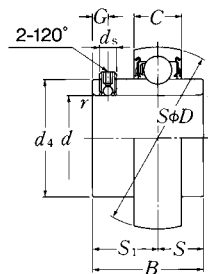
| Diametro albero<br>mm<br>inch.                  | Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup>   | Dimensioni nominali                        |              |              |              |                                    |                   |                       |              |                       |                       |
|---|--|--|--------------|--------------|--------------|------------------------------------|-------------------|-----------------------|--------------|-----------------------|-----------------------|
|   |  | <i>d</i>                                   | <i>D</i>     | <i>B</i>     | <i>C</i>     | mm<br><i>r<sub>s</sub></i><br>min. | inch.<br><i>S</i> | <i>S</i> <sub>1</sub> | <i>G</i>     | <i>d<sub>s</sub></i>  | <i>d</i> <sub>4</sub> |
| <b>12</b><br>1/2                                | <b>AS201</b><br><b>AS201-008</b>   | 12<br>0.5000                               | 40<br>1.5748 | 22<br>0.8661 | 12<br>0.4724 | 0.6<br>0.024                       | 6<br>0.236        | 16<br>0.630           | 4.2<br>0.165 | M5×0.8<br>No.10-32UNF | 24.3<br>0.957         |
| <b>15</b><br>9/16<br>5/8                        | <b>AS202</b><br><b>AS202-009</b><br><b>AS202-010</b>   | 15<br>0.5625<br>0.6250                     | 40<br>1.5748 | 22<br>0.8661 | 12<br>0.4724 | 0.6<br>0.024                       | 6<br>0.236        | 16<br>0.630           | 4.2<br>0.165 | M5×0.8<br>No.10-32UNF | 24.3<br>0.957         |
| <b>17</b><br>1 1/16                             | <b>AS203</b><br><b>AS203-011</b>   | 17<br>0.6875                               | 40<br>1.5748 | 22<br>0.8661 | 12<br>0.4724 | 0.6<br>0.024                       | 6<br>0.236        | 16<br>0.630           | 4.2<br>0.165 | M5×0.8<br>No.10-32UNF | 24.3<br>0.957         |
| <b>20</b><br>3/4                                | <b>AS204</b><br><b>AS204-012</b>   | 20<br>0.7500                               | 47<br>1.8504 | 25<br>0.9843 | 14<br>0.5512 | 1<br>0.039                         | 7<br>0.276        | 18<br>0.709           | 4.2<br>0.165 | M5×0.8<br>No.10-32UNF | 29.6<br>1.165         |
| <b>25</b><br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1       | <b>AS205</b><br><b>AS205-013</b><br><b>AS205-014</b><br><b>AS205-015</b><br><b>AS205-100</b> | 25<br>0.8125<br>0.8750<br>0.9375<br>1.0000 | 52<br>2.0472 | 27<br>1.0630 | 15<br>0.5906 | 1<br>0.039                         | 7.5<br>0.295      | 19.5<br>0.768         | 5<br>0.197   | M5×0.8<br>No.10-32UNF | 33.9<br>1.335         |
| <b>30</b><br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>AS206</b><br><b>AS206-101</b><br><b>AS206-102</b><br><b>AS206-103</b><br><b>AS206-104</b> | 30<br>1.0625<br>1.1250<br>1.187<br>1.2500  | 62<br>2.4409 | 29<br>1.1417 | 16<br>0.6299 | 1<br>0.039                         | 8<br>0.315        | 21<br>0.827           | 5<br>0.197   | M6×0.75<br>1/4-28UNF  | 40.8<br>1.606         |
| <b>35</b><br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>AS207</b><br><b>AS207-104</b><br><b>AS207-105</b><br><b>AS207-106</b><br><b>AS207-107</b> | 35<br>1.2500<br>1.3125<br>1.3750<br>1.4375 | 72<br>2.8346 | 34<br>1.3386 | 17<br>0.6693 | 1.5<br>0.059                       | 8.5<br>0.335      | 25.5<br>1.004         | 6<br>0.236   | M6×0.75<br>1/4-28UNF  | 46.8<br>1.843         |
| <b>40</b><br>1 1/2<br>1 3/16                    | <b>AS208</b><br><b>AS208-108</b><br><b>AS208-109</b>   | 40<br>1.5000<br>1.5625                     | 80<br>3.1496 | 38<br>1.4961 | 18<br>0.7087 | 1.5<br>0.059                       | 9<br>0.354        | 29<br>1.142           | 8<br>0.315   | M8×1<br>5/16-24UNF    | 53<br>2.087           |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Coefficients<br>di carico |                            | Massa |      |
|---------------------------|----------------------------|-------|------|
| dinamico<br>$C_r$         | $N$<br>statico<br>$C_{or}$ | kg    | lb   |
|                           | 9 600                      | 4 600 | 0.10 |
| 2 160                     | 1 030                      | 0.22  |      |
| 9 600                     | 4 600                      | 0.09  |      |
| 2 160                     | 1 030                      | 0.21  | 0.20 |
| 9 600                     | 4 600                      | 0.08  |      |
| 2 160                     | 1 030                      | 0.18  |      |
| 12 800                    | 6 650                      | 0.13  |      |
| 2 890                     | 1 500                      | 0.29  |      |
| 14 000                    | 7 850                      | 0.16  | 0.42 |
| 3 150                     | 1 770                      | 0.40  | 0.38 |
|                           |                            | 0.35  |      |
| 19 500                    | 11 300                     | 0.25  | 0.61 |
| 4 400                     | 2 540                      | 0.59  | 0.57 |
|                           |                            | 0.55  |      |
| 25 700                    | 15 300                     | 0.37  | 1.06 |
| 5 750                     | 3 450                      | 0.93  | 0.81 |
|                           |                            | 0.81  | 0.69 |
| 29 100                    | 17 800                     | 0.50  | 1.15 |
| 6 550                     | 4 000                      | 1.15  | 1.06 |



Cuscinetti a sfere  
Con viti di bloccaggio

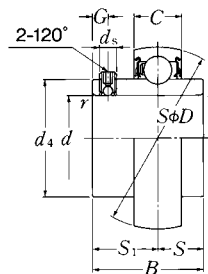


| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup>                  | Dimensioni nominali                        |              |                |              |                                    |                   |                       |            |                      |                       |
|--|---|--|--------------|----------------|--------------|------------------------------------|-------------------|-----------------------|------------|----------------------|-----------------------|
|  |   | <i>d</i>                                   | <i>D</i>     | <i>B</i>       | <i>C</i>     | mm<br><i>r<sub>s</sub></i><br>min. | inch.<br><i>S</i> | <i>S</i> <sub>1</sub> | <i>G</i>   | <i>d<sub>s</sub></i> | <i>d</i> <sub>4</sub> |
| 12<br>1/2                                | UR201<br>UR201-008  | 12<br>0.5000                               | 47<br>1.8504 | 31<br>1.2205   | 15<br>0.5906 | 0.6<br>0.024                       | 12.7<br>0.500     | 18.3<br>0.720         | 5<br>0.197 | M6×0.75<br>1/4-28UNF | 29.6<br>1.1654        |
| 15<br>9/16<br>5/8                        | UR202<br>UR202-009<br>UR202-010                           | 15<br>0.5625<br>0.6250                     | 47<br>1.8504 | 31<br>1.2205   | 15<br>0.5906 | 0.6<br>0.024                       | 12.7<br>0.500     | 18.3<br>0.720         | 5<br>0.197 | M6×0.75<br>1/4-28UNF | 29.6<br>1.1654        |
| 17<br>1 1/16                             | UR203<br>UR203-011  | 17<br>0.6875                               | 47<br>1.8504 | 31<br>1.2205   | 15<br>0.5906 | 0.6<br>0.024                       | 12.7<br>0.500     | 18.3<br>0.720         | 5<br>0.197 | M6×0.75<br>1/4-28UNF | 29.6<br>1.1654        |
| 20<br>3/4                                | UR204<br>UR204-012  | 20<br>0.7500                               | 47<br>1.8504 | 31<br>1.2205   | 15<br>0.5906 | 1<br>0.039                         | 12.7<br>0.500     | 18.3<br>0.720         | 5<br>0.197 | M6×0.75<br>1/4-28UNF | 29.6<br>1.1654        |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>1 1/16<br>1       | UR205<br>UR205-013<br>UR205-014<br>UR205-015<br>UR205-100 | 25<br>0.8125<br>0.8750<br>0.9375<br>1.0000 | 52<br>2.0472 | 34.1<br>1.3425 | 15<br>0.5906 | 1<br>0.039                         | 14.3<br>0.563     | 19.8<br>0.780         | 5<br>0.197 | M6×0.75<br>1/4-28UNF | 33.9<br>1.3346        |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | UR206<br>UR206-101<br>UR206-102<br>UR206-103<br>UR206-104 | 30<br>1.0625<br>1.1250<br>1.1875<br>1.2500 | 62<br>2.4409 | 38.1<br>1.5000 | 18<br>0.7087 | 1<br>0.039                         | 15.9<br>0.626     | 22.2<br>0.874         | 5<br>0.197 | M6×0.75<br>1/4-28UNF | 40.8<br>1.6063        |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | UR207<br>UR207-104<br>UR207-105<br>UR207-106<br>UR207-107 | 35<br>1.2500<br>1.3125<br>1.3750<br>1.4375 | 72<br>2.8346 | 42.9<br>1.6890 | 19<br>0.7480 | 1.5<br>0.059                       | 17.5<br>0.689     | 25.4<br>1.000         | 6<br>0.236 | M6×0.75<br>1/4-28UNF | 46.8<br>1.8425        |
| 40<br>1 1/2<br>1 3/16                    | UR208<br>UR208-108<br>UR208-109                           | 40<br>1.5000<br>1.5625                     | 80<br>3.1496 | 49.2<br>1.9370 | 22<br>0.8661 | 1.5<br>0.059                       | 19<br>0.748       | 30.2<br>1.189         | 8<br>0.315 | M8×1<br>5/16-24UNF   | 53<br>2.0866          |
| 45<br>1 7/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | UR209<br>UR209-110<br>UR209-111<br>UR209-112              | 45<br>1.6250<br>1.6875<br>1.7500           | 85<br>3.3465 | 49.2<br>1.9370 | 22<br>0.8661 | 1.5<br>0.059                       | 19<br>0.748       | 30.2<br>1.189         | 8<br>0.315 | M8×1<br>5/16-24UNF   | 57.5<br>2.2638        |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Coefficients<br>di carico |                            | Massa |      |
|---------------------------|----------------------------|-------|------|
| dinamico<br>$C_r$         | $N$<br>statico<br>$C_{or}$ | kg    | lb   |
|                           | 12 800                     | 6 650 | 0.20 |
| 2 890                     | 1 500                      | 0.44  |      |
| 12 800                    | 6 650                      | 0.19  |      |
| 2 890                     | 1 500                      | 0.42  | 0.40 |
| 12 800                    | 6 650                      | 0.17  |      |
| 2 890                     | 1 500                      | 0.37  |      |
| 12 800                    | 6 650                      | 0.16  |      |
| 2 890                     | 1 500                      | 0.37  |      |
| 14 000                    | 7 850                      | 0.19  |      |
|                           |                            | 0.51  |      |
| 3 150                     | 1 770                      | 0.49  | 0.44 |
|                           |                            | 0.44  |      |
|                           |                            | 0.42  |      |
| 19 500                    | 11 300                     | 0.32  |      |
|                           |                            | 0.80  |      |
| 4 400                     | 2 540                      | 0.75  | 0.71 |
|                           |                            | 0.71  |      |
|                           |                            | 0.64  |      |
| 25 700                    | 15 300                     | 0.47  |      |
|                           |                            | 1.17  |      |
| 5 750                     | 3 450                      | 1.11  | 1.04 |
|                           |                            | 1.04  |      |
|                           |                            | 0.97  |      |
| 29 100                    | 17 800                     | 0.64  |      |
|                           |                            | 1.50  |      |
| 6 550                     | 4 000                      | 1.44  |      |
|                           |                            |       |      |
| 32 500                    | 20 400                     | 0.69  |      |
|                           |                            | 1.72  |      |
| 7 350                     | 4 600                      | 1.64  | 1.53 |
|                           |                            | 1.53  |      |

**Cuscinetti a sfere**  
**Con viti di bloccaggio**

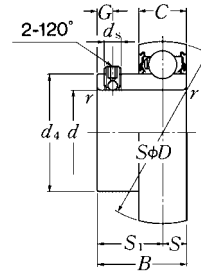


| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto | Dimensioni nominali |          |          |          |                                    |                   |                      |          |                       |                      |
|--------------------------------|---|---------------------|----------|----------|----------|------------------------------------|-------------------|----------------------|----------|-----------------------|----------------------|
|                                |   | <i>d</i>            | <i>D</i> | <i>B</i> | <i>C</i> | mm<br><i>r<sub>s</sub></i><br>min. | inch.<br><i>S</i> | <i>S<sub>1</sub></i> | <i>G</i> | <i>d<sub>s</sub></i>  | <i>d<sub>4</sub></i> |
| <b>50</b>                      | <b>UR210</b>                                | 50                  | 90       | 51.6     | 22       | 1.5                                | 19                | 32.6                 | 9        | M8×1                  | 62.4                 |
| $1\frac{13}{16}$               | <b>UR210-113</b>                            | 1.8125              |          |          |          |                                    |                   |                      |          |                       |                      |
| $1\frac{1}{8}$                 | <b>UR210-114</b>                            | 1.8750              | 3.5433   | 2.0315   | 0.8661   | 0.059                              | 0.748             | 1.283                | 0.354    | $\frac{5}{16}$ -24UNF | 2.4567               |
| $1\frac{15}{16}$               | <b>UR210-115</b>                            | 1.9375              |          |          |          |                                    |                   |                      |          |                       |                      |
| <b>2</b>                       | <b>UR210-200</b>                            | 2.0000              |          |          |          |                                    |                   |                      |          |                       |                      |
| <b>55</b>                      | <b>UR211</b>                                | 55                  | 100      | 55.6     | 24       | 2                                  | 22.2              | 33.4                 | 9        | M8×1                  | 69                   |
| <b>2</b>                       | <b>UR211-200</b>                            | 2.0000              |          |          |          |                                    |                   |                      |          |                       |                      |
| $2\frac{1}{16}$                | <b>UR211-201</b>                            | 2.0625              | 3.9370   | 2.1890   | 0.9449   | 0.079                              | 0.874             | 1.315                | 0.354    | $\frac{5}{16}$ -24UNF | 2.7165               |
| $2\frac{1}{8}$                 | <b>UR211-202</b>                            | 2.1250              |          |          |          |                                    |                   |                      |          |                       |                      |
| $2\frac{3}{16}$                | <b>UR211-203</b>                            | 2.1875              |          |          |          |                                    |                   |                      |          |                       |                      |
| <b>60</b>                      | <b>UR212</b>                                | 60                  | 110      | 65.1     | 27       | 2                                  | 25.4              | 39.7                 | 10       | M10×1.25              | 77                   |
| $2\frac{1}{4}$                 | <b>UR212-204</b>                            | 2.2500              |          |          |          |                                    |                   |                      |          |                       |                      |
| $2\frac{5}{16}$                | <b>UR212-205</b>                            | 2.3125              | 4.3307   | 2.5630   | 1.0630   | 0.079                              | 1.000             | 1.563                | 0.394    | $\frac{3}{8}$ -24UNF  | 3.0315               |
| $2\frac{3}{8}$                 | <b>UR212-206</b>                            | 2.3750              |          |          |          |                                    |                   |                      |          |                       |                      |
| $2\frac{7}{16}$                | <b>UR212-207</b>                            | 2.4375              |          |          |          |                                    |                   |                      |          |                       |                      |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Coefficients<br>di carico   |                              | Massa |      |
|-----------------------------|------------------------------|-------|------|
| $C_r$                       | $C_{or}$                     | kg    | lb   |
| $\frac{N}{\text{dinamico}}$ | $\frac{lbf}{\text{statico}}$ |       |      |
| 35 000                      | 23 200                       | 0.78  | 1.99 |
| 7 900                       | 5 200                        | 1.88  | 1.77 |
|                             |                              | 1.65  |      |
| 43 500                      | 29 200                       | 1.05  | 2.64 |
| 9 750                       | 6 550                        | 2.53  | 2.39 |
|                             |                              | 2.27  |      |
| 52 500                      | 36 000                       | 1.49  | 3.57 |
| 11 800                      | 8 150                        | 3.41  | 3.24 |
|                             |                              | 3.08  |      |

**Cuscinetti a sfere**  
**Con viti di bloccaggio**

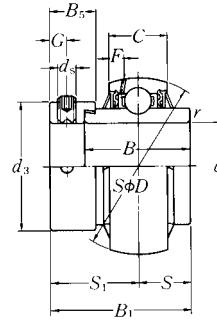


| Diametro albero<br>mm<br>inch.                  | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto  | Dimensioni nominali                        |              |                |              |                              |              |                |            |                      |                |
|---|--|--|--------------|----------------|--------------|------------------------------|--------------|----------------|------------|----------------------|----------------|
|   |  | d  | D            | B              | C            | mm<br>r <sub>s</sub><br>min. | inch.<br>S   | S <sub>1</sub> | G          | ds                   | d <sub>4</sub> |
| <b>12</b><br>1/2                                | <b>AR201</b><br><b>AR201-008</b>   | 12<br>0.5000                               | 40<br>1.5748 | 22.5<br>0.8858 | 13<br>0.5118 | 0.6<br>0.024                 | 6.5<br>0.256 | 16<br>0.630    | 5<br>0.197 | M6×0.75<br>1/4-28UNF | 24.4<br>0.9606 |
| <b>15</b><br>9/16<br>5/8                        | <b>AR202</b><br><b>AR202-009</b><br><b>AR202-010</b>   | 15<br>0.5625<br>0.6250                     | 40<br>1.5748 | 22.5<br>0.8858 | 13<br>0.5118 | 0.6<br>0.024                 | 6.5<br>0.256 | 16<br>0.630    | 5<br>0.197 | M6×0.75<br>1/4-28UNF | 24.4<br>0.9606 |
| <b>17</b><br>1 1/16                             | <b>AR203</b><br><b>AR203-011</b>   | 17<br>0.6875                               | 40<br>1.5748 | 22.5<br>0.8858 | 13<br>0.5118 | 0.6<br>0.024                 | 6.5<br>0.256 | 16<br>0.630    | 5<br>0.197 | M6×0.75<br>1/4-28UNF | 24.4<br>0.9606 |
| <b>20</b><br>3/4                                | <b>AR204</b><br><b>AR204-012</b>   | 20<br>0.7500                               | 47<br>1.8504 | 25.5<br>1.0039 | 15<br>0.5906 | 1<br>0.039                   | 7.5<br>0.295 | 18<br>0.709    | 5<br>0.197 | M6×0.75<br>1/4-28UNF | 29.6<br>1.1654 |
| <b>25</b><br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1       | <b>AR205</b><br><b>AR205-013</b><br><b>AR205-014</b><br><b>AR205-015</b><br><b>AR205-100</b> | 25<br>0.8125<br>0.8750<br>0.9375<br>1.0000 | 52<br>2.0472 | 27<br>1.0630   | 15<br>0.5906 | 1<br>0.039                   | 7.5<br>0.295 | 19.5<br>0.768  | 5<br>0.197 | M6×0.75<br>1/4-28UNF | 33.9<br>1.3346 |
| <b>30</b><br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>AR206</b><br><b>AR206-101</b><br><b>AR206-102</b><br><b>AR206-103</b><br><b>AR206-104</b> | 30<br>1.0625<br>1.1250<br>1.1875<br>1.2500 | 62<br>2.4409 | 30<br>1.1811   | 18<br>0.7087 | 1<br>0.039                   | 9<br>0.354   | 21<br>0.827    | 5<br>0.197 | M6×0.75<br>1/4-28UNF | 40.8<br>1.6063 |
| <b>35</b><br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>AR207</b><br><b>AR207-104</b><br><b>AR207-105</b><br><b>AR207-106</b><br><b>AR207-107</b> | 35<br>1.2500<br>1.3125<br>1.3750<br>1.4375 | 72<br>2.8346 | 35<br>1.3780   | 19<br>0.7480 | 1.5<br>0.059                 | 9.5<br>0.374 | 25.5<br>1.004  | 6<br>0.236 | M6×0.75<br>1/4-28UNF | 46.8<br>1.8425 |
| <b>40</b><br>1 1/2<br>1 3/16                    | <b>AR208</b><br><b>AR208-108</b><br><b>AR208-109</b>   | 40<br>1.5000<br>1.5625                     | 80<br>3.1496 | 40<br>1.5748   | 22<br>0.8661 | 1.5<br>0.059                 | 11<br>0.433  | 29<br>1.142    | 8<br>0.315 | M8×1<br>5/16-24UNF   | 53<br>2.0866   |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Coefficients<br>di carico |                     | Massa |       |
|---------------------------|---------------------|-------|-------|
| dinamico<br>$C_r$         | $N$                 | lbf   | kg lb |
|                           | statico<br>$C_{or}$ |       |       |
| 9 600                     | 4 600               | 0.11  |       |
| 2 160                     | 1 030               | 0.24  |       |
| 9 600                     | 4 600               | 0.10  |       |
| 2 160                     | 1 030               | 0.23  |       |
|                           |                     | 0.22  |       |
| 9 600                     | 4 600               | 0.09  |       |
| 2 160                     | 1 030               | 0.20  |       |
| 12 800                    | 6 650               | 0.14  |       |
| 2 890                     | 1 500               | 0.31  |       |
| 14 000                    | 7 850               | 0.17  |       |
|                           |                     | 0.44  |       |
| 3 150                     | 1 770               | 0.42  |       |
|                           |                     | 0.40  |       |
|                           |                     | 0.37  |       |
| 19 500                    | 11 300              | 0.26  |       |
|                           |                     | 0.63  |       |
| 4 400                     | 2 540               | 0.61  |       |
|                           |                     | 0.59  |       |
|                           |                     | 0.57  |       |
| 25 700                    | 15 300              | 0.39  |       |
|                           |                     | 1.10  |       |
| 5 750                     | 3 450               | 0.97  |       |
|                           |                     | 0.85  |       |
|                           |                     | 0.73  |       |
| 29 100                    | 17 800              | 0.54  |       |
|                           |                     | 1.24  |       |
| 6 550                     | 4 000               | 1.15  |       |

Cuscinetti a sfere  
Bloccaggio con anello eccentrico



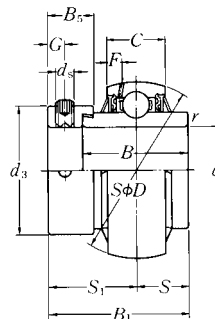
| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto   | Dimensioni nominali |        |                |        |        |                              |            |                |       |            |                |
|--|---|---------------------|--------|----------------|--------|--------|------------------------------|------------|----------------|-------|------------|----------------|
|  |   | d                   | D      | B <sub>1</sub> | B      | C      | mm<br>r <sub>s</sub><br>min. | inch.<br>S | S <sub>1</sub> | G     | ds         | d <sub>3</sub> |
| 20<br>3/4                                | <b>UEL204D1W3</b><br><b>UEL204-012D1W3</b>  | 20                  | 47     | 43.7           | 34.2   | 17     | 1                            | 17.1       | 26.6           | 4.8   | M6×0.75    | 33             |
|  |   | 0.7500              | 1.8504 | 1.720          | 1.3465 | 0.6693 | 0.039                        | 0.673      | 1.047          | 0.189 | 1/4-28UNF  | 1.299          |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>15/16<br>1        | <b>UEL205D1W3</b><br><b>UEL205-013D1W3</b><br><b>UEL205-014D1W3</b><br><b>UEL205-015D1W3</b><br><b>UEL205-100D1W3</b> | 25                  | 52     | 44.4           | 34.9   | 17     | 1                            | 17.5       | 26.9           | 4.8   | M6×0.75    | 38             |
|  |   | 0.8125              |        |                |        |        |                              |            |                |       |            |                |
|  |   | 0.8750              |        |                |        |        |                              |            |                |       |            |                |
|  |   | 0.9375              | 2.0472 | 1.748          | 1.3740 | 0.6693 | 0.039                        | 0.689      | 1.059          | 0.189 | 1/4-28UNF  | 1.496          |
|  |   | 1.0000              |        |                |        |        |                              |            |                |       |            |                |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>UEL206D1W3</b><br><b>UEL206-101D1W3</b><br><b>UEL206-102D1W3</b><br><b>UEL206-103D1W3</b><br><b>UEL206-104D1W3</b> | 30                  | 62     | 48.4           | 36.5   | 19     | 1                            | 18.3       | 30.1           | 6     | M8×1       | 44.5           |
|  |   | 1.0625              |        |                |        |        |                              |            |                |       |            |                |
|  |   | 1.1250              |        |                |        |        |                              |            |                |       |            |                |
|  |   | 1.1875              | 2.4409 | 1.906          | 1.4370 | 0.7480 | 0.039                        | 0.720      | 1.185          | 0.236 | 5/16-24UNF | 1.752          |
|  |   | 1.2500              |        |                |        |        |                              |            |                |       |            |                |
| 35<br>1 1/4<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>UEL207D1W3</b><br><b>UEL207-104D1W3</b><br><b>UEL207-105D1W3</b><br><b>UEL207-106D1W3</b><br><b>UEL207-107D1W3</b> | 35                  | 72     | 51.1           | 37.6   | 20     | 1.5                          | 18.8       | 32.3           | 6.8   | M10×1.25   | 55.5           |
|  |   | 1.2500              |        |                |        |        |                              |            |                |       |            |                |
|  |   | 1.3125              |        |                |        |        |                              |            |                |       |            |                |
|  |   | 1.3750              | 2.8346 | 2.012          | 1.4803 | 0.7874 | 0.059                        | 0.740      | 1.272          | 0.268 | 3/8-24UNF  | 2.185          |
|  |   | 1.4375              |        |                |        |        |                              |            |                |       |            |                |
| 40<br>1 1/2<br>1 9/16                    | <b>UEL208D1W3</b><br><b>UEL208-108D1W3</b><br><b>UEL208-109D1W3</b>   | 40                  | 80     | 56.3           | 42.8   | 21     | 1.5                          | 21.4       | 34.9           | 6.8   | M10×1.25   | 60             |
|  |   | 1.5000              |        |                |        |        |                              |            |                |       |            |                |
|  |   | 1.5625              | 3.1496 | 2.217          | 1.6850 | 0.8268 | 0.059                        | 0.843      | 1.374          | 0.268 | 3/8-24UNF  | 2.362          |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | <b>UEL209D1W3</b><br><b>UEL209-110D1W3</b><br><b>UEL209-111D1W3</b><br><b>UEL209-112D1W3</b>                          | 45                  | 85     | 56.3           | 42.8   | 22     | 1.5                          | 21.4       | 34.9           | 6.8   | M10×1.25   | 63.5           |
|  |   | 1.6250              |        |                |        |        |                              |            |                |       |            |                |
|  |   | 1.6875              | 3.3465 | 2.217          | 1.6850 | 0.8661 | 0.059                        | 0.843      | 1.374          | 0.268 | 3/8-24UNF  | 2.500          |
|  |   | 1.7500              |        |                |        |        |                              |            |                |       |            |                |
| 50<br>1 3/4<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2     | <b>UEL210D1W3</b><br><b>UEL210-113D1W3</b><br><b>UEL210-114D1W3</b><br><b>UEL210-115D1W3</b><br><b>UEL210-200D1W3</b> | 50                  | 90     | 62.7           | 49.2   | 24     | 1.5                          | 24.6       | 38.1           | 6.8   | M10×1.25   | 69.5           |
|  |   | 1.8125              |        |                |        |        |                              |            |                |       |            |                |
|  |   | 1.8750              |        |                |        |        |                              |            |                |       |            |                |
|  |   | 1.9375              | 3.5433 | 2.469          | 1.9370 | 0.9449 | 0.059                        | 0.969      | 1.500          | 0.268 | 3/8-24UNF  | 2.736          |
|  |   | 2.0000              |        |                |        |        |                              |            |                |       |            |                |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Dimensioni nominali |       | Coefficients di carico |                     | Massa |
|---------------------|-------|------------------------|---------------------|-------|
| mm                  | inch. | N                      | lbf                 |       |
| $B_5$               | $F$   | dinamico<br>$C_r$      | statico<br>$C_{or}$ | kg lb |
| 13.5                | 4.7   | 12 800                 | 6 650               | 0.23  |
| 0.531               | 0.185 | 2 890                  | 1 500               | 0.45  |
| 13.5                | 4.5   | 14 000                 | 7 850               | 0.27  |
| 0.531               | 0.177 | 3 150                  | 1 770               | 0.61  |
|                     |       |                        |                     | 0.58  |
|                     |       |                        |                     | 0.55  |
|                     |       |                        |                     | 0.51  |
| 15.9                | 4.6   | 19 500                 | 11 300              | 0.45  |
| 0.626               | 0.181 | 4 400                  | 2 540               | 0.94  |
|                     |       |                        |                     | 0.89  |
|                     |       |                        |                     | 0.84  |
|                     |       |                        |                     | 0.80  |
| 17.5                | 4.6   | 25 700                 | 15 300              | 0.60  |
| 0.689               | 0.181 | 5 750                  | 3 450               | 1.45  |
|                     |       |                        |                     | 1.40  |
|                     |       |                        |                     | 1.35  |
|                     |       |                        |                     | 1.28  |
| 18.3                | 4.5   | 29 100                 | 17 800              | 0.79  |
| 0.720               | 0.177 | 6 550                  | 4 000               | 1.90  |
|                     |       |                        |                     | 1.82  |
| 18.3                | 4.9   | 32 500                 | 20 400              | 0.85  |
| 0.720               | 0.193 | 7 350                  | 4 600               | 2.05  |
|                     |       |                        |                     | 1.97  |
|                     |       |                        |                     | 1.88  |
| 18.3                | 5.9   | 35 000                 | 23 200              | 0.98  |
| 0.720               | 0.232 | 7 900                  | 5 200               | 2.46  |
|                     |       |                        |                     | 2.36  |
|                     |       |                        |                     | 2.25  |
|                     |       |                        |                     | 2.09  |



## Cuscinetti a sfere Bloccaggio con anello eccentrico

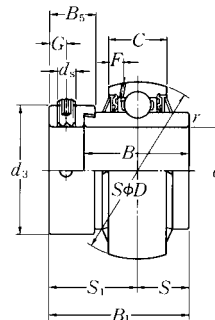


| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto | Dimensioni nominali |            |                       |             |           |                               |                   |                       |            |                       |                       |
|--------------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------|-------------|-----------|-------------------------------|-------------------|-----------------------|------------|-----------------------|-----------------------|
|                                |   | <i>d</i>            | <i>D</i>   | <i>B</i> <sub>1</sub> | <i>B</i>    | <i>C</i>  | <i>r</i> <sub>s</sub><br>min. | inch.<br><i>S</i> | <i>S</i> <sub>1</sub> | <i>G</i>   | <i>d</i> <sub>s</sub> | <i>d</i> <sub>3</sub> |
| <b>55</b>                      | <b>UEL211D1W3</b>                           | <b>55</b>           | <b>100</b> | <b>71.4</b>           | <b>55.5</b> | <b>25</b> | <b>2</b>                      | <b>27.8</b>       | <b>43.6</b>           | <b>8</b>   | <b>M10×1.25</b>       | <b>76</b>             |
| <b>2</b>                       | <b>UEL211-200D1W3</b>                       | 2.0000              |            |                       |             |           |                               |                   |                       |            |                       |                       |
| <b>2 1/16</b>                  | <b>UEL211-201D1W3</b>                       | 2.0625              | 3.9370     | 2.811                 | 2.1850      | 0.9843    | 0.079                         | 1.094             | 1.717                 | 0.315      | 3/8-24UNF             | 2.992                 |
| <b>2 1/8</b>                   | <b>UEL211-202D1W3</b>                       | 2.1250              |            |                       |             |           |                               |                   |                       |            |                       |                       |
| <b>2 3/16</b>                  | <b>UEL211-203D1W3</b>                       | 2.1875              |            |                       |             |           |                               |                   |                       |            |                       |                       |
| <b>60</b>                      | <b>UEL212D1W3</b>                           | <b>60</b>           | <b>110</b> | <b>77.8</b>           | <b>61.9</b> | <b>27</b> | <b>2</b>                      | <b>31</b>         | <b>46.8</b>           | <b>8</b>   | <b>M10×1.25</b>       | <b>84</b>             |
| <b>2 1/4</b>                   | <b>UEL212-204D1W3</b>                       | 2.2500              |            |                       |             |           |                               |                   |                       |            |                       |                       |
| <b>2 5/16</b>                  | <b>UEL212-205D1W3</b>                       | 2.3125              | 4.3307     | 3.063                 | 2.4370      | 1.0630    | 0.079                         | 1.220             | 1.843                 | 0.315      | 3/8-24UNF             | 3.307                 |
| <b>2 3/8</b>                   | <b>UEL212-206D1W3</b>                       | 2.3750              |            |                       |             |           |                               |                   |                       |            |                       |                       |
| <b>2 7/16</b>                  | <b>UEL212-207D1W3</b>                       | 2.4375              |            |                       |             |           |                               |                   |                       |            |                       |                       |
| <b>65</b>                      | <b>UEL213D1W3</b>                           | <b>65</b>           | <b>120</b> | <b>85.7</b>           | <b>68.3</b> | <b>32</b> | <b>2</b>                      | <b>34.15</b>      | <b>51.55</b>          | <b>8.7</b> | <b>M10×1.25</b>       | <b>97</b>             |
| <b>2 1/2</b>                   | <b>UEL213-208D1W3</b>                       | 2.5000              | 4.7244     | 3.374                 | 2.6890      | 1.2598    | 0.079                         | 1.344             | 2.030                 | 0.343      | 3/8-24UNF             | 3.819                 |
| <b>2 9/16</b>                  | <b>UEL213-209D1W3</b>                       | 2.5625              |            |                       |             |           |                               |                   |                       |            |                       |                       |
| <b>70</b>                      | <b>UEL214D1W3</b>                           | <b>70</b>           | <b>125</b> | <b>85.7</b>           | <b>68.3</b> | <b>33</b> | <b>2</b>                      | <b>34.15</b>      | <b>51.55</b>          | <b>8.7</b> | <b>M10×1.25</b>       | <b>97</b>             |
| <b>2 5/8</b>                   | <b>UEL214-210D1W3</b>                       | 2.6250              |            |                       |             |           |                               |                   |                       |            |                       |                       |
| <b>2 11/16</b>                 | <b>UEL214-211D1W3</b>                       | 2.6875              | 4.9213     | 3.374                 | 2.6890      | 1.2992    | 0.079                         | 1.344             | 2.030                 | 0.343      | 3/8-24UNF             | 3.819                 |
| <b>2 3/4</b>                   | <b>UEL214-212D1W3</b>                       | 2.7500              |            |                       |             |           |                               |                   |                       |            |                       |                       |
| <b>75</b>                      | <b>UEL215D1W3</b>                           | <b>75</b>           | <b>130</b> | <b>92</b>             | <b>74.6</b> | <b>34</b> | <b>2</b>                      | <b>37.3</b>       | <b>54.7</b>           | <b>8.7</b> | <b>M10×1.25</b>       | <b>102</b>            |
| <b>2 3/4</b>                   | <b>UEL215-213D1W3</b>                       | 2.8125              |            |                       |             |           |                               |                   |                       |            |                       |                       |
| <b>2 7/8</b>                   | <b>UEL215-214D1W3</b>                       | 2.8750              | 5.1181     | 3.622                 | 2.9370      | 1.3386    | 0.079                         | 1.469             | 2.154                 | 0.343      | 3/8-24UNF             | 4.016                 |
| <b>2 15/16</b>                 | <b>UEL215-215D1W3</b>                       | 2.9375              |            |                       |             |           |                               |                   |                       |            |                       |                       |
| <b>3</b>                       | <b>UEL215-300D1W3</b>                       | 3.0000              |            |                       |             |           |                               |                   |                       |            |                       |                       |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi riutilizzabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Dimensioni nominali |       | Coefficienti di carico |                     | Massa                |
|---------------------|-------|------------------------|---------------------|----------------------|
| mm                  | inch. | N                      | lb                  |                      |
| $B_5$               | $F$   | dinamico<br>$C_r$      | statico<br>$C_{or}$ | kg lb                |
| 20.7                | 6.0   | 43 500                 | 29 200              | 1.32<br>3.28         |
| 0.815               | 0.236 | 9 750                  | 6 550               | 3.12<br>3.02<br>2.90 |
| 22.3                | 6.2   | 52 500                 | 36 000              | 1.87<br>4.38         |
| 0.878               | 0.244 | 11 800                 | 8 150               | 4.22<br>4.05<br>3.88 |
| 23.8                | 8.7   | 57 500                 | 40 000              | 2.48<br>5.47         |
| 0.937               | 0.343 | 12 900                 | 9 000               | 5.30                 |
| 23.8                | 8.8   | 62 000                 | 44 000              | 2.47<br>5.67         |
| 0.937               | 0.346 | 14 000                 | 9 900               | 5.45<br>5.18         |
| 23.8                | 9.0   | 66 000                 | 49 500              | 2.68<br>6.39         |
| 0.937               | 0.354 | 14 900                 | 11 100              | 6.15<br>5.91<br>5.60 |

Cuscinetti a sfere  
Bloccaggio con anello eccentrico

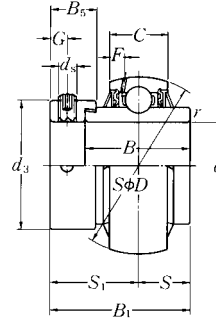


| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto | Dimensioni nominali |          |                       |          |          |                                     |                   |                       |          |                       |                       |
|--------------------------------|---|---------------------|----------|-----------------------|----------|----------|-------------------------------------|-------------------|-----------------------|----------|-----------------------|-----------------------|
|                                |   | <i>d</i>            | <i>D</i> | <i>B</i> <sub>1</sub> | <i>B</i> | <i>C</i> | mm<br><i>r</i> <sub>s</sub><br>min. | inch.<br><i>S</i> | <i>S</i> <sub>1</sub> | <i>G</i> | <i>d</i> <sub>s</sub> | <i>d</i> <sub>3</sub> |
| 25                             | UEL305D1W3                                  | 25                  | 62       | 46.8                  | 34.9     | 20       | 1.5                                 | 16.7              | 30.1                  | 6        |                       | 42.8                  |
| 1 3/16                         | UEL305-013D1W3                              | 0.8125              |          |                       |          |          |                                     |                   |                       |          |                       |                       |
| 7/8                            | UEL305-014D1W3                              | 0.8750              |          |                       |          |          |                                     |                   |                       |          |                       |                       |
| 15/16                          | UEL305-015D1W3                              | 0.9375              | 2.4409   | 1.843                 | 1.3740   | 0.7874   | 0.059                               | 0.657             | 1.185                 | 0.236    | 5/16-24UNF            | 1.685                 |
| 1                              | UEL305-100D1W3                              | 1.0000              |          |                       |          |          |                                     |                   |                       |          |                       |                       |
| 30                             | UEL306D1W3                                  | 30                  | 72       | 50                    | 36.5     | 23       | 1.5                                 | 17.5              | 32.5                  | 6.7      | M8×1                  | 50                    |
| 1 1/16                         | UEL306-101D1W3                              | 1.0625              |          |                       |          |          |                                     |                   |                       |          |                       |                       |
| 1 1/8                          | UEL306-102D1W3                              | 1.1250              | 2.8346   | 1.969                 | 1.4370   | 0.9055   | 0.059                               | 0.689             | 1.280                 | 0.264    | 5/16-24UNF            | 1.969                 |
| 1 3/16                         | UEL306-103D1W3                              | 1.1875              |          |                       |          |          |                                     |                   |                       |          |                       |                       |
| 35                             | UEL307D1W3                                  | 35                  | 80       | 51.6                  | 38.1     | 25       | 2                                   | 18.3              | 33.3                  | 6.7      | M8×1                  | 55                    |
| 1 1/4                          | UEL307-104D1W3                              | 1.2500              |          |                       |          |          |                                     |                   |                       |          |                       |                       |
| 1 5/16                         | UEL307-105D1W3                              | 1.3125              |          |                       |          |          |                                     |                   |                       |          |                       |                       |
| 1 3/8                          | UEL307-106D1W3                              | 1.3750              | 3.1496   | 2.031                 | 1.5000   | 0.9843   | 0.079                               | 0.720             | 1.311                 | 0.264    | 5/16-24UNF            | 2.165                 |
| 1 7/16                         | UEL307-107D1W3                              | 1.4375              |          |                       |          |          |                                     |                   |                       |          |                       |                       |
| 40                             | UEL308D1W3                                  | 40                  | 90       | 57.1                  | 41.3     | 27       | 2                                   | 19.8              | 37.3                  | 8        | M10×1.25              | 63.5                  |
| 1 1/2                          | UEL308-108D1W3                              | 1.5000              |          |                       |          |          |                                     |                   |                       |          |                       |                       |
| 1 9/16                         | UEL308-109D1W3                              | 1.5625              | 3.5433   | 2.248                 | 1.6260   | 1.0630   | 0.079                               | 0.780             | 1.469                 | 0.315    | 3/8-24UNF             | 2.500                 |
| 45                             | UEL309D1W3                                  | 45                  | 100      | 58.7                  | 42.9     | 29       | 2                                   | 19.8              | 38.9                  | 8        | M10×1.25              | 70                    |
| 1 5/8                          | UEL309-110D1W3                              | 1.6250              |          |                       |          |          |                                     |                   |                       |          |                       |                       |
| 1 11/16                        | UEL309-111D1W3                              | 1.6875              | 3.9370   | 2.311                 | 1.6890   | 1.1417   | 0.079                               | 0.780             | 1.531                 | 0.315    | 3/8-24UNF             | 2.756                 |
| 1 3/4                          | UEL309-112D1W3                              | 1.7500              |          |                       |          |          |                                     |                   |                       |          |                       |                       |
| 50                             | UEL310D1W3                                  | 50                  | 110      | 66.6                  | 49.2     | 32       | 2.5                                 | 24.6              | 42                    | 8.7      | M10×1.25              | 76.2                  |
| 1 13/16                        | UEL310-113D1W3                              | 1.8125              |          |                       |          |          |                                     |                   |                       |          |                       |                       |
| 1 7/8                          | UEL310-114D1W3                              | 1.8750              | 4.3307   | 2.622                 | 1.9370   | 1.2598   | 0.098                               | 0.969             | 1.654                 | 0.343    | 3/8-24UNF             | 3.000                 |
| 1 15/16                        | UEL310-115D1W3                              | 1.9375              |          |                       |          |          |                                     |                   |                       |          |                       |                       |
| 55                             | UEL311D1W3                                  | 55                  | 120      | 73                    | 55.6     | 34       | 2.5                                 | 27.8              | 45.2                  | 8.7      | M10×1.25              | 83                    |
| 2                              | UEL311-200D1W3                              | 2.0000              |          |                       |          |          |                                     |                   |                       |          |                       |                       |
| 2 1/16                         | UEL311-201D1W3                              | 2.0625              |          |                       |          |          |                                     |                   |                       |          |                       |                       |
| 2 1/8                          | UEL311-202D1W3                              | 2.1250              | 4.7244   | 2.874                 | 2.1890   | 1.3386   | 0.098                               | 1.094             | 1.780                 | 0.343    | 3/8-24UNF             | 3.268                 |
| 2 3/16                         | UEL311-203D1W3                              | 2.1875              |          |                       |          |          |                                     |                   |                       |          |                       |                       |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Dimensioni nominali |       | Coefficients di carico |                     | Massa                |
|---------------------|-------|------------------------|---------------------|----------------------|
| mm                  | inch. | N                      | lbf                 |                      |
| $B_5$               | $F$   | dinamico<br>$C_r$      | statico<br>$C_{or}$ | kg lb                |
| 15.9                | 5.0   | 21 200                 | 10 900              | 0.43<br>1.09         |
| 0.626               | 0.197 | 4 750                  | 2 460               | 1.05<br>1.01<br>0.96 |
| 17.5                | 5.9   | 26 700                 | 15 000              | 0.69<br>1.57         |
| 0.689               | 0.232 | 6 000                  | 3 400               | 1.51<br>1.45         |
| 17.5                | 6.8   | 33 500                 | 19 100              | 0.80<br>1.92         |
| 0.689               | 0.268 | 7 500                  | 4 300               | 1.84<br>1.77<br>1.69 |
| 20.6                | 7.4   | 40 500                 | 24 000              | 1.08<br>2.58         |
| 0.811               | 0.291 | 9 150                  | 5 400               | 2.49                 |
| 20.6                | 7.4   | 53 000                 | 32 000              | 1.45<br>3.36         |
| 0.811               | 0.291 | 11 900                 | 7 200               | 3.26<br>3.15         |
| 22.2                | 8.1   | 62 000                 | 38 500              | 1.86<br>4.40         |
| 0.874               | 0.319 | 13 900                 | 8 600               | 4.29<br>4.15         |
| 22.2                | 8.5   | 71 500                 | 45 000              | 2.34<br>5.58         |
| 0.874               | 0.335 | 16 100                 | 10 100              | 5.39<br>5.25<br>5.08 |

Cuscinetti a sfere  
Bloccaggio con anello eccentrico

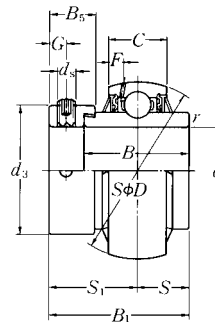


| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto | Dimensioni nominali |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |
|--------------------------------|---|---------------------|--------|----------------|--------|--------|------------------------------|------------|----------------|-------|----------------|----------------|
|                                |   | d                   | D      | B <sub>1</sub> | B      | C      | mm<br>r <sub>s</sub><br>min. | inch.<br>S | S <sub>1</sub> | G     | d <sub>s</sub> | d <sub>3</sub> |
| 60<br>2 1/4                    | UEL312D1W3                                  | 60                  | 130    | 79.4           | 61.9   | 36     | 2.5                          | 30.95      | 48.45          | 8.7   | M10×1.25       | 89             |
| 2 3/16                         | UEL312-204D1W3                              | 2.2500              |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |
| 2 3/8                          | UEL312-205D1W3                              | 2.3125              | 5.1181 | 3.126          | 2.4370 | 1.4173 | 0.098                        | 1.219      | 1.907          | 0.343 | 3/8-24UNF      | 3.504          |
| 2 7/16                         | UEL312-206D1W3                              | 2.3750              |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |
|                                | UEL312-207D1W3                              | 2.4375              |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |
| 65<br>2 1/2                    | UEL313D1W3                                  | 65                  | 140    | 85.7           | 65.1   | 39     | 2.5                          | 32.55      | 53.15          | 10.3  | M12×1.5        | 97             |
| 2 3/16                         | UEL313-208D1W3                              | 2.5000              | 5.5118 | 3.374          | 2.5630 | 1.5354 | 0.098                        | 1.281      | 2.093          | 0.406 | 1/2-20UNF      | 3.819          |
|                                | UEL313-209D1W3                              | 2.5625              |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |
| 70<br>2 5/8                    | UEL314D1W3                                  | 70                  | 150    | 92.1           | 68.3   | 41     | 2.5                          | 34.15      | 57.95          | 10.3  | M12×1.5        | 102            |
| 2 11/16                        | UEL314-210D1W3                              | 2.6250              |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |
| 2 3/4                          | UEL314-211D1W3                              | 2.6875              | 5.9055 | 3.626          | 2.6890 | 1.6142 | 0.098                        | 1.344      | 2.281          | 0.406 | 1/2-20UNF      | 4.016          |
|                                | UEL314-212D1W3                              | 2.7500              |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |
| 75<br>2 13/16                  | UEL315D1W3                                  | 75                  | 160    | 100            | 74.6   | 43     | 2.5                          | 37.3       | 62.7           | 12.7  | M16×1.5        | 113            |
| 2 7/8                          | UEL315-213D1W3                              | 2.8125              |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |
| 2 15/16                        | UEL315-214D1W3                              | 2.8750              | 6.2992 | 3.937          | 2.9370 | 1.6929 | 0.098                        | 1.469      | 2.469          | 0.500 | 5/8-18UNF      | 4.449          |
| 3                              | UEL315-215D1W3                              | 2.9375              |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |
|                                | UEL315-300D1W3                              | 3.0000              |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |
| 80<br>3 1/16                   | UEL316D1W3                                  | 80                  | 170    | 106.4          | 81     | 45     | 2.5                          | 40.5       | 65.9           | 12.7  | M16×1.5        | 119            |
| 3 1/8                          | UEL316-301D1W3                              | 3.0625              |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |
| 3 3/16                         | UEL316-302D1W3                              | 3.1250              | 6.6929 | 4.189          | 3.1890 | 1.7717 | 0.098                        | 1.594      | 2.594          | 0.500 | 5/8-18UNF      | 4.685          |
|                                | UEL316-303D1W3                              | 3.1875              |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |
| 85<br>3 1/4                    | UEL317D1W3                                  | 85                  | 180    | 109.5          | 84.1   | 47     | 3                            | 42.05      | 67.45          | 12.7  | M16×1.5        | 127            |
| 3 5/16                         | UEL317-304D1W3                              | 3.2500              |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |
| 3 7/16                         | UEL317-305D1W3                              | 3.3125              | 7.0866 | 4.311          | 3.3110 | 1.8504 | 0.118                        | 1.656      | 2.656          | 0.500 | 5/8-18UNF      | 5.000          |
|                                | UEL317-307D1W3                              | 3.4375              |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |
| 90<br>3 7/16                   | UEL318D1W3                                  | 90                  | 190    | 115.9          | 87.3   | 49     | 3                            | 43.65      | 72.25          | 14.3  | M20×1.5        | 133            |
| 3 1/2                          | UEL318-307D1W3                              | 3.4375              | 7.4803 | 4.563          | 3.4370 | 1.9291 | 0.118                        | 1.719      | 2.844          | 0.563 | 3/4-16UNF      | 5.236          |
|                                | UEL318-308D1W3                              | 3.5000              |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |
| 95<br>3 5/8                    | UEL319D1W3                                  | 95                  | 200    | 122.3          | 93.7   | 51     | 3                            | 38.9       | 83.4           | 14.3  | M20×1.5        | 140            |
| 3 11/16                        | UEL319-310D1W3                              | 3.6250              |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |
| 3 3/4                          | UEL319-311D1W3                              | 3.6875              | 7.8740 | 4.815          | 3.6890 | 2.0079 | 0.118                        | 1.531      | 3.283          | 0.563 | 3/4-16UNF      | 5.512          |
|                                | UEL319-312D1W3                              | 3.7500              |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Dimensioni nominali |       | Coefficienti di carico |                     | Massa                |
|---------------------|-------|------------------------|---------------------|----------------------|
| mm                  | inch. | N                      | lbf                 |                      |
| $B_5$               | $F$   | dinamico<br>$C_r$      | statico<br>$C_{Or}$ | kg lb                |
| 23.9                | 9.0   | 82 000                 | 52 000              | 2.94<br>6.80         |
| 0.941               | 0.354 | 18 400                 | 11 700              | 6.65<br>6.48<br>6.19 |
| 27                  | 10.1  | 92 500                 | 60 000              | 3.67<br>8.49         |
| 1.063               | 0.398 | 20 800                 | 13 400              | 8.27                 |
| 30.2                | 10.5  | 104 000                | 68 000              | 4.40<br>10.4         |
| 1.189               | 0.413 | 23 400                 | 15 300              | 10.2<br>9.96         |
| 31.8                | 11.0  | 113 000                | 77 000              | 5.34<br>13.2         |
| 1.252               | 0.433 | 25 500                 | 17 400              | 12.9<br>12.7<br>12.5 |
| 31.8                | 11.4  | 123 000                | 86 500              | 6.70<br>14.9         |
| 1.252               | 0.449 | 27 600                 | 19 500              | 14.8<br>14.6         |
| 31.8                | 12.0  | 133 000                | 97 000              | 8.00<br>18.0         |
| 1.252               | 0.472 | 29 800                 | 21 800              | 17.7<br>17.0         |
| 36.5                | 12.3  | 143 000                | 107 000             | 9.10<br>20.7         |
| 1.437               | 0.484 | 32 000                 | 24 100              | 20.2                 |
| 36.5                | 12.8  | 153 000                | 119 000             | 10.4<br>23.4         |
| 1.437               | 0.504 | 34 500                 | 26 600              | 23.0<br>22.6         |

**Cuscinetti a sfere**  
**Bloccaggio con anello eccentrico**



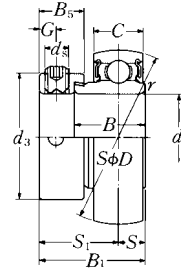
| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto | Dimensioni nominali |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |
|--------------------------------|---|---------------------|--------|----------------|--------|--------|------------------------------|------------|----------------|-------|----------------|----------------|
|                                |   | d                   | D      | B <sub>1</sub> | B      | C      | r <sub>s</sub><br>mm<br>min. | inch.<br>S | S <sub>1</sub> | G     | d <sub>s</sub> | d <sub>3</sub> |
| 100                            | UEL320D1W3                                  | 100                 | 215    | 128.6          | 100    | 55     | 3                            | 50         | 78.6           | 14.3  | M20×1.5        | 146            |
| 3 13/16                        | UEL320-313D1W3                              | 3.8125              |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |
| 3 7/8                          | UEL320-314D1W3                              | 3.8750              | 8.4646 | 5.063          | 3.9370 | 2.1654 | 0.118                        | 1.969      | 3.094          | 0.563 | 3/4-16UNF      | 5.748          |
| 3 15/16                        | UEL320-315D1W3                              | 3.9375              |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |
| 4                              | UEL320-400D1W3                              | 4.0000              |        |                |        |        |                              |            |                |       |                |                |
| 105                            | UEL321D1W3                                  | 105                 | 225    | 139.7          | 104.8  | 57     | 3                            | 48.4       | 91.3           | 17.5  | M20×1.5        | 157            |
| 110                            | UEL322D1W3                                  | 110                 | 240    | 141.3          | 106.4  | 59     | 3                            | 49.2       | 92.1           | 17.5  | M20×1.5        | 168            |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Dimensioni nominali |       | Coefficienti di carico |                     | Massa |      |
|---------------------|-------|------------------------|---------------------|-------|------|
| mm                  | inch. | N                      | lbf                 | kg    | lb   |
| $B_5$               | $F$   | dinamico<br>$C_r$      | statico<br>$C_{or}$ |       |      |
| 36.5                | 13.5  | 173 000                | 141 000             | 12.5  | 28.5 |
| 1.437               | 0.531 | 39 000                 | 31 500              | 28.0  | 27.6 |
|                     |       |                        |                     | 27.0  |      |
| 42.8                | 13.9  | 184 000                | 153 000             | 14.6  |      |
| 42.8                | 13.9  | 205 000                | 179 000             | 17.2  |      |



**Cuscinetti a sfere**  
**Bloccaggio con anello eccentrico**

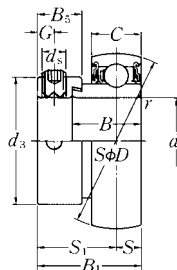


| Diametro albero<br>mm<br>inch.                  | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto   | Dimensioni nominali                        |              |                |                |              |                              |              |                |              |                       |                |                |
|---|---|--|--------------|----------------|----------------|--------------|------------------------------|--------------|----------------|--------------|-----------------------|----------------|----------------|
|   |   | d  | D            | B <sub>1</sub> | B              | C            | r <sub>S</sub><br>mm<br>min. | S            | S <sub>1</sub> | G            | ds                    | d <sub>3</sub> | B <sub>5</sub> |
| <b>12</b><br>1/2                                | <b>AEL201W3</b><br><b>AEL201-008W3</b>  | 12<br>0.5000                               | 40<br>1.5748 | 28.6<br>1.126  | 19<br>0.7480   | 12<br>0.4724 | 0.6<br>0.024                 | 6.5<br>0.256 | 22.1<br>0.870  | 4.8<br>0.189 | M6×0.75<br>1/4-28UNF  | 29<br>1.142    | 13.6<br>0.535  |
| <b>15</b><br>9/16<br>5/8                        | <b>AEL202W3</b><br><b>AEL202-009W3</b><br><b>AEL202-010W3</b>   | 15<br>0.5625<br>0.6250                     | 40<br>1.5748 | 28.6<br>1.126  | 19<br>0.7480   | 12<br>0.4724 | 0.6<br>0.024                 | 6.5<br>0.256 | 22.1<br>0.870  | 4.8<br>0.189 | M6×0.75<br>1/4-28UNF  | 29<br>1.142    | 13.6<br>0.535  |
| <b>17</b><br>1 1/16                             | <b>AEL203W3</b><br><b>AEL203-011W3</b>  | 17<br>0.6875                               | 40<br>1.5748 | 28.6<br>1.126  | 19<br>0.7480   | 12<br>0.4724 | 0.6<br>0.024                 | 6.5<br>0.256 | 22.1<br>0.870  | 4.8<br>0.189 | M6×0.75<br>1/4-28UNF  | 29<br>1.142    | 13.6<br>0.535  |
| <b>20</b><br>3/4                                | <b>AEL204W3</b><br><b>AEL204-012W3</b>  | 20<br>0.7500                               | 47<br>1.8504 | 31<br>1.220    | 21.5<br>0.8465 | 14<br>0.5512 | 1<br>0.039                   | 7.5<br>0.295 | 23.5<br>0.925  | 4.8<br>0.189 | M6×0.75<br>1/4-28UNF  | 33<br>1.299    | 13.5<br>0.531  |
| <b>25</b><br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1       | <b>AEL205W3</b><br><b>AEL205-013W3</b><br><b>AEL205-014W3</b><br><b>AEL205-015W3</b><br><b>AEL205-100W3</b> | 25<br>0.8125<br>0.8750<br>0.9375<br>1.0000 | 52<br>2.0472 | 31<br>1.220    | 21.5<br>0.8465 | 15<br>0.5906 | 1<br>0.039                   | 7.5<br>0.295 | 23.5<br>0.925  | 4.8<br>0.189 | M6×0.75<br>1/4-28UNF  | 38<br>1.496    | 13.5<br>0.531  |
| <b>30</b><br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>AEL206W3</b><br><b>AEL206-101W3</b><br><b>AEL206-102W3</b><br><b>AEL206-103W3</b><br><b>AEL206-104W3</b> | 30<br>1.0625<br>1.1250<br>1.1875<br>1.2500 | 62<br>2.4409 | 35.7<br>1.406  | 23.8<br>0.9370 | 16<br>0.6299 | 1<br>0.039                   | 9<br>0.354   | 26.7<br>1.051  | 6<br>0.236   | M8×1<br>5/16-24UNF    | 44.5<br>1.752  | 15.9<br>0.626  |
| <b>35</b><br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>AEL207W3</b><br><b>AEL207-104W3</b><br><b>AEL207-105W3</b><br><b>AEL207-106W3</b><br><b>AEL207-107W3</b> | 35<br>1.2500<br>1.3125<br>1.3750<br>1.4375 | 72<br>2.8346 | 38.9<br>1.531  | 25.4<br>1.0000 | 17<br>0.6693 | 1.5<br>0.059                 | 9.5<br>0.374 | 29.4<br>1.157  | 6.8<br>0.268 | M10×1.25<br>3/8-24UNF | 55.5<br>2.185  | 17.5<br>0.689  |
| <b>40</b><br>1 1/2<br>1 3/16                    | <b>AEL208W3</b><br><b>AEL208-108W3</b><br><b>AEL208-109W3</b>   | 40<br>1.5000<br>1.5625                     | 80<br>3.1496 | 43.7<br>1.720  | 30.2<br>1.1890 | 18<br>0.7087 | 1.5<br>0.059                 | 11<br>0.433  | 32.7<br>1.287  | 6.8<br>0.268 | M10×1.25<br>3/8-24UNF | 60<br>2.362    | 18.3<br>0.720  |

1) Se si desidera il tipo rilubrificabile, si prega di fare l'ordine col suffisso "D1"

| Coefficients<br>di carico |                          | Massa |       |
|---------------------------|--------------------------|-------|-------|
| dinamico<br>$C_r$         | N<br>statico<br>$C_{or}$ | kg    | lb    |
|                           |                          | 9 600 | 4 600 |
| 2 160                     | 1 030                    | 0.26  |       |
| 9 600                     | 4 600                    | 0.11  |       |
| 2 160                     | 1 030                    | 0.26  | 0.24  |
| 9 600                     | 4 600                    | 0.10  |       |
| 2 160                     | 1 030                    | 0.23  |       |
| 12 800                    | 6 650                    | 0.17  |       |
| 2 890                     | 1 500                    | 0.35  |       |
| 14 000                    | 7 850                    | 0.20  |       |
|                           |                          | 0.51  |       |
| 3 150                     | 1 770                    | 0.48  |       |
|                           |                          | 0.45  |       |
|                           |                          | 0.42  |       |
| 19 500                    | 11 300                   | 0.31  |       |
|                           |                          | 0.74  |       |
| 4 400                     | 2 540                    | 0.73  |       |
|                           |                          | 0.66  |       |
|                           |                          | 0.61  |       |
| 25 700                    | 15 300                   | 0.49  |       |
|                           |                          | 1.15  |       |
| 5 750                     | 3 450                    | 1.10  |       |
|                           |                          | 1.04  |       |
|                           |                          | 0.98  |       |
| 29 100                    | 17 800                   | 0.66  |       |
|                           |                          | 1.41  |       |
| 6 550                     | 4 000                    | 1.34  |       |

Cuscinetti a sfere  
 Bloccaggio con anello eccentrico

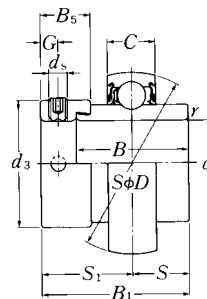


| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto                              | Dimensioni nominali                        |              |                |                |              |                              |              |                |              |                       |                |                |
|--|--|--|--------------|----------------|----------------|--------------|------------------------------|--------------|----------------|--------------|-----------------------|----------------|----------------|
|  |  | d  | D            | B <sub>1</sub> | B              | C            | mm<br>r <sub>S</sub><br>min. | inch.<br>S   | S <sub>1</sub> | G            | ds                    | d <sub>3</sub> | B <sub>5</sub> |
| 12<br>1/2                                | JEL201W3<br>JEL201-008W3   | 12<br>0.5000                               | 40<br>1.5748 | 28.6<br>1.126  | 19<br>0.7480   | 13<br>0.5118 | 0.6<br>0.024                 | 6.5<br>0.256 | 22.1<br>0.870  | 4.8<br>0.189 | M6×0.75<br>1/4-28UNF  | 29<br>1.142    | 13.6<br>0.535  |
| 15<br>9/16<br>5/8                        | JEL202W3<br>JEL202-009W3<br>JEL202-010W3                                 | 15<br>0.5625<br>0.6250                     | 40<br>1.5748 | 28.6<br>1.126  | 19<br>0.7480   | 13<br>0.5118 | 0.6<br>0.024                 | 6.5<br>0.256 | 22.1<br>0.870  | 4.8<br>0.189 | M6×0.75<br>1/4-28UNF  | 29<br>1.142    | 13.6<br>0.535  |
| 17<br>1 1/16                             | JEL203W3<br>JEL203-011W3   | 17<br>0.6875                               | 40<br>1.5748 | 28.6<br>1.126  | 19<br>0.7480   | 13<br>0.5118 | 0.6<br>0.024                 | 6.5<br>0.256 | 22.1<br>0.870  | 4.8<br>0.189 | M6×0.75<br>1/4-28UNF  | 29<br>1.142    | 13.6<br>0.535  |
| 20<br>3/4                                | JEL204W3<br>JEL204-012W3   | 20<br>0.7500                               | 47<br>1.8504 | 31<br>1.220    | 21.5<br>0.8465 | 15<br>0.5906 | 1<br>0.039                   | 7.5<br>0.295 | 23.5<br>0.925  | 4.8<br>0.189 | M6×0.75<br>1/4-28UNF  | 33<br>1.299    | 13.5<br>0.531  |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1       | JEL205W3<br>JEL205-013W3<br>JEL205-014W3<br>JEL205-015W3<br>JEL205-100W3 | 25<br>0.8125<br>0.8750<br>0.9375<br>1.0000 | 52<br>2.0472 | 31<br>1.220    | 21.5<br>0.8465 | 15<br>0.5906 | 1<br>0.039                   | 7.5<br>0.295 | 23.5<br>0.925  | 4.8<br>0.189 | M6×0.75<br>1/4-28UNF  | 38<br>1.496    | 13.5<br>0.531  |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | JEL206W3<br>JEL206-101W3<br>JEL206-102W3<br>JEL206-103W3<br>JEL206-104W3 | 30<br>1.0625<br>1.1250<br>1.1875<br>1.2500 | 62<br>2.4409 | 35.7<br>1.406  | 23.8<br>0.9370 | 18<br>0.7087 | 1<br>0.039                   | 9<br>0.354   | 26.7<br>1.051  | 6<br>0.236   | M8×1<br>5/16-24UNF    | 44.5<br>1.752  | 15.9<br>0.626  |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | JEL207W3<br>JEL207-104W3<br>JEL207-105W3<br>JEL207-106W3<br>JEL207-107W3 | 35<br>1.2500<br>1.3125<br>1.3750<br>1.4375 | 72<br>2.8346 | 38.9<br>1.531  | 25.4<br>1.0000 | 19<br>0.7480 | 1.5<br>0.059                 | 9.5<br>0.374 | 29.4<br>1.157  | 6.8<br>0.268 | M10×1.25<br>3/8-24UNF | 55.5<br>2.185  | 17.5<br>0.689  |
| 40<br>1 1/2<br>1 3/16                    | JEL208W3<br>JEL208-108W3<br>JEL208-109W3                                 | 40<br>1.5000<br>1.5625                     | 80<br>3.1496 | 43.7<br>1.720  | 30.2<br>1.1890 | 22<br>0.8661 | 1.5<br>0.059                 | 11<br>0.433  | 32.7<br>1.287  | 6.8<br>0.268 | M10×1.25<br>3/8-24UNF | 60<br>2.362    | 18.3<br>0.720  |

1) Se si desidera il tipo rilubrificabile, si prega di fare l'ordine col suffisso "D1"

| Coefficients<br>di carico |                          | Massa |       |
|---------------------------|--------------------------|-------|-------|
| dinamico<br>$C_r$         | N<br>statico<br>$C_{or}$ | kg    | lb    |
|                           |                          | 9 600 | 4 600 |
| 2 160                     | 1 030                    | 0.25  |       |
| 9 600                     | 4 600                    | 0.10  |       |
| 2 160                     | 1 030                    | 0.24  | 0.22  |
| 9 600                     | 4 600                    | 0.09  |       |
| 2 160                     | 1 030                    | 0.20  |       |
| 12 800                    | 6 650                    | 0.16  |       |
| 2 890                     | 1 500                    | 0.37  |       |
| 14 000                    | 7 850                    | 0.19  | 0.50  |
| 3 150                     | 1 770                    | 0.47  | 0.44  |
|                           |                          | 0.41  |       |
| 19 500                    | 11 300                   | 0.32  | 0.78  |
| 4 400                     | 2 540                    | 0.73  | 0.69  |
|                           |                          | 0.64  |       |
| 25 700                    | 15 300                   | 0.50  | 1.22  |
| 5 750                     | 3 450                    | 1.16  | 1.11  |
|                           |                          | 1.11  | 1.05  |
| 29 100                    | 17 800                   | 0.65  |       |
| 6 550                     | 4 000                    | 1.53  |       |
|                           |                          | 1.46  |       |

Cuscinetti a sfere  
Bloccaggio con anello eccentrico

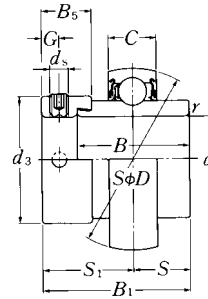


| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto                              | Dimensioni nominali                        |              |                       |                |              |                               |                |                       |              |                       |                       |
|--|--|--|--------------|-----------------------|----------------|--------------|-------------------------------|----------------|-----------------------|--------------|-----------------------|-----------------------|
|  |  | <i>d</i>                                   | <i>D</i>     | <i>B</i> <sub>1</sub> | <i>B</i>       | <i>C</i>     | <i>r</i> <sub>s</sub><br>min. | <i>S</i>       | <i>S</i> <sub>1</sub> | <i>G</i>     | <i>d</i> <sub>s</sub> | <i>d</i> <sub>3</sub> |
| 20<br>¾                                  | REL204W3<br>REL204-012W3   | 20<br>0.7500                               | 47<br>1.8504 | 43.7<br>1.720         | 34.2<br>1.3465 | 15<br>0.5906 | 1<br>0.039                    | 17.1<br>0.673  | 26.6<br>1.047         | 4.8<br>0.189 | M6×0.75<br>¼-28UNF    | 33.0<br>1.299         |
| 25<br>13/16<br>7/8<br>15/16<br>1         | REL205W3<br>REL205-013W3<br>REL205-014W3<br>REL205-015W3<br>REL205-100W3 | 25<br>0.8125<br>0.8750<br>0.9375<br>1.0000 | 52<br>2.0472 | 44.4<br>1.748         | 34.9<br>1.3740 | 15<br>0.5906 | 1<br>0.039                    | 17.45<br>0.687 | 26.9<br>1.059         | 4.8<br>0.189 | M6×0.75<br>¼-28UNF    | 38.0<br>1.496         |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | REL206W3<br>REL206-101W3<br>REL206-102W3<br>REL206-103W3<br>REL206-104W3 | 30<br>1.0625<br>1.1250<br>1.1875<br>1.2500 | 62<br>2.4409 | 48.4<br>1.906         | 36.5<br>1.4370 | 18<br>0.7087 | 1<br>0.039                    | 18.25<br>0.720 | 30.1<br>1.185         | 6<br>0.236   | M8×1<br>5/16-24UNF    | 44.5<br>1.752         |
| 35<br>1 1/4<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | REL207W3<br>REL207-104W3<br>REL207-105W3<br>REL207-106W3<br>REL207-107W3 | 35<br>1.2500<br>1.3125<br>1.3750<br>1.4375 | 72<br>2.8346 | 51.1<br>2.012         | 37.6<br>1.4803 | 19<br>0.7480 | 1.5<br>0.059                  | 18.8<br>0.740  | 32.3<br>1.272         | 6.8<br>0.268 | M10×1.25<br>3/8-24UNF | 55.5<br>2.185         |
| 40<br>1 1/2<br>1 9/16                    | REL208W3<br>REL208-108W3<br>REL208-109W3                                 | 40<br>1.5000<br>1.5625                     | 80<br>3.1496 | 56.3<br>2.217         | 42.8<br>1.6850 | 22<br>0.8661 | 1.5<br>0.059                  | 21.4<br>0.843  | 34.9<br>1.374         | 6.8<br>0.268 | M10×1.25<br>3/8-24UNF | 60.0<br>2.362         |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | REL209W3<br>REL209-110W3<br>REL209-111W3<br>REL209-112W3                 | 45<br>1.6250<br>1.6875<br>1.7500           | 85<br>3.3465 | 56.3<br>2.217         | 42.8<br>1.6850 | 22<br>0.8661 | 1.5<br>0.059                  | 21.4<br>0.843  | 34.9<br>1.374         | 6.8<br>0.268 | M10×1.25<br>3/8-24UNF | 63.5<br>2.500         |
| 50<br>1 13/16<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2   | REL210W3<br>REL210-113W3<br>REL210-114W3<br>REL210-115W3<br>REL210-200W3 | 50<br>1.8125<br>1.8750<br>1.9375<br>2.0000 | 90<br>3.5433 | 62.7<br>2.469         | 49.2<br>1.9370 | 22<br>0.8661 | 1.5<br>0.059                  | 24.6<br>0.969  | 38.1<br>1.500         | 6.8<br>0.268 | M10×1.25<br>3/8-24UNF | 69.5<br>2.736         |

1) Se si desidera il tipo lubrificabile, si prega di fare l'ordine col suffisso "D1"

| Dimensioni<br>nominali<br>mm    inch. | Coefficienti<br>di carico |                            | Massa<br>kg    lb                    |
|---------------------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------------------|
|                                       | N<br>dinamico<br>$C_r$    | lbf<br>statico<br>$C_{or}$ |                                      |
| $B_5$                                 |                           |                            |                                      |
| 13.5<br>0.531                         | 12 800<br>2 890           | 6 650<br>1 500             | 0.22<br>0.43                         |
| 13.5<br>0.531                         | 14 000<br>3 150           | 7 850<br>1 770             | 0.26<br>0.59<br>0.56<br>0.53<br>0.49 |
| 15.9<br>0.626                         | 19 500<br>4 400           | 11 300<br>2 540            | 0.44<br>0.92<br>0.87<br>0.82<br>0.78 |
| 17.5<br>0.689                         | 25 700<br>5 750           | 15 300<br>3 450            | 0.58<br>1.41<br>1.36<br>1.31<br>1.24 |
| 18.3<br>0.720                         | 29 100<br>6 550           | 17 800<br>4 000            | 0.78<br>1.88<br>1.80                 |
| 18.3<br>0.720                         | 32 500<br>7 350           | 20 400<br>4 600            | 0.83<br>2.01<br>1.93<br>1.84         |
| 18.3<br>0.720                         | 35 000<br>7 900           | 23 200<br>5 200            | 0.96<br>2.42<br>2.32<br>2.21<br>2.05 |

**Cuscinetti a sfere**  
**Bloccaggio con anello eccentrico**



| Diametro<br>albero | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto | Dimensioni nominali |          |                       |          |                |  |          |                       |          |                       |                       |
|--------------------|---|---------------------|----------|-----------------------|----------|----------------|--|----------|-----------------------|----------|-----------------------|-----------------------|
|                    |   | <i>d</i>            | <i>D</i> | <i>B</i> <sub>1</sub> | <i>B</i> | mm<br><i>C</i> | inch.<br><i>r</i> <sub>s</sub><br>min. | <i>S</i> | <i>S</i> <sub>1</sub> | <i>G</i> | <i>d</i> <sub>s</sub> | <i>d</i> <sub>3</sub> |
| <b>55</b>          | <b>REL211W3</b>                             | 55                  | 100      | 71.4                  | 55.5     | 24             | 2                                      | 27.8     | 43.6                  | 8        | M10×1.25              | 76                    |
| <b>2</b>           | <b>REL211-200W3</b>                         | 2.0000              |          |                       |          |                |  |          |                       |          |                       |                       |
| <b>2 1/16</b>      | <b>REL211-201W3</b>                         | 2.0625              | 3.9370   | 2.811                 | 2.1850   | 0.9449         | 0.079                                  | 1.094    | 1.717                 | 0.315    | 3/8-24UNF             | 2.992                 |
| <b>2 1/8</b>       | <b>REL211-202W3</b>                         | 2.1250              |          |                       |          |                |  |          |                       |          |                       |                       |
| <b>2 3/16</b>      | <b>REL211-203W3</b>                         | 2.1875              |          |                       |          |                |  |          |                       |          |                       |                       |
| <b>60</b>          | <b>REL212W3</b>                             | 60                  | 110      | 77.8                  | 61.9     | 27             | 2                                      | 31       | 46.8                  | 8        | M10×1.25              | 84                    |
| <b>2 1/4</b>       | <b>REL212-204W3</b>                         | 2.2500              |          |                       |          |                |  |          |                       |          |                       |                       |
| <b>2 5/16</b>      | <b>REL212-205W3</b>                         | 2.3125              | 4.3307   | 3.063                 | 2.4370   | 1.0630         | 0.079                                  | 1.220    | 1.843                 | 0.315    | 3/8-24UNF             | 3.307                 |
| <b>2 3/8</b>       | <b>REL212-206W3</b>                         | 2.3750              |          |                       |          |                |  |          |                       |          |                       |                       |
| <b>2 7/16</b>      | <b>REL212-207W3</b>                         | 2.4375              |          |                       |          |                |  |          |                       |          |                       |                       |

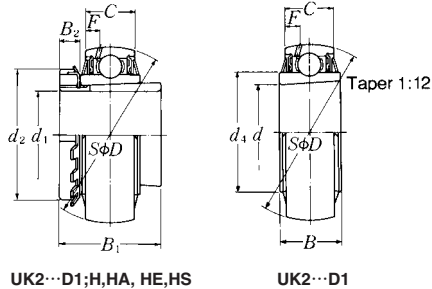
1) Se si desidera il tipo rilubrificabile, si prega di fare l'ordine col suffisso "D1"

| Dimensioni<br>nominali<br>mm    inch. | Coefficienti<br>di carico |                            | Massa<br>kg    lb    |
|---------------------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------|
|                                       | N<br>dinamico<br>$C_r$    | lbf<br>statico<br>$C_{or}$ |                      |
| $B_5$                                 |                           |                            |                      |
| 20.7                                  | 43 500                    | 29 200                     | 1.29<br>3.21         |
| 0.815                                 | 9 750                     | 6 550                      | 3.05<br>2.95<br>2.83 |
| 22.3                                  | 52 500                    | 36 000                     | 1.83<br>4.29         |
| 0.878                                 | 11 800                    | 8 150                      | 4.13<br>3.96<br>3.79 |



## Cuscinetti a sfere

### Bloccaggio con bussola di trazione



UK2...D1;H,HA, HE,HS

UK2...D1

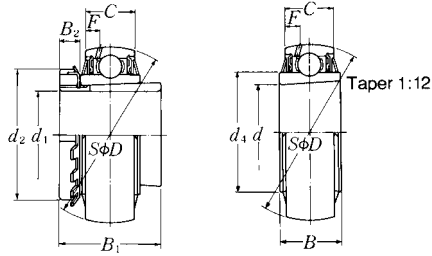
| Diametro<br>albero   | Appellativo <sup>1) 2) 3)</sup><br>del cuscinetto                       | Dimensioni nominali |               |              |              |                       |                       |                       |                       |                       |              |
|----------------------|---|---------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------|
|                      |   | mm                  |               |              |              |                       | inch.                 |                       |                       |                       |              |
|                      |   | <i>d</i>            | <i>D</i>      | <i>B</i>     | <i>C</i>     | <i>d</i> <sub>4</sub> | <i>d</i> <sub>1</sub> | <i>B</i> <sub>1</sub> | <i>B</i> <sub>2</sub> | <i>d</i> <sub>2</sub> | <i>F</i>     |
| 20<br>¾              | UK205D1;H2305X<br>UK205D1;HE2305  | 25<br>0.9843        | 52<br>2.0472  | 23<br>0.9055 | 17<br>0.6693 | 33.9<br>1.335         | 20<br>¾               | 35<br>1.378           | 8<br>0.315            | 38<br>1.496           | 4.5<br>0.177 |
| 25<br>⅞<br>1         | UK206D1;H2306X<br>UK206D1;HS2306<br>UK206D1;HE2306X                     | 30<br>1.1811        | 62<br>2.4409  | 26<br>1.0236 | 19<br>0.7480 | 40.8<br>1.606         | 25<br>⅞<br>1          | 38<br>1.496           | 8<br>0.315            | 45<br>1.772           | 4.6<br>0.181 |
| 30<br>1⅛             | UK207D1;H2307X<br>UK207D1;HS2307  | 35<br>1.3780        | 72<br>2.8346  | 29<br>1.1417 | 20<br>0.7874 | 46.8<br>1.843         | 30<br>1⅛              | 43<br>1.693           | 9<br>0.354            | 52<br>2.047           | 4.6<br>0.181 |
| 35<br>1¼<br>1⅜       | UK208D1;H2308X<br>UK208D1;HE2308X<br>UK208D1;HS2308X                    | 40<br>1.5748        | 80<br>3.1496  | 31<br>1.2205 | 21<br>0.8268 | 53<br>2.087           | 35<br>1¼<br>1⅜        | 46<br>1.811           | 10<br>0.394           | 58<br>2.283           | 4.5<br>0.177 |
| 40<br>1⅞<br>1½<br>1⅝ | UK209D1;H2309X<br>UK209D1;HA2309<br>UK209D1;HE2309X<br>UK209D1;HS2309X  | 45<br>1.7717        | 85<br>3.3465  | 31<br>1.2205 | 22<br>0.8661 | 57.5<br>2.264         | 40<br>1⅞<br>1½<br>1⅝  | 50<br>1.969           | 11<br>0.433           | 65<br>2.559           | 4.9<br>0.193 |
| 45<br>1⅝<br>1⅞<br>1⅜ | UK210D1;H2310X<br>UK210D1;HS2310<br>UK210D1;HA2310<br>UK210D1;HE2310X   | 50<br>1.9685        | 90<br>3.5433  | 32<br>1.2598 | 24<br>0.9449 | 62.4<br>2.457         | 45<br>1⅝<br>1⅞<br>1⅜  | 55<br>2.165           | 12<br>0.472           | 70<br>2.756           | 5.9<br>0.232 |
| 50<br>1⅞<br>1⅝<br>2  | UK211D1;H2311X<br>UK211D1;HS2311<br>UK211D1;HA2311<br>UK211D1;HE2311XY  | 55<br>2.1654        | 100<br>3.9370 | 35<br>1.3780 | 25<br>0.9843 | 69<br>2.717           | 50<br>1⅞<br>1⅝<br>2   | 59<br>2.323           | 12<br>0.472           | 75<br>2.953           | 6.0<br>0.236 |
| 55<br>2⅞             | UK212D1;H2312X<br>UK212D1;HS2312  | 60<br>2.3622        | 110<br>4.3307 | 38<br>1.4961 | 27<br>1.0630 | 77<br>3.031           | 55<br>2⅞              | 62<br>2.441           | 13<br>0.512           | 80<br>3.150           | 6.2<br>0.244 |
| 60<br>2⅜<br>2⅝       | UK213D1;H2313X<br>UK213D1;HA23132<br>UK213D1;HE2313X<br>UK213D1;HS2313X | 65<br>2.5591        | 120<br>4.7244 | 40<br>1.5748 | 32<br>1.2598 | 82.5<br>3.248         | 60<br>2⅜<br>2⅝        | 65<br>2.559           | 14<br>0.551           | 85<br>3.346           | 8.7<br>0.343 |

- 1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.  
 In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.  
 3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

| Coefficients<br>di carico   |                              | Massa |      |
|-----------------------------|------------------------------|-------|------|
| $C_r$                       | $C_{or}$                     | kg    | lb   |
| $\frac{N}{\text{dinamico}}$ | $\frac{lbf}{\text{statico}}$ |       |      |
| 14 000                      | 7 850                        | 0.25  |      |
| 3 150                       | 1 770                        | 0.57  |      |
| 19 500                      | 11 300                       | 0.36  |      |
| 4 400                       | 2 540                        | 0.86  | 0.78 |
| 25 700                      | 15 300                       | 0.57  |      |
| 5 750                       | 3 450                        | 1.30  |      |
| 29 100                      | 17 800                       | 0.74  |      |
| 6 550                       | 4 000                        | 1.77  | 1.63 |
| 32 500                      | 20 400                       | 0.83  |      |
|                             |                              | 2.01  |      |
| 7 350                       | 4 600                        | 1.93  | 1.76 |
| 35 000                      | 23 200                       | 0.97  |      |
|                             |                              | 2.38  |      |
| 7 900                       | 5 200                        | 2.28  | 2.18 |
| 43 500                      | 29 200                       | 1.26  |      |
|                             |                              | 2.96  |      |
| 9 750                       | 6 550                        | 2.84  | 2.70 |
| 52 500                      | 36 000                       | 1.59  |      |
| 11 800                      | 8 150                        | 3.60  |      |
| 57 500                      | 40 000                       | 2.00  |      |
|                             |                              | 4.86  |      |
| 12 900                      | 9 000                        | 4.70  | 4.38 |
|                             |                              | 4.38  |      |

## Cuscinetti a sfere

### Bloccaggio con bussola di trazione



UK2...D1;H,HA, HE,HS

UK2...D1

| Diametro albero<br>mm<br>inch.  | Appellativo <sup>1) 2) 3)</sup><br>del cuscinetto                         | Dimensioni nominali |          |          |          |                       |  |                       |                       |                       |          |
|---|---|---------------------|----------|----------|----------|-----------------------|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------|
|   |   | mm                  |          |          |          |                       | inch.  |                       |                       |                       |          |
|   |   | <i>d</i>            | <i>D</i> | <i>B</i> | <i>C</i> | <i>d</i> <sub>4</sub> | <i>d</i> <sub>1</sub>  | <i>B</i> <sub>1</sub> | <i>B</i> <sub>2</sub> | <i>d</i> <sub>2</sub> | <i>F</i> |
| <b>65</b><br>2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | <b>UK215D1;H2315X</b><br><b>UK215D1;HA2315</b><br><b>UK215D1;HE2315X</b>  | 75                  | 130      | 44       | 34       | 93                    | 65   | 73                    | 15                    | 98                    | 9.0      |
|   |   | 2.9528              | 5.1181   | 1.7323   | 1.3386   | 3.661                 | 2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | 2.874                 | 0.591                 | 3.858                 | 0.354    |
| <b>70</b><br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | <b>UK216D1;H2316X</b><br><b>UK216D1;HA2316</b><br><b>UK216D1;HE2316X</b>  | 80                  | 140      | 45       | 35       | 98.1                  | 70   | 78                    | 17                    | 105                   | 9.5      |
|   |   | 3.1496              | 5.5118   | 1.7717   | 1.3780   | 3.862                 | 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 3.071                 | 0.669                 | 4.134                 | 0.374    |
| <b>75</b><br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                             | <b>UK217D1;H2317X</b><br><b>UK217D1;HA2317X</b><br><b>UK217D1;HE2317X</b> | 85                  | 150      | 46       | 36       | 106.4                 | 75   | 82                    | 18                    | 110                   | 10.1     |
|   |   | 3.3465              | 5.9055   | 1.8110   | 1.4173   | 4.189                 | 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                             | 3.228                 | 0.709                 | 4.331                 | 0.398    |
| <b>80</b><br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                   | <b>UK218D1;H2318X</b><br><b>UK218D1;HA2318X</b>                           | 90                  | 160      | 47       | 37       | 111.6                 | 80   | 86                    | 18                    | 120                   | 9.8      |
|   |   | 3.5433              | 6.2992   | 1.8504   | 1.4567   | 4.394                 | 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                   | 3.386                 | 0.709                 | 4.724                 | 0.386    |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

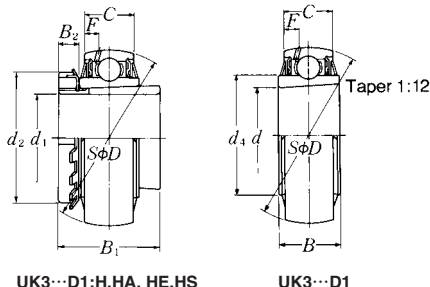
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno dritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

| Coefficients<br>di carico   |                              | Massa |      |
|-----------------------------|------------------------------|-------|------|
| $C_r$                       | $C_{or}$                     | kg    | lb   |
| $\frac{N}{\text{dinamico}}$ | $\frac{lbf}{\text{statico}}$ |       |      |
| 66 000                      | 49 500                       | 2.56  |      |
| 14 900                      | 11 100                       | 6.04  | 5.84 |
| 72 500                      | 53 000                       | 3.23  |      |
| 16 300                      | 11 900                       | 7.38  | 7.14 |
| 83 500                      | 64 000                       | 3.93  |      |
| 18 700                      | 14 300                       | 8.73  | 8.46 |
| 96 000                      | 71 500                       | 4.74  |      |
| 21 600                      | 16 100                       | 11.0  |      |

### Cuscinetti a sfere Bloccaggio con bussola di trazione



UK3...D1;H,HA, HE,HS

UK3...D1

| Diametro<br>albero                     | Appellativo <sup>1) 2) 3)</sup><br>del cuscinetto  | Dimensioni nominali |               |              |              |                      |                                 |                      |                      |                      |               |
|--|--|---------------------|---------------|--------------|--------------|----------------------|---------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------|
|  |  | mm                  |               |              |              |                      | inch.                           |                      |                      |                      |               |
|  |  | <i>d</i>            | <i>D</i>      | <i>B</i>     | <i>C</i>     | <i>d<sub>4</sub></i> | <i>d<sub>1</sub></i>            | <i>B<sub>1</sub></i> | <i>B<sub>2</sub></i> | <i>d<sub>2</sub></i> | <i>F</i>      |
| <b>20</b><br>3/4                       | <b>UK305D1;H2305X</b><br><b>UK305D1;HE2305</b>   | 25<br>0.9843        | 62<br>2.4409  | 26<br>1.0236 | 20<br>0.7874 | 36.8<br>1.449        | 20<br>3/4                       | 35<br>1.378          | 8<br>0.315           | 38<br>1.496          | 5.0<br>0.197  |
| <b>25</b><br>7/8<br>1                  | <b>UK306D1;H2306X</b><br><b>UK306D1;HS2306</b><br><b>UK306D1;HE2306X</b>                           | 30<br>1.1811        | 72<br>2.8346  | 29<br>1.1417 | 23<br>0.9055 | 44.9<br>1.768        | 25<br>7/8<br>1                  | 38<br>1.496          | 8<br>0.315           | 45<br>1.772          | 5.9<br>0.232  |
| <b>30</b><br>1 1/8                     | <b>UK307D1;H2307X</b><br><b>UK307D1;HS2307</b>   | 35<br>1.3780        | 80<br>3.1496  | 33<br>1.2992 | 25<br>0.9843 | 49.4<br>1.945        | 30<br>1 1/8                     | 43<br>1.693          | 9<br>0.354           | 52<br>2.047          | 6.8<br>0.268  |
| <b>35</b><br>1 1/4<br>1 3/8            | <b>UK308D1;H2308X</b><br><b>UK308D1;HE2308X</b><br><b>UK308D1;HS2308X</b>                          | 40<br>1.5748        | 90<br>3.5433  | 34<br>1.3386 | 27<br>1.0630 | 56<br>2.205          | 35<br>1 1/4<br>1 3/8            | 46<br>1.811          | 10<br>0.394          | 58<br>2.283          | 7.4<br>0.291  |
| <b>40</b><br>1 7/16<br>1 1/2<br>1 5/8  | <b>UK309D1;H2309X</b><br><b>UK309D1;HA2309</b><br><b>UK309D1;HE2309X</b><br><b>UK309D1;HS2309X</b> | 45<br>1.7717        | 100<br>3.9370 | 37<br>1.4567 | 29<br>1.1417 | 63.5<br>2.500        | 40<br>1 7/16<br>1 1/2<br>1 5/8  | 50<br>1.969          | 11<br>0.433          | 65<br>2.559          | 7.4<br>0.291  |
| <b>45</b><br>1 9/8<br>1 11/16<br>1 3/4 | <b>UK310D1;H2310X</b><br><b>UK310D1;HS2310</b><br><b>UK310D1;HA2310</b><br><b>UK310D1;HE2310X</b>  | 50<br>1.9685        | 110<br>4.3307 | 41<br>1.6142 | 32<br>1.2598 | 70.6<br>2.780        | 45<br>1 9/8<br>1 11/16<br>1 3/4 | 55<br>2.165          | 12<br>0.472          | 70<br>2.756          | 8.1<br>0.319  |
| <b>50</b><br>1 7/8<br>1 15/16<br>2     | <b>UK311D1;H2311X</b><br><b>UK311D1;HS2311</b><br><b>UK311D1;HA2311</b><br><b>UK311D1;HE2311XY</b> | 55<br>2.1654        | 120<br>4.7244 | 44<br>1.7323 | 34<br>1.3386 | 76.6<br>3.016        | 50<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2     | 59<br>2.323          | 12<br>0.472          | 75<br>2.953          | 8.5<br>0.335  |
| <b>55</b><br>2 1/8                     | <b>UK312D1;H2312X</b><br><b>UK312D1;HS2312</b>   | 60<br>2.3622        | 130<br>5.1181 | 47<br>1.8504 | 36<br>1.4173 | 82.7<br>3.256        | 55<br>2 1/8                     | 62<br>2.441          | 13<br>0.512          | 80<br>3.150          | 9.0<br>0.354  |
| <b>60</b><br>2 3/16<br>2 1/4<br>2 3/8  | <b>UK313D1;H2313X</b><br><b>UK313D1;HA2313</b><br><b>UK313D1;HE2313X</b><br><b>UK313D1;HS2313X</b> | 65<br>2.5591        | 140<br>5.5118 | 49<br>1.9291 | 39<br>1.5354 | 88.2<br>3.472        | 60<br>2 3/16<br>2 1/4<br>2 3/8  | 65<br>2.559          | 14<br>0.551          | 85<br>3.346          | 10.1<br>0.398 |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

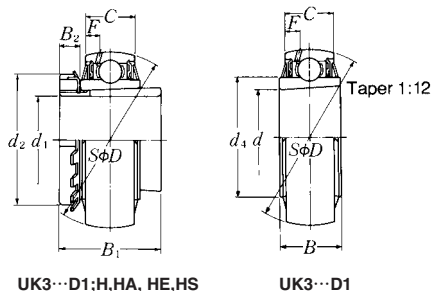
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

| Coefficients<br>di carico   |                              | Massa |    |
|-----------------------------|------------------------------|-------|----|
| $C_r$                       | $C_{or}$                     | kg    | lb |
| $\frac{N}{\text{dinamico}}$ | $\frac{lbf}{\text{statico}}$ |       |    |
| 21 200                      | 10 900                       | 0.36  |    |
| 4 750                       | 2 460                        | 0.81  |    |
| 26 700                      | 15 000                       | 0.59  |    |
| 6 000                       | 3 400                        | 1.37  |    |
|                             |                              | 1.29  |    |
| 33 500                      | 19 100                       | 0.75  |    |
| 7 500                       | 4 300                        | 1.70  |    |
| 40 500                      | 24 000                       | 1.02  |    |
| 9 150                       | 5 400                        | 2.38  |    |
|                             |                              | 2.25  |    |
| 53 000                      | 32 000                       | 1.38  |    |
|                             |                              | 3.22  |    |
| 11 900                      | 7 200                        | 3.14  |    |
|                             |                              | 2.97  |    |
| 62 000                      | 38 500                       | 1.68  |    |
|                             |                              | 3.95  |    |
| 13 900                      | 8 600                        | 3.85  |    |
|                             |                              | 3.74  |    |
| 71 500                      | 45 000                       | 2.06  |    |
|                             |                              | 4.73  |    |
| 16 100                      | 10 100                       | 4.60  |    |
|                             |                              | 4.46  |    |
| 18 400                      | 11 700                       | 5.67  |    |
| 82 000                      | 52 000                       | 2.53  |    |
| 92 500                      | 60 000                       | 3.08  |    |
|                             |                              | 7.24  |    |
| 20 800                      | 13 400                       | 7.08  |    |
|                             |                              | 6.76  |    |

### Cuscinetti a sfere

#### Bloccaggio con bussola di trazione



UK3...D1;H,HA, HE,HS

UK3...D1

| Diametro<br>albero   | Appellativo <sup>1) 2) 3)</sup><br>del cuscinetto    | Dimensioni nominali |               |              |              |                       |   |                       |                       |                       |               |
|--|--|---------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------------|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------|
|  |  | mm                  |               |              |              |                       | inch.   |                       |                       |                       |               |
| mm<br>inch.  |  | <i>d</i>            | <i>D</i>      | <i>B</i>     | <i>C</i>     | <i>d</i> <sub>4</sub> | <i>d</i> <sub>1</sub>   | <i>B</i> <sub>1</sub> | <i>B</i> <sub>2</sub> | <i>d</i> <sub>2</sub> | <i>F</i>      |
| 65<br>2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UK315D1;H2315X<br>UK315D1;HA2315<br>UK315D1;HE2315X  | 75<br>2.9528        | 160<br>6.2992 | 55<br>2.1654 | 43<br>1.6929 | 101.3<br>3.988        | 65<br>2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 73<br>2.874           | 15<br>0.591           | 98<br>3.858           | 11.0<br>0.433 |
| 70<br>2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | UK316D1;H2316X<br>UK316D1;HA2316<br>UK316D1;HE2316X  | 80<br>3.1496        | 170<br>6.6929 | 58<br>2.2835 | 45<br>1.7717 | 107.9<br>4.248        | 70<br>2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub><br>2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub> | 78<br>3.071           | 17<br>0.669           | 105<br>4.134          | 11.4<br>0.449 |
| 75<br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                             | UK317D1;H2317X<br>UK317D1;HA2317X<br>UK317D1;HE2317X | 85<br>3.3465        | 180<br>7.0866 | 60<br>2.3622 | 47<br>1.8504 | 114.4<br>4.504        | 75<br>2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub><br>3                            | 82<br>3.228           | 18<br>0.709           | 110<br>4.331          | 12.0<br>0.472 |
| 80<br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                   | UK318D1;H2318X<br>UK318D1;HA2318X                    | 90<br>3.5433        | 190<br>7.4803 | 64<br>2.5197 | 49<br>1.9291 | 120.9<br>4.760        | 80<br>3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>                                  | 86<br>3.386           | 18<br>0.709           | 120<br>4.724          | 12.3<br>0.484 |
| 85<br>3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>                                    | UK319D1;H2319X<br>UK319D1;HE2319X                    | 95<br>3.7402        | 200<br>7.8740 | 67<br>2.6378 | 51<br>2.0079 | 127.5<br>5.020        | 85<br>3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>                                   | 90<br>3.543           | 19<br>0.748           | 125<br>4.921          | 12.8<br>0.504 |
| 90<br>3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>  | UK320D1;H2320X<br>UK320D1;HA2320<br>UK320D1;HE2320X  | 100<br>3.9370       | 215<br>8.4646 | 73<br>2.8740 | 55<br>2.1654 | 135.6<br>5.339        | 90<br>3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub><br>3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 97<br>3.819           | 20<br>0.787           | 130<br>5.118          | 13.5<br>0.531 |
| 100  | UK322D1;H2322X                                       | 110                 | 240           | 80           | 59           | 151.7                 | 100   | 105                   | 21                    | 145                   | 13.9          |
| 110  | UK324D1;H2324X                                       | 120                 | 260           | 86           | 63           | 165.2                 | 110   | 112                   | 22                    | 155                   | 16.0          |
| 115  | UK326D1;H2326  | 130                 | 280           | 90           | 67           | 178.3                 | 115   | 121                   | 23                    | 165                   | 16.9          |
| 125  | UK328D1;H2328  | 140                 | 300           | 95           | 71           | 190.4                 | 125   | 131                   | 24                    | 180                   | 17.7          |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

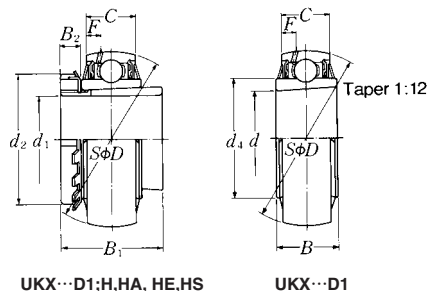
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

| Coefficients<br>di carico   |                              | Massa |      |
|-----------------------------|------------------------------|-------|------|
| $C_r$                       | $C_{or}$                     | kg    | lb   |
| $\frac{N}{\text{dinamico}}$ | $\frac{lbf}{\text{statico}}$ |       |      |
| 113 000                     | 77 000                       | 4.84  |      |
| 25 500                      | 17 400                       | 11.1  | 10.9 |
| 123 000                     | 86 500                       | 5.75  |      |
| 27 600                      | 19 500                       | 12.9  | 12.7 |
| 133 000                     | 97 000                       | 6.72  |      |
| 29 800                      | 21 800                       | 14.9  | 14.6 |
| 143 000                     | 107 000                      | 7.87  |      |
| 32 000                      | 24 100                       | 17.2  |      |
| 153 000                     | 119 000                      | 9.02  |      |
| 34 500                      | 26 600                       | 20.4  |      |
| 173 000                     | 141 000                      | 11.1  |      |
| 39 000                      | 31 500                       | 24.7  | 25.1 |
| 205 000                     | 179 000                      | 14.9  |      |
| 207 000                     | 185 000                      | 18.0  |      |
| 229 000                     | 214 000                      | 23.3  |      |
| 253 000                     | 246 000                      | 28.9  |      |



## Cuscinetti a sfere Bloccaggio con bussola di trazione



UKX...D1;H,HA, HE,HS

UKX...D1

| Diametro<br>albero   | Appellativo <sup>1) 2) 3)</sup><br>del cuscinetto                      | Dimensioni nominali |               |              |              |                       |                       |                       |                       |                       |              |
|----------------------|--|---------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------|
|                      |  | mm                  |               |              |              |                       | inch.                 |                       |                       |                       |              |
|                      |  | <i>d</i>            | <i>D</i>      | <i>B</i>     | <i>C</i>     | <i>d</i> <sub>4</sub> | <i>d</i> <sub>1</sub> | <i>B</i> <sub>1</sub> | <i>B</i> <sub>2</sub> | <i>d</i> <sub>2</sub> | <i>F</i>     |
| 20<br>¾              | UKX05D1;H2305X<br>UKX05D1;HE2305                                       | 25<br>0.9843        | 62<br>2.4409  | 26<br>1.0236 | 19<br>0.7480 | 40.8<br>1.606         | 20<br>¾               | 35<br>1.378           | 8<br>0.315            | 38<br>1.496           | 4.6<br>0.181 |
| 25<br>⅞<br>1         | UKX06D1;H2306X<br>UKX06D1;HS230<br>UKX06D1;HE2306X                     | 30<br>1.1811        | 72<br>2.8346  | 29<br>1.1417 | 20<br>0.7874 | 46.8<br>1.843         | 25<br>⅞<br>1          | 38<br>1.496           | 8<br>0.315            | 45<br>1.772           | 4.6<br>0.181 |
| 30<br>1⅛             | UKX07D1;H2307X<br>UKX07D1;HS2307                                       | 35<br>1.3780        | 80<br>3.1496  | 31<br>1.2205 | 21<br>0.8268 | 53<br>2.087           | 30<br>1⅛              | 43<br>1.693           | 9<br>0.354            | 52<br>2.047           | 4.5<br>0.177 |
| 35<br>1¼<br>1⅜       | UKX08D1;H2308X<br>UKX08D1;HE2308X<br>UKX08D1;HS2308X                   | 40<br>1.5748        | 85<br>3.3465  | 31<br>1.2205 | 22<br>0.8661 | 57.5<br>2.264         | 35<br>1¼<br>1⅜        | 46<br>1.811           | 10<br>0.394           | 58<br>2.283           | 4.9<br>0.193 |
| 40<br>1⅜<br>1½<br>1⅝ | UKX09D1;H2309X<br>UKX09D1;HA2309<br>UKX09D1;HE2309X<br>UKX09D1;HS2309X | 45<br>1.7717        | 90<br>3.5433  | 32<br>1.2598 | 24<br>0.9449 | 62.4<br>2.457         | 40<br>1⅜<br>1½<br>1⅝  | 50<br>1.969           | 11<br>0.433           | 65<br>2.559           | 5.9<br>0.232 |
| 45<br>1⅝<br>1⅞<br>1⅜ | UKX10D1;H2310X<br>UKX10D1;HS2310<br>UKX10D1;HA2310<br>UKX10D1;HE2310X  | 50<br>1.9685        | 100<br>3.9370 | 35<br>1.3780 | 25<br>0.9843 | 69<br>2.717           | 45<br>1⅝<br>1⅞<br>1⅜  | 55<br>2.165           | 12<br>0.472           | 70<br>2.756           | 6.0<br>0.236 |
| 50<br>1⅞<br>1⅝<br>2  | UKX11D1;H2311X<br>UKX11D1;HS2311<br>UKX11D1;HA2311<br>UKX11D1;HE2311XY | 55<br>2.1654        | 110<br>4.3307 | 38<br>1.4961 | 27<br>1.0630 | 77<br>3.031           | 50<br>1⅞<br>1⅝<br>2   | 59<br>2.323           | 12<br>0.472           | 75<br>2.953           | 6.2<br>0.244 |
| 55<br>2⅞             | UKX12D1;H2312X<br>UKX12D1;HS2312                                       | 60<br>2.3622        | 120<br>4.7244 | 40<br>1.5748 | 32<br>1.2598 | 82.5<br>3.248         | 55<br>2⅞              | 62<br>2.441           | 13<br>0.512           | 80<br>3.150           | 8.7<br>0.343 |
| 60<br>2⅜<br>2¼<br>2⅝ | UKX13D1;H2313X<br>UKX13D1;HA2313<br>UKX13D1;HE2313X<br>UKX13D1;HS2313X | 65<br>2.5591        | 125<br>4.9213 | 42<br>1.6535 | 33<br>1.2992 | 87<br>3.425           | 60<br>2⅜<br>2¼<br>2⅝  | 65<br>2.559           | 14<br>0.551           | 85<br>3.346           | 8.8<br>0.346 |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

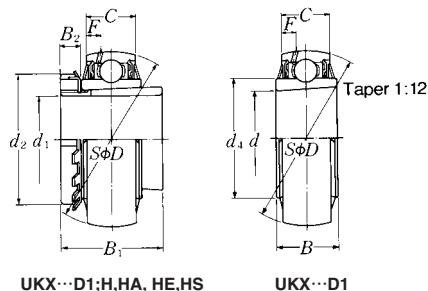
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

| Coefficients<br>di carico   |                                     | Massa |    |
|-----------------------------|-------------------------------------|-------|----|
| $C_r$                       | $C_{or}$                            | kg    | lb |
| $\frac{N}{\text{dinamico}}$ | $\frac{\text{lbf}}{\text{statico}}$ |       |    |
| 19 500                      | 11 300                              | 0.38  |    |
| 4 400                       | 2 540                               | 0.85  |    |
| 25 700                      | 15 300                              | 0.53  |    |
| 5 750                       | 3 450                               | 1.24  |    |
|                             |                                     | 1.16  |    |
| 29 100                      | 17 800                              | 0.75  |    |
| 6 550                       | 4 000                               | 1.70  |    |
| 32 500                      | 20 400                              | 0.85  |    |
| 7 350                       | 4 600                               | 2.01  |    |
|                             |                                     | 1.88  |    |
| 35 000                      | 23 200                              | 0.97  |    |
|                             |                                     | 2.32  |    |
| 7 900                       | 5 200                               | 2.24  |    |
|                             |                                     | 2.07  |    |
| 43 500                      | 29 200                              | 1.29  |    |
|                             |                                     | 3.09  |    |
| 9 750                       | 6 550                               | 2.99  |    |
|                             |                                     | 2.88  |    |
| 52 500                      | 36 000                              | 1.66  |    |
|                             |                                     | 3.84  |    |
| 11 800                      | 8 150                               | 3.72  |    |
|                             |                                     | 3.58  |    |
| 57 500                      | 40 000                              | 2.07  |    |
| 12 900                      | 9 000                               | 4.66  |    |
| 62 000                      | 44 000                              | 2.19  |    |
|                             |                                     | 5.28  |    |
| 14 000                      | 9 900                               | 5.12  |    |
|                             |                                     | 4.79  |    |

## Cuscinetti a sfere

### Bloccaggio con bussola di trazione



| Diametro<br>albero | Appellativo <sup>1) 2) 3)</sup><br>del cuscinetto | Dimensioni nominali |            |           |           |                       |                       |                       |                       |                       |             |
|--------------------|---|---------------------|------------|-----------|-----------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------|
|                    |   | mm                  |            |           |           |                       | inch.                 |                       |                       |                       |             |
| mm<br>inch.        |   | <i>d</i>            | <i>D</i>   | <i>B</i>  | <i>C</i>  | <i>d</i> <sub>4</sub> | <i>d</i> <sub>1</sub> | <i>B</i> <sub>1</sub> | <i>B</i> <sub>2</sub> | <i>d</i> <sub>2</sub> | <i>F</i>    |
| <b>65</b>          | <b>UKX15D1;H2315X</b>                             | <b>75</b>           | <b>140</b> | <b>45</b> | <b>35</b> | <b>98.1</b>           | <b>65</b>             | <b>73</b>             | <b>15</b>             | <b>98</b>             | <b>9.5</b>  |
| $2\frac{7}{16}$    | <b>UKX15D1;HA2315</b>                             | 2.9528              | 5.5118     | 1.7717    | 1.3780    | 3.862                 | $2\frac{7}{16}$       | 2.874                 | 0.591                 | 3.858                 | 0.374       |
| $2\frac{1}{2}$     | <b>UKX15D1;HE2315X</b>                            |                     |            |           |           |                       | $2\frac{1}{2}$        |                       |                       |                       |             |
| <b>70</b>          | <b>UKX16D1;H2316X</b>                             | <b>80</b>           | <b>150</b> | <b>46</b> | <b>36</b> | <b>106.4</b>          | <b>70</b>             | <b>78</b>             | <b>17</b>             | <b>105</b>            | <b>10.1</b> |
| $2\frac{11}{16}$   | <b>UKX16D1;HA2316</b>                             | 3.1496              | 5.9055     | 1.8110    | 1.4173    | 4.189                 | $2\frac{11}{16}$      | 3.071                 | 0.669                 | 4.134                 | 0.398       |
| $2\frac{3}{4}$     | <b>UKX16D1;HE2316X</b>                            |                     |            |           |           |                       | $2\frac{3}{4}$        |                       |                       |                       |             |
| <b>75</b>          | <b>UKX17D1;H2317X</b>                             | <b>85</b>           | <b>160</b> | <b>47</b> | <b>37</b> | <b>111.6</b>          | <b>75</b>             | <b>82</b>             | <b>18</b>             | <b>110</b>            | <b>9.8</b>  |
| $2\frac{5}{16}$    | <b>UKX17D1;HA2317X</b>                            | 3.3465              | 6.2992     | 1.8504    | 1.4567    | 4.394                 | $2\frac{5}{16}$       | 3.228                 | 0.709                 | 4.331                 | 0.386       |
| <b>3</b>           | <b>UKX17D1;HE2317X</b>                            |                     |            |           |           |                       | <b>3</b>              |                       |                       |                       |             |
| <b>80</b>          | <b>UKX18D1;H2318X</b>                             | <b>90</b>           | <b>170</b> | <b>49</b> | <b>39</b> | <b>118.2</b>          | <b>80</b>             | <b>86</b>             | <b>18</b>             | <b>120</b>            | <b>10.5</b> |
| $3\frac{3}{16}$    | <b>UKX18D1;HA2318X</b>                            | 3.5433              | 6.6929     | 1.9291    | 1.5354    | 4.654                 | $3\frac{3}{16}$       | 3.386                 | 0.709                 | 4.724                 | 0.413       |
| <b>90</b>          | <b>UKX20D1;H2320X</b>                             | <b>100</b>          | <b>190</b> | <b>57</b> | <b>44</b> | <b>131.3</b>          | <b>90</b>             | <b>97</b>             | <b>20</b>             | <b>130</b>            | <b>11.3</b> |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

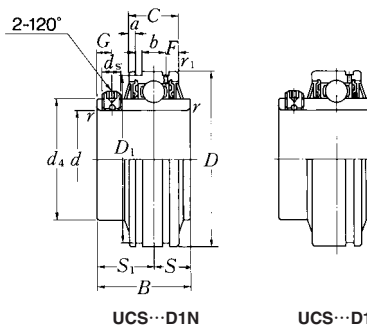
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

| Coefficients<br>di carico   |                              | Massa |    |
|-----------------------------|------------------------------|-------|----|
| $C_r$                       | $C_{or}$                     | kg    | lb |
| $\frac{N}{\text{dinamico}}$ | $\frac{lbf}{\text{statico}}$ |       |    |
| 72 500                      | 53 000                       | 3.21  |    |
| 16 300                      | 11 900                       | 7.47  |    |
|                             |                              | 7.27  |    |
| 83 500                      | 64 000                       | 3.87  |    |
| 18 700                      | 14 300                       | 8.79  |    |
|                             |                              | 8.56  |    |
| 96 000                      | 71 500                       | 4.76  |    |
| 21 600                      | 16 100                       | 10.6  |    |
|                             |                              | 10.3  |    |
| 109 000                     | 82 000                       | 5.17  |    |
| 24 500                      | 18 400                       | 11.2  |    |
| 133 000                     | 105 000                      | 8.03  |    |

**Cuscinetti a sfere**  
**Con viti di bloccaggio**



UCS...D1N

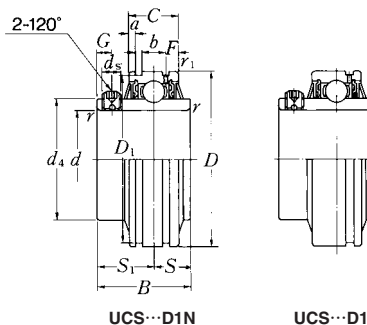
UCS...D1

| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto | Dimensioni nominali |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |             |
|--------------------------------|---|---------------------|----------|----------|----------|------------------------------------|--|----------|-----------------------|----------|-------------|
|                                |   | <i>d</i>            | <i>D</i> | <i>B</i> | <i>C</i> | mm<br><i>r<sub>s</sub></i><br>min. | inch.<br><i>r<sub>1s</sub></i><br>min. | <i>S</i> | <i>S</i> <sub>1</sub> | <i>G</i> | <i>ds</i>   |
| <b>12</b>                      | <b>UCS201LD1N</b>                           | 12                  | 47       | 31       | 17       | 0.6                                | 0.6                                    | 12.7     | 18.3                  | 4.5      | M5×0.8      |
| 1/2                            | UCS201-008LD1N                              | 0.5000              | 1.8504   | 1.2205   | 0.6693   | 0.024                              | 0.024                                  | 0.500    | 0.720                 | 0.177    | No.10-32UNF |
| <b>15</b>                      | <b>UCS202LD1N</b>                           | 15                  | 47       | 31       | 17       | 0.6                                | 0.6                                    | 12.7     | 18.3                  | 4.5      | M5×0.8      |
| 9/16                           | UCS202-009LD1N                              | 0.5625              | 1.8504   | 1.2205   | 0.6693   | 0.024                              | 0.024                                  | 0.500    | 0.720                 | 0.177    | No.10-32UNF |
| 5/8                            | UCS202-010LD1N                              | 0.6250              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |             |
| <b>17</b>                      | <b>UCS203LD1N</b>                           | 17                  | 47       | 31       | 17       | 0.6                                | 0.6                                    | 12.7     | 18.3                  | 4.5      | M5×0.8      |
| 1 1/16                         | UCS203-011LD1N                              | 0.6875              | 1.8504   | 1.2205   | 0.6693   | 0.024                              | 0.024                                  | 0.500    | 0.720                 | 0.177    | No.10-32UNF |
| <b>20</b>                      | <b>UCS204LD1N</b>                           | 20                  | 47       | 31       | 17       | 1                                  | 0.6                                    | 12.7     | 18.3                  | 4.5      | M5×0.8      |
| 3/4                            | UCS204-012LD1N                              | 0.7500              | 1.8504   | 1.2205   | 0.6693   | 0.039                              | 0.024                                  | 0.500    | 0.720                 | 0.177    | No.10-32UNF |
| <b>25</b>                      | <b>UCS205LD1N</b>                           | 25                  | 52       | 34       | 17       | 1                                  | 0.6                                    | 14.3     | 19.8                  | 5        | M5×0.8      |
| 13/16                          | UCS205-013LD1N                              | 0.8125              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |             |
| 7/8                            | UCS205-014LD1N                              | 0.8750              | 2.0472   | 1.3386   | 0.6693   | 0.039                              | 0.024                                  | 0.563    | 0.780                 | 0.197    | No.10-32UNF |
| 15/16                          | UCS205-015LD1N                              | 0.9375              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |             |
| 1                              | UCS205-100LD1N                              | 1.0000              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |             |
| <b>30</b>                      | <b>UCS206LD1N</b>                           | 30                  | 62       | 38.1     | 19       | 1                                  | 1                                      | 15.9     | 22.2                  | 5        | M6×0.75     |
| 1 1/16                         | UCS206-101LD1N                              | 1.0625              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |             |
| 1 1/8                          | UCS206-102LD1N                              | 1.1250              | 2.4409   | 1.5000   | 0.7480   | 0.039                              | 0.039                                  | 0.626    | 0.874                 | 0.197    | 1/4-28UNF   |
| 1 3/16                         | UCS206-103LD1N                              | 1.1875              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |             |
| 1 1/4                          | UCS206-104LD1N                              | 1.2500              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |             |
| <b>35</b>                      | <b>UCS207LD1N</b>                           | 35                  | 72       | 42.9     | 20       | 1.5                                | 1.5                                    | 17.5     | 25.4                  | 6        | M6×0.75     |
| 1 1/4                          | UCS207-104LD1N                              | 1.2500              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |             |
| 1 3/16                         | UCS207-105LD1N                              | 1.3125              | 2.8346   | 1.6890   | 0.7874   | 0.059                              | 0.059                                  | 0.689    | 1.000                 | 0.236    | 1/4-28UNF   |
| 1 3/8                          | UCS207-106LD1N                              | 1.3750              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |             |
| 1 1/2                          | UCS207-107LD1N                              | 1.4375              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |             |
| <b>40</b>                      | <b>UCS208LD1N</b>                           | 40                  | 80       | 49.2     | 21       | 1.5                                | 1.5                                    | 19       | 30.2                  | 8        | M8×1        |
| 1 1/2                          | UCS208-108LD1N                              | 1.5000              | 3.1496   | 1.9370   | 0.8268   | 0.059                              | 0.059                                  | 0.748    | 1.189                 | 0.315    | 5/16-24UNF  |
| 1 3/16                         | UCS208-109LD1N                              | 1.5625              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |             |
| <b>45</b>                      | <b>UCS209LD1N</b>                           | 45                  | 85       | 49.2     | 22       | 1.5                                | 1.5                                    | 19       | 30.2                  | 8        | M8×1        |
| 1 3/8                          | UCS209-110LD1N                              | 1.6250              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |             |
| 1 11/16                        | UCS209-111LD1N                              | 1.6875              | 3.3465   | 1.9370   | 0.8661   | 0.059                              | 0.059                                  | 0.748    | 1.189                 | 0.315    | 5/16-24UNF  |
| 1 3/4                          | UCS209-112LD1N                              | 1.7500              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |             |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Dimensioni nominali |       |       |       |       | Coefficients di carico |                            | Massa                        |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|------------------------|----------------------------|------------------------------|
| $d_4$               | $D_1$ | mm    | inch. | $F$   | N<br>dinamico<br>$C_r$ | lbf<br>statico<br>$C_{or}$ |                              |
| 29.6                | 44.6  | 3.1   | 1.5   | 4     | 12 800                 | 6 650                      | 0.21                         |
| 1.1654              | 1.756 | 0.122 | 0.059 | 0.157 | 2 890                  | 1 500                      | 0.46                         |
| 29.6                | 44.6  | 3.1   | 1.5   | 4     | 12 800                 | 6 650                      | 0.20                         |
| 1.1654              | 1.756 | 0.122 | 0.059 | 0.157 | 2 890                  | 1 500                      | 0.44<br>0.42                 |
| 29.6                | 44.6  | 3.1   | 1.5   | 4     | 12 800                 | 6 650                      | 0.18                         |
| 1.1654              | 1.756 | 0.122 | 0.059 | 0.157 | 2 890                  | 1 500                      | 0.39                         |
| 29.6                | 44.6  | 3.1   | 1.5   | 4     | 12 800                 | 6 650                      | 0.17                         |
| 1.1654              | 1.756 | 0.122 | 0.059 | 0.157 | 2 890                  | 1 500                      | 0.39                         |
| 33.9                | 49.73 | 3.2   | 1.5   | 4.1   | 14 000                 | 7 850                      | 0.20                         |
| 1.3346              | 1.958 | 0.126 | 0.059 | 0.161 | 3 150                  | 1 770                      | 0.53<br>0.51<br>0.46<br>0.44 |
| 40.8                | 59.61 | 3.2   | 2.05  | 4.2   | 19 500                 | 11 300                     | 0.33                         |
| 1.6063              | 2.347 | 0.126 | 0.081 | 0.165 | 4 400                  | 2 540                      | 0.82<br>0.77<br>0.73<br>0.66 |
| 46.8                | 68.81 | 3.3   | 2.05  | 5     | 25 700                 | 15 300                     | 0.49                         |
| 1.8425              | 2.709 | 0.130 | 0.081 | 0.197 | 5 750                  | 3 450                      | 1.21<br>1.15<br>1.08<br>1.01 |
| 53                  | 76.81 | 3.4   | 2.05  | 5     | 29 100                 | 17 800                     | 0.65                         |
| 2.0866              | 3.024 | 0.134 | 0.081 | 0.197 | 6 550                  | 4 000                      | 1.52<br>1.46                 |
| 57.5                | 81.81 | 3.5   | 2.05  | 5.1   | 32 500                 | 20 400                     | 0.70                         |
| 2.2638              | 3.221 | 0.138 | 0.081 | 0.201 | 7 350                  | 4 600                      | 1.76<br>1.68<br>1.57         |

Cuscinetti a sfere  
Con viti di bloccaggio



UCS...D1N

UCS...D1

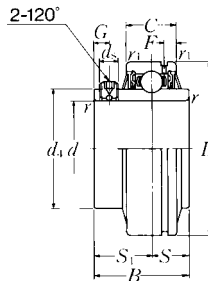
| Diametro albero<br>mm<br>inch.        | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto | Dimensioni nominali |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |                         |
|---------------------------------------|---|---------------------|----------|----------|----------|------------------------------------|--|----------|-----------------------|----------|-------------------------|
|                                       |   | <i>d</i>            | <i>D</i> | <i>B</i> | <i>C</i> | mm<br><i>r<sub>s</sub></i><br>min. | inch.<br><i>r<sub>1s</sub></i><br>min. | <i>S</i> | <i>S</i> <sub>1</sub> | <i>G</i> | <i>ds</i>               |
| 50<br>1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> | UCS210LD1N                                  | 50                  | 90       | 51.6     | 24       | 1.5                                | 1.5                                    | 19       | 32.6                  | 9        | M8×1                    |
| 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>         | UCS210-113LD1N                              | 1.8125              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |                         |
| 1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>       | UCS210-114LD1N                              | 1.8750              | 3.5433   | 2.0315   | 0.9449   | 0.059                              | 0.059                                  | 0.748    | 1.283                 | 0.354    | 5/ <sub>16</sub> -24UNF |
| 2                                     | UCS210-115LD1N                              | 1.9375              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |                         |
|                                       | UCS210-200LD1N                              | 2.0000              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |                         |
| 55<br>2                               | UCS211LD1N                                  | 55                  | 100      | 55.6     | 25       | 2                                  | 2                                      | 22.2     | 33.4                  | 9        | M8×1                    |
| 2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>        | UCS211-200LD1N                              | 2.0000              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |                         |
| 2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>         | UCS211-201LD1N                              | 2.0625              | 3.9370   | 2.1890   | 0.9843   | 0.079                              | 0.079                                  | 0.874    | 1.315                 | 0.354    | 5/ <sub>16</sub> -24UNF |
| 2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>        | UCS211-202LD1N                              | 2.1250              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |                         |
|                                       | UCS211-203LD1N                              | 2.1875              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |                         |
| 60<br>2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>   | UCS212LD1N                                  | 60                  | 110      | 65.1     | 27       | 2                                  | 2                                      | 25.4     | 39.7                  | 10       | M10×1.25                |
| 2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>        | UCS212-204LD1N                              | 2.2500              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |                         |
| 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>         | UCS212-205LD1N                              | 2.3125              | 4.3307   | 2.5630   | 1.0630   | 0.079                              | 0.079                                  | 1.000    | 1.563                 | 0.394    | 3/ <sub>8</sub> -24UNF  |
| 2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>        | UCS212-206LD1N                              | 2.3750              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |                         |
|                                       | UCS212-207LD1N                              | 2.4375              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |                         |
| 65<br>2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>   | UCS213LD1                                   | 65                  | 120      | 65.1     | 32       | 2                                  | 2                                      | 25.4     | 39.7                  | 10       | M10×1.25                |
| 2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>        | UCS213-208LD1                               | 2.5000              | 4.7244   | 2.5630   | 1.2598   | 0.079                              | 0.079                                  | 1.000    | 1.563                 | 0.394    | 3/ <sub>8</sub> -24UNF  |
|                                       | UCS213-209LD1                               | 2.5625              |          |          |          |                                    |  |          |                       |          |                         |
| 70                                    | UCS214LD1                                   | 70                  | 125      | 74.6     | 33       | 2                                  | 2                                      | 30.2     | 44.4                  | 12       | M10×1.25                |
| 75                                    | UCS215LD1                                   | 75                  | 130      | 77.8     | 34       | 2                                  | 2                                      | 33.3     | 44.5                  | 12       | M10×1.25                |
| 80                                    | UCS216LD1                                   | 80                  | 140      | 82.6     | 35       | 2.5                                | 2.5                                    | 33.3     | 49.3                  | 12       | M10×1.25                |
| 85                                    | UCS217LD1                                   | 85                  | 150      | 85.7     | 36       | 2.5                                | 2.5                                    | 34.1     | 51.6                  | 12       | M12×1.5                 |
| 90                                    | UCS218LD1                                   | 90                  | 160      | 96       | 37       | 2.5                                | 2.5                                    | 39.7     | 56.3                  | 12       | M12×1.5                 |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| $d_4$  | Dimensioni nominali |       |       |       | Coefficients di carico |          | Massa<br>kg lb       |
|--------|---------------------|-------|-------|-------|------------------------|----------|----------------------|
|        | $D_1$               | $a$   | $b$   | $F$   | $C_r$                  | $C_{or}$ |                      |
|        | mm                  | mm    | mm    | mm    | N                      | lbf      |                      |
| 62.4   | 86.79               | 3.7   | 2.85  | 5.6   | 35 000                 | 23 200   | 0.80<br>2.03         |
| 2.4567 | 3.417               | 0.146 | 0.112 | 0.220 | 7 900                  | 5 200    | 1.92<br>1.81<br>1.69 |
| 69     | 96.80               | 4.4   | 2.85  | 5.9   | 43 500                 | 29 200   | 1.08<br>2.71         |
| 2.7165 | 3.811               | 0.173 | 0.112 | 0.232 | 9 750                  | 6 550    | 2.60<br>2.46<br>2.34 |
| 77     | 106.81              | 4.4   | 2.85  | 6     | 525 00                 | 36 000   | 1.59<br>3.78         |
| 3.0315 | 4.205               | 0.173 | 0.112 | 0.236 | 11 800                 | 8 150    | 3.62<br>3.45<br>3.29 |
| 82.5   | —                   | —     | —     | 6.8   | 57 500                 | 40 000   | 1.92<br>4.41         |
| 3.2480 | —                   | —     | —     | 0.268 | 12 900                 | 9 000    | 4.24                 |
| 87     | —                   | —     | —     | 7     | 62 000                 | 44 000   | 2.17                 |
| 93     | —                   | —     | —     | 7     | 66 000                 | 49 500   | 2.43                 |
| 98.1   | —                   | —     | —     | 7.5   | 72 500                 | 53 000   | 2.89                 |
| 106.4  | —                   | —     | —     | 7.5   | 83 500                 | 64 000   | 3.47                 |
| 111.6  | —                   | —     | —     | 7     | 96 000                 | 71 500   | 4.46                 |



**Cuscinetti a sfere**  
**Con viti di bloccaggio**

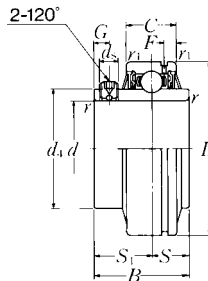


| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto | Dimensioni nominali |            |           |           |                                    |  |           |                       |           |                       |
|--------------------------------|---|---------------------|------------|-----------|-----------|------------------------------------|--|-----------|-----------------------|-----------|-----------------------|
|                                |   | <i>d</i>            | <i>D</i>   | <i>B</i>  | <i>C</i>  | mm<br><i>r<sub>s</sub></i><br>min. | inch.<br><i>r<sub>1s</sub></i><br>min. | <i>S</i>  | <i>S</i> <sub>1</sub> | <i>G</i>  | <i>d<sub>s</sub></i>  |
| <b>25</b>                      | <b>UCS305D1</b>                             | <b>25</b>           | <b>62</b>  | <b>38</b> | <b>20</b> | <b>1.5</b>                         | <b>0.6</b>                             | <b>15</b> | <b>23</b>             | <b>6</b>  | <b>M6×0.75</b>        |
| $\frac{13}{16}$                | <b>UCS305-013D1</b>                         | 0.8125              |            |           |           |                                    |  |           |                       |           |                       |
| $\frac{7}{8}$                  | <b>UCS305-014D1</b>                         | 0.8750              | 2.4409     | 1.4961    | 0.7874    | 0.059                              | 0.024                                  | 0.591     | 0.906                 | 0.236     | $\frac{1}{4}$ -28UNF  |
| $\frac{15}{16}$                | <b>UCS305-015D1</b>                         | 0.9375              |            |           |           |                                    |  |           |                       |           |                       |
| <b>1</b>                       | <b>UCS305-100D1</b>                         | 1.0000              |            |           |           |                                    |  |           |                       |           |                       |
| <b>30</b>                      | <b>UCS306D1</b>                             | <b>30</b>           | <b>72</b>  | <b>43</b> | <b>23</b> | <b>1.5</b>                         | <b>1</b>                               | <b>17</b> | <b>26</b>             | <b>6</b>  | <b>M6×0.75</b>        |
| $\frac{11}{16}$                | <b>UCS306-101D1</b>                         | 1.0625              |            |           |           |                                    |  |           |                       |           |                       |
| $\frac{11}{8}$                 | <b>UCS306-102D1</b>                         | 1.1250              | 2.8346     | 1.6929    | 0.9055    | 0.059                              | 0.039                                  | 0.669     | 1.024                 | 0.236     | $\frac{1}{4}$ -28UNF  |
| $\frac{13}{16}$                | <b>UCS306-103D1</b>                         | 1.1875              |            |           |           |                                    |  |           |                       |           |                       |
| <b>35</b>                      | <b>UCS307D1</b>                             | <b>35</b>           | <b>80</b>  | <b>48</b> | <b>25</b> | <b>2</b>                           | <b>1</b>                               | <b>19</b> | <b>29</b>             | <b>8</b>  | <b>M8×1</b>           |
| $\frac{11}{4}$                 | <b>UCS307-104D1</b>                         | 1.2500              |            |           |           |                                    |  |           |                       |           |                       |
| $\frac{13}{16}$                | <b>UCS307-105D1</b>                         | 1.3125              | 3.1496     | 1.8898    | 0.9843    | 0.079                              | 0.039                                  | 0.748     | 1.142                 | 0.315     | $\frac{5}{16}$ -24UNF |
| $\frac{13}{8}$                 | <b>UCS307-106D1</b>                         | 1.3750              |            |           |           |                                    |  |           |                       |           |                       |
| $\frac{17}{16}$                | <b>UCS307-107D1</b>                         | 1.4375              |            |           |           |                                    |  |           |                       |           |                       |
| <b>40</b>                      | <b>UCS308D1</b>                             | <b>40</b>           | <b>90</b>  | <b>52</b> | <b>27</b> | <b>2</b>                           | <b>1</b>                               | <b>19</b> | <b>33</b>             | <b>10</b> | <b>M10×1.25</b>       |
| $\frac{11}{2}$                 | <b>UCS308-108D1</b>                         | 1.5000              | 3.5433     | 2.0472    | 1.0630    | 0.079                              | 0.039                                  | 0.748     | 1.299                 | 0.394     | $\frac{3}{8}$ -24UNF  |
| $\frac{13}{16}$                | <b>UCS308-109D1</b>                         | 1.5625              |            |           |           |                                    |  |           |                       |           |                       |
| <b>45</b>                      | <b>UCS309D1</b>                             | <b>45</b>           | <b>100</b> | <b>57</b> | <b>29</b> | <b>2</b>                           | <b>1</b>                               | <b>22</b> | <b>35</b>             | <b>10</b> | <b>M10×1.25</b>       |
| $\frac{13}{8}$                 | <b>UCS309-110D1</b>                         | 1.6250              |            |           |           |                                    |  |           |                       |           |                       |
| $\frac{111}{16}$               | <b>UCS309-111D1</b>                         | 1.6875              | 3.9370     | 2.2441    | 1.1417    | 0.079                              | 0.039                                  | 0.866     | 1.378                 | 0.394     | $\frac{3}{8}$ -24UNF  |
| $\frac{13}{4}$                 | <b>UCS309-112D1</b>                         | 1.7500              |            |           |           |                                    |  |           |                       |           |                       |
| <b>50</b>                      | <b>UCS310D1</b>                             | <b>50</b>           | <b>110</b> | <b>61</b> | <b>32</b> | <b>2.5</b>                         | <b>1.5</b>                             | <b>22</b> | <b>39</b>             | <b>12</b> | <b>M12×1.5</b>        |
| $\frac{113}{16}$               | <b>UCS310-113D1</b>                         | 1.8125              |            |           |           |                                    |  |           |                       |           |                       |
| $\frac{17}{8}$                 | <b>UCS310-114D1</b>                         | 1.8750              | 4.3307     | 2.4016    | 1.2598    | 0.098                              | 0.059                                  | 0.866     | 1.535                 | 0.472     | $\frac{1}{2}$ -20UNF  |
| $\frac{151}{16}$               | <b>UCS310-115D1</b>                         | 1.9375              |            |           |           |                                    |  |           |                       |           |                       |
| <b>55</b>                      | <b>UCS311D1</b>                             | <b>55</b>           | <b>120</b> | <b>66</b> | <b>34</b> | <b>2.5</b>                         | <b>1.5</b>                             | <b>25</b> | <b>41</b>             | <b>12</b> | <b>M12×1.5</b>        |
| <b>2</b>                       | <b>UCS311-200D1</b>                         | 2.0000              |            |           |           |                                    |  |           |                       |           |                       |
| $\frac{21}{16}$                | <b>UCS311-201D1</b>                         | 2.0625              | 4.7244     | 2.5984    | 1.3386    | 0.098                              | 0.059                                  | 0.984     | 1.614                 | 0.472     | $\frac{1}{2}$ -20UNF  |
| $\frac{21}{8}$                 | <b>UCS311-202D1</b>                         | 2.1250              |            |           |           |                                    |  |           |                       |           |                       |
| $\frac{23}{16}$                | <b>UCS311-203D1</b>                         | 2.1875              |            |           |           |                                    |  |           |                       |           |                       |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Dimensioni nominali |       | Coefficients di carico |                     | Massa                |
|---------------------|-------|------------------------|---------------------|----------------------|
| mm                  | inch. | N                      | lbf                 |                      |
| $d_4$               | $F$   | dinamico<br>$C_r$      | statico<br>$C_{Or}$ | kg lb                |
| 36.8                | 4.3   | 21 200                 | 10 900              | 0.37<br>0.94         |
| 1.4488              | 0.169 | 4 750                  | 2 460               | 0.90<br>0.83<br>0.81 |
| 44.9                | 5.1   | 26 700                 | 15 000              | 0.58<br>1.39         |
| 1.7677              | 0.201 | 6 000                  | 3 400               | 1.33<br>1.28         |
| 49.4                | 5.3   | 33 500                 | 19 100              | 0.74<br>1.77         |
| 1.9449              | 0.209 | 7 500                  | 4 300               | 1.70<br>1.64<br>1.57 |
| 56                  | 5.6   | 40 500                 | 24 000              | 1.00<br>2.32         |
| 2.2047              | 0.220 | 9 150                  | 5 400               | 2.23                 |
| 63.5                | 5.8   | 53 000                 | 32 000              | 1.33<br>3.17         |
| 2.5000              | 0.228 | 11 900                 | 7 200               | 3.09<br>2.98         |
| 70.6                | 6.3   | 62 000                 | 38 500              | 1.72<br>4.10         |
| 2.7795              | 0.248 | 13 900                 | 8 600               | 3.99<br>3.85         |
| 76.6                | 6.5   | 71 500                 | 45 000              | 2.15<br>5.14         |
| 3.0157              | 0.256 | 16 100                 | 10 100              | 4.99<br>4.85<br>4.68 |

**Cuscinetti a sfere**  
**Con viti di bloccaggio**

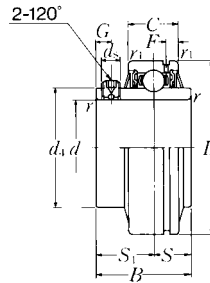


| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto | Dimensioni nominali |            |           |           |                                    |  |           |                      |           |                      |
|--------------------------------|---|---------------------|------------|-----------|-----------|------------------------------------|--|-----------|----------------------|-----------|----------------------|
|                                |   | <i>d</i>            | <i>D</i>   | <i>B</i>  | <i>C</i>  | mm<br><i>r<sub>s</sub></i><br>min. | inch.<br><i>r<sub>1s</sub></i><br>min. | <i>S</i>  | <i>S<sub>1</sub></i> | <i>G</i>  | <i>d<sub>s</sub></i> |
| <b>60</b>                      | <b>UCS312D1</b>                             | <b>60</b>           | <b>130</b> | <b>71</b> | <b>36</b> | <b>2.5</b>                         | <b>1.5</b>                             | <b>26</b> | <b>45</b>            | <b>12</b> | <b>M12×1.5</b>       |
| <b>2¼</b>                      | <b>UCS312-204D1</b>                         | 2.2500              |            |           |           |                                    |  |           |                      |           |                      |
| <b>2⅜</b>                      | <b>UCS312-205D1</b>                         | 2.3125              | 5.1181     | 2.7953    | 1.4173    | 0.098                              | 0.059                                  | 1.024     | 1.772                | 0.472     | ½-20UNF              |
| <b>2⅝</b>                      | <b>UCS312-206D1</b>                         | 2.3750              |            |           |           |                                    |  |           |                      |           |                      |
| <b>2⅞</b>                      | <b>UCS312-207D1</b>                         | 2.4375              |            |           |           |                                    |  |           |                      |           |                      |
| <b>65</b>                      | <b>UCS313D1</b>                             | <b>65</b>           | <b>140</b> | <b>75</b> | <b>39</b> | <b>2.5</b>                         | <b>2</b>                               | <b>30</b> | <b>45</b>            | <b>12</b> | <b>M12×1.5</b>       |
| <b>2½</b>                      | <b>UCS313-208D1</b>                         | 2.5000              | 5.5118     | 2.9528    | 1.5354    | 0.098                              | 0.079                                  | 1.181     | 1.772                | 0.472     | ½-20UNF              |
| <b>2⅝</b>                      | <b>UCS313-209D1</b>                         | 2.5625              |            |           |           |                                    |  |           |                      |           |                      |
| <b>70</b>                      | <b>UCS314D1</b>                             | <b>70</b>           | <b>150</b> | <b>78</b> | <b>41</b> | <b>2.5</b>                         | <b>2</b>                               | <b>33</b> | <b>45</b>            | <b>12</b> | <b>M12×1.5</b>       |
| <b>2⅝</b>                      | <b>UCS314-210D1</b>                         | 2.6250              |            |           |           |                                    |  |           |                      |           |                      |
| <b>2⅞</b>                      | <b>UCS314-211D1</b>                         | 2.6875              | 5.9055     | 3.0709    | 1.6142    | 0.098                              | 0.079                                  | 1.299     | 1.772                | 0.472     | ½-20UNF              |
| <b>2¾</b>                      | <b>UCS314-212D1</b>                         | 2.7500              |            |           |           |                                    |  |           |                      |           |                      |
| <b>75</b>                      | <b>UCS315D1</b>                             | <b>75</b>           | <b>160</b> | <b>82</b> | <b>43</b> | <b>2.5</b>                         | <b>2</b>                               | <b>32</b> | <b>50</b>            | <b>14</b> | <b>M14×1.5</b>       |
| <b>2⅞</b>                      | <b>UCS315-213D1</b>                         | 2.8125              |            |           |           |                                    |  |           |                      |           |                      |
| <b>2⅞</b>                      | <b>UCS315-214D1</b>                         | 2.8750              | 6.2992     | 3.2283    | 1.6929    | 0.098                              | 0.079                                  | 1.260     | 1.969                | 0.551     | ⅝-18UNF              |
| <b>2⅞</b>                      | <b>UCS315-215D1</b>                         | 2.9375              |            |           |           |                                    |  |           |                      |           |                      |
| <b>3</b>                       | <b>UCS315-300D1</b>                         | 3.0000              |            |           |           |                                    |  |           |                      |           |                      |
| <b>80</b>                      | <b>UCS316D1</b>                             | <b>80</b>           | <b>170</b> | <b>86</b> | <b>45</b> | <b>2.5</b>                         | <b>2</b>                               | <b>34</b> | <b>52</b>            | <b>14</b> | <b>M14×1.5</b>       |
| <b>3⅛</b>                      | <b>UCS316-301D1</b>                         | 3.0625              |            |           |           |                                    |  |           |                      |           |                      |
| <b>3⅛</b>                      | <b>UCS316-302D1</b>                         | 3.1250              | 6.6929     | 3.3858    | 1.7717    | 0.098                              | 0.079                                  | 1.339     | 2.047                | 0.551     | ⅝-18UNF              |
| <b>3⅜</b>                      | <b>UCS316-303D1</b>                         | 3.1875              |            |           |           |                                    |  |           |                      |           |                      |
| <b>85</b>                      | <b>UCS317D1</b>                             | <b>85</b>           | <b>180</b> | <b>96</b> | <b>47</b> | <b>3</b>                           | <b>2.5</b>                             | <b>40</b> | <b>56</b>            | <b>16</b> | <b>M16×1.5</b>       |
| <b>3¼</b>                      | <b>UCS317-304D1</b>                         | 3.2500              |            |           |           |                                    |  |           |                      |           |                      |
| <b>3⅝</b>                      | <b>UCS317-305D1</b>                         | 3.3125              | 7.0866     | 3.7795    | 1.8504    | 0.118                              | 0.098                                  | 1.575     | 2.205                | 0.630     | ⅝-18UNF              |
| <b>3⅞</b>                      | <b>UCS317-307D1</b>                         | 3.4375              |            |           |           |                                    |  |           |                      |           |                      |
| <b>90</b>                      | <b>UCS318D1</b>                             | <b>90</b>           | <b>190</b> | <b>96</b> | <b>49</b> | <b>3</b>                           | <b>2.5</b>                             | <b>40</b> | <b>56</b>            | <b>16</b> | <b>M16×1.5</b>       |
| <b>3⅞</b>                      | <b>UCS318-307D1</b>                         | 3.4375              | 7.4803     | 3.7795    | 1.9291    | 0.118                              | 0.098                                  | 1.575     | 2.205                | 0.630     | ⅝-18UNF              |
| <b>3½</b>                      | <b>UCS318-308D1</b>                         | 3.5000              |            |           |           |                                    |  |           |                      |           |                      |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Dimensioni nominali |       | Coefficients di carico |                     | Massa                |
|---------------------|-------|------------------------|---------------------|----------------------|
| mm                  | inch. | N                      | lbf                 | kg lb                |
| $d_4$               | $F$   | dinamico<br>$C_r$      | statico<br>$C_{Or}$ |                      |
| 82.7                | 6.7   | 82 000                 | 52 000              | 2.70<br>6.27         |
| 3.2559              | 0.264 | 18 400                 | 11 700              | 6.10<br>5.89<br>5.72 |
| 88.2                | 7.5   | 92 500                 | 60 000              | 3.37<br>7.63         |
| 3.4724              | 0.295 | 20 800                 | 13 400              | 7.41                 |
| 94.8                | 7.5   | 104 000                | 68 000              | 4.03<br>9.37         |
| 3.7323              | 0.295 | 23 400                 | 15 300              | 9.13<br>8.91         |
| 101.3               | 7.7   | 113 000                | 77 000              | 4.88<br>11.4         |
| 3.9882              | 0.303 | 25 500                 | 17 400              | 11.1<br>10.9<br>10.6 |
| 107.9               | 7.8   | 123 000                | 86 500              | 5.74<br>13.0         |
| 4.2480              | 0.307 | 27 600                 | 19 500              | 12.7<br>12.5         |
| 114.4               | 8.2   | 133 000                | 97 000              | 6.88<br>15.7         |
| 4.5039              | 0.323 | 29 800                 | 21 800              | 15.4<br>14.7         |
| 120.9               | 8.5   | 143 000                | 107 000             | 7.80<br>17.8         |
| 4.7598              | 0.335 | 32 000                 | 24 100              | 17.4                 |

**Cuscinetti a sfere**  
**Con viti di bloccaggio**

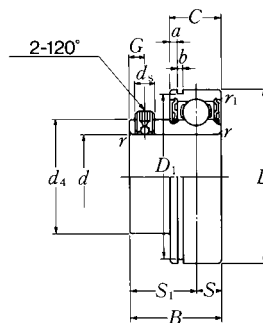


| Diametro albero<br>mm<br>inch.      | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto | Dimensioni nominali |          |          |          |                                    |  |          |                      |          |                      |
|-------------------------------------|---|---------------------|----------|----------|----------|------------------------------------|--|----------|----------------------|----------|----------------------|
|                                     |   | <i>d</i>            | <i>D</i> | <i>B</i> | <i>C</i> | mm<br><i>r<sub>s</sub></i><br>min. | inch.<br><i>r<sub>1s</sub></i><br>min. | <i>S</i> | <i>S<sub>1</sub></i> | <i>G</i> | <i>d<sub>s</sub></i> |
| <b>95</b>                           | <b>UCS319D1</b>                             | 95                  | 200      | 103      | 51       | 3                                  | 2.5                                    | 41       | 62                   | 16       | M16×1.5              |
| <b>3<sup>5</sup>/<sub>8</sub></b>   | <b>UCS319-310D1</b>                         | 3.6250              |          |          |          |                                    |  |          |                      |          |                      |
| <b>3<sup>11</sup>/<sub>16</sub></b> | <b>UCS319-311D1</b>                         | 3.6875              | 7.8740   | 4.0551   | 2.0079   | 0.118                              | 0.098                                  | 1.614    | 2.441                | 0.630    | 5/8-18UNF            |
| <b>3<sup>3</sup>/<sub>4</sub></b>   | <b>UCS319-312D1</b>                         | 3.7500              |          |          |          |                                    |  |          |                      |          |                      |
| <b>100</b>                          | <b>UCS320D1</b>                             | 100                 | 215      | 108      | 55       | 3                                  | 2.5                                    | 42       | 66                   | 18       | M18×1.5              |
| <b>3<sup>13</sup>/<sub>16</sub></b> | <b>UCS320-313D1</b>                         | 3.8125              |          |          |          |                                    |  |          |                      |          |                      |
| <b>3<sup>7</sup>/<sub>8</sub></b>   | <b>UCS320-314D1</b>                         | 3.8750              | 8.4646   | 4.2520   | 2.1654   | 0.118                              | 0.098                                  | 1.654    | 2.598                | 0.709    | 5/8-18UNF            |
| <b>3<sup>15</sup>/<sub>16</sub></b> | <b>UCS320-315D1</b>                         | 3.9375              |          |          |          |                                    |  |          |                      |          |                      |
| <b>4</b>                            | <b>UCS320-400D1</b>                         | 4.0000              |          |          |          |                                    |  |          |                      |          |                      |
| <b>105</b>                          | <b>UCS321D1</b>                             | 105                 | 225      | 112      | 57       | 3                                  | 2.5                                    | 44       | 68                   | 18       | M18×1.5              |
| <b>110</b>                          | <b>UCS322D1</b>                             | 110                 | 240      | 117      | 59       | 3                                  | 2.5                                    | 46       | 71                   | 18       | M18×1.5              |
| <b>120</b>                          | <b>UCS324D1</b>                             | 120                 | 260      | 126      | 63       | 3                                  | 3                                      | 51       | 75                   | 18       | M18×1.5              |
| <b>130</b>                          | <b>UCS326D1</b>                             | 130                 | 280      | 135      | 67       | 4                                  | 3                                      | 54       | 81                   | 20       | M20×1.5              |
| <b>140</b>                          | <b>UCS328D1</b>                             | 140                 | 300      | 145      | 71       | 4                                  | 3                                      | 59       | 86                   | 20       | M20×1.5              |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Dimensioni nominali |       | Coefficients di carico |                     | Massa                |
|---------------------|-------|------------------------|---------------------|----------------------|
| mm                  | inch. | N                      | lbf                 |                      |
| $d_4$               | $F$   | dinamico<br>$C_r$      | statico<br>$C_{Or}$ | kg lb                |
| 127.5               | 8.7   | 153 000                | 119 000             | 8.97<br>20.5         |
| 5.0197              | 0.343 | 34 500                 | 26 600              | 20.1<br>19.7         |
| 135.6               | 9     | 173 000                | 141 000             | 11.1<br>25.4         |
| 5.3386              | 0.354 | 39 000                 | 31 500              | 24.9<br>24.5<br>24.1 |
| 142.1               | 9.2   | 184 000                | 153 000             | 12.6                 |
| 151.7               | 9     | 205 000                | 170 000             | 14.7                 |
| 165.2               | 10    | 207 000                | 185 000             | 19.0                 |
| 178.3               | 10.5  | 229 000                | 214 000             | 23.6                 |
| 190.4               | 11.5  | 253 000                | 246 000             | 29.2                 |

Cuscinetti a sfere  
Con viti di bloccaggio

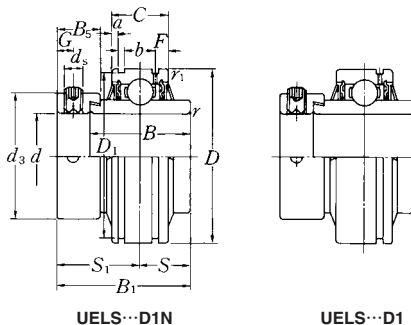


| Diametro<br>albero | Appellativo<br>del<br>cuscinetto | Dimensioni nominali |          |          |          |                               |                                      |                   |                       |          |                       |                       |
|--------------------|----------------------------------|---------------------|----------|----------|----------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------|-----------------------|----------|-----------------------|-----------------------|
|                    |                                  | <i>d</i>            | <i>D</i> | <i>B</i> | <i>C</i> | <i>r</i> <sub>s</sub><br>min. | mm<br><i>r</i> <sub>1s</sub><br>min. | inch.<br><i>S</i> | <i>S</i> <sub>1</sub> | <i>G</i> | <i>d</i> <sub>s</sub> | <i>d</i> <sub>4</sub> |
| 12                 | ASS201N                          | 12                  | 40       | 22       | 12       | 0.6                           | 0.6                                  | 6                 | 16                    | 4.2      | M5×0.8                | 24.3                  |
| 1/2                | ASS201-008N                      | 0.5000              | 1.5748   | 0.8661   | 0.4724   | 0.024                         | 0.024                                | 0.236             | 0.630                 | 0.165    | No.10-32UNF           | 0.957                 |
| 15                 | ASS202N                          | 15                  | 40       | 22       | 12       | 0.6                           | 0.6                                  | 6                 | 16                    | 4.2      | M5×0.8                | 24.3                  |
| 9/16               | ASS202-009N                      | 0.5625              | 1.5748   | 0.8661   | 0.4724   | 0.024                         | 0.024                                | 0.236             | 0.630                 | 0.165    | No.10-32UNF           | 0.957                 |
| 5/8                | ASS202-010N                      | 0.6250              |          |          |          |                               |                                      |                   |                       |          |                       |                       |
| 17                 | ASS203N                          | 17                  | 40       | 22       | 12       | 0.6                           | 0.6                                  | 6                 | 16                    | 4.2      | M5×0.8                | 24.3                  |
| 1 1/16             | ASS203-011N                      | 0.6875              | 1.5748   | 0.8661   | 0.4724   | 0.024                         | 0.024                                | 0.236             | 0.630                 | 0.165    | No.10-32UNF           | 0.957                 |
| 20                 | ASS204N                          | 20                  | 47       | 25       | 14       | 1                             | 0.6                                  | 7                 | 18                    | 4.2      | M5×0.8                | 29.6                  |
| 3/4                | ASS204-012N                      | 0.7500              | 1.8504   | 0.9843   | 0.5512   | 0.039                         | 0.024                                | 0.276             | 0.709                 | 0.165    | No.10-32UNF           | 1.165                 |
| 25                 | ASS205N                          | 25                  | 52       | 27       | 15       | 1                             | 0.6                                  | 7.5               | 19.5                  | 5        | M5×0.8                | 33.9                  |
| 13/16              | ASS205-013N                      | 0.8125              |          |          |          |                               |                                      |                   |                       |          |                       |                       |
| 7/8                | ASS205-014N                      | 0.8750              | 2.0472   | 1.0630   | 0.5906   | 0.039                         | 0.024                                | 0.295             | 0.768                 | 0.197    | No.10-32UNF           | 1.335                 |
| 15/16              | ASS205-015N                      | 0.9375              |          |          |          |                               |                                      |                   |                       |          |                       |                       |
| 1                  | ASS205-100N                      | 1.0000              |          |          |          |                               |                                      |                   |                       |          |                       |                       |
| 30                 | ASS206N                          | 30                  | 62       | 29       | 16       | 1                             | 0.6                                  | 8                 | 21                    | 5        | M6×0.75               | 40.8                  |
| 1 1/16             | ASS206-101N                      | 1.0625              |          |          |          |                               |                                      |                   |                       |          |                       |                       |
| 1 1/8              | ASS206-102N                      | 1.1250              | 2.4409   | 1.1417   | 0.6299   | 0.039                         | 0.024                                | 0.315             | 0.827                 | 0.197    | 1/4-28UNF             | 1.606                 |
| 1 3/16             | ASS206-103N                      | 1.1875              |          |          |          |                               |                                      |                   |                       |          |                       |                       |
| 1 1/4              | ASS206-104N                      | 1.2500              |          |          |          |                               |                                      |                   |                       |          |                       |                       |
| 35                 | ASS207N                          | 35                  | 72       | 34       | 17       | 1.5                           | 0.6                                  | 8.5               | 25.5                  | 6        | M6×0.75               | 46.8                  |
| 1 1/4              | ASS207-104N                      | 1.2500              |          |          |          |                               |                                      |                   |                       |          |                       |                       |
| 1 3/16             | ASS207-105N                      | 1.3125              | 2.8346   | 1.3386   | 0.6693   | 0.059                         | 0.024                                | 0.335             | 1.004                 | 0.236    | 1/4-28UNF             | 1.843                 |
| 1 3/8              | ASS207-106N                      | 1.3750              |          |          |          |                               |                                      |                   |                       |          |                       |                       |
| 1 1/2              | ASS207-107N                      | 1.4375              |          |          |          |                               |                                      |                   |                       |          |                       |                       |
| 40                 | ASS208N                          | 40                  | 80       | 38       | 18       | 1.5                           | 0.6                                  | 9                 | 29                    | 8        | M8×1                  | 53                    |
| 1 1/2              | ASS208-108N                      | 1.5000              | 3.1496   | 1.4961   | 0.7087   | 0.059                         | 0.024                                | 0.354             | 1.142                 | 0.315    | 5/16-24UNF            | 2.087                 |
| 1 3/16             | ASS208-109N                      | 1.5625              |          |          |          |                               |                                      |                   |                       |          |                       |                       |

| Dimensioni nominali   |          |          | Coefficienti di carico                |   | Peso  |
|-----------------------|----------|----------|---------------------------------------|---|-------|
| <i>D</i> <sub>1</sub> | <i>a</i> | <i>b</i> | N<br>dinamico<br><i>C<sub>r</sub></i> | lbf<br>statico<br><i>C<sub>0r</sub></i> |       |
| mm                    | inch.    |          |                                       |   | kg lb |
| 38.1                  | 1.98     | 1.5      | 9 600                                 | 4 600                                   | 0.12  |
| 1.500                 | 0.078    | 0.059    | 2 160                                 | 1 030                                   | 0.24  |
| 38.1                  | 1.98     | 1.5      | 9 600                                 | 4 600                                   | 0.11  |
| 1.500                 | 0.078    | 0.059    | 2 160                                 | 1 030                                   | 0.23  |
|                       |          |          |                                       |   | 0.22  |
| 38.1                  | 1.98     | 1.5      | 9 600                                 | 4 600                                   | 0.10  |
| 1.500                 | 0.078    | 0.059    | 2 160                                 | 1 030                                   | 0.20  |
| 44.6                  | 2.38     | 1.5      | 12 800                                | 6 650                                   | 0.17  |
| 1.756                 | 0.094    | 0.059    | 2 890                                 | 1 500                                   | 0.33  |
| 49.73                 | 2.38     | 1.5      | 14 000                                | 7 850                                   | 0.20  |
|                       |          |          |                                       |   | 0.46  |
| 1.958                 | 0.094    | 0.059    | 3 150                                 | 1 770                                   | 0.44  |
|                       |          |          |                                       |   | 0.42  |
|                       |          |          |                                       |   | 0.39  |
| 59.61                 | 3.18     | 2.05     | 19 500                                | 11 300                                  | 0.31  |
|                       |          |          |                                       |   | 0.67  |
| 2.347                 | 0.125    | 0.081    | 4 400                                 | 2 540                                   | 0.65  |
|                       |          |          |                                       |   | 0.63  |
|                       |          |          |                                       |   | 0.61  |
| 68.81                 | 3.18     | 2.05     | 25 700                                | 15 300                                  | 0.49  |
|                       |          |          |                                       |   | 1.18  |
| 2.709                 | 0.125    | 0.081    | 5 750                                 | 3 450                                   | 1.05  |
|                       |          |          |                                       |   | 0.93  |
|                       |          |          |                                       |   | 0.81  |
| 76.81                 | 3.18     | 2.05     | 29 100                                | 17 800                                  | 0.50  |
|                       |          |          |                                       |   | 1.15  |
| 3.024                 | 0.125    | 0.081    | 6 550                                 | 4 000                                   | 1.06  |



## Cuscinetti a sfere Bloccaggio con anello eccentrico

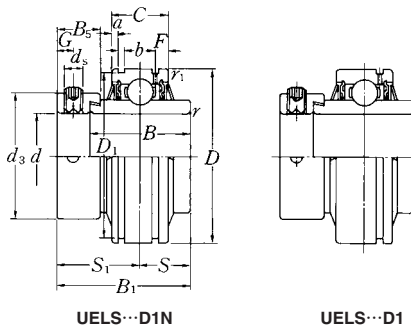


| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto   | Dimensioni nominali |          |                       |          |          |                             |                             |          |                       |          |
|--|--|---------------------|----------|-----------------------|----------|----------|-----------------------------|-----------------------------|----------|-----------------------|----------|
|  |  | <i>d</i>            | <i>D</i> | <i>B</i> <sub>1</sub> | <i>B</i> | <i>C</i> | <i>r</i> <sub>1s</sub> min. | <i>r</i> <sub>1s</sub> min. | <i>S</i> | <i>S</i> <sub>1</sub> | <i>G</i> |
| 20<br>3/4                                | <b>UELS204LD1NW3</b><br><b>UELS204-012LD1NW3</b>   | 20                  | 47       | 43.7                  | 34.2     | 17       | 1                           | 0.6                         | 17.1     | 26.6                  | 4.8      |
| 25<br>13/16<br>7/8<br>15/16<br>1         | <b>UELS205LD1NW3</b><br><b>UELS205-013LD1NW3</b><br><b>UELS205-014LD1NW3</b><br><b>UELS205-015LD1NW3</b><br><b>UELS205-100LD1NW3</b> | 25                  | 52       | 44.4                  | 34.9     | 17       | 1                           | 0.6                         | 17.5     | 26.9                  | 4.8      |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>UELS206LD1NW3</b><br><b>UELS206-101LD1NW3</b><br><b>UELS206-102LD1NW3</b><br><b>UELS206-103LD1NW3</b><br><b>UELS206-104LD1NW3</b> | 30                  | 62       | 48.4                  | 36.5     | 19       | 1                           | 1                           | 18.3     | 30.1                  | 6        |
| 35<br>1 1/4<br>1 5/16<br>1 3/8<br>1 7/16 | <b>UELS207LD1NW3</b><br><b>UELS207-104LD1NW3</b><br><b>UELS207-105LD1NW3</b><br><b>UELS207-106LD1NW3</b><br><b>UELS207-107LD1NW3</b> | 35                  | 72       | 51.1                  | 37.6     | 20       | 1.5                         | 1.5                         | 18.8     | 32.3                  | 6.8      |
| 40<br>1 1/2<br>1 9/16                    | <b>UELS208LD1NW3</b><br><b>UELS208-108LD1NW3</b><br><b>UELS208-109LD1NW3</b>   | 40                  | 80       | 56.3                  | 42.8     | 21       | 1.5                         | 1.5                         | 21.4     | 34.9                  | 6.8      |
| 45<br>1 5/8<br>1 11/16<br>1 3/4          | <b>UELS209LD1NW3</b><br><b>UELS209-110LD1NW3</b><br><b>UELS209-111LD1NW3</b><br><b>UELS209-112LD1NW3</b>                             | 45                  | 85       | 56.3                  | 42.8     | 22       | 1.5                         | 1.5                         | 21.4     | 34.9                  | 6.8      |
| 50<br>1 13/16<br>1 7/8<br>1 15/16<br>2   | <b>UELS210LD1NW3</b><br><b>UELS210-113LD1NW3</b><br><b>UELS210-114LD1NW3</b><br><b>UELS210-115LD1NW3</b><br><b>UELS210-200LD1NW3</b> | 50                  | 90       | 62.7                  | 49.2     | 24       | 1.5                         | 1.5                         | 24.6     | 38.1                  | 6.8      |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi riutilizzabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| <i>d<sub>s</sub></i> | <i>d<sub>3</sub></i> | Dimensioni nominali  |                      | <i>a</i> | <i>b</i> | <i>F</i> | Coefficients di carico |                       | Massa |      |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------|----------|----------|------------------------|-----------------------|-------|------|
|                      |                      | <i>B<sub>5</sub></i> | <i>D<sub>1</sub></i> |          |          |          | <i>C<sub>r</sub></i>   | <i>C<sub>or</sub></i> | kg    | lb   |
|                      |                      | mm                   | inch.                |          |          |          | N<br>dinamico          | lbf<br>statico        |       |      |
| M6×0.75              | 33                   | 13.5                 | 44.6                 | 3.1      | 1.5      | 4        | 12 800                 | 6 650                 | 0.23  |      |
| ¼-28UNF              | 1.299                | 0.531                | 1.756                | 0.122    | 0.059    | 0.157    | 2 890                  | 1 500                 | 0.45  |      |
| M6×0.75              | 38                   | 13.5                 | 49.73                | 3.2      | 1.5      | 4.1      | 14 000                 | 7 850                 | 0.27  |      |
| ¼-28UNF              | 1.496                | 0.531                | 1.958                | 0.126    | 0.059    | 0.161    | 3 150                  | 1 770                 | 0.61  | 0.58 |
|                      |                      |                      |                      |          |          |          |                        |                       | 0.55  | 0.51 |
| M8×1                 | 44.5                 | 15.9                 | 59.61                | 3.2      | 2.05     | 4.2      | 19 500                 | 11 300                | 0.45  |      |
| ⅝-24UNF              | 1.752                | 0.626                | 2.347                | 0.126    | 0.081    | 0.165    | 4 400                  | 2 540                 | 0.94  | 0.89 |
|                      |                      |                      |                      |          |          |          |                        |                       | 0.84  | 0.80 |
| M10×1.25             | 55.5                 | 17.5                 | 68.81                | 3.3      | 2.05     | 5        | 25 700                 | 15 300                | 0.60  |      |
| ⅜-24UNF              | 2.185                | 0.689                | 2.709                | 0.130    | 0.081    | 0.197    | 5 750                  | 3 450                 | 1.45  | 1.40 |
|                      |                      |                      |                      |          |          |          |                        |                       | 1.35  | 1.28 |
| M10×1.25             | 60                   | 18.3                 | 76.81                | 3.4      | 2.05     | 5        | 29 100                 | 17 800                | 0.79  |      |
| ⅜-24UNF              | 2.362                | 0.720                | 3.024                | 0.134    | 0.081    | 0.197    | 6 550                  | 4 000                 | 1.90  | 1.82 |
|                      |                      |                      |                      |          |          |          |                        |                       |       |      |
| M10×1.25             | 63.5                 | 18.3                 | 81.81                | 3.5      | 2.05     | 5.1      | 32 500                 | 20 400                | 0.85  |      |
| ⅜-24UNF              | 2.500                | 0.720                | 3.221                | 0.138    | 0.081    | 0.201    | 7 350                  | 4 600                 | 2.05  | 1.97 |
|                      |                      |                      |                      |          |          |          |                        |                       | 1.88  |      |
| M10×1.25             | 69.5                 | 18.3                 | 86.79                | 3.7      | 2.85     | 5.6      | 35 000                 | 23 200                | 0.98  |      |
| ⅜-24UNF              | 2.736                | 0.720                | 3.417                | 0.146    | 0.112    | 0.220    | 7 900                  | 5 200                 | 2.46  | 2.36 |
|                      |                      |                      |                      |          |          |          |                        |                       | 2.25  | 2.09 |

**Cuscinetti a sfere**  
**Bloccaggio con anello eccentrico**

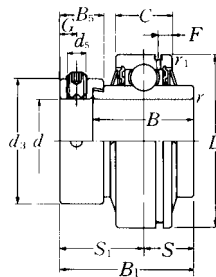


| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto | Dimensioni nominali |        |                |        |        |                        |                 |       |                |       |
|--|--|---------------------|--------|----------------|--------|--------|------------------------|-----------------|-------|----------------|-------|
|  |  | d                   | D      | B <sub>1</sub> | B      | mm     | inch.                  | r <sub>1s</sub> | S     | S <sub>1</sub> | G     |
|  |  |                     |        |                |        | C      | r <sub>s</sub><br>min. |                 |       |                |       |
| 55<br>2<br>2 1/16<br>2 1/8<br>2 3/16     | <b>UELS211LD1NW3</b>                     | 55                  | 100    | 71.4           | 55.5   | 25     | 2                      | 2               | 27.8  | 43.6           | 8     |
|  | <b>UELS211-200LD1NW3</b>                 | 2.0000              |        |                |        |        |                        |                 |       |                |       |
|  | <b>UELS211-201LD1NW3</b>                 | 2.0625              | 3.9370 | 2.811          | 2.1850 | 0.9843 | 0.079                  | 0.079           | 1.094 | 1.717          | 0.315 |
|  | <b>UELS211-202LD1NW3</b>                 | 2.1250              |        |                |        |        |                        |                 |       |                |       |
|  | <b>UELS211-203LD1NW3</b>                 | 2.1875              |        |                |        |        |                        |                 |       |                |       |
| 60<br>2 1/4<br>2 5/16<br>2 3/8<br>2 7/16 | <b>UELS212LD1NW3</b>                     | 60                  | 110    | 77.8           | 61.9   | 27     | 2                      | 2               | 31    | 46.8           | 8     |
|  | <b>UELS212-204LD1NW3</b>                 | 2.2500              |        |                |        |        |                        |                 |       |                |       |
|  | <b>UELS212-205LD1NW3</b>                 | 2.3125              | 4.3307 | 3.063          | 2.4370 | 1.0630 | 0.079                  | 0.079           | 1.220 | 1.843          | 0.315 |
|  | <b>UELS212-206LD1NW3</b>                 | 2.3750              |        |                |        |        |                        |                 |       |                |       |
|  | <b>UELS212-207LD1NW3</b>                 | 2.4375              |        |                |        |        |                        |                 |       |                |       |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| <i>d<sub>s</sub></i> | <i>d<sub>3</sub></i> | Dimensioni nominali  |                      |          |          |          | Coefficienti di carico                       |  | Massa     |           |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------|----------|----------|--|--|-----------|-----------|
|                      |                      | <i>B<sub>5</sub></i> | <i>D<sub>1</sub></i> | <i>a</i> | <i>b</i> | <i>F</i> | <i>N</i><br>dinamico<br><i>C<sub>r</sub></i> | <i>lbf</i><br>statico<br><i>C<sub>or</sub></i> | <i>kg</i> | <i>lb</i> |
| M10×1.25             | 76                   | 20.7                 | 96.80                | 4.4      | 2.85     | 5.9      | 43 500                                       | 29 200   | 1.32      | 3.28      |
| 3/8-24UNF            | 2.992                | 0.815                | 3.811                | 0.173    | 0.112    | 0.232    | 9 750  | 6 550  | 3.12      | 3.02      |
| M10×1.25             | 84                   | 22.3                 | 106.81               | 4.4      | 2.85     | 6        | 52 500                                       | 36 000   | 2.90      | 1.93      |
| 3/8-24UNF            | 3.307                | 0.878                | 4.205                | 0.173    | 0.112    | 0.236    | 11 800                                       | 8 150  | 4.50      | 4.34      |
|                      |                      |                      |                      |          |          |          |  |  | 4.17      | 4.00      |

Cuscinetti a sfere  
Bloccaggio con anello eccentrico

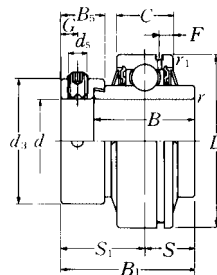


| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto | Dimensioni nominali |        |                |        |        |                        |                         |       |                |       |            |
|--------------------------------|---|---------------------|--------|----------------|--------|--------|------------------------|-------------------------|-------|----------------|-------|------------|
|                                |   | d                   | D      | B <sub>1</sub> | B      | C      | r <sub>s</sub><br>min. | r <sub>1s</sub><br>min. | S     | S <sub>1</sub> | G     | ds         |
| 25<br>1 3/16                   | <b>UELS305D1W3</b>                          | 25                  | 62     | 46.8           | 34.9   | 20     | 1.5                    | 0.6                     | 16.7  | 30.1           | 6     | M8×1       |
| 7/8                            | <b>UELS305-013D1W3</b>                      | 0.8125              |        |                |        |        |                        |                         |       |                |       |            |
| 15/16                          | <b>UELS305-014D1W3</b>                      | 0.8750              | 2.4409 | 1.843          | 1.3740 | 0.7874 | 0.059                  | 0.024                   | 0.657 | 1.185          | 0.236 | 5/16-24UNF |
| 1                              | <b>UELS305-015D1W3</b>                      | 0.9375              |        |                |        |        |                        |                         |       |                |       |            |
|                                | <b>UELS305-100D1W3</b>                      | 1.0000              |        |                |        |        |                        |                         |       |                |       |            |
| 30<br>1 1/16                   | <b>UELS306D1W3</b>                          | 30                  | 72     | 50             | 36.5   | 23     | 1.5                    | 1                       | 17.5  | 32.5           | 6.7   | M8×1       |
| 1 1/8                          | <b>UELS306-101D1W3</b>                      | 1.0625              |        |                |        |        |                        |                         |       |                |       |            |
| 1 3/16                         | <b>UELS306-102D1W3</b>                      | 1.1250              | 2.8346 | 1.969          | 1.4370 | 0.9055 | 0.059                  | 0.039                   | 0.689 | 1.280          | 0.264 | 5/16-24UNF |
|                                | <b>UELS306-103D1W3</b>                      | 1.1875              |        |                |        |        |                        |                         |       |                |       |            |
| 35<br>1 1/4                    | <b>UELS307D1W3</b>                          | 35                  | 80     | 51.6           | 38.1   | 25     | 2                      | 1                       | 18.3  | 33.3           | 6.7   | M8×1       |
| 1 5/16                         | <b>UELS307-104D1W3</b>                      | 1.2500              |        |                |        |        |                        |                         |       |                |       |            |
| 1 3/8                          | <b>UELS307-105D1W3</b>                      | 1.3125              | 3.1496 | 2.031          | 1.5000 | 0.9843 | 0.079                  | 0.039                   | 0.720 | 1.311          | 0.264 | 5/16-24UNF |
| 1 7/16                         | <b>UELS307-106D1W3</b>                      | 1.3750              |        |                |        |        |                        |                         |       |                |       |            |
|                                | <b>UELS307-107D1W3</b>                      | 1.4375              |        |                |        |        |                        |                         |       |                |       |            |
| 40<br>1 1/2                    | <b>UELS308D1W3</b>                          | 40                  | 90     | 57.1           | 41.3   | 27     | 2                      | 1                       | 19.8  | 37.3           | 8     | M10×1.25   |
| 1 9/16                         | <b>UELS308-108D1W3</b>                      | 1.5000              |        |                |        |        |                        |                         |       |                |       |            |
|                                | <b>UELS308-109D1W3</b>                      | 1.5625              | 3.5433 | 2.248          | 1.6260 | 1.0630 | 0.079                  | 0.039                   | 0.780 | 1.469          | 0.315 | 3/8-24UNF  |
| 45<br>1 7/8                    | <b>UELS309D1W3</b>                          | 45                  | 100    | 58.7           | 42.9   | 29     | 2                      | 1                       | 19.8  | 38.9           | 8     | M10×1.25   |
| 1 11/16                        | <b>UELS309-110D1W3</b>                      | 1.6250              |        |                |        |        |                        |                         |       |                |       |            |
| 1 3/4                          | <b>UELS309-111D1W3</b>                      | 1.6875              | 3.9370 | 2.311          | 1.6890 | 1.1417 | 0.079                  | 0.039                   | 0.780 | 1.531          | 0.315 | 3/8-24UNF  |
|                                | <b>UELS309-112D1W3</b>                      | 1.7500              |        |                |        |        |                        |                         |       |                |       |            |
| 50<br>1 13/16                  | <b>UELS310D1W3</b>                          | 50                  | 110    | 66.6           | 49.2   | 32     | 2.5                    | 1.5                     | 24.6  | 42             | 8.7   | M10×1.25   |
| 1 7/8                          | <b>UELS310-113D1W3</b>                      | 1.8125              |        |                |        |        |                        |                         |       |                |       |            |
| 1 15/16                        | <b>UELS310-114D1W3</b>                      | 1.8750              | 4.3307 | 2.622          | 1.9370 | 1.2598 | 0.098                  | 0.059                   | 0.969 | 1.654          | 0.343 | 3/8-24UNF  |
|                                | <b>UELS310-115D1W3</b>                      | 1.9375              |        |                |        |        |                        |                         |       |                |       |            |
| 55<br>2                        | <b>UELS311D1W3</b>                          | 55                  | 120    | 73             | 55.6   | 34     | 2.5                    | 1.5                     | 27.8  | 45.2           | 8.7   | M10×1.25   |
| 2 1/16                         | <b>UELS311-200D1W3</b>                      | 2.0000              |        |                |        |        |                        |                         |       |                |       |            |
| 2 1/8                          | <b>UELS311-201D1W3</b>                      | 2.0625              |        |                |        |        |                        |                         |       |                |       |            |
| 2 3/8                          | <b>UELS311-202D1W3</b>                      | 2.1250              | 4.7244 | 2.874          | 2.1890 | 1.3386 | 0.098                  | 0.059                   | 1.094 | 1.780          | 0.343 | 3/8-24UNF  |
|                                | <b>UELS311-203D1W3</b>                      | 2.1875              |        |                |        |        |                        |                         |       |                |       |            |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Dimensioni nominali |       |       | Coefficients di carico |                     | Massa                |
|---------------------|-------|-------|------------------------|---------------------|----------------------|
| mm                  | inch. |       | N                      | lbf                 |                      |
| $d_3$               | $B_5$ | $F$   | dinamico<br>$C_r$      | statico<br>$C_{or}$ | kg lb                |
| 42.8                | 15.9  | 4.3   | 21 200                 | 10 900              | 0.45<br>1.13         |
| 1.685               | 0.626 | 0.169 | 4 750                  | 2 460               | 1.09<br>1.05<br>1.00 |
| 50                  | 17.5  | 5.1   | 26 700                 | 15 000              | 0.71<br>1.62         |
| 1.969               | 0.689 | 0.201 | 6 000                  | 3 400               | 1.56<br>1.50         |
| 55                  | 17.5  | 5.3   | 33 500                 | 19 100              | 0.83<br>1.99         |
| 2.165               | 0.689 | 0.209 | 7 500                  | 4 300               | 1.91<br>1.84<br>1.76 |
| 63.5                | 20.6  | 5.6   | 40 500                 | 24 000              | 1.12<br>2.67         |
| 2.500               | 0.811 | 0.220 | 9 150                  | 5 400               | 2.58                 |
| 70                  | 20.6  | 5.8   | 53 000                 | 32 000              | 1.50<br>3.26         |
| 2.756               | 0.811 | 0.228 | 11 900                 | 7 200               | 3.37<br>3.26         |
| 76.2                | 22.2  | 6.3   | 62 000                 | 38 500              | 1.93<br>4.55         |
| 3.000               | 0.874 | 0.248 | 13 900                 | 8 600               | 4.44<br>4.30         |
| 83                  | 22.2  | 6.5   | 71 500                 | 45 000              | 2.42<br>5.76         |
| 3.268               | 0.874 | 0.256 | 16 100                 | 10 100              | 5.57<br>5.43<br>5.26 |

Cuscinetti a sfere  
Bloccaggio con anello eccentrico



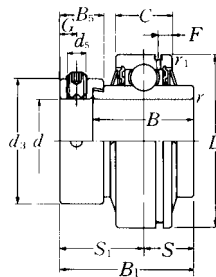
| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto | Dimensioni nominali |        |                |        |         |                                 |                                  |       |                |       |           |
|--------------------------------|---|---------------------|--------|----------------|--------|---------|---------------------------------|----------------------------------|-------|----------------|-------|-----------|
|                                |   | d                   | D      | B <sub>1</sub> | B      | mm<br>C | inch.<br>r <sub>s</sub><br>min. | inch.<br>r <sub>1s</sub><br>min. | S     | S <sub>1</sub> | G     | ds        |
| 60<br>2 1/4                    | UELS312D1W3                                 | 60                  | 130    | 79.4           | 61.9   | 36      | 2.5                             | 1.5                              | 30.95 | 48.45          | 8.7   | M10×1.25  |
| 2 3/16                         | UELS312-204D1W3                             | 2.2500              |        |                |        |         |                                 |                                  |       |                |       |           |
| 2 3/8                          | UELS312-205D1W3                             | 2.3125              | 5.1181 | 3.126          | 2.4370 | 1.4173  | 0.098                           | 0.059                            | 1.219 | 1.907          | 0.343 | 3/8-24UNF |
| 2 7/16                         | UELS312-206D1W3                             | 2.3750              |        |                |        |         |                                 |                                  |       |                |       |           |
|                                | UELS312-207D1W3                             | 2.4375              |        |                |        |         |                                 |                                  |       |                |       |           |
| 65<br>2 1/2                    | UELS313D1W3                                 | 65                  | 140    | 85.7           | 65.1   | 39      | 2.5                             | 2                                | 32.55 | 53.15          | 10.3  | M12×1.5   |
| 2 9/16                         | UELS313-208D1W3                             | 2.5000              | 5.5118 | 3.374          | 2.5630 | 1.5354  | 0.098                           | 0.079                            | 1.281 | 2.093          | 0.406 | 1/2-20UNF |
|                                | UELS313-209D1W3                             | 2.5625              |        |                |        |         |                                 |                                  |       |                |       |           |
| 70<br>2 5/8                    | UELS314D1W3                                 | 70                  | 150    | 92.1           | 68.3   | 41      | 2.5                             | 2                                | 34.15 | 57.95          | 10.3  | M12×1.5   |
| 2 11/16                        | UELS314-210D1W3                             | 2.6250              | 5.9055 | 3.626          | 2.6890 | 1.6142  | 0.098                           | 0.079                            | 1.344 | 2.281          | 0.406 | 1/2-20UNF |
| 2 3/4                          | UELS314-211D1W3                             | 2.6875              |        |                |        |         |                                 |                                  |       |                |       |           |
|                                | UELS314-212D1W3                             | 2.7500              |        |                |        |         |                                 |                                  |       |                |       |           |
| 75<br>2 13/16                  | UELS315D1W3                                 | 75                  | 160    | 100            | 74.6   | 43      | 2.5                             | 2                                | 37.3  | 62.7           | 12.7  | M16×1.5   |
| 2 7/8                          | UELS315-213D1W3                             | 2.8125              | 6.2992 | 3.937          | 2.9370 | 1.6929  | 0.098                           | 0.079                            | 1.469 | 2.469          | 0.500 | 5/8-18UNF |
| 2 15/16                        | UELS315-214D1W3                             | 2.8750              |        |                |        |         |                                 |                                  |       |                |       |           |
| 3                              | UELS315-215D1W3                             | 2.9375              |        |                |        |         |                                 |                                  |       |                |       |           |
|                                | UELS315-300D1W3                             | 3.0000              |        |                |        |         |                                 |                                  |       |                |       |           |
| 80<br>3 1/16                   | UELS316D1W3                                 | 80                  | 170    | 106.4          | 81     | 45      | 2.5                             | 2                                | 40.5  | 65.9           | 12.7  | M16×1.5   |
| 3 1/8                          | UELS316-301D1W3                             | 3.0625              | 6.6929 | 4.189          | 3.1890 | 1.7717  | 0.098                           | 0.079                            | 1.594 | 2.594          | 0.500 | 5/8-18UNF |
| 3 3/16                         | UELS316-302D1W3                             | 3.1250              |        |                |        |         |                                 |                                  |       |                |       |           |
|                                | UELS316-303D1W3                             | 3.1875              |        |                |        |         |                                 |                                  |       |                |       |           |
| 85<br>3 1/4                    | UELS317D1W3                                 | 85                  | 180    | 109.5          | 84.1   | 47      | 3                               | 2.5                              | 42.05 | 67.45          | 12.7  | M16×1.5   |
| 3 5/16                         | UELS317-304D1W3                             | 3.2500              | 7.0866 | 4.311          | 3.3110 | 1.8504  | 0.118                           | 0.098                            | 1.656 | 2.656          | 0.500 | 5/8-18UNF |
| 3 7/16                         | UELS317-305D1W3                             | 3.3125              |        |                |        |         |                                 |                                  |       |                |       |           |
|                                | UELS317-307D1W3                             | 3.4375              |        |                |        |         |                                 |                                  |       |                |       |           |
| 90<br>3 7/16                   | UELS318D1W3                                 | 90                  | 190    | 115.9          | 87.3   | 49      | 3                               | 2.5                              | 43.65 | 72.25          | 14.3  | M20×1.5   |
| 3 1/2                          | UELS318-307D1W3                             | 3.4375              | 7.4803 | 4.563          | 3.4370 | 1.9291  | 0.118                           | 0.098                            | 1.719 | 2.844          | 0.563 | 3/4-16UNF |
|                                | UELS318-308D1W3                             | 3.5000              |        |                |        |         |                                 |                                  |       |                |       |           |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Dimensioni nominali |       |       | Coefficienti di carico |                     | Massa                |
|---------------------|-------|-------|------------------------|---------------------|----------------------|
| mm                  | inch. |       | N                      | lbf                 |                      |
| $d_3$               | $B_5$ | $F$   | dinamico<br>$C_r$      | statico<br>$C_{or}$ | kg lb                |
| 89                  | 23.9  | 6.7   | 82 000                 | 52 000              | 3.04<br>7.01         |
| 3.504               | 0.941 | 0.264 | 18 400                 | 11 700              | 6.86<br>6.69<br>6.40 |
| 97                  | 27    | 7.5   | 92 500                 | 60 000              | 3.79<br>8.76         |
| 3.819               | 1.063 | 0.295 | 20 800                 | 13 400              | 8.55                 |
| 102                 | 30.2  | 7.5   | 104 000                | 68 000              | 4.54<br>10.7         |
| 4.016               | 1.189 | 0.295 | 23 400                 | 15 300              | 10.5<br>10.2         |
| 113                 | 31.8  | 7.7   | 113 000                | 77 000              | 5.50<br>13.5         |
| 4.449               | 1.252 | 0.303 | 25 500                 | 17 400              | 13.2<br>13.0<br>12.9 |
| 119                 | 31.8  | 7.8   | 123 000                | 86 500              | 6.89<br>15.3         |
| 4.685               | 1.252 | 0.307 | 27 600                 | 19 500              | 15.0<br>15.3         |
| 127                 | 31.8  | 8.2   | 133 000                | 97 000              | 8.21<br>18.2         |
| 5.000               | 1.252 | 0.323 | 29 800                 | 21 800              | 17.9<br>17.2         |
| 133                 | 36.5  | 8.5   | 143 000                | 107 000             | 9.34<br>21.2         |
| 5.236               | 1.437 | 0.335 | 32 000                 | 24 100              | 20.7                 |



**Cuscinetti a sfere**  
**Bloccaggio con anello eccentrico**

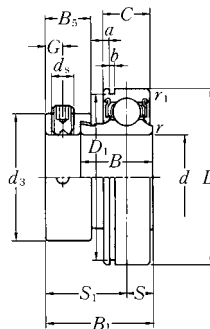


| Diametro albero<br>mm<br>inch. | Appellativo <sup>1)</sup><br>del cuscinetto | Dimensioni nominali |        |                |        |        |                        |                                  |       |                |       |           |
|--------------------------------|---|---------------------|--------|----------------|--------|--------|------------------------|----------------------------------|-------|----------------|-------|-----------|
|                                |   | d                   | D      | B <sub>1</sub> | B      | C      | r <sub>s</sub><br>min. | inch.<br>r <sub>1s</sub><br>min. | S     | S <sub>1</sub> | G     | ds        |
| 95<br>3 5/8                    | <b>UELS319D1W3</b>                          | 95                  | 200    | 122.3          | 93.7   | 51     | 3                      | 2.5                              | 38.9  | 83.4           | 14.3  | M20×1.5   |
| 3 11/16                        | <b>UELS319-310D1W3</b>                      | 3.6250              |        |                |        |        |                        |                                  |       |                |       |           |
| 3 3/4                          | <b>UELS319-311D1W3</b>                      | 3.6875              | 7.8740 | 4.815          | 3.6890 | 2.0079 | 0.118                  | 0.098                            | 1.531 | 3.283          | 0.563 | 3/4-16UNF |
|                                | <b>UELS319-312D1W3</b>                      | 3.7500              |        |                |        |        |                        |                                  |       |                |       |           |
| 100<br>3 13/16                 | <b>UELS320D1W3</b>                          | 100                 | 215    | 128.6          | 100    | 55     | 3                      | 2.5                              | 50    | 78.6           | 14.3  | M20×1.5   |
| 3 7/8                          | <b>UELS320-313D1W3</b>                      | 3.8125              |        |                |        |        |                        |                                  |       |                |       |           |
| 3 15/16                        | <b>UELS320-314D1W3</b>                      | 3.8750              | 8.4646 | 5.063          | 3.9370 | 2.1654 | 0.118                  | 0.098                            | 1.969 | 3.094          | 0.563 | 3/4-16UNF |
| 4                              | <b>UELS320-400D1W3</b>                      | 4.0000              |        |                |        |        |                        |                                  |       |                |       |           |
| 105                            | <b>UELS321D1W3</b>                          | 105                 | 225    | 139.7          | 104.8  | 57     | 3                      | 2.5                              | 48.4  | 91.3           | 17.5  | M20×1.5   |
| 110                            | <b>UELS322D1W3</b>                          | 110                 | 240    | 141.3          | 106.4  | 59     | 3                      | 2.5                              | 49.2  | 92.1           | 17.5  | M20×1.5   |

1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

| Dimensioni nominali |       |       | Coefficienti di carico |                     | Massa                |
|---------------------|-------|-------|------------------------|---------------------|----------------------|
| mm                  | inch. |       | N                      | lbf                 |                      |
| $d_3$               | $B_5$ | $F$   | dinamico<br>$C_r$      | statico<br>$C_{or}$ | kg lb                |
| 140                 | 36.5  | 8.7   | 153 000                | 119 000             | 10.7<br>24.0         |
| 5.512               | 1.437 | 0.343 | 34 500                 | 26 600              | 23.6<br>23.2         |
| 146                 | 36.5  | 9     | 173 000                | 141 000             | 13.3<br>29.2         |
| 5.748               | 1.437 | 0.354 | 39 000                 | 31 500              | 28.7<br>28.3<br>27.8 |
| 157                 | 42.8  | 9.2   | 184 000                | 153 000             | 15.0                 |
| 168                 | 42.8  | 9     | 205 000                | 179 000             | 17.6                 |

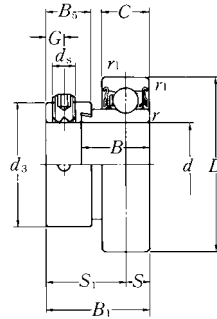
## Cuscinetti a sfere Bloccaggio con anello eccentrico



| Diametro albero<br>mm<br>inch.           | Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup>  | Dimensioni nominali                        |              |                |                |              |                        |                         |              |               |                |                       |    |
|--|---|--|--------------|----------------|----------------|--------------|------------------------|-------------------------|--------------|---------------|----------------|-----------------------|----|
|  |   | d  | D            | B <sub>1</sub> | B              | mm           |                        | inch.                   |              | S             | S <sub>1</sub> | G                     | ds |
|  |   |  |              |                |                | C            | r <sub>s</sub><br>min. | r <sub>1s</sub><br>min. |              |               |                |                       |    |
| 12<br>½                                  | <b>AELS201NW3</b><br><b>AELS201-008NW3</b>  | 12<br>0.5000                               | 40<br>1.5748 | 28.6<br>1.126  | 19<br>0.7480   | 12<br>0.4724 | 0.6<br>0.024           | 0.6<br>0.024            | 6.5<br>0.256 | 22.1<br>0.870 | 4.8<br>0.189   | M6×0.75<br>¼-28UNF    |    |
| 15<br>9/16<br>5/8                        | <b>AELS202NW3</b><br><b>AELS202-009NW3</b><br><b>AELS202-010NW3</b>   | 15<br>0.5625<br>0.6250                     | 40<br>1.5748 | 28.6<br>1.126  | 19<br>0.7480   | 12<br>0.4724 | 0.6<br>0.024           | 0.6<br>0.024            | 6.5<br>0.256 | 22.1<br>0.870 | 4.8<br>0.189   | M6×0.75<br>¼-28UNF    |    |
| 17<br>1 1/16                             | <b>AELS203NW3</b><br><b>AELS203-011NW3</b>  | 17<br>0.6875                               | 40<br>1.5748 | 28.6<br>1.126  | 19<br>0.7480   | 12<br>0.4724 | 0.6<br>0.024           | 0.6<br>0.024            | 6.5<br>0.256 | 22.1<br>0.870 | 4.8<br>0.189   | M6×0.75<br>¼-28UNF    |    |
| 20<br>¾                                  | <b>AELS204NW3</b><br><b>AELS204-012NW3</b>  | 20<br>0.7500                               | 47<br>1.8504 | 31<br>1.220    | 21.5<br>0.8465 | 14<br>0.5512 | 1<br>0.039             | 0.6<br>0.024            | 7.5<br>0.295 | 23.5<br>0.925 | 4.8<br>0.189   | M6×0.75<br>¼-28UNF    |    |
| 25<br>1 3/16<br>7/8<br>1 5/16<br>1       | <b>AELS205NW3</b><br><b>AELS205-013NW3</b><br><b>AELS205-014NW3</b><br><b>AELS205-015NW3</b><br><b>AELS205-100NW3</b> | 25<br>0.8125<br>0.8750<br>0.9375<br>1.0000 | 52<br>2.0472 | 31<br>1.220    | 21.5<br>0.8465 | 15<br>0.5906 | 1<br>0.039             | 0.6<br>0.024            | 7.5<br>0.295 | 23.5<br>0.925 | 4.8<br>0.189   | M6×0.75<br>¼-28UNF    |    |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | <b>AELS206NW3</b><br><b>AELS206-101NW3</b><br><b>AELS206-102NW3</b><br><b>AELS206-103NW3</b><br><b>AELS206-104NW3</b> | 30<br>1.0625<br>1.1250<br>1.1875<br>1.2500 | 62<br>2.4409 | 35.7<br>1.406  | 23.8<br>0.9370 | 16<br>0.6299 | 1<br>0.039             | 0.6<br>0.024            | 9<br>0.354   | 26.7<br>1.051 | 6<br>0.236     | M8×1<br>5/16-24UNF    |    |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 7/8<br>1 1/16 | <b>AELS207NW3</b><br><b>AELS207-104NW3</b><br><b>AELS207-105NW3</b><br><b>AELS207-106NW3</b><br><b>AELS207-107NW3</b> | 35<br>1.2500<br>1.3125<br>1.3750<br>1.4375 | 72<br>2.8346 | 38.9<br>1.531  | 25.4<br>1.0000 | 17<br>0.6693 | 1.5<br>0.059           | 0.6<br>0.024            | 9.5<br>0.374 | 29.4<br>1.157 | 6.8<br>0.268   | M10×1.25<br>3/8-24UNF |    |
| 40<br>1 1/2<br>1 3/16                    | <b>AELS208NW3</b><br><b>AELS208-108NW3</b><br><b>AELS208-109NW3</b>   | 40<br>1.5000<br>1.5625                     | 80<br>3.1496 | 43.7<br>1.720  | 30.2<br>1.1890 | 18<br>0.7087 | 1.5<br>0.059           | 0.6<br>0.024            | 11<br>0.433  | 32.7<br>1.287 | 6.8<br>0.268   | M10×1.25<br>3/8-24UNF |    |

| $d_3$ | Dimensioni nominali |       |       |       | Coefficients di carico |          | Massa<br>kg lb |
|-------|---------------------|-------|-------|-------|------------------------|----------|----------------|
|       | $D_1$               | $a$   | $b$   | $B_5$ | $C_r$                  | $C_{or}$ |                |
|       | mm                  | mm    | mm    | mm    | N                      | lbf      |                |
|       | inch.               | inch. | inch. | inch. | dinamico               | statico  |                |
| 29    | 38.1                | 1.98  | 1.5   | 13.6  | 9 600                  | 4 600    | 0.12           |
| 1.142 | 1.500               | 0.078 | 0.059 | 0.535 | 2 160                  | 1 030    | 0.26           |
| 29    | 38.1                | 1.98  | 1.5   | 13.6  | 9 600                  | 4 600    | 0.11           |
| 1.142 | 1.500               | 0.078 | 0.059 | 0.535 | 2 160                  | 1 030    | 0.26           |
|       |                     |       |       |       |                        |          | 0.24           |
| 29    | 38.1                | 1.98  | 1.5   | 13.6  | 9 600                  | 4 600    | 0.10           |
| 1.142 | 1.500               | 0.078 | 0.059 | 0.535 | 2 160                  | 1 030    | 0.23           |
| 33    | 44.6                | 2.38  | 1.5   | 13.5  | 12 800                 | 6 650    | 0.17           |
| 1.299 | 1.756               | 0.094 | 0.059 | 0.531 | 2 890                  | 1 500    | 0.35           |
| 38    | 49.73               | 2.38  | 1.5   | 13.5  | 14 000                 | 7 850    | 0.20           |
| 1.496 | 1.958               | 0.094 | 0.059 | 0.531 | 3 150                  | 1 770    | 0.51           |
|       |                     |       |       |       |                        |          | 0.48           |
|       |                     |       |       |       |                        |          | 0.45           |
|       |                     |       |       |       |                        |          | 0.42           |
| 44.5  | 59.61               | 3.18  | 2.05  | 15.9  | 19 500                 | 11 300   | 0.31           |
| 1.752 | 2.347               | 0.125 | 0.081 | 0.626 | 4 400                  | 2 540    | 0.74           |
|       |                     |       |       |       |                        |          | 0.73           |
|       |                     |       |       |       |                        |          | 0.66           |
|       |                     |       |       |       |                        |          | 0.61           |
| 55.5  | 68.81               | 3.18  | 2.05  | 17.5  | 25 700                 | 15 300   | 0.49           |
| 2.185 | 2.709               | 0.125 | 0.081 | 0.689 | 5 750                  | 3 450    | 1.15           |
|       |                     |       |       |       |                        |          | 1.10           |
|       |                     |       |       |       |                        |          | 1.04           |
|       |                     |       |       |       |                        |          | 0.98           |
| 60    | 76.81               | 3.18  | 2.05  | 18.3  | 29 100                 | 17 800   | 0.66           |
| 2.362 | 3.024               | 0.125 | 0.081 | 0.720 | 6 550                  | 4 000    | 1.41           |
|       |                     |       |       |       |                        |          | 1.34           |

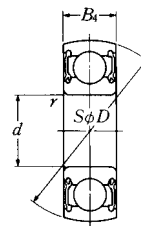
Cuscinetti a sfere  
Bloccaggio con anello eccentrico



| Diametro albero                          | Appellativo del cuscinetto  | Dimensioni nominali                        |              |                |                |              |                        |                         |              |               |                |                       |    |
|--|---|--|--------------|----------------|----------------|--------------|------------------------|-------------------------|--------------|---------------|----------------|-----------------------|----|
|  |   | d  | D            | B <sub>1</sub> | B              | mm           |                        | inch.                   |              | S             | S <sub>1</sub> | G                     | ds |
| mm<br>inch.                              |   |  |              |                |                | C            | r <sub>s</sub><br>min. | r <sub>1s</sub><br>min. |              |               |                |                       |    |
| 12<br>1/2                                | JELS201W3<br>JELS201-008W3  | 12<br>0.5000                               | 40<br>1.5748 | 28.6<br>1.126  | 19<br>0.7480   | 13<br>0.5118 | 0.6<br>0.024           | 0.4<br>0.016            | 6.5<br>0.256 | 22.1<br>0.870 | 4.8<br>0.189   | M6×0.75<br>1/4-28UNF  |    |
| 15<br>9/16<br>5/8                        | JELS202W3<br>JELS202-009W3<br>JELS202-010W3                                   | 15<br>0.5625<br>0.6250                     | 40<br>1.5748 | 28.6<br>1.126  | 19<br>0.7480   | 13<br>0.5118 | 0.6<br>0.024           | 0.4<br>0.016            | 6.5<br>0.256 | 22.1<br>0.870 | 4.8<br>0.189   | M6×0.75<br>1/4-28UNF  |    |
| 17<br>1 1/16                             | JELS203W3<br>JELS203-011W3  | 17<br>0.6875                               | 40<br>1.5748 | 28.6<br>1.126  | 19<br>0.7480   | 13<br>0.5118 | 0.6<br>0.024           | 0.4<br>0.016            | 6.5<br>0.256 | 22.1<br>0.870 | 4.8<br>0.189   | M6×0.75<br>1/4-28UNF  |    |
| 20<br>3/4                                | JELS204W3<br>JELS204-012W3  | 20<br>0.7500                               | 47<br>1.8504 | 31<br>1.220    | 21.5<br>0.8465 | 15<br>0.5906 | 1<br>0.039             | 0.6<br>0.024            | 7.5<br>0.295 | 23.5<br>0.925 | 4.8<br>0.189   | M6×0.75<br>1/4-28UNF  |    |
| 25<br>13/16<br>7/8<br>15/16<br>1         | JELS205W3<br>JELS205-013W3<br>JELS205-014W3<br>JELS205-015W3<br>JELS205-100W3 | 25<br>0.8125<br>0.8750<br>0.9375<br>1.0000 | 52<br>2.0472 | 31<br>1.220    | 21.5<br>0.8465 | 15<br>0.5906 | 1<br>0.039             | 0.6<br>0.024            | 7.5<br>0.295 | 23.5<br>0.925 | 4.8<br>0.189   | M6×0.75<br>1/4-28UNF  |    |
| 30<br>1 1/16<br>1 1/8<br>1 3/16<br>1 1/4 | JELS206W3<br>JELS206-101W3<br>JELS206-102W3<br>JELS206-103W3<br>JELS206-104W3 | 30<br>1.0625<br>1.1250<br>1.1875<br>1.2500 | 62<br>2.4409 | 35.7<br>1.406  | 23.8<br>0.9370 | 18<br>0.7087 | 1<br>0.039             | 1<br>0.039              | 9<br>0.354   | 26.7<br>1.051 | 6<br>0.236     | M8×1<br>5/16-24UNF    |    |
| 35<br>1 1/4<br>1 3/16<br>1 4/8<br>1 7/16 | JELS207W3<br>JELS207-104W3<br>JELS207-105W3<br>JELS207-106W3<br>JELS207-107W3 | 35<br>1.2500<br>1.3125<br>1.3750<br>1.4375 | 72<br>2.8346 | 38.9<br>1.531  | 25.4<br>1.0000 | 19<br>0.7480 | 1.5<br>0.059           | 1.5<br>0.059            | 9.5<br>0.374 | 29.4<br>1.157 | 6.8<br>0.268   | M10×1.25<br>3/8-24UNF |    |
| 40<br>1 1/2<br>1 3/16                    | JELS208W3<br>JELS208-108W3<br>JELS208-109W3                                   | 40<br>1.5000<br>1.5625                     | 80<br>3.1496 | 43.7<br>1.720  | 30.2<br>1.1890 | 22<br>0.8661 | 1.5<br>0.059           | 1.5<br>0.059            | 11<br>0.433  | 32.7<br>1.287 | 6.8<br>0.268   | M10×1.25<br>3/8-24UNF |    |

| Dimensioni nominali |       | Coefficienti di carico |                     | Massa                        |
|---------------------|-------|------------------------|---------------------|------------------------------|
| mm                  | inch. | N                      | lbf                 | kg lb                        |
| $d_3$               | $B_5$ | dinamico<br>$C_r$      | statico<br>$C_{Or}$ |                              |
| 29                  | 13.6  | 9 600                  | 4 600               | 0.13                         |
| 1.142               | 0.535 | 2 160                  | 1 030               | 0.28                         |
| 29                  | 13.6  | 9 600                  | 4 600               | 0.13                         |
| 1.142               | 0.535 | 2 160                  | 1 030               | 0.26<br>0.24                 |
| 29                  | 13.6  | 9 600                  | 4 600               | 0.10                         |
| 1.142               | 0.535 | 2 160                  | 1 030               | 0.22                         |
| 33                  | 13.5  | 12 800                 | 6 650               | 0.18                         |
| 1.299               | 0.531 | 2 890                  | 1 500               | 0.42                         |
| 38                  | 13.5  | 14 000                 | 7 850               | 0.20                         |
| 1.496               | 0.531 | 3 150                  | 1 770               | 0.54<br>0.51<br>0.48<br>0.44 |
| 44.5                | 15.9  | 19 500                 | 11 300              | 0.34                         |
| 1.752               | 0.626 | 4 400                  | 2 540               | 0.84<br>0.79<br>0.75<br>0.70 |
| 55.5                | 17.5  | 25 700                 | 15 300              | 0.53                         |
| 2.185               | 0.689 | 5 750                  | 3 450               | 1.29<br>1.24<br>1.18<br>1.12 |
| 60                  | 18.3  | 29 100                 | 17 800              | 0.71                         |
| 2.362               | 0.720 | 6 550                  | 4 000               | 1.64<br>1.57                 |

## Cuscinetti a sfere



| Diametro<br>albero<br>mm | Appellativo<br>del<br>cuscinetto | Dimensioni nominali |                |                              |  | Coefficienti<br>di carico             |   | Peso<br>kg lb |
|--------------------------|----------------------------------|---------------------|----------------|------------------------------|--|---------------------------------------|---|---------------|
|                          |                                  | <i>d</i>            | mm<br><i>D</i> | inch<br><i>B<sub>4</sub></i> | <i>r<sub>s</sub></i> <sup>1)</sup><br>min. | N<br>dinamico<br><i>C<sub>r</sub></i> | lbf<br>statico<br><i>C<sub>0r</sub></i> |               |
| 10                       | CS200LLU                         | 10<br>0.3937        | 30<br>1.1811   | 9<br>0.354                   | 0.6<br>0.024                               | 3950<br>885                           | 2250<br>505                             | 0.03<br>0.07  |
| 12                       | CS201LLU                         | 12<br>0.4724        | 32<br>1.2598   | 10<br>0.394                  | 0.6<br>0.024                               | 4700<br>1050                          | 2640<br>595                             | 0.04<br>0.09  |
| 15                       | CS202LLU                         | 15<br>0.5906        | 35<br>1.3780   | 11<br>0.433                  | 0.6<br>0.024                               | 5950<br>1340                          | 3450<br>775                             | 0.04<br>0.09  |
| 17                       | CS203LLU                         | 17<br>0.6693        | 40<br>1.5748   | 12<br>0.472                  | 0.6<br>0.024                               | 7400<br>1660                          | 4400<br>985                             | 0.06<br>0.13  |
| 20                       | CS204LLU                         | 20<br>0.7874        | 47<br>1.8504   | 14<br>0.551                  | 1<br>0.039                                 | 9900<br>2220                          | 6250<br>1410                            | 0.10<br>0.22  |
| 25                       | CS205LLU                         | 25<br>0.9843        | 52<br>2.0472   | 15<br>0.591                  | 1<br>0.039                                 | 10800<br>2430                         | 7150<br>1610                            | 0.13<br>0.29  |
| 30                       | CS206LLU                         | 30<br>1.1811        | 62<br>2.4409   | 16<br>0.630                  | 1<br>0.039                                 | 15000<br>3350                         | 10300<br>2320                           | 0.20<br>0.44  |
| 35                       | CS207LLU                         | 35<br>1.3780        | 72<br>2.8346   | 17<br>0.669                  | 1.5<br>0.059                               | 19700<br>4450                         | 14000<br>3150                           | 0.29<br>0.64  |
| 40                       | CS208LLU                         | 40<br>1.5748        | 80<br>3.1496   | 18<br>0.709                  | 1.5<br>0.059                               | 22400<br>5050                         | 16200<br>3650                           | 0.37<br>0.82  |

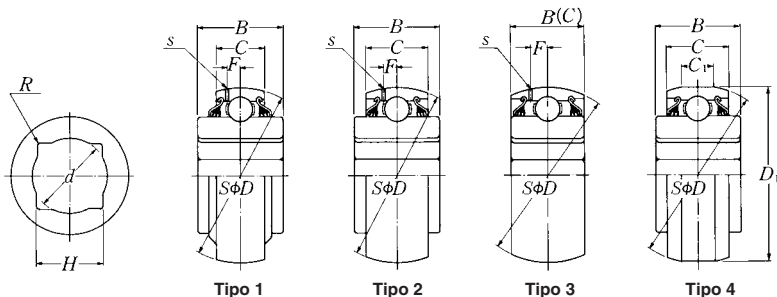
Nota: Simboli

 $\Delta d_{mp}$ : Scostamento del diametro medio del foro  $\Delta B_4$ : Scostamento della larghezza dell'anello interno $\Delta C_4$ : Scostamento della larghezza dell'anello esterno





Cuscinetti a sfere con foro quadrangolare, superficie esterna sferica



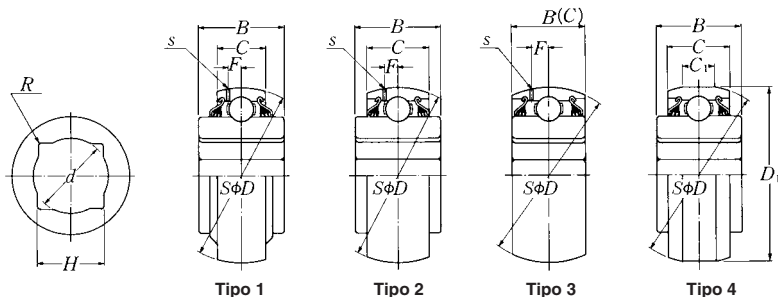
| Diametro albero<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Tipo | Dimensioni nominali |                  |                                |          |              |          |              |          |              |
|--------------------------|--------------------------------------|------|---------------------|------------------|--------------------------------|----------|--------------|----------|--------------|----------|--------------|
|                          |                                      |      | mm                  |                  |                                |          | inch.        |          |              |          |              |
|                          |                                      |      | <i>H</i>            | <i>d</i><br>máx. | <i>R</i> <sup>2)</sup><br>máx. | <i>D</i> |              | <i>C</i> |              | <i>B</i> |              |
| 7/8                      | 1AS08-7/8                            | 1    | 22.987 ± 0.127      | 24.4             | 2.25                           | 80       | 0<br>-0.013  | 18       | 0<br>-0.12   | 36.5     | 0<br>-0.12   |
|                          |                                      |      | 0.9050 ± 0.0050     | 0.961            | 0.089                          | 3.1496   | 0<br>-0.0005 | 0.7087   | 0<br>-0.0047 | 1.4370   | 0<br>-0.0047 |
| 7/8                      | 4AS08-7/8                            | 4    | 22.987 ± 0.127      | 24.4             | 2.25                           | 87.338   | 0<br>-0.025  | 30.2     | 0<br>-0.12   | 36.5     | 0<br>0.12    |
|                          |                                      |      | 0.9050 ± 0.0050     | 0.961            | 0.089                          | 3.4385   | 0<br>-0.0010 | 1.1890   | 0<br>-0.0047 | 1.4370   | 0<br>-0.0047 |
| 1                        | 1AS08-1                              | 1    | 26.162 ± 0.127      | 27.8             | 2.25                           | 80       | 0<br>-0.013  | 18       | 0<br>-0.12   | 36.5     | 0<br>-0.12   |
|                          |                                      |      | 1.0300 ± 0.0050     | 1.095            | 0.089                          | 3.1496   | 0<br>-0.0005 | 0.7087   | 0<br>-0.0047 | 1.4370   | 0<br>-0.0047 |
| 1                        | 2AS08-1D1                            | 2    | 26.162 ± 0.127      | 27.8             | 2.25                           | 80       | 0<br>-0.0130 | 30.2     | 0<br>-0.120  | 36.5     | 0<br>-0.12   |
|                          |                                      |      | 1.0300 ± 0.0050     | 1.095            | 0.089                          | 3.1496   | 0<br>-0.0005 | 1.1890   | 0<br>-0.0047 | 1.4370   | 0<br>-0.0047 |
| 1                        | 4AS08-1                              | 4    | 26.162 ± 0.127      | 27.8             | 2.25                           | 87.338   | 0<br>-0.025  | 30.2     | 0<br>-0.12   | 36.5     | 0<br>-0.12   |
|                          |                                      |      | 1.0300 ± 0.0050     | 1.095            | 0.089                          | 3.4385   | 0<br>-0.0010 | 1.1890   | 0<br>-0.0047 | 1.4370   | 0<br>-0.0047 |
| 1 1/8                    | 1AS08-1 1/8                          | 1    | 29.972 ± 0.127      | 31.4             | 2.25                           | 80       | 0<br>-0.013  | 18       | 0<br>-0.12   | 36.5     | 0<br>-0.12   |
|                          |                                      |      | 1.1800 ± 0.0050     | 1.236            | 0.089                          | 3.1496   | 0<br>-0.0005 | 0.7087   | 0<br>-0.0047 | 1.4370   | 0<br>-0.0047 |
| 1 1/8                    | 2AS08-1 1/8D1                        | 2    | 29.972 ± 0.127      | 31.4             | 2.25                           | 80       | 0<br>-0.013  | 30.2     | 0<br>-0.12   | 36.5     | 0<br>-0.12   |
|                          |                                      |      | 1.1800 ± 0.0050     | 1.236            | 0.089                          | 3.1496   | 0<br>-0.0005 | 1.1890   | 0<br>-0.0047 | 1.4370   | 0<br>-0.0047 |

1) I cuscinetti con il suffisso D1 hanno un foro di lubrificazione nell'anello esterno.

2) R min: 0,059" eccetto 3AS14-201 R min: 0,118".

| Dimensioni nominali            |        |       |       | Coefficienti di carico |                         | Massa dell'unità |
|--------------------------------|--------|-------|-------|------------------------|-------------------------|------------------|
| $D_1$                          | mm     | inch. |       | dinamico<br>$C_r$      | lbf statico<br>$C_{or}$ | kg lb            |
|                                | $C_1$  | $s$   | $F'$  |                        |                         |                  |
| —                              | —      | —     | —     | 29 100                 | 17 800                  | 0.73             |
| —                              | —      | —     | —     | 6 550                  | 4 000                   | 1.61             |
| 85.750 <sup>0</sup><br>-0.0250 | 16.6   | —     | —     | 29 100                 | 17 800                  | 0.93             |
| 3.3760 <sup>0</sup><br>-0.0010 | 0.6535 | —     | —     | 6 550                  | 4 000                   | 2.05             |
| —                              | —      | —     | —     | 29 100                 | 17 800                  | 0.68             |
| —                              | —      | —     | —     | 6 550                  | 4 000                   | 1.50             |
| —                              | —      | 2.2   | 6.6   | 29 100                 | 17 800                  | 0.76             |
| —                              | —      | 0.087 | 0.260 | 6 550                  | 4 000                   | 1.68             |
| 85.750 <sup>0</sup><br>-0.0250 | 16.6   | —     | —     | 29 100                 | 17 800                  | 0.89             |
| 3.3760 <sup>0</sup><br>-0.0010 | 0.6535 | —     | —     | 6 550                  | 4 000                   | 1.96             |
| —                              | —      | —     | —     | 29 100                 | 1 7800                  | 0.60             |
| —                              | —      | —     | —     | 6 550                  | 4 000                   | 1.32             |
| —                              | —      | 2.2   | 6.6   | 29 100                 | 17800                   | 0.70             |
| —                              | —      | 0.087 | 0.260 | 6 550                  | 4 000                   | 1.54             |

Cuscinetti a sfere con foro quadrangolare,  
superficie esterna sferica



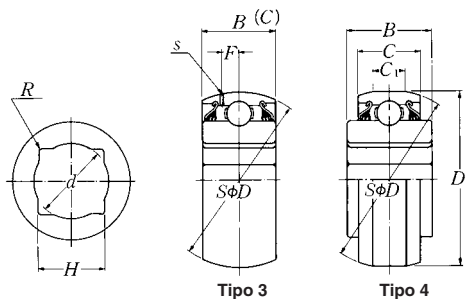
| Diametro albero<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Tipo | Dimensioni nominali |                  |                                |          |              |          |              |          |              |  |
|--------------------------|--------------------------------------|------|---------------------|------------------|--------------------------------|----------|--------------|----------|--------------|----------|--------------|--|
|                          |                                      |      | <i>H</i>            | <i>d</i><br>máx. | <i>R</i> <sup>2)</sup><br>máx. | <i>D</i> |              | <i>C</i> |              | <i>B</i> |              |  |
|                          |                                      |      |                     |                  |                                | mm       | inch.        |          |              |          |              |  |
| 1 1/8                    | 4AS08-1 1/8                          | 4    | 29.972 ±0.127       | 31.4             | 2.25                           | 87.338   | 0<br>-0.025  | 30.2     | 0<br>-0.120  | 36.5     | 0<br>-0.120  |  |
|                          |                                      |      | 1.1800 ±0.0050      | 1.236            | 0.089                          | 3.4385   | 0<br>-0.0010 | 1.1890   | 0<br>-0.0047 | 1.4370   | 0<br>-0.0047 |  |
| 1 5/32                   | 1AS08-1 5/32 D1                      | 1    | 30 ±0.127           | 31.8             | 2.25                           | 80       | 0<br>-0.0130 | 21       | 0<br>-0.12   | 36.5     | 0<br>-0.12   |  |
|                          |                                      |      | 1.1811 ±0.0050      | 1.252            | 0.089                          | 3.1496   | 0<br>-0.0005 | 0.8268   | 0<br>-0.0047 | 1.4370   | 0<br>-0.0047 |  |
| 1 1/4                    | 2AS09-1 1/4 D1                       | 2    | 32.766 ±0.127       | 34.8             | 2.25                           | 85       | 0<br>-0.015  | 30.2     | 0<br>-0.120  | 36.5     | 0<br>-0.120  |  |
|                          |                                      |      | 1.2900 ±0.0050      | 1.370            | 0.089                          | 3.3465   | 0<br>-0.0006 | 1.1890   | 0<br>-0.0047 | 1.4370   | 0<br>-0.0047 |  |
| 1 1/4                    | 4AS09-1 1/4                          | 4    | 32.766 ±0.127       | 34.8             | 2.25                           | 87.338   | 0<br>-0.025  | 30.2     | 0<br>-0.12   | 36.5     | 0<br>-0.120  |  |
|                          |                                      |      | 1.2900 ±0.0050      | 1.370            | 0.089                          | 3.4385   | 0<br>-0.0010 | 1.1890   | 0<br>-0.0047 | 1.4370   | 0<br>-0.0047 |  |
| 1 1/8                    | 2AS10-1 1/8 D1                       | 2    | 29.972 ±0.127       | 31.4             | 2.25                           | 90       | 0<br>-0.015  | 30.2     | 0<br>-0.120  | 36.5     | 0<br>-0.120  |  |
|                          |                                      |      | 1.1800 ±0.0050      | 1.236            | 0.089                          | 3.5433   | 0<br>-0.0006 | 1.1890   | 0<br>-0.0047 | 1.4370   | 0<br>-0.0047 |  |
| 1 1/8                    | 3AS10-1 1/8 D1                       | 3    | 29.972 ±0.127       | 31.4             | 2.25                           | 90       | 0<br>-0.015  | 30.2     | 0<br>-0.120  | 30.2     | 0<br>-0.120  |  |
|                          |                                      |      | 1.1800 ±0.0050      | 1.236            | 0.089                          | 3.5433   | 0<br>-0.0006 | 1.1890   | 0<br>-0.0047 | 1.1890   | 0<br>-0.0047 |  |
| 1 1/2                    | 1AS11-1 1/2 D1                       | 1    | 38.89 ±0.127        | 41.2             | 2.25                           | 100      | 0<br>-0.015  | 25       | 0<br>-0.15   | 44.45    | 0<br>-0.15   |  |
|                          |                                      |      | 1.5311 ±0.0050      | 1.622            | 0.089                          | 3.9370   | 0<br>-0.0006 | 0.9843   | 0<br>-0.0059 | 1.7500   | 0<br>-0.0059 |  |

1) I cuscinetti con il suffisso D1 hanno un foro di lubrificazione nell'anello esterno.

2) R min: 0,059" eccetto 3AS14-201 R min: 0,118".

| Dimensioni nominali            |        |       |       | Coefficienti di carico |                         | Massa dell'unità |    |
|--------------------------------|--------|-------|-------|------------------------|-------------------------|------------------|----|
| mm                             |        | inch. |       | dinamico<br>$C_r$      | lbf statico<br>$C_{or}$ | kg               | lb |
| $D_1$                          | $C_1$  | $s$   | $F$   |                        |                         |                  |    |
| 85.750 <sup>0</sup><br>-0.0250 | 16.6   | —     | —     | 29 100                 | 17 800                  | 0.90             |    |
| 3.3760 <sup>0</sup><br>-0.0010 | 0.6535 | —     | —     | 6 550                  | 4 000                   | 1.99             |    |
| —                              | —      | 2.2   | 6.6   | 29 100                 | 17 800                  | 0.64             |    |
| —                              | —      | 0.087 | 0.260 | 6 550                  | 4 000                   | 1.41             |    |
| —                              | —      | 2.2   | 6.7   | 32 500                 | 20 400                  | 0.77             |    |
| —                              | —      | 0.087 | 0.264 | 7 350                  | 4 600                   | 1.70             |    |
| 85.750 <sup>0</sup><br>-0.025  | 16.6   | —     | —     | 29 100                 | 17 800                  | 0.82             |    |
| 3.3760 <sup>0</sup><br>-0.0010 | 0.6535 | —     | —     | 6 550                  | 4 000                   | 1.81             |    |
| —                              | —      | 2.2   | 6.7   | 35 000                 | 23 200                  | 0.98             |    |
| —                              | —      | 0.087 | 0.264 | 7 900                  | 5 200                   | 2.16             |    |
| —                              | —      | 2.2   | 6.7   | 35 000                 | 23 200                  | 0.88             |    |
| —                              | —      | 0.087 | 0.264 | 7 900                  | 5 200                   | 1.94             |    |
| —                              | —      | 2.5   | 7.6   | 43 500                 | 29 200                  | 1.19             |    |
| —                              | —      | 0.098 | 0.299 | 9 750                  | 6 550                   | 2.63             |    |

Cuscinetti a sfere con foro quadrangolare, superficie esterna sferica



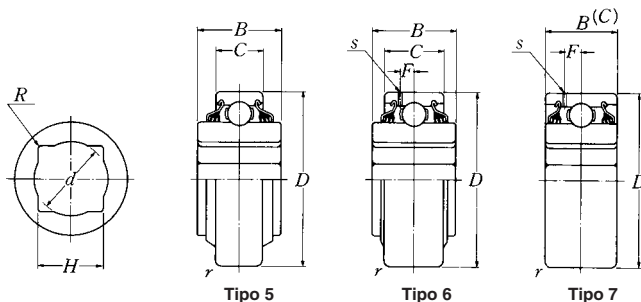
| Diametro albero<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Tipo | Dimensioni nominali |                  |                                |          |         |          |         |          |         |
|--------------------------|--------------------------------------|------|---------------------|------------------|--------------------------------|----------|---------|----------|---------|----------|---------|
|                          |                                      |      | <i>H</i>            | <i>d</i><br>máx. | <i>R</i> <sup>2)</sup><br>máx. | <i>D</i> |         | <i>C</i> |         | <i>B</i> |         |
|                          |                                      |      |                     |                  |                                | mm       | inch.   |          |         |          |         |
| 1½                       | 3AS11-1½D1                           | 3    | 38.89 ±0.127        | 41.2             | 2.25                           | 100      | 0       | 33.3     | 0       | 33.3     | 0       |
|                          |                                      |      |                     |                  |                                |          |         |          |         |          |         |
|                          |                                      |      | 1.5311 ±0.0050      | 1.622            | 0.089                          | 3.9370   | -0.015  | 0        | -0.15   | 0        | -0.15   |
|                          |                                      |      |                     |                  |                                |          | 0       | 0        | 0       | 0        | 0       |
|                          |                                      |      |                     |                  |                                |          | -0.0006 | 1.3110   | -0.0059 | 1.3110   | -0.0059 |
| 1½                       | 4AS11-1½                             | 4    | 38.89 ±0.127        | 41.2             | 2.25                           | 104.725  | 0       | 36.5     | 0       | 44.45    | 0       |
|                          |                                      |      |                     |                  |                                |          |         |          |         |          |         |
|                          |                                      |      | 1.5311 ±0.0050      | 1.622            | 0.089                          | 4.1230   | -0.025  | -0.15    | -0.15   | 0        | -0.15   |
|                          |                                      |      |                     |                  |                                |          | 0       | 0        | 0       | 0        | 0       |
|                          |                                      |      |                     |                  |                                |          | -0.0010 | 1.4370   | -0.0059 | 1.7500   | -0.0059 |
| 2                        | 3AS14-2D1                            | 3    | 52.2 ±0.127         | 54.9             | 4.0                            | 125      | 0       | 39.69    | 0       | 39.69    | 0       |
|                          |                                      |      |                     |                  |                                |          |         |          |         |          |         |
|                          |                                      |      | 2.0551 ±0.0050      | 2.161            | 0.157                          | 4.9213   | -0.020  | -0.15    | -0.15   | 0        | -0.15   |
|                          |                                      |      |                     |                  |                                |          | 0       | 0        | 0       | 0        | 0       |
|                          |                                      |      |                     |                  |                                |          | -0.0008 | 1.5626   | -0.0059 | 1.5626   | -0.0059 |

1) I cuscinetti con il suffisso D1 hanno un foro di lubrificazione nell'anello esterno.

2) R min: 0,059" eccetto 3AS14-201 R min: 0,118".

| Dimensioni nominali            |        |       |       | Coefficienti di carico |                         | Massa dell'unità |
|--------------------------------|--------|-------|-------|------------------------|-------------------------|------------------|
| $D_1$                          | mm     | inch. |       | dinamico<br>$C_r$      | lbf statico<br>$C_{or}$ | kg lb            |
|                                | $C_1$  | $s$   | $F'$  |                        |                         |                  |
| —                              | —      | 2.5   | 7.6   | 43 500                 | 29 200                  | 1.10             |
| —                              | —      | 0.098 | 0.299 | 9 750                  | 6 550                   | 2.43             |
| 103.556 <sup>0</sup><br>—0.025 | 15.9   | —     | —     | 43 500                 | 29 200                  | 1.48             |
| 4.0770 <sup>0</sup><br>—0.0010 | 0.6142 | —     | —     | 9 750                  | 6 550                   | 3.26             |
| —                              | 0.6260 | 3.0   | 9.4   | 62 000                 | 44 000                  | 1.90             |
| —                              | —      | 0.118 | 0.370 | 14 000                 | 9 900                   | 4.19             |

Cuscinetti a sfere con foro quadrangolare,  
superficie esterna cilindrica



| Diametro albero<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Tipo | Dimensioni nominali |                  |                                |          |        |          |         |          |         |
|--------------------------|--------------------------------------|------|---------------------|------------------|--------------------------------|----------|--------|----------|---------|----------|---------|
|                          |                                      |      | <i>H</i>            | <i>d</i><br>máx. | <i>R</i> <sup>2)</sup><br>máx. | <i>D</i> |        | <i>C</i> |         | <i>B</i> |         |
|                          |                                      |      | mm                  |                  |                                | mm       | inch.  | mm       | inch.   | mm       | inch.   |
| 1                        | 5AS08-1                              | 5    | 26.162 ±0.127       | 27.8             | 2.25                           | 80       | 0      | 18       | 0       | 36.5     | 0       |
|                          |                                      |      | 1.0300 ±0.0050      | 1.095            | 0.089                          | 3.1496   | -0.013 | 0        | -0.12   | 0        | -0.12   |
|                          |                                      |      |                     |                  |                                |          |        | 0.7087   | -0.0047 | 1.4370   | -0.0047 |
| 1                        | 6AS08-1D1                            | 6    | 26.162 ±0.127       | 27.8             | 2.25                           | 80       | 0      | 30.2     | 0       | 36.5     | 0       |
|                          |                                      |      | 1.0300 ±0.0050      | 1.095            | 0.089                          | 3.1496   | -0.013 | 0        | -0.12   | 0        | -0.12   |
|                          |                                      |      |                     |                  |                                |          |        | 1.1890   | -0.0047 | 1.4370   | -0.0047 |
| 1 1/8                    | 5AS08-1 1/8                          | 5    | 29.972 ±0.127       | 31.4             | 2.25                           | 80       | 0      | 18       | 0       | 36.5     | 0       |
|                          |                                      |      | 1.1800 ±0.0050      | 1.236            | 0.089                          | 3.1496   | -0.013 | 0        | -0.12   | 0        | -0.12   |
|                          |                                      |      |                     |                  |                                |          |        | 0.7087   | -0.0047 | 1.4370   | -0.0047 |
| 1 1/8                    | 6AS08-1 1/8 D1                       | 6    | 29.972 ±0.127       | 31.4             | 2.25                           | 80       | 0      | 30.2     | 0       | 36.5     | 0       |
|                          |                                      |      | 1.1800 ±0.0050      | 1.236            | 0.089                          | 3.1496   | -0.013 | 0        | -0.12   | 0        | -0.12   |
|                          |                                      |      |                     |                  |                                |          |        | 1.1890   | -0.0047 | 1.4370   | -0.0047 |
| 1 1/8                    | 7AS10-1 1/8 D1                       | 7    | 29.972 ±0.127       | 31.4             | 2.25                           | 90       | 0      | 30.2     | 0       | 30.2     | 0       |
|                          |                                      |      | 1.1800 ±0.0050      | 1.236            | 0.089                          | 3.5433   | -0.015 | 0        | -0.12   | 0        | -0.12   |
|                          |                                      |      |                     |                  |                                |          |        | 1.1890   | -0.0047 | 1.1890   | -0.0047 |
| 1 1/2                    | 7AS11-1 1/2 D1                       | 7    | 38.89 ±0.127        | 41.2             | 2.25                           | 100      | 0      | 33.3     | 0       | 33.3     | 0       |
|                          |                                      |      | 1.5311 ±0.0050      | 1.622            | 0.089                          | 3.9370   | -0.015 | 0        | -0.15   | 0        | -0.15   |
|                          |                                      |      |                     |                  |                                |          |        | 1.3110   | -0.0059 | 1.3110   | -0.0059 |

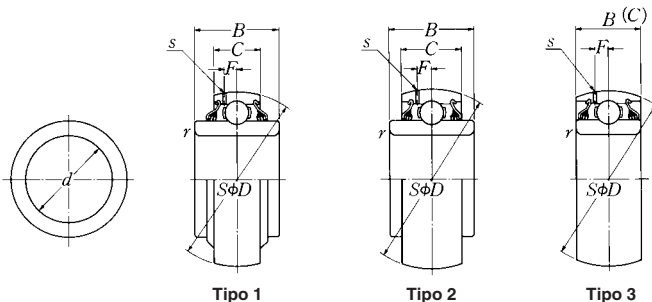
1) I cuscinetti con il suffisso D1 hanno un foro di lubrificazione nell'anello esterno.

2) R min: 0,059".

| Dimensioni nominali |       |       | Coefficienti di carico |                         | Massa dell'unità |    |
|---------------------|-------|-------|------------------------|-------------------------|------------------|----|
| mm                  |       | inch. | dinamico<br>$C_r$      | lbf statico<br>$C_{or}$ | kg               | lb |
| $r_s$<br>min.       | $s$   | $F'$  |                        |                         |                  |    |
| 1.5                 | —     | —     | 29 100                 | 17 800                  | 0.66             |    |
| 0.059               | —     | —     | 6 550                  | 4 000                   | 1.46             |    |
| 1.5                 | 2.2   | 6.6   | 29 100                 | 17 800                  | 0.78             |    |
| 0.059               | 0.087 | 0.260 | 6 550                  | 4 000                   | 1.72             |    |
| 1.5                 | —     | —     | 29 100                 | 17 800                  | 0.61             |    |
| 0.059               | —     | —     | 6 550                  | 4 000                   | 1.35             |    |
| 1.5                 | 2.2   | 6.6   | 29 100                 | 17 800                  | 0.73             |    |
| 0.059               | 0.087 | 0.260 | 6 550                  | 4 000                   | 1.61             |    |
| 1.5                 | 2.2   | 6.7   | 35 000                 | 23 200                  | 0.90             |    |
| 0.059               | 0.087 | 0.264 | 7 900                  | 5 200                   | 1.99             |    |
| 2                   | 2.5   | 7.6   | 43 500                 | 29 200                  | 1.12             |    |
| 0.079               | 0.098 | 0.299 | 9 750                  | 6 550                   | 2.47             |    |



Cuscinetti con foro cilindrico,  
superficie esterna sferica



Tipo 1

Tipo 2

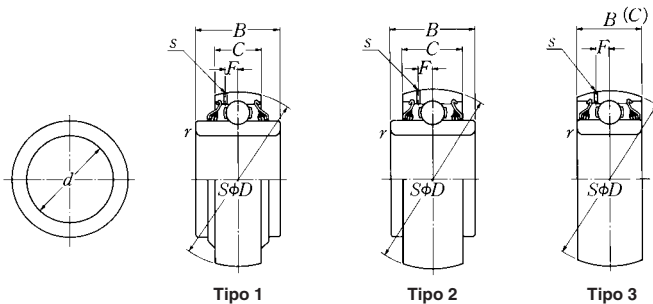
Tipo 3

| Diametro<br>albero | Appellativo<br>dell'unità <sup>1)</sup> | Tipo | Dimensioni nominali            |                                |                                |                                |
|--------------------|---|------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
|                    |   |      | mm                             |                                | inch.                          |                                |
| inch.              |   |      | <i>d</i>                       | <i>D</i>                       | <i>C</i>                       | <i>B</i>                       |
| 1 3/16             | 1AC08-1 3/16                            | 1    | 30.175 <sup>0</sup><br>-0.013  | 80 <sup>0</sup><br>-0.013      | 18 <sup>0</sup><br>-0.12       | 30.2 <sup>0</sup><br>-0.12     |
|                    |   |      | 1.1880 <sup>0</sup><br>-0.0005 | 3.1496 <sup>0</sup><br>-0.0005 | 0.7087 <sup>0</sup><br>-0.0047 | 1.1890 <sup>0</sup><br>-0.0047 |
| 1.7717             | 3AC09D1                                 | 3    | 45 <sup>0</sup><br>-0.013      | 85 <sup>0</sup><br>-0.015      | 30.2 <sup>0</sup><br>-0.12     | 30.2 <sup>0</sup><br>-0.12     |
|                    |   |      | 1.7717 <sup>0</sup><br>-0.0005 | 3.3465 <sup>0</sup><br>-0.0006 | 1.1890 <sup>0</sup><br>-0.0047 | 1.1890 <sup>0</sup><br>-0.0047 |
| 1 1/2              | 3AC09-1 1/2D1                           | 3    | 38.989 <sup>0</sup><br>-0.254  | 85 <sup>0</sup><br>-0.015      | 30.2 <sup>0</sup><br>-0.12     | 30.2 <sup>0</sup><br>-0.12     |
|                    |   |      | 1.5350 <sup>0</sup><br>-0.0100 | 3.3465 <sup>0</sup><br>-0.0006 | 1.1890 <sup>0</sup><br>-0.0047 | 1.1890 <sup>0</sup><br>-0.0047 |
| 1 3/4              | 3AC10-1 3/4D1                           | 3    | 45.339 <sup>0</sup><br>-0.254  | 90 <sup>0</sup><br>-0.015      | 30.2 <sup>0</sup><br>-0.12     | 30.2 <sup>0</sup><br>-0.12     |
|                    |   |      | 1.7850 <sup>0</sup><br>-0.0100 | 3.5433 <sup>0</sup><br>-0.0006 | 1.1890 <sup>0</sup><br>-0.0047 | 1.1890 <sup>0</sup><br>-0.0047 |
| 1 15/16            | 3AC10-1 15/16D1                         | 3    | 49.225 <sup>0</sup><br>-0.013  | 90 <sup>0</sup><br>-0.015      | 30.2 <sup>0</sup><br>-0.12     | 30.2 <sup>0</sup><br>-0.12     |
|                    |   |      | 1.9380 <sup>0</sup><br>-0.0005 | 3.5433 <sup>0</sup><br>-0.0006 | 1.1890 <sup>0</sup><br>-0.0047 | 1.1890 <sup>0</sup><br>-0.0047 |
| 2 3/16             | 3AC11-2 3/16D1                          | 3    | 55.575 <sup>0</sup><br>-0.015  | 100 <sup>0</sup><br>-0.015     | 33.3 <sup>0</sup><br>-0.15     | 33.3 <sup>0</sup><br>-0.15     |
|                    |   |      | 2.1880 <sup>0</sup><br>-0.0006 | 3.9370 <sup>0</sup><br>-0.0006 | 1.3110 <sup>0</sup><br>-0.0059 | 1.3110 <sup>0</sup><br>-0.0059 |

1) I cuscinetti con il suffisso D1 hanno un foro di lubrificazione nell'anello esterno.

| Dimensioni nominali |       |       | Coefficienti di carico |                         | Massa dell'unità |    |
|---------------------|-------|-------|------------------------|-------------------------|------------------|----|
| mm                  |       | inch. | dinamico<br>$C_r$      | lbf statico<br>$C_{or}$ | kg               | lb |
| $r_s$<br>min.       | $s$   | $F$   |                        |                         |                  |    |
| 1.5                 | —     | —     | 29 100                 | 17 800                  | 0.61             |    |
| 0.059               | —     | —     | 6 550                  | 4 000                   | 1.35             |    |
| 1.5                 | 2.2   | 6.7   | 32 500                 | 20 400                  | 0.59             |    |
| 0.059               | 0.087 | 0.264 | 7 350                  | 4 600                   | 1.30             |    |
| 1.5                 | 2.2   | 6.7   | 32 500                 | 20 400                  | 0.68             |    |
| 0.059               | 0.087 | 0.264 | 7 350                  | 4 600                   | 1.50             |    |
| 1.5                 | 2.2   | 6.7   | 35 000                 | 23 200                  | 0.70             |    |
| 0.059               | 0.087 | 0.264 | 7900                   | 5200                    | 1.54             |    |
| 1.5                 | 2.2   | 6.7   | 35 000                 | 23 200                  | 0.65             |    |
| 0.059               | 0.087 | 0.264 | 7 900                  | 5 200                   | 1.43             |    |
| 2                   | 2.5   | 7.6   | 43 500                 | 29 200                  | 0.87             |    |
| 0.079               | 0.098 | 0.299 | 97 50                  | 6 550                   | 1.92             |    |

Cuscinetti con foro cilindrico,  
superficie esterna sferica

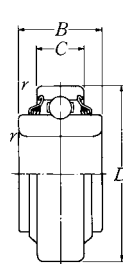
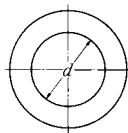


| Diametro albero<br>inch.        | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>     | Tipo | Dimensioni nominali                    |  |  |  |
|---------------------------------|--|------|--|--|--|--|
|                                 |  |      | <i>d</i>                               | <i>D</i>                               | <i>C</i>                               | <i>B</i>                               |
| 2.7559                          | 3AC14D1                                  | 3    | 70 <sup>0</sup> <sub>-0.015</sub>      | 125 <sup>0</sup> <sub>-0.020</sub>     | 39.69 <sup>0</sup> <sub>-0.15</sub>    | 39.69 <sup>0</sup> <sub>-0.15</sub>    |
|                                 |  |      | 2.7559 <sup>0</sup> <sub>-0.0006</sub> | 4.9213 <sup>0</sup> <sub>-0.0008</sub> | 1.5626 <sup>0</sup> <sub>-0.0059</sub> | 1.5626 <sup>0</sup> <sub>-0.0059</sub> |
| 1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 3AC14-1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> D1 | 3    | 49.225 <sup>0</sup> <sub>-0.015</sub>  | 125 <sup>0</sup> <sub>-0.020</sub>     | 39.69 <sup>0</sup> <sub>-0.15</sub>    | 39.69 <sup>0</sup> <sub>-0.15</sub>    |
|                                 |  |      | 1.9380 <sup>0</sup> <sub>-0.0006</sub> | 4.9213 <sup>0</sup> <sub>-0.0008</sub> | 1.5626 <sup>0</sup> <sub>-0.0059</sub> | 1.5626 <sup>0</sup> <sub>-0.0059</sub> |

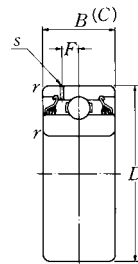
1) I cuscinetti con il suffisso D1 hanno un foro di lubrificazione nell'anello esterno.

| Dimensioni nominali |       |       | Coefficienti di carico |             | Massa dell'unità |    |
|---------------------|-------|-------|------------------------|-------------|------------------|----|
| mm                  | inch. |       | dinamico               | lbf statico | kg               | lb |
| $r_s$<br>min.       | $s$   | $F$   | $C_r$                  | $C_{or}$    |                  |    |
| 2                   | 3.0   | 9.4   | 62 000                 | 44 000      | 1.56             |    |
| 0.079               | 0.118 | 0.370 | 14 000                 | 9 900       | 3.44             |    |
| 2                   | 3.0   | 9.4   | 62 000                 | 4 4000      | 2.20             |    |
| 0.079               | 0.118 | 0.370 | 14 000                 | 9 900       | 4.85             |    |

Cuscinetti con foro esagonale,  
superficie esterna cilindrica



Tipo 5



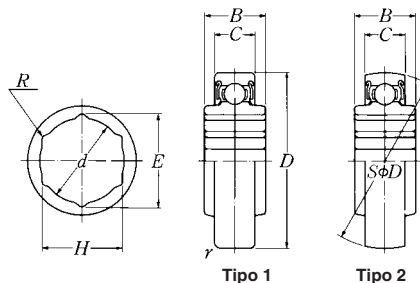
Tipo 7

| Diametro<br>albero<br><br>inch. | Appellativo<br>dell'unità <sup>1)</sup>  | Tipo | Dimensioni nominali                    |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------------------------|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|
|                                 |  |      | mm                                     |  | inch.                                  |  |  |  |  |  |
|                                 |  |      | <i>d</i>                               | <i>D</i>                               | <i>C</i>                               | <i>B</i>                               |  |  |  |  |
| 1.1811                          | 5AC06                                    | 5    | 30 <sup>0</sup> <sub>-0.010</sub>      | 62 <sup>0</sup> <sub>-0.013</sub>      | 16 <sup>0</sup> <sub>-0.12</sub>       | 25.4 <sup>0</sup> <sub>-0.12</sub>     |  |  |  |  |
|                                 |  |      | 1.1811 <sup>0</sup> <sub>-0.0004</sub> | 2.4409 <sup>0</sup> <sub>-0.0005</sub> | 0.6299 <sup>0</sup> <sub>-0.0047</sub> | 1.0000 <sup>0</sup> <sub>-0.0047</sub> |  |  |  |  |
| 1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 5AC10-1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>    | 5    | 49.225 <sup>0</sup> <sub>-0.013</sub>  | 90 <sup>0</sup> <sub>-0.015</sub>      | 20 <sup>0</sup> <sub>-0.12</sub>       | 49.2 <sup>0</sup> <sub>-0.12</sub>     |  |  |  |  |
|                                 |  |      | 1.9380 <sup>0</sup> <sub>-0.0005</sub> | 3.5433 <sup>0</sup> <sub>-0.0006</sub> | 0.7874 <sup>0</sup> <sub>-0.0047</sub> | 1.9370 <sup>0</sup> <sub>-0.0047</sub> |  |  |  |  |
| 1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> | 7AC10-1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> D1 | 7    | 35.725 <sup>0</sup> <sub>-0.013</sub>  | 90 <sup>0</sup> <sub>-0.015</sub>      | 30.2 <sup>0</sup> <sub>-0.12</sub>     | 30.2 <sup>0</sup> <sub>-0.12</sub>     |  |  |  |  |
|                                 |  |      | 1.4065 <sup>0</sup> <sub>-0.0005</sub> | 3.5433 <sup>0</sup> <sub>-0.0006</sub> | 1.1890 <sup>0</sup> <sub>-0.0047</sub> | 1.1890 <sup>0</sup> <sub>-0.0047</sub> |  |  |  |  |
| 1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> | 7AC10-1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> D1 | 7    | 49.225 <sup>0</sup> <sub>-0.013</sub>  | 90 <sup>0</sup> <sub>-0.015</sub>      | 30.2 <sup>0</sup> <sub>-0.12</sub>     | 30.2 <sup>0</sup> <sub>-0.12</sub>     |  |  |  |  |
|                                 |  |      | 1.9380 <sup>0</sup> <sub>-0.0005</sub> | 3.5433 <sup>0</sup> <sub>-0.0006</sub> | 1.1890 <sup>0</sup> <sub>-0.0047</sub> | 1.1890 <sup>0</sup> <sub>-0.0047</sub> |  |  |  |  |
| 2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>  | 7AC11-2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> D1  | 7    | 55.575 <sup>0</sup> <sub>-0.015</sub>  | 100 <sup>0</sup> <sub>-0.015</sub>     | 33.3 <sup>0</sup> <sub>-0.15</sub>     | 33.3 <sup>0</sup> <sub>-0.15</sub>     |  |  |  |  |
|                                 |  |      | 2.1880 <sup>0</sup> <sub>-0.0006</sub> | 3.9370 <sup>0</sup> <sub>-0.0006</sub> | 1.3110 <sup>0</sup> <sub>-0.0059</sub> | 1.3110 <sup>0</sup> <sub>-0.0059</sub> |  |  |  |  |

1) I cuscinetti con il suffisso D1 hanno un foro di lubrificazione nell'anello esterno.

| Dimensioni nominali |       |       | Coefficienti di carico |                         | Massa dell'unità |    |
|---------------------|-------|-------|------------------------|-------------------------|------------------|----|
| mm                  |       | inch. | dinamico<br>$C_r$      | lbf statico<br>$C_{or}$ | kg               | lb |
| $r_s$<br>min.       | $s$   | $F$   |                        |                         |                  |    |
| 1                   | —     | —     | 19 500                 | 11 300                  | 0.21             |    |
| 0.039               | —     | —     | 4 400                  | 2 540                   | 0.46             |    |
| 1.5                 | —     | —     | 35 000                 | 23 200                  | 0.74             |    |
| 0.059               | —     | —     | 79 00                  | 5 200                   | 1.63             |    |
| 1.5                 | 2.2   | 6.7   | 35 000                 | 23 200                  | 0.88             |    |
| 0.059               | 0.087 | 0.264 | 7 900                  | 5 200                   | 1.94             |    |
| 1.5                 | 2.2   | 6.7   | 35 000                 | 23 200                  | 0.68             |    |
| 0.059               | 0.087 | 0.264 | 7 900                  | 5 200                   | 1.50             |    |
| 2                   | 2.5   | 7.6   | 43 500                 | 29 200                  | 0.91             |    |
| 0.079               | 0.098 | 0.299 | 9 750                  | 6 550                   | 2.01             |    |

Cuscinetti con foro esagonale,  
superficie esterna cilindrica e sferica



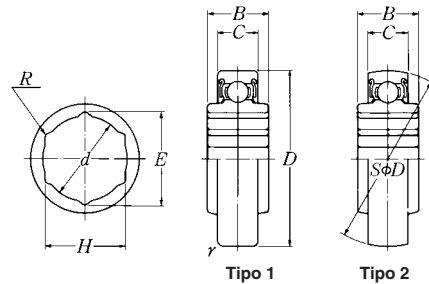
| Diametro albero<br>inch. | Appellativo dell'unità <sup>1)</sup> | Tipo | Dimensioni nominali |              |           |           |        |        |   |    |        |
|--------------------------|--------------------------------------|------|---------------------|--------------|-----------|-----------|--------|--------|---|----|--------|
|                          |                                      |      | mm                  |              |           |           | inch.  |        |   |    |        |
|                          |                                      |      | H                   | d<br>máx.    | R<br>máx. | E<br>min. | D      | C      |   |    |        |
| 3/16                     | 1AH03-3/16                           | 1    | 14.3                | +0.127<br>0  | 14.7      | 0.25      | 16.435 | 40     | 0 | 12 | 0      |
|                          |                                      |      | 0.5630              | +0.0050<br>0 | 0.579     | 0.010     | 0.6470 | 1.5748 | 0 | 0  | 0.4724 |
| 1/16                     | 1AH04-1/16                           | 1    | 17.653              | +0.127<br>0  | 18.1      | 0.25      | 20.307 | 47     | 0 | 14 | 0      |
|                          |                                      |      | 0.6950              | +0.0050<br>0 | 0.713     | 0.010     | 0.7995 | 1.8504 | 0 | 0  | 0.5512 |
| 7/8                      | 1AH05-7/8                            | 1    | 22.250              | +0.127<br>0  | 22.8      | 0.25      | 25.615 | 52     | 0 | 15 | 0      |
|                          |                                      |      | 0.8760              | +0.0050<br>0 | 0.898     | 0.010     | 1.0085 | 2.0472 | 0 | 0  | 0.5906 |
| 1                        | 1AH06-1                              | 1    | 25.425              | +0.127<br>0  | 26.1      | 0.25      | 29.281 | 62     | 0 | 16 | 0      |
|                          |                                      |      | 1.0010              | +0.0050<br>0 | 1.028     | 0.010     | 1.1528 | 2.4409 | 0 | 0  | 0.6299 |
| 7/8                      | 2AH05-7/8                            | 2    | 22.25               | +0.127<br>0  | 22.8      | 0.25      | 25.615 | 52     | 0 | 15 | 0      |
|                          |                                      |      | 0.8760              | +0.0050<br>0 | 0.898     | 0.010     | 1.0085 | 2.0472 | 0 | 0  | 0.5906 |
| 1                        | 2AH06-1                              | 2    | 25.425              | +0.127<br>0  | 26.1      | 0.25      | 29.281 | 62     | 0 | 16 | 0      |
|                          |                                      |      | 1.0010              | +0.0050<br>0 | 1.028     | 0.010     | 1.1528 | 2.4409 | 0 | 0  | 0.6299 |
| 1 1/8                    | 2AH07-1 1/8                          | 2    | 28.6                | +0.127<br>0  | 29.3      | 0.25      | 32.947 | 72     | 0 | 17 | 0      |
|                          |                                      |      | 1.1260              | +0.0050<br>0 | 1.154     | 0.010     | 1.2971 | 2.8346 | 0 | 0  | 0.6693 |

1) I cuscinetti con il suffisso D1 hanno un foro di lubrificazione nell'anello esterno.

| Dimensioni nominali |               |       | Coefficienti di carico |             | Massa dell'unità |
|---------------------|---------------|-------|------------------------|-------------|------------------|
| mm                  | inch.         |       | dinamico               | lbf statico | kg lb            |
| $B$                 | $r_s$<br>min. |       | $C_r$                  | $C_{or}$    |                  |
| 20.3                | 0<br>-0.12    | 0.6   | 9 600                  | 4 600       | 0.08             |
| 0.7992              | 0<br>-0.0047  | 0.024 | 2160                   | 1 030       | 0.18             |
| 21                  | 0<br>-0.12    | 1     | 12 800                 | 6 650       | 0.13             |
| 0.8268              | 0<br>-0.0047  | 0.039 | 2 890                  | 1 500       | 0.29             |
| 25.4                | 0<br>-0.12    | 1     | 14 000                 | 7 850       | 0.16             |
| 1.0000              | 0<br>-0.0047  | 0.039 | 3 150                  | 1 770       | 0.35             |
| 24                  | 0<br>-0.12    | 1     | 19 500                 | 11 300      | 0.24             |
| 0.9449              | 0<br>-0.0047  | 0.039 | 4 400                  | 2 540       | 0.53             |
| 25.4                | 0<br>-0.12    | —     | 14 000                 | 7 850       | 0.16             |
| 1.0000              | 0<br>-0.0047  | —     | 3 150                  | 1 770       | 0.35             |
| 24                  | 0<br>-0.12    | —     | 19 500                 | 11 300      | 0.24             |
| 0.9449              | 0<br>0.0047   | —     | 4 400                  | 2 540       | 0.53             |
| 37.7                | 0<br>-0.12    | —     | 25 700                 | 15 300      | 0.45             |
| 1.4843              | 0<br>-0.0047  | —     | 5 750                  | 3 450       | 0.99             |



Cuscinetti con foro esagonale,  
superficie esterna cilindrica e sferica



| Diametro<br>albero | Appellativo<br>dell'unità <sup>1)</sup> | Tipo | Dimensioni nominali |           |           |           |         |         |   |   |
|--------------------|---|------|---------------------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|---|---|
|                    |   |      | mm                  |           |           |           | inch.   |         |   |   |
| inch.              |   |      | H                   | d<br>máx. | R<br>máx. | E<br>min. | D       | C       |   |   |
| 1½                 | 2AH09-1½                                | 2    | 38.125              | +0.127    | 0.25      | 43.946    | 85      | 19      | 0 | 0 |
|                    |   |      |                     | 0         |           |           | -0.015  | -0.12   |   |   |
|                    |   |      | 1.5010              | +0.0050   | 0.010     | 1.7302    | 3.3465  | 0.7480  | 0 | 0 |
|                    |   |      |                     | 0         |           |           | -0.0006 | -0.0047 |   |   |

1) I cuscinetti con il suffisso D1 hanno un foro di lubrificazione nell'anello esterno.

| Dimensioni nominali |         |   | Coefficienti di carico |          | Massa dell'unità |
|---------------------|---------|---|------------------------|----------|------------------|
| mm                  | inch.   |   | dinamico               | statico  | kg               |
| $B$                 | $r$     |   | $C_r$                  | $C_{or}$ | lb               |
| 30                  | 0       | — | 32 500                 | 20 400   | 0.54             |
|                     | -0.12   |   |                        |          |                  |
| 1.1811              | 0       | — | 7 350                  | 4 600    | 1.19             |
|                     | -0.0047 |   |                        |          |                  |