

For New Technology Network


















**NTN**<sup>®</sup>






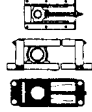
# Unità di Supporto



CAT. NO. 2400/I

# Tabella della Dimensione

Supporto			Pagina		Pagina		Pagina		Pagina		Pagina		Pagina
Cuscinetto													
Con viti di bloccaggio	 UC2	338	UCP2 48	UCHP2 70				UCF2 84		UCFC2 108		UCFL2 120	
	 UC3	344	UCPL2 66	UCUP2 74				UCF3 90 UCFS3 102				UCFL3 126	
	 UCX	350	UCPX 60					UCFX 96		UCFCX 114		UCFLX 132	
	 AS2	354	ASPL2 78			ASPP2 80 ASRPP2 82						ASFD2 142	
Bloccaggio con anello eccentrico	 UEL2	362	UEL2 178	UELHP2 192				UELFU2 204		UELFC2 224		UELFLU2 228	
	 UEL3	366	UELPL2 188	UELUP2 194				UELF2 208				UELFL2 232	
	 AEL2	372	UEL3 182					UELF3 212				UELFL3 236	
	 JEL2	374	AELPL2 196			AELPP2 200 AELRPP2 202						AELFD2 242 JELFD2 243	
Bloccaggio con bussola di trazione	 UK2	380	UKP2 270					UKF2 282		UKFC2 298		UKFL2 306	
	 UK3	384	UKP3 274					UKF3 286 UKFS3 294				UKFL3 310	
	 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.

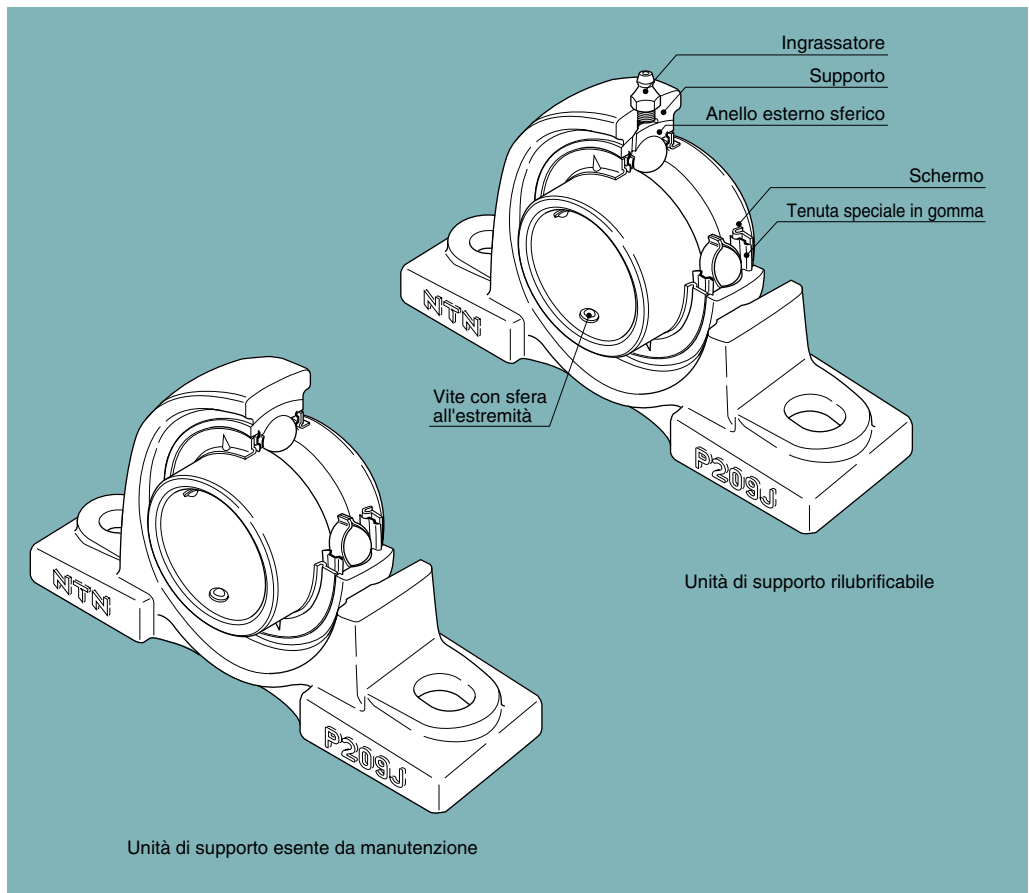
La superficie dell'anello esterno del cuscinetto e quella interna del supporto sono sferiche e quindi l'unità di supporto ha la caratteristica dell'auto-allineamento.

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

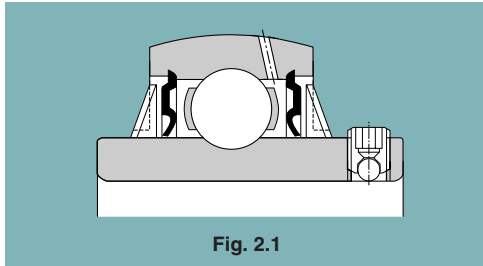


Fig. 2.1

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.

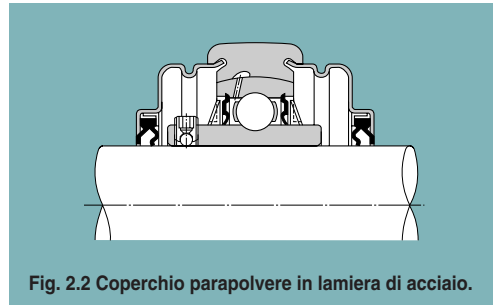


Fig. 2.2 Coperchio parapolvere in lamiera di acciaio.

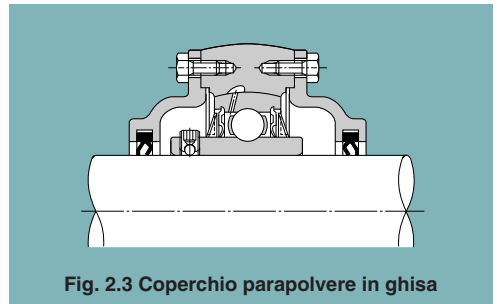


Fig. 2.3 Coperchio parapolvere in ghisa

## 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

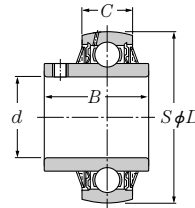
Il cuscinetto utilizzato nelle unità di supporto NTN è sostituibile. In caso di cedimento del cuscinetto questo ultimo può essere sostituito da uno nuovo. Il supporto esistente è quindi riutilizzabile.

### 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 <i>d</i>				Foro cilindrico					Difetto radiale di rotazione (riferimento) $K_{ia}$ (max)
oltre		fino a		$\Delta d_{mp}$ Scostamenti		$V_{dp}$ Variazioni	$\Delta B_s, \Delta C_s$ Scostamenti (riferimento)		
mm	inch	mm	inch	inf.	sup.	max.	inf.	sup.	
10	0.3937	18	0.7087	+15 + 6	0	10 4	0	-120 - 47	15 6
18	0.7087	31.750	1.2500	+18 + 7	0	12 5	0	-120 - 47	18 7
31.750	1.2500	50.800	2.0000	+21 + 8	0	14 6	0	-120 - 47	20 8
50.800	2.0000	80	3.1496	+24 + 9	0	16 6	0	-150 - 59	25 10
80	3.1496	120	4.7244	+28 +11	0	19 7	0	-200 - 79	30 12
120	4.7244	180	7.0866	+33 +13	0	22 9	0	-250 - 98	35 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 <i>d</i>				Diametro del foro cilindrico		
oltre		fino a		$\Delta d_{mp}$ scostamento		$V_{dp}$ Variazioni
mm	inch	mm	inch	sup	inf	max.
10	0.3937	18	0.7087	+13 + 5	0	6 2
18	0.7087	31.750	1.2500	+13 + 5	0	6 2
31.750	1.2500	50.800	2.0000	+13 + 5	0	6 2
50.800	2.0000	80	3.1496	+15 + 6	0	8 3

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

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

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

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

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

Diametro nominale del foro $d$				$\Delta d_{mp}$ 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 + 8	0 0	+21 + 8	0 0	13 5
30	1.1811	50	1.9685	+25 +10	0 0	+25 +10	0 0	15 6
50	1.9685	80	3.1496	+30 +12	0 0	+30 +12	0 0	19 7
80	3.1496	120	4.7244	+35 +14	0 0	+35 +14	0 0	25 10
120	4.7244	180	7.0866	+40 +16	0 0	+40 +16	0 0	31 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.

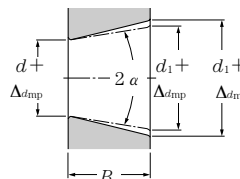
$\Delta d_{imp}$ : Scostamento dimensionale del diametro medio del foro nella superficie piana all'estremità maggiore teorica del foro conico.

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

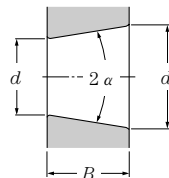
$B$ : larghezza nominale dell'anello interno

$\alpha$ : 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**

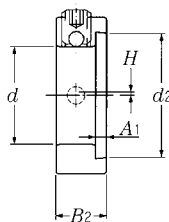


**Foro conico teorico**

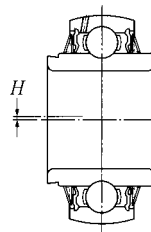
**Tabella 3.3 Anello esterno** Dimensioni in:  $\mu\text{m}/0.0001''$

Diametro nominale esterno $D$				Scostamento del diametro esterno medio $\Delta D_m$		Difetto radiale di rotazione (riferimento) $K_{ea}$
oltre		fino a		sup.	inf.	
mm	inch	mm	inch			max
18	0.7087	30	1.1811	0 0	-9 -4	15 6
30	1.1811	50	1.9685	0 0	-11 -4	20 8
50	1.9685	80	3.1496	0 0	-13 -5	25 10
80	3.1496	120	4.7244	0 0	-15 -6	35 14
120	4.7244	150	5.9055	0 0	-18 -7	40 16
150	5.9055	180	7.0866	0 0	-25 -10	45 18
180	7.0866	250	9.8425	0 0	-30 -12	50 20
250	9.8425	315	12.4016	0 0	-35 -14	60 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 $d$				Scostamento del diametro del foro $\Delta d_s$		Scostamento del diametro minore del foro nella superficie eccentrica $\Delta d_{2s}$		Scostamento dell'eccentricità $\Delta H_s$		Scostamento del la larghezza dell'anello $\Delta B_{2s}$		Scostamento del la larghezza del la parte eccentrica dell'anello $\Delta A_{1s}$	
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 +0.010	+0.025 +0.001	+0.3 +0.012	0 0	+0.1 +0.004	-0.1 -0.004	+0.270 +0.011	-0.270 -0.011	0 0	-0.180 -0.007
36.512	1.4375	55.562	2.1875	+0.300 +0.012	+0.025 +0.001	+0.4 +0.016	0 0	+0.1 +0.004	-0.1 -0.004	+0.330 +0.013	-0.330 -0.013	0 0	-0.180 -0.007
55.562	2.1875	61.912	2.4375	+0.300 +0.012	+0.025 +0.001	+0.4 +0.016	0 0	+0.1 +0.004	-0.1 -0.004	+0.330 +0.013	-0.330 -0.013	0 0	-0.220 -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 $\Delta D_{\text{am}}$			
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 +10	0	+14 +6	-11 -4
50	1.9685	80	3.1496	+30 +12	0	+18 +7	-12 -5
80	3.1496	120	4.7244	+35 +14	0	+22 +9	-13 -5
120	4.7244	180	7.0866	+40 +16	0	+26 +10	-14 -6
180	7.0866	250	9.8425	+46 +18	0	+30 +12	-16 -6
250	9.8425	315	12.4016	+52 +20	0	+36 +14	-16 -6

Note: 1) Simboli

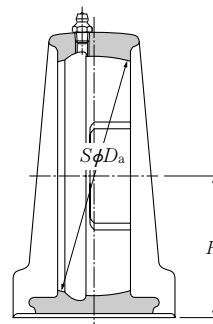
$\Delta D_{\text{am}}$ : Scostamento del diametro medio del foro sferico

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 $H$ $\Delta H_s$
P203	—	—	—	—	—	$\pm 0.15$ $\pm 0.006$
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	—	—	—	$\pm 0.2$ $\pm 0.008$
P214	P314	PX14	—	—	—	
P215	P315	PX15	—	—	—	
P216	P316	PX16	—	—	—	
P217	P317	PX17	—	—	—	
P218	P318	PX18	—	—	—	
—	P319	—	—	—	—	
—	P320	PX20	—	—	—	$\pm 0.3$ $\pm 0.012$
—	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.

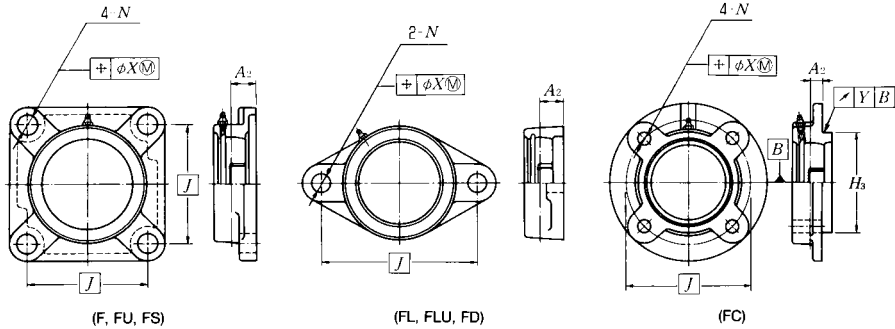


Tabella 3.7 Unità di supporto a flangia (F, FU, FC, FS, FL, FLU, FD)

Dimensioni in: mm/inch

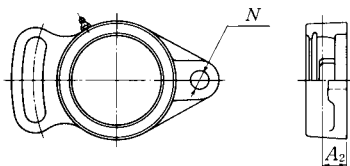
Appellativi dei supporti	Tolleranza della posizione dell'asola di fissaggio	A <sub>2</sub> Desvia- cioni ΔA <sub>2s</sub>	H <sub>3</sub> Scostamenti						Difetto radiale di rotondità del collare di centraggio Δ <sub>r3</sub> (max.)						
			FC2		FS3		FCX								
			sup.	inf.	sup.	inf.	sup.	inf.							
— — — — — FD201	0.028	±0.5	0	-0.046	0	-0.046	0	-0.046	0.2						
F204 — — — — — FD204										0	-0.0018	0	-0.0018	0	-0.0018
F205 F305 FX05 FC205 FS305 FL205 FL305 FD205										0	-0.0018	0	-0.0018	0	-0.0018
F206 F306 FX06 FC206 FS306 FL206 FL306 FD206										0	-0.054	0	-0.054	0	-0.054
F207 F307 FX07 FC207 FS307 FL207 FL307 FD207										0	-0.0021	0	-0.0021	0	-0.0021
F208 F308 FX08 FC208 FS308 FL208 FL308 —										0	-0.054	0	-0.054	0	-0.0021
F209 F309 FX09 FC209 FS309 FL209 FL309 —										0	-0.0021	0	-0.0021	0	-0.0021
F210 F310 FX10 FC210 FS310 FL210 FL310 —										0	-0.063	0	-0.063	0	-0.063
F211 F311 FX11 FC211 FS311 FL211 FL311 —										0	-0.0025	0	-0.0025	0	-0.0025
F212 F312 FX12 FC212 FS312 FL212 FL312 —										0	-0.063	0	-0.063	0	-0.063
F213 F313 FX13 FC213 FS313 FL213 FL313 —										0	-0.0025	0	-0.0025	0	-0.0025
F214 F314 FX14 FC214 FS314 FL214 FL314 —										0	-0.072	0	-0.072	0	-0.072
F215 F315 FX15 FC215 FS315 FL215 FL315 —										0	-0.0028	0	-0.0028	0	-0.0028
F216 F316 FX16 FC216 FS316 FL216 FL316 —										0	-0.072	0	-0.072	0	-0.0028
F217 F317 FX17 FC217 FS317 FL217 FL317 —	0	-0.0028	0	-0.0028	0	-0.0028									
F218 F318 FX18 FC218 FS318 FL218 FL318 —	0	-0.072	0	-0.072	0	-0.0028									
— F319 — — — — — FL319	0	-0.0028	0	-0.0028	0	-0.0028									
— F320 FX20 — — — — — FL320	0	-0.072	0	-0.072	0	-0.0028									
— F321 — — — — — FL321	0	-0.0028	0	-0.0028	0	-0.0028									
— F322 — — — — — FL322	0	-0.072	0	-0.072	0	-0.0028									
— F324 — — — — — FL324	0	-0.0028	0	-0.0028	0	-0.0028									
— F326 — — — — — FL326	0	-0.072	0	-0.072	0	-0.0028									
— F328 — — — — — FL328	0	-0.0028	0	-0.0028	0	-0.0028									

- Note: 1) J la distanza dei centri dell'asola di fissaggio.  
 A<sub>2</sub> la distanza fra il centro di diametro del foro sferico del supporto e la superficie del montaggio.  
 H<sub>3</sub> Il diametro esterno del giunto a manicotto.  
 2) Il valore dell'eccentricità del collare di centraggio è applicabile solo alle unità di supporto munite del collare stesso.  
 3) Per i tipi FU2 ed FLU2 sono valide le tolleranze relative al tipo F2.  
 4) Per i tipi FCX ed FLX sono valide le tolleranze relative al tipo FX.  
 5) La presente tabella è valida anche per le unità di supporto munite di coperchi parapolvere.

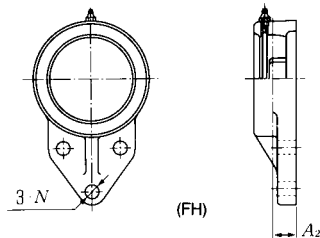
Tabla 3.7 (2) Supporto a flange (Diametro dell'asola di fissaggio)

Dimensioni in: mm/inch

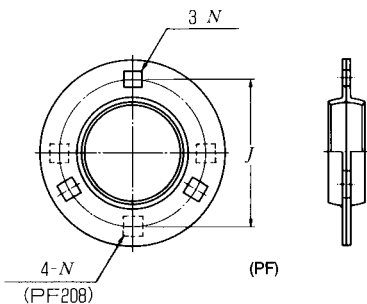
Tipo di supporto	Diametro nominale del foro N		N Scostamenti ΔN <sub>s</sub>	
	oltre mm	inch	fino a mm	inch
F, FU, FC, FS, FA, FH, FU, FLU	—	—	30	1.1811
	30	1.1811	40	1.614



(FA)

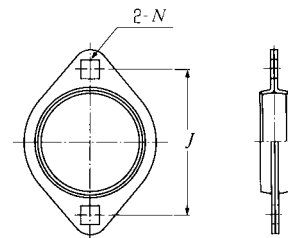


(FH)

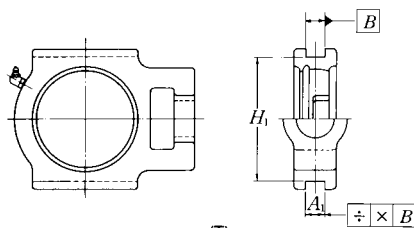


(PF)

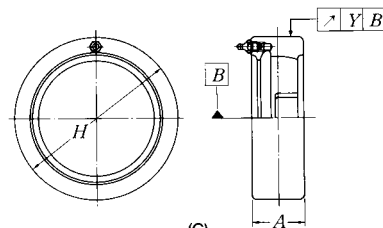
(PF208)



(PFL)



(T)



(C)

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

Dimensioni in: mm/inch

Appellativo del supporto	$A_2$ Scostamento $\Delta A_{2s}$	Appellativo del supporto	$J$ Scostamento $\Delta J_s$	$N$ Scostamento $\Delta N_s$
— FA204 FA205 FA206 FA207 FA208 FA209 FA210	$\pm 0.5$ $\pm 0.020$	PF203 PF204 PF205 PF206 PF207 PF208	$\pm 0.4$ $\pm 0.016$	$\pm 0.25$ $\pm 0.010$
FA211	$\pm 0.8$ $\pm 0.032$	PFL203 PFL204 PFL205 PFL206 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	$A_1$ Scostamento $\Delta A_{1s}$	$H_1$ Scostamento $\Delta H_{1s}$		Parallelismo di guida
		sup.	inf.	
		T204 — —	+0.2 0	
T205 T305 TX05	0	0	-0.020	0.020
T206 T306 TX06	+0.008 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 0	0	-0.8	
T217 T317 TX17	0	0	-0.032	
— T318 —	+0.012 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	$A$ Scostamento $\Delta A_s$
	C2		C3		CX			
	sup.	inf.	sup.	inf.	sup.	inf.		
C204 — —	0	-0.030	—	—	—	—	0.2 0.008	$\pm 0.2$ $\pm 0.008$
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 0.012	$\pm 0.3$ $\pm 0.012$
C209 C309 CX09	0	-0.0014						
C210 C310 CX10			0	-0.040	0	-0.040	0.4 0.016	$\pm 0.3$ $\pm 0.012$
C211 C311 CX11			0	-0.0016	0	-0.0016		
C212 C312 CX12	0	-0.040					0.4 0.016	$\pm 0.3$ $\pm 0.012$
C213 C313 —	0	-0.0016						
— C314 —								
— C315 —								
— C316 —								
— C317 —			0	-0.046				
— C318 —			0	-0.0018				
— C319 —								
— C320 —								
— C321 —								
— C322 —			0	-0.052				
— C324 —			0	-0.0020				
— C326 —								
— C328 —			0	-0.057				
			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).

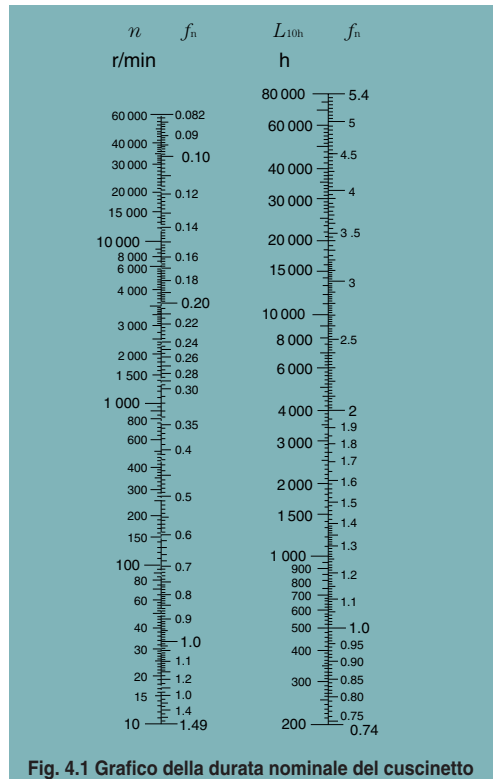


Fig. 4.1 Grafico della durata nominale del cuscinetto

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.

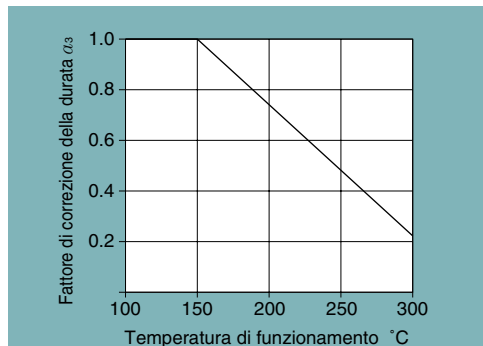


Fig. 4.2 Fattore correttivo della durata relativo alla temperatura operativa.

**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:

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

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

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.

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

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: 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.

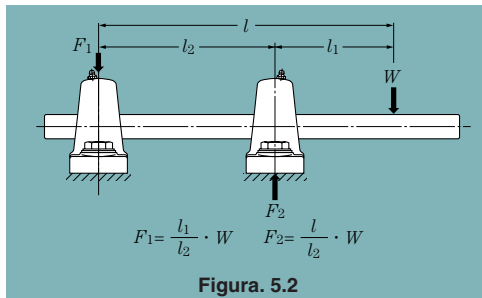
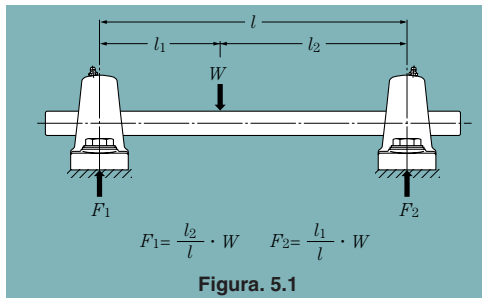
**Tabella 5.3 Fattore degli ingranaggi  $f_z$**

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

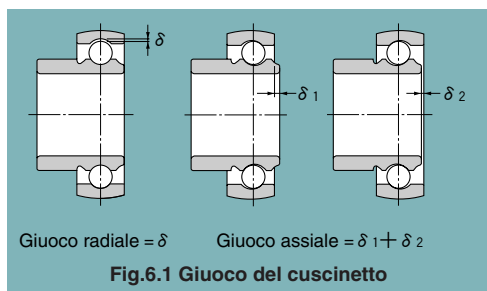
### 6.1 Giuoco del cuscinetto

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:

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

dove,

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

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

$\delta_r$  : 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.

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

dove,

$\delta_r$  : 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 <i>d</i>				Gioco radiale															
oltre		fino a		C2		CN		C3		C4									
min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	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	28	11	20	8	36	14
24	0.9449	30	1.1811	1	0	11	4	5	2	20	8	13	5	28	11	23	9	41	16
30	1.1811	40	1.5748	1	0	11	4	6	2	20	8	15	6	33	13	28	11	46	18
40	1.5748	50	1.9685	1	0	11	4	6	2	23	9	18	7	36	14	30	12	51	20
50	1.9685	65	2.5591	1	0	15	6	8	3	28	11	23	9	43	17	38	15	61	24
65	2.5591	80	3.1496	1	0	15	6	10	4	30	12	25	10	51	20	46	18	71	28
80	3.1496	100	3.9370	1	0	18	7	12	5	36	14	30	12	58	23	53	21	84	33
100	3.9370	120	4.7244	2	1	20	8	15	6	41	16	36	14	66	26	61	24	97	38
120	4.7244	140	5.5118	2	1	23	9	18	7	48	19	41	16	81	32	71	28	114	45

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 <i>d</i>				Gioco radiale															
oltre		fino a		C2		CN		C3		C4									
min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	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	41	16	30	12	53	21
30	1.1811	40	1.5748	6	2	20	8	15	6	33	13	28	11	46	18	40	16	54	25
40	1.5748	50	1.9685	6	2	23	9	18	7	36	14	30	12	51	20	45	18	73	29
50	1.9685	65	2.5591	8	3	28	11	23	9	43	17	38	15	61	24	55	22	90	35
65	2.5591	80	3.1496	10	4	30	12	25	10	51	20	46	18	71	28	65	16	105	41
80	3.1496	100	3.9370	12	5	36	14	30	12	58	23	53	21	84	33	75	30	120	47
100	3.9370	120	4.7244	15	6	41	16	36	14	66	26	61	24	97	38	90	35	140	55
120	4.7244	140	5.5118	18	7	48	19	41	16	81	32	71	28	114	45	105	41	160	63

## 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).

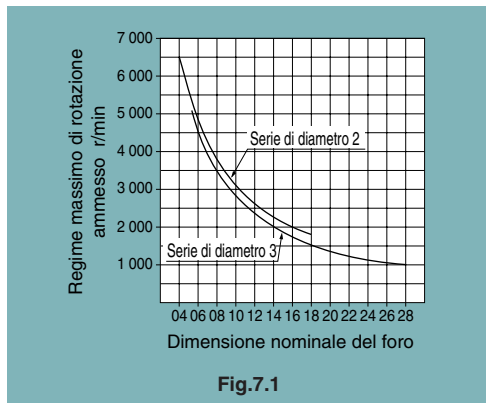


Fig.7.1

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 rilubrificati 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**

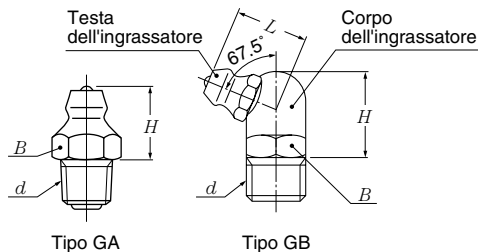
Tipo di unità di supporto	Appellativo	Valore dn $dn$ ( $d \times n$ )	Condizioni ambientali	Temperatura di funzionamento °C, °F			Frequenza di rilubrificazione	
							Ore	Periodo
Standard	D1	40 000 e inf	Ordinarie	-15 a -80,	+5 a +176	1 550 á 3 000	da 6 a 12 mesi	
Standard	D1	70 000 e inf	Ordinarie	-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.

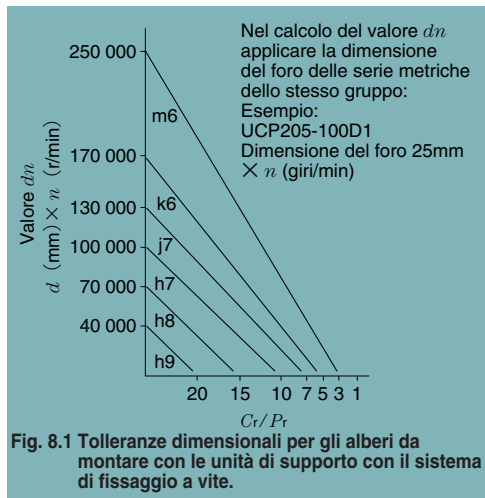
Tipo P, PL, PX, S-P	Tipo C-F	Tipo FL, FLU, FLX, S-FL	Tipo T, TX, S-T
Tipo C-P	Tipo FS F, FU, S-F (#204, #205)	Tipo C-FL	Tipo C-T
Tipo HP	Tipo C-FS	Tipo FH	Tipo C,Cx
Tipo UP	Tipo FC, FCX, S-FC	Tipo FA	
Escluso da (#204, #205)	Tipo C-FS	Tipo HB	

## 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.

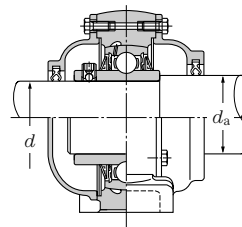
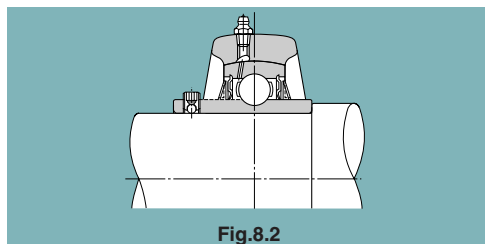
### 8.1 Unità di supporto con viti di bloccaggio

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.



#### 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.



**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 a	10C-UCT208 a	$d+10$
10C-UCP218 a	10C-UCT217 a	$d+10$
10C-UCP305 a	10C-UCT305 a	$d+10$
10C-UCP311 a	10C-UCT311 a	$d+15$
15C-UCP312 a	15C-UCT312 a	$d+15$
15C-UCP324 a	15C-UCT324 a	$d+15$
20C-UCP326 a	20C-UCT326 a	$d+20$
20C-UCP328 a	20C-UCT328 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...	$1\frac{1}{8}$
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.

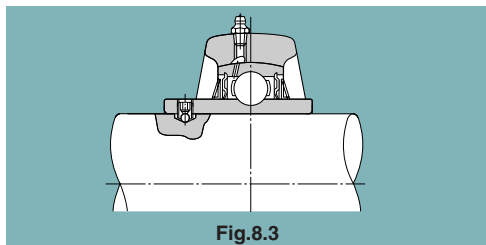


Fig.8.3

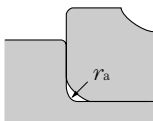


Tabella 8.2 Raggi di raccordo delle zone di transizione dell'albero

Appellativo del cuscinetto	$r_{as\ max.}$ mm inch	Appellativo del cuscinetto	$r_{as\ max.}$ 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

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.

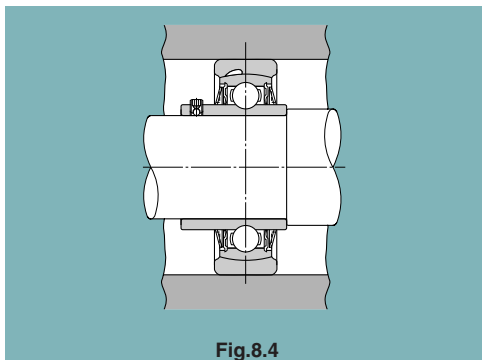


Fig.8.4

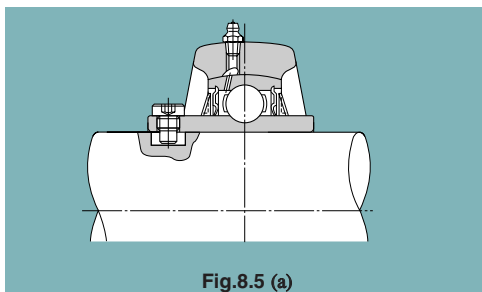


Fig.8.5 (a)

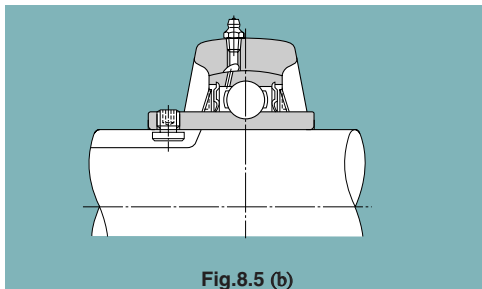
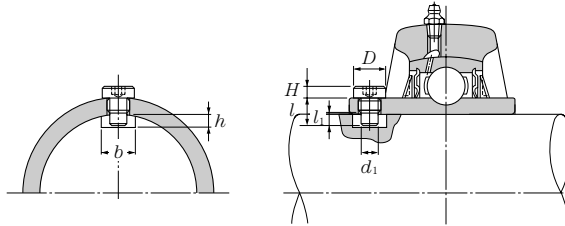


Fig.8.5 (b)

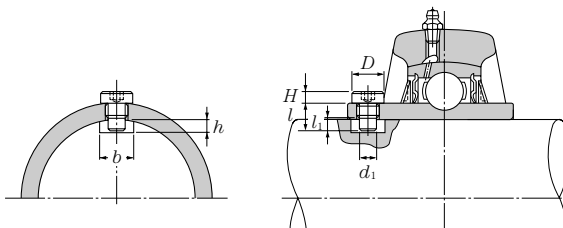


**Tabella 8.3 (a) Sistemi con grani filettati**

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

Appellativo del cuscinetto	Taglio di chiave		Appellativo e dimensione dei grani	$d_1$ mm	$l$ mm	$l_1$ mm	$D$ mm	$H$ mm
	Larghezza $b$ mm	profondità $h$ 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

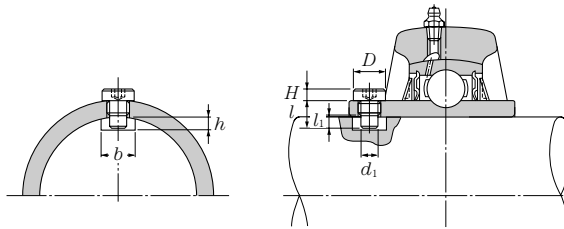
Nota: La tolleranza della larghezza ( $b$ ) del taglio di chiave deve preferibilmente essere stabilita nel campo da 0 a +0.2 mm.



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> inch	l inch	l <sub>1</sub> inch	D inch	H inch
	Larghezza b inch	profondità h 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

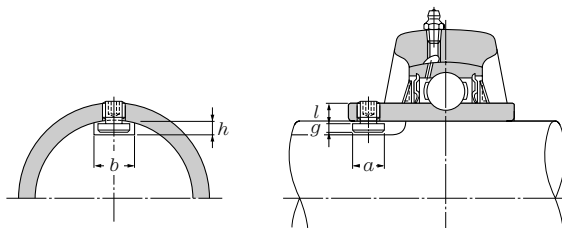
Nota: La tolleranza della larghezza (b) del taglio di chiaveva deve preferibilmente essere stabilita nel campo da 0 a +0.008".



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

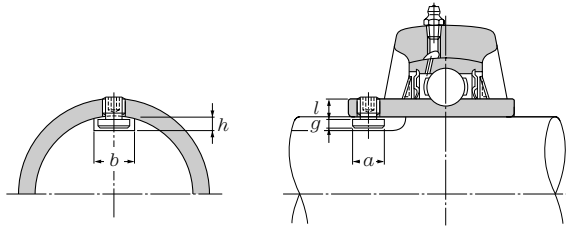


**Tabella 8.3 (b) Sistema vite-chiavetta**

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

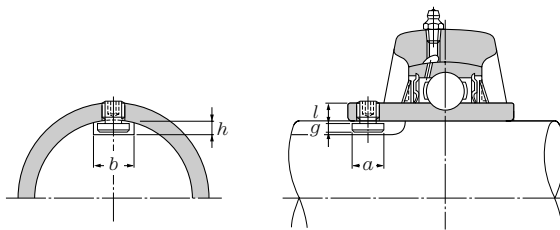
Nota: La tolleranza della larghezza (b) del taglio di chiavetta deve preferibilmente essere stabilita nel campo da 0 a +0.2 mm.



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

Appellativo del cuscinetto	Taglio di chiave		Appellativo e dimensione delle viti	a inch	g inch	l inch
	Larghezza b inch	profondità h 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 chiave deve preferibilmente essere stabilita nel campo da 0 a +0.008".



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

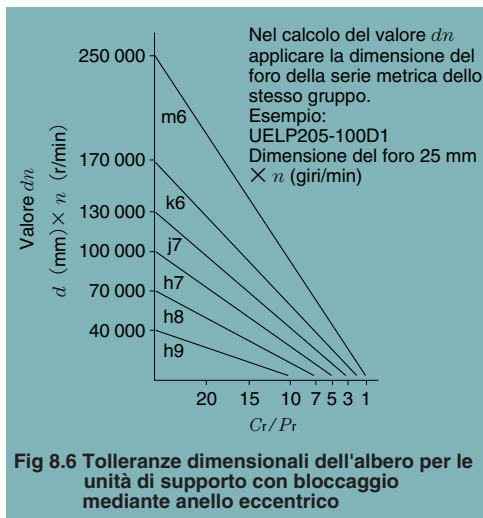
Appellativo del cuscinetto	Taglio di chiavezza		Appellativo e dimensione delle viti	a inch	g inch	l inch
	Larghezza b inch	profondità h inch				
UC305-013D1W6	0.315	0.117	S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6	0.311	0.126	0.276
UC305-014D1W6	0.315	0.117	S7W $\frac{1}{4}$ ×28×6	0.311	0.126	0.276
UC305-015D1W6	0.315	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

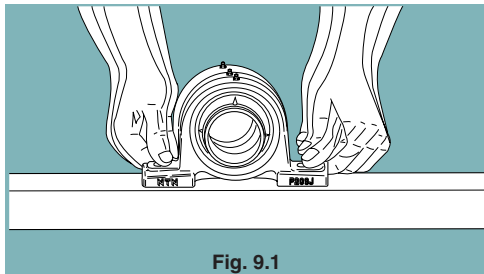


Fig. 9.1

- 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  $\pm 2^\circ$ .

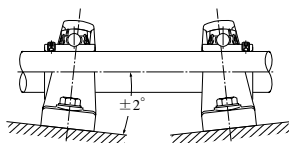


Fig. 9.2

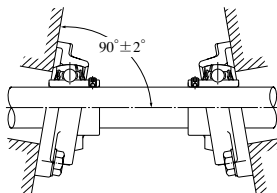


Fig. 9.3

- 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.

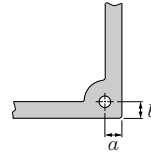
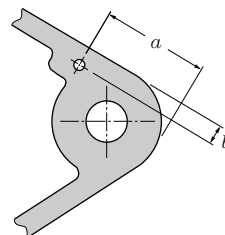
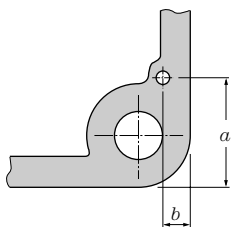


Tabella 9.1 Spine di centraggio; dimensioni raccomandate

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'

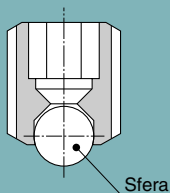


Fig. 9.4

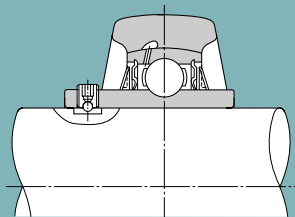


Fig. 9.5

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).

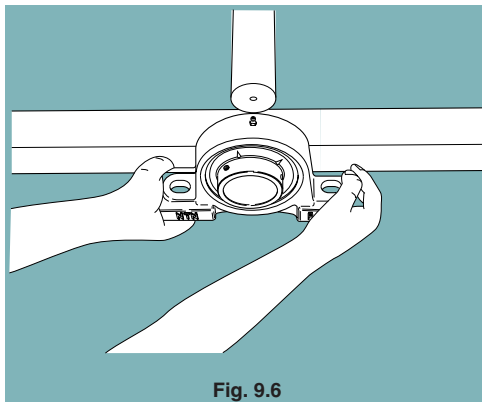


Fig. 9.6

- 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.

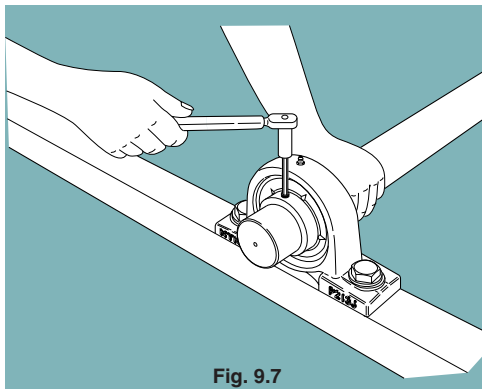


Fig. 9.7

- 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).

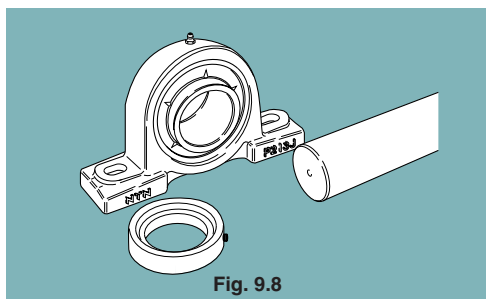


Fig. 9.8

- 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).

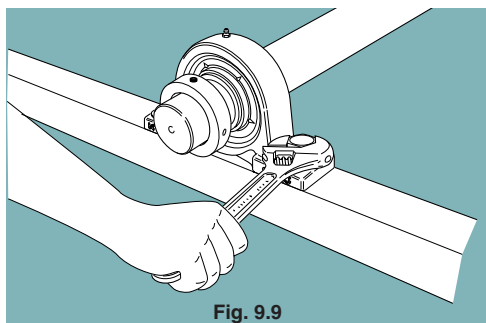


Fig. 9.9

- 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).

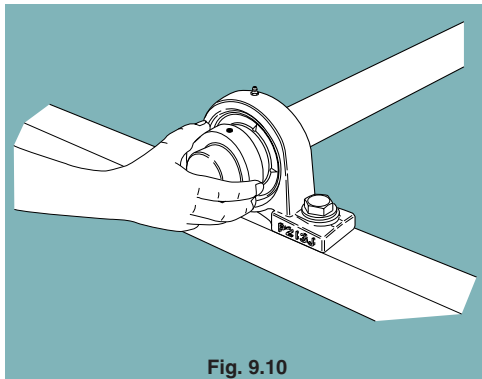


Fig. 9.10

- 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).

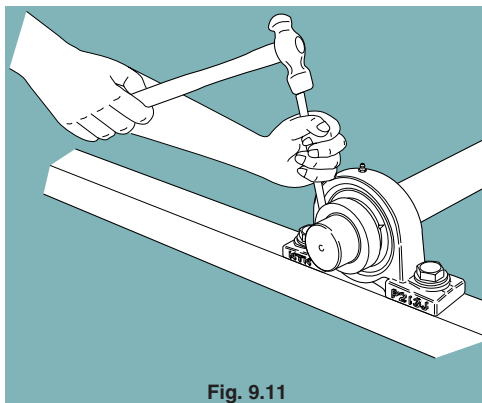


Fig. 9.11

- 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

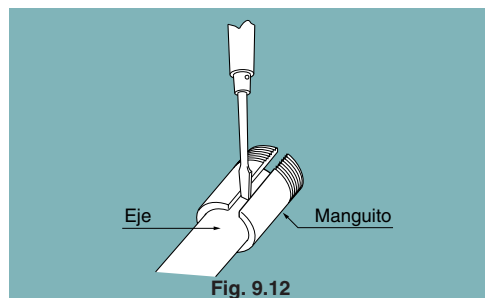
Appellativi dei cuscinetti delle unità alle quali sono applicabili le coppie indicate			Designazione delle viti di bloccaggio	Coppie di serraggio lbf· inch.(max.)
—	UEL204 to UEL205	AEL201 to AEL205	1/4-28UNF	69
UEL303 to UEL307	UEL206	AEL206	5/16-24UNF	86
—	UEL207	AEL207	3/8-24UNF	104
—	UEL208 to UEL210	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

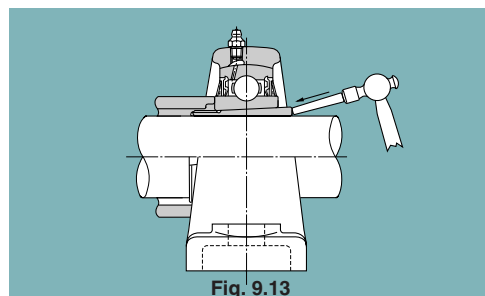
Quando viene impiegato il sistema con bussola di trazione, non esiste il pericolo che si allenti l'accoppiamento tra l'albero e l'anello interno, anche in presenza di carichi ad urto e di vibrazioni. Si possono inoltre utilizzare degli alberi dritti con tolleranza h9 per qualsiasi condizione operativa,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

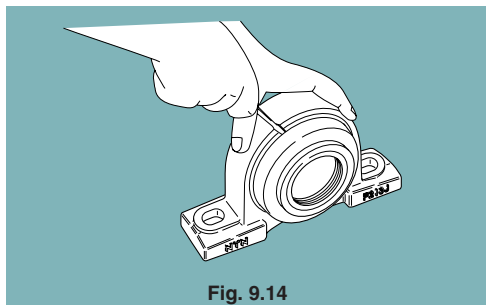


Fig. 9.14

- 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 mozzi ruote. (Fig. 9.15)

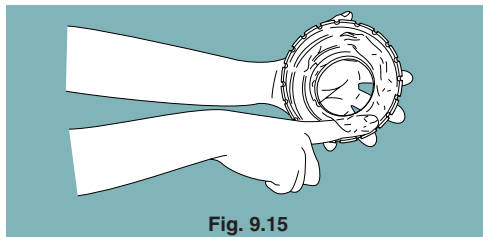


Fig. 9.15

- 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.

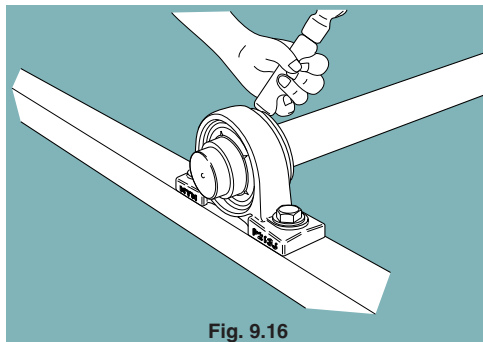


Fig. 9.16

- 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)

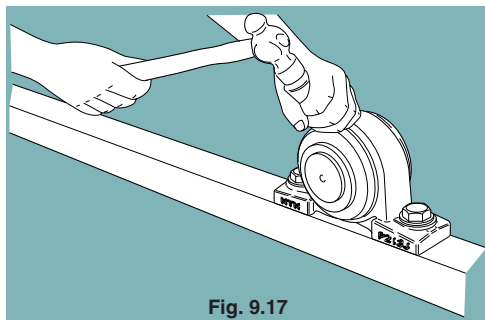


Fig. 9.17

### 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.

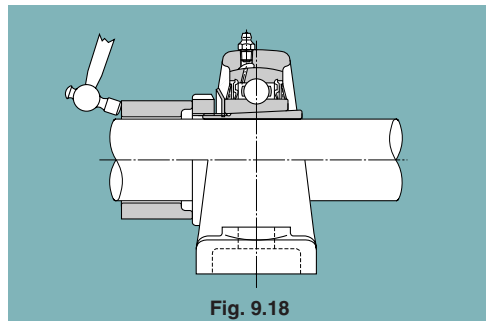


Fig. 9.18



## 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

## Tipi con vite di bloccaggio

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

## Tipi con collare eccentrico

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, 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

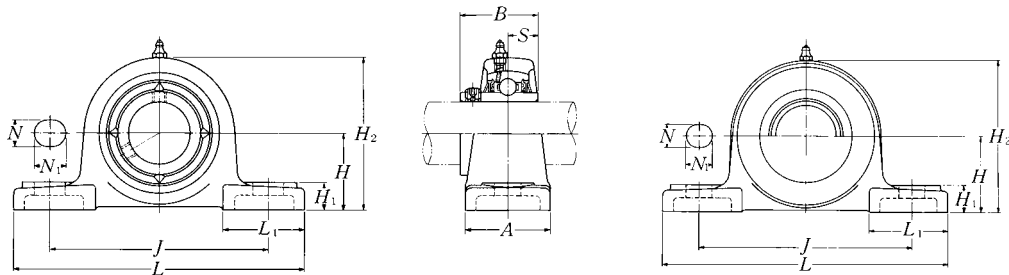
Tipi con bloccaggio ad anello eccentrico	
<b>UEL2</b> .....	362
<b>UEL3</b> .....	366
<b>AEL2</b> .....	372
<b>JEL2</b> .....	374
<b>REL2</b> .....	376

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



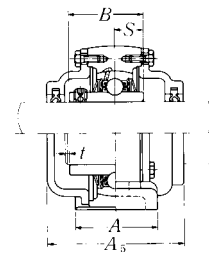
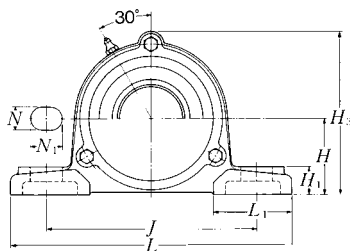
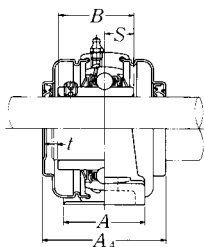
Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio

Passante: S-UCP...D1

Cieco: SM-UCP...D1

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



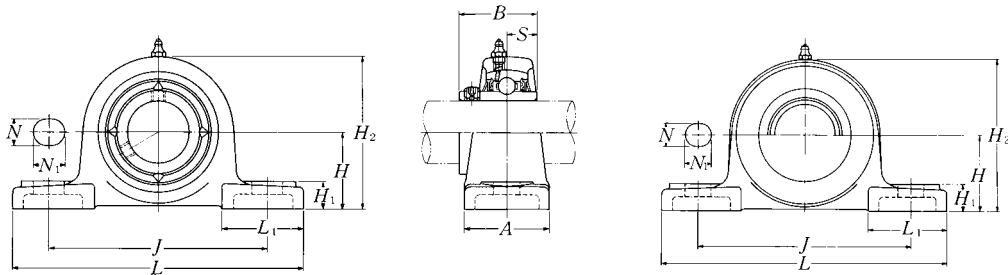
## Coperchio parapolvere in ghisa

Passante: C-UCP...D1

Cieco: CM-UCP...D1

Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.	Appellativo dell'unità con coperchio 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



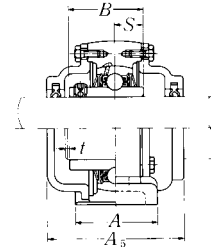
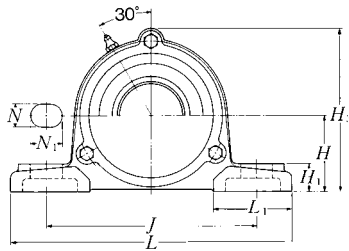
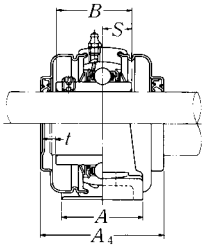
Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio

Passante: S-UCP...D1

Cieco: SM-UCP...D1

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

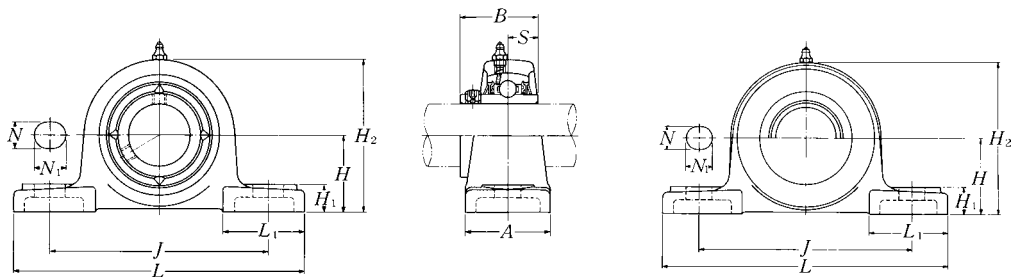
Passante: C-UCP...D1

Cieco: CM-UCP...D1

Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.	Appellativo dell'unità con coperchio 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



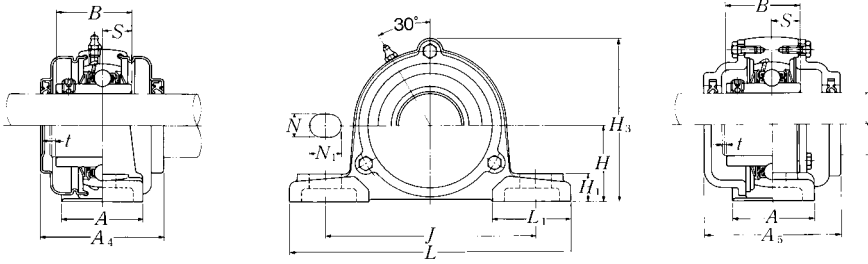
Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio

Passante: S-UCP...D1

Cieco: SM-UCP...D1

Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali												Dimensione dei bulloni mm 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			
85 3¼	UCP217D1	95.2	310	247	83	25	28	32	187	85	85.7	34.1	M20	UC217D1	
3½/16	UCP217-304D1													UC217-304D1	
3¾/16	UCP217-305D1	3¾	12 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>	9 <sup>23</sup> / <sub>32</sub>	3 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	1 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>	1¼	7 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	3.3740	1.343	¾	UC217-305D1	
3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	UCP217-307D1													UC217-307D1	
90 3½	UCP218D1	101.6	327	262	88	27	30	33	200	90	96	39.7	M22	UC218D1	
	UCP218-308D1	4	12 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	10 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	3 <sup>15</sup> / <sub>32</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	3.7795	1.563	7/8	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.



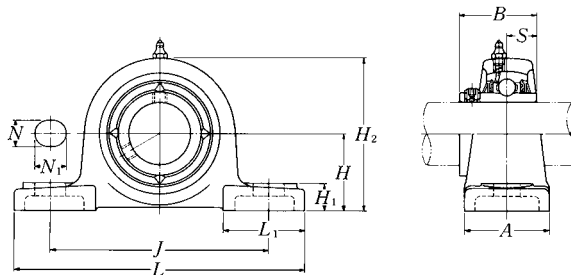
**Coperchio parapolvere in ghisa**

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

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

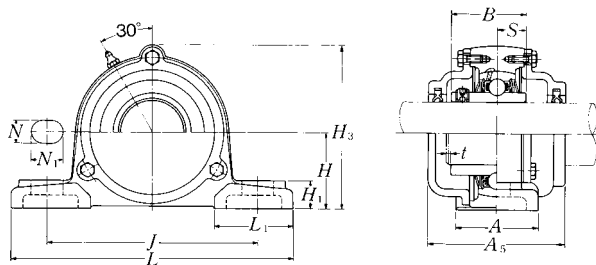
Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali				Massa dell'unità		
			<i>t</i> max.	mm	inch.	<i>A</i> <sub>5</sub>	kg lb		
				<i>A</i> <sub>4</sub>	<i>H</i> <sub>3</sub>		UCP	S(SM)	C(CM)
P217D1	—	<b>C(CM)-UCP217D1</b>	5	—	191	155	11	—	15
P217D1	—	<b>C(CM)-UCP217-304D1</b>	$\frac{13}{64}$	—	$7\frac{17}{32}$	$6\frac{3}{32}$	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>	$\frac{13}{64}$	—	$8\frac{1}{32}$	$6\frac{1}{2}$	29	—	40

Supporti ritti in ghisa  
Con viti di bloccaggio



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



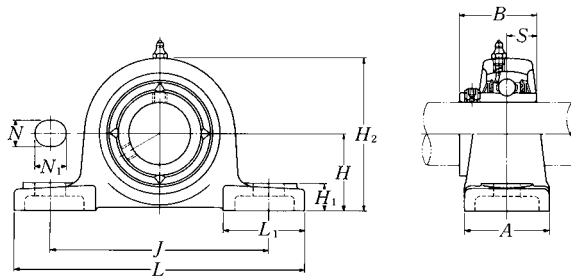
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UCP...D1

Cieco: CM-UCP...D1

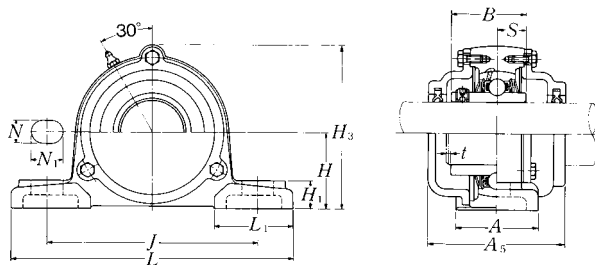
Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali			Massa dell'unità	
		mm $t_{\max}$	inch. $H_3$	inch. $A_5$	kg UCP	lb C(CM)
P305D1	<b>C(CM)-UCP305D1</b>	2	91	80	1.4	2.2
P305D1	<b>C(CM)-UCP305-013D1</b>					
P305D1	<b>C(CM)-UCP305-014D1</b>	$\frac{5}{64}$	$3\frac{19}{32}$	$3\frac{5}{32}$	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 albero  mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm 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>60</b> 2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> 2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	<b>UCP312D1</b> <b>UCP312-204D1</b> <b>UCP312-205D1</b> <b>UCP312-206D1</b> <b>UCP312-207D1</b>	85	330	250	85	25	38	32	165	95	71	26	M20	<b>UC312D1</b> UC312-204D1 UC312-205D1 UC312-206D1 UC312-207D1
<b>65</b> 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	<b>UCP313D1</b> <b>UCP313-208D1</b> <b>UCP313-209D1</b>	90	340	260	90	25	38	33	176	105	75	30	M20	<b>UC313D1</b> UC313-208D1 UC313-209D1
<b>70</b> 2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	<b>UCP314D1</b> <b>UCP314-210D1</b> <b>UCP314-211D1</b> <b>UCP314-212D1</b>	95	360	280	90	27	40	35	187	105	78	33	M22	<b>UC314D1</b> UC314-210D1 UC314-211D1 UC314-212D1
<b>75</b> 2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 3	<b>UCP315D1</b> <b>UCP315-213D1</b> <b>UCP315-214D1</b> <b>UCP315-215D1</b> <b>UCP315-300D1</b>	100	380	290	100	27	40	35	198	110	82	32	M22	<b>UC315D1</b> UC315-213D1 UC315-214D1 UC315-215D1 UC315-300D1
<b>80</b> 3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	<b>UCP316D1</b> <b>UCP316-301D1</b> <b>UCP316-302D1</b> <b>UCP316-303D1</b>	106	400	300	110	27	40	40	210	110	86	34	M22	<b>UC316D1</b> UC316-301D1 UC316-302D1 UC316-303D1
<b>85</b> 3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> 3 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	<b>UCP317D1</b> <b>UCP317-304D1</b> <b>UCP317-305D1</b> <b>UCP317-307D1</b>	112	420	320	110	33	45	40	220	120	96	40	M27	<b>UC317D1</b> UC317-304D1 UC317-305D1 UC317-307D1
<b>90</b> 3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	<b>UCP318D1</b> <b>UCP318-307D1</b> <b>UCP318-308D1</b>	118	430	330	110	33	45	45	235	120	96	40	M27	<b>UC318D1</b> UC318-307D1 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.



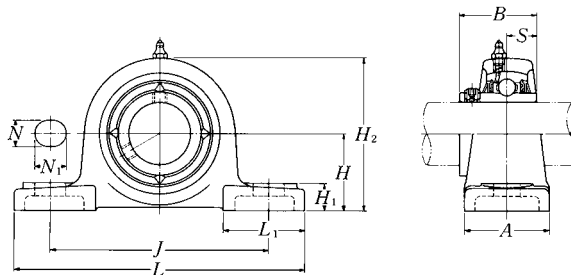
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UCP...D1

Cieco: CM-UCP...D1

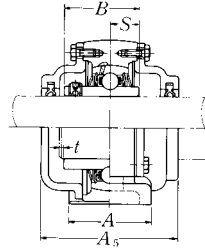
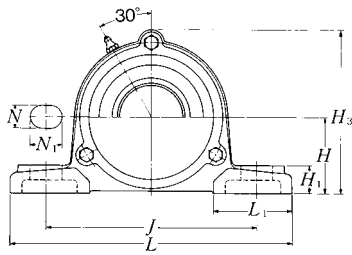
Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali			Massa dell'unità	
		mm $t_{\max}$	inch. $H_3$	inch. $A_5$	kg UCP	lb C(CM)
P312D1	<b>C(CM)-UCP312D1</b>	4	179	135	9.4	12
P312D1	<b>C(CM)-UCP312-204D1</b>					
P312D1	<b>C(CM)-UCP312-205D1</b>	$\frac{5}{32}$	$7\frac{1}{16}$	$5\frac{5}{16}$	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>					
P318D1	<b>C(CM)-UCP318-308D1</b>	$\frac{13}{64}$	$9\frac{11}{16}$	$6\frac{1}{16}$	53	66

Supporti ritti in ghisa  
Con viti di bloccaggio



Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm 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		
95 3 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> 3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	UCP319D1 UCP319-310D1 UCP319-311D1 UCP319-312D1	125	470	360	120	36	50	45	250	125	103	41	M30	UC319D1 UC319-310D1 UC319-311D1 UC319-312D1
100 3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> 3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 4	UCP320D1 UCP320-313D1 UCP320-314D1 UCP320-315D1 UCP320-400D1	140	490	380	120	36	50	50	275	130	108	42	M30	UC320D1 UC320-313D1 UC320-314D1 UC320-315D1 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.

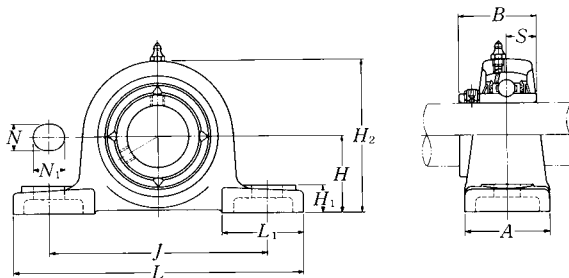
Passante: C-UCP...D1

Cieco: CM-UCP...D1

Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali			Massa dell'unità	
		mm $t_{\text{max}}$	mm $H_3$	inch. $A_5$	kg UCP	lb 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

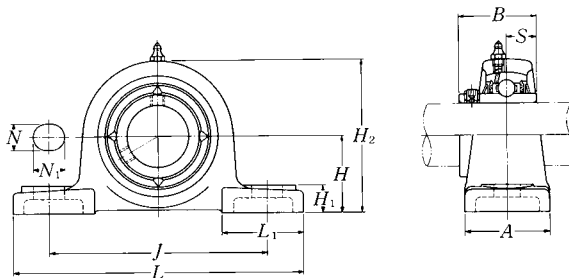


Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
							mm		inch.					
		H	L	J	A	N	N <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>	B	S		
<b>25</b> 13/16 7/8 15/16 <b>1</b>	<b>UCPX05D1</b> <b>UCPX05-013D1</b> <b>UCPX05-014D1</b> <b>UCPX05-015D1</b> <b>UCPX05-100D1</b>	44.4	159	119	51	17	20	18	85	50	38.1	15.9	M14	<b>UCX05D1</b> UCX05-013D1 UCX05-014D1 UCX05-015D1 UCX05-100D1
		1 3/4	6 1/4	4 11/16	2	2 1/32	25/32	23/32	3 11/32	1 31/32	1.5000	0.626	1/2	
<b>30</b> 1 1/16 1 1/8 1 3/16 1 1/4	<b>UCPX06D1</b> <b>UCPX06-101D1</b> <b>UCPX06-102D1</b> <b>UCPX06-103D1</b> <b>UCPX06-104D1</b>	47.6	175	127	57	17	20	20	93	54	42.9	17.5	M14	<b>UCX06D1</b> UCX06-101D1 UCX06-102D1 UCX06-103D1 UC207-104D1
		1 7/8	6 7/8	5	2 1/4	2 1/32	25/32	25/32	3 21/32	2 1/8	1.6890	0.689	1/2	
<b>35</b> 1 5/16 1 3/8 1 7/16	<b>UCPX07D1</b> <b>UCPX07-105D1</b> <b>UCPX07-106D1</b> <b>UCPX07-107D1</b>	54	203	144	57	17	20	21	105	60	49.2	19	M14	<b>UCX07D1</b> UCX07-105D1 UCX07-106D1 UCX07-107D1
		2 1/8	8	5 21/32	2 1/4	2 1/32	25/32	13/16	4 1/8	2 3/8	1.9370	0.748	1/2	
<b>40</b> 1 1/2 1 9/16	<b>UCPX08D1</b> <b>UCPX08-108D1</b> <b>UCPX08-109D1</b>	58.7	222	156	67	20	23	26	111	65	49.2	19	M16	<b>UCX08D1</b> UCX08-108D1 UCX08-109D1
		2 5/16	8 3/4	6 5/32	2 5/8	25/32	29/32	1 1/32	4 3/8	2 9/16	1.9370	0.748	5/8	
<b>45</b> 1 9/8 1 11/16 1 3/4 1 13/16	<b>UCPX09D1</b> <b>UCPX09-110D1</b> <b>UCPX09-111D1</b> <b>UCPX09-112D1</b> <b>UCPX09-113D1</b>	58.7	222	156	67	20	23	26	116	65	51.6	19	M16	<b>UCX09D1</b> UCX09-110D1 UCX09-111D1 UCX09-112D1 UC210-113D1
		2 5/16	8 3/4	6 5/32	2 5/8	25/32	29/32	1 1/32	4 9/16	2 9/16	2.0315	0.748	5/8	
<b>50</b> 1 7/8 1 15/16 <b>2</b>	<b>UCPX10D1</b> <b>UCPX10-114D1</b> <b>UCPX10-115D1</b> <b>UCPX10-200D1</b>	63.5	241	171	73	20	23	27	126	70	55.6	22.2	M16	<b>UCX10D1</b> UCX10-114D1 UCX10-115D1 UC211-200D1
		2 1/2	9 1/2	6 23/32	2 7/8	25/32	29/32	1 1/16	4 31/32	2 3/4	2.1890	0.874	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 alla pag.27.

Appellativo del supporto	Massa 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

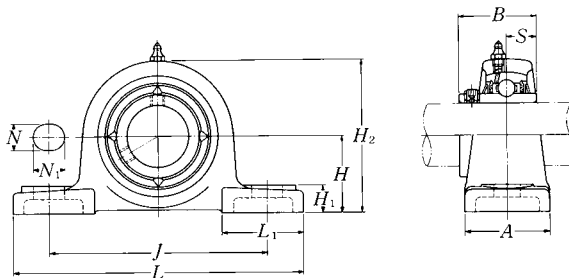


Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		mm						inch.						
		H	L	J	A	N	N <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>	B	S		
<b>55</b> 2 1/16 2 1/8 2 3/16 2 1/4 2 5/16	<b>UCPX11D1</b> <b>UCPX11-201D1</b> <b>UCPX11-202D1</b> <b>UCPX11-203D1</b> <b>UCPX11-204D1</b> <b>UCPX11-205D1</b>	69.8	260	184	79	25	28	30	137	75	65.1	25.4	M20	<b>UCX11D1</b> UCX11-201D1 UCX11-202D1 UCX11-203D1 UC212-204D1 UC212-205D1
		2 3/4	10 1/4	7 1/4	3 1/8	3 1/32	1 3/32	1 3/16	5 13/32	2 15/16	2.5630	1.000	3/4	
<b>60</b> 2 3/8 2 7/16	<b>UCPX12D1</b> <b>UCPX12-206D1</b> <b>UCPX12-207D1</b>	76.2	286	203	83	25	28	33	151	80	65.1	25.4	M20	<b>UCX12D1</b> UCX12-206D1 UCX12-207D1
		3	11 1/4	8	3 3/32	3 1/32	1 3/32	1 5/16	5 15/16	3 5/32	2.5630	1.000	3/4	
<b>65</b> 2 1/2 2 9/16	<b>UCPX13D1</b> <b>UCPX13-208D1</b> <b>UCPX13-209D1</b>	76.2	286	203	83	25	28	33	154	80	74.6	30.2	M20	<b>UCX13D1</b> UCX13-208D1 UCX13-209D1
		3	11 1/4	8	3 3/32	3 1/32	1 3/32	1 5/16	6 1/16	3 5/32	2.9370	1.189	3/4	
<b>70</b> 2 5/8 2 11/16 2 3/4	<b>UCPX14D1</b> <b>UCPX14-210D1</b> <b>UCPX14-211D1</b> <b>UCPX14-212D1</b>	88.9	330	229	89	27	30	35	170	95	77.8	33.3	M22	<b>UCX14D1</b> UCX14-210D1 UCX14-211D1 UCX14-212D1
		3 1/2	13	9 1/32	3 1/2	1 1/16	1 3/16	1 3/8	6 11/16	3 3/4	3.0630	1.311	7/8	
<b>75</b> 2 13/16 2 7/8 2 15/16 3	<b>UCPX15D1</b> <b>UCPX15-213D1</b> <b>UCPX15-214D1</b> <b>UCPX15-215D1</b> <b>UCPX15-300D1</b>	88.9	330	229	89	27	30	35	175	95	82.6	33.3	M22	<b>UCX15D1</b> UCX15-213D1 UCX15-214D1 UCX15-215D1 UCX15-300D1
		3 1/2	13	9 1/32	3 1/2	1 1/16	1 3/16	1 3/8	6 7/8	3 3/4	3.2520	1.311	7/8	
<b>80</b> 3 1/16 3 1/8 3 3/16 3 1/4	<b>UCPX16D1</b> <b>UCPX16-301D1</b> <b>UCPX16-302D1</b> <b>UCPX16-303D1</b> <b>UCPX16-304D1</b>	101.6	381	283	102	27	30	40	194	110	85.7	34.1	M22	<b>UCX16D1</b> UCX16-301D1 UCX16-302D1 UCX16-303D1 UC217-304D1
		4	15	11 5/32	4 1/32	1 1/16	1 3/16	1 9/16	7 5/8	4 1/32	3.3740	1.343	7/8	
<b>85</b> 3 5/16 3 1/4	<b>UCPX17D1</b> <b>UCPX17-305D1</b> <b>UCPX17-307D1</b>	101.6	381	283	102	27	30	40	200	110	96	39.7	M22	<b>UCX17D1</b> UCX17-305D1 UCX17-307D1
		4	15	11 5/32	4 1/32	1 1/16	1 3/16	1 9/16	7 7/8	4 1/32	3.7795	1.563	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 alla pag.27.

Appellativo del supporto	Massa 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

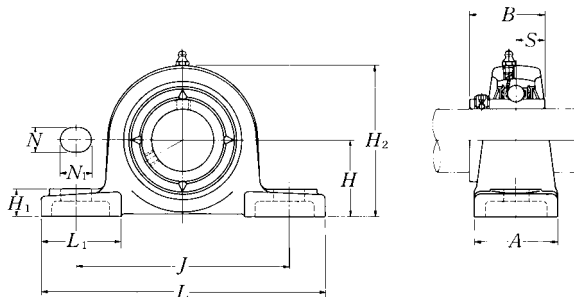


Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		mm					inch.							
		H	L	J	A	N	N <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>	B	S		
<b>90</b> $3\frac{7}{16}$ $3\frac{1}{2}$	<b>UCPX18D1</b> <b>UCPX18-307D1</b> <b>UCPX18-308D1</b>	101.6	381	283	111	27	30	40	206	110	104	42.9	M22	<b>UCX18D1</b> <b>UCX18-307D1</b> <b>UCX18-308D1</b>
<b>100</b> $3\frac{13}{16}$ $3\frac{7}{8}$ $3\frac{15}{16}$ <b>4</b>	<b>UCPX20D1</b> <b>UCPX20-313D1</b> <b>UCPX20-314D1</b> <b>UCPX20-315D1</b> <b>UCPX20-400D1</b>	127	432	337	121	33	36	45	244	125	117.5	49.2	M27	<b>UCX20D1</b> <b>UCX20-313D1</b> <b>UCX20-314D1</b> <b>UCX20-315D1</b> <b>UCX20-400D1</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 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 mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm 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> 3/4	<b>UCPL204D1</b> <b>UCPL204-012D1</b>	31.75 1 1/4	127 5	95 3 3/4	38 1 1/2	13 1/2	16 5/8	14 9/16	64 2 17/32	42 1 21/32	31 1.2205	12.7 0.500	M10 3/8	<b>UC204D1</b> UC204-012D1
<b>25</b> 1 3/16 7/8 15/16 1	<b>UCPL205D1</b> <b>UCPL205-013D1</b> <b>UCPL205-014D1</b> <b>UCPL205-015D1</b> <b>UCPL205-100D1</b>	33.34 1 5/16	140 5 1/2	105 4 1/8	38 1 1/2	13 1/2	16 5/8	15 19/32	68 2 11/16	42 1 21/32	34.1 1.3425	14.3 0.563	M10 3/8	<b>UC205D1</b> UC205-013D1 UC205-014D1 UC205-015D1 UC205-100D1
<b>30</b> 1 1/16 1 1/8 1 3/16 1 1/4	<b>UCPL206D1</b> <b>UCPL206-101D1</b> <b>UCPL206-102D1</b> <b>UCPL206-103D1</b> <b>UCPL206-104D1</b>	39.69 1 9/16	165 6 1/2	121 4 3/4	48 1 7/8	17 2 1/32	20 25/32	17 2 1/32	80 3 5/32	54 2 1/8	38.1 1.5000	15.9 0.626	M14 1/2	<b>UC206D1</b> UC206-101D1 UC206-102D1 UC206-103D1 UC206-104D1
<b>35</b> 1 1/4 1 15/16 1 3/8 1 7/16	<b>UCPL207D1</b> <b>UCPL207-104D1</b> <b>UCPL207-105D1</b> <b>UCPL207-106D1</b> <b>UCPL207-107D1</b>	46.04 1 13/16	167 6 9/16	127 5	48 1 7/8	17 2 1/32	20 25/32	18 23/32	91 3 19/32	54 2 1/8	42.9 1.6890	17.5 0.689	M14 1/2	<b>UC207D1</b> UC207-104D1 UC207-105D1 UC207-106D1 UC207-107D1
<b>45</b> 1 9/8 1 11/16 1 3/4	<b>UCPL209D1</b> <b>UCPL209-110D1</b> <b>UCPL209-111D1</b> <b>UCPL209-112D1</b>	52.39 2 1/16	190 7 5/32	146 5 3/4	54 2 1/8	17 2 1/32	20 25/32	20 25/32	104 4 3/32	60 2 3/8	49.2 1.9370	19 0.748	M14 1/2	<b>UC209D1</b> UC209-110D1 UC209-111D1 UC209-112D1
<b>50</b> 1 13/16 1 7/8 1 15/16 2	<b>UCPL210D1</b> <b>UCPL210-113D1</b> <b>UCPL210-114D1</b> <b>UCPL210-115D1</b> <b>UCPL210-200D1</b>	55.56 2 3/16	206 8 1/8	159 6 1/4	60 2 3/8	20 25/32	23 29/32	21 13/16	112 4 13/32	65 2 9/16	51.6 2.0315	19 0.748	M16 5/8	<b>UC210D1</b> UC210-113D1 UC210-114D1 UC210-115D1 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.

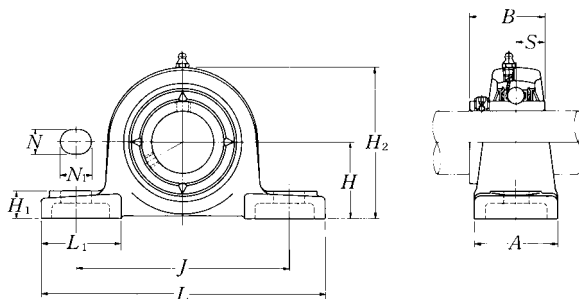
3) Il tipo UCPL208 ha le stesse dimensioni di UCP208 riportato a pag.48.

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

Appellativo del supporto	Massa 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

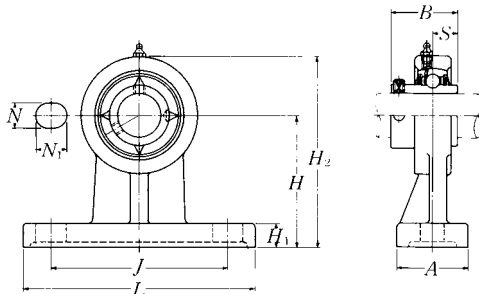


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
							mm		inch.					
		H	L	J	A	N	N <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>	B	S		
55 2	<b>UCPL211D1</b> <b>UCPL211-200D1</b> <b>UCPL211-201D1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

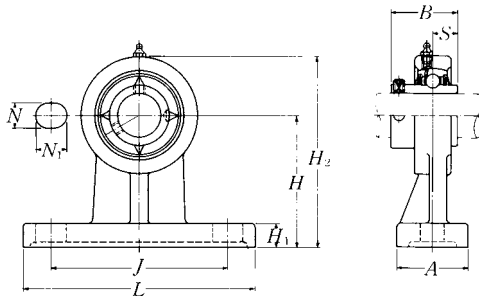


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		H	L	J	A	N	N <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	B	S		
<b>12</b> 1/2	<b>UCHP201D1</b> <b>UCHP201-008D1</b>	70 2 3/4	127 5	95 3 3/4	40 1 9/16	13 1/2	19 3/4	13 1/2	101 3 1/32	31 1.2205	12.7 0.500	M10 3/8	<b>UC201D1</b> <b>UC201-008D1</b>
<b>15</b> 9/16 5/8	<b>UCHP202D1</b> <b>UCHP202-009D1</b> <b>UCHP202-010D1</b>	70 2 3/4	127 5	95 3 3/4	40 1 9/16	13 1/2	19 3/4	13 1/2	101 3 1/32	31 1.2205	12.7 0.500	M10 3/8	<b>UC202D1</b> <b>UC202-009D1</b> <b>UC202-010D1</b>
<b>17</b> 1 1/16	<b>UCHP203D1</b> <b>UCHP203-011D1</b>	70 2 3/4	127 5	95 3 3/4	40 1 9/16	13 1/2	19 3/4	13 1/2	101 3 1/32	31 1.2205	12.7 0.500	M10 3/8	<b>UC203D1</b> <b>UC203-011D1</b>
<b>20</b> 3/4	<b>UCHP204D1</b> <b>UCHP204-012D1</b>	70 2 3/4	127 5	95 3 3/4	40 1 9/16	13 1/2	19 3/4	13 1/2	101 3 1/32	31 1.2205	12.7 0.500	M10 3/8	<b>UC204D1</b> <b>UC204-012D1</b>
<b>25</b> 1 3/16 7/8 1 5/16	<b>UCHP205D1</b> <b>UCHP205-013D1</b> <b>UCHP205-014D1</b> <b>UCHP205-015D1</b> <b>UCHP205-100D1</b>	80 3 5/32	142 5 19/32	105 4 1/8	50 1 31/32	13 1/2	19 3/4	13 1/2	114 4 1/2	34.1 1.3425	14.3 0.563	M10 3/8	<b>UC205D1</b> <b>UC205-013D1</b> <b>UC205-014D1</b> <b>UC205-015D1</b> <b>UC205-100D1</b>
<b>30</b> 1 1/16 1 1/8 1 3/16 1 1/4	<b>UCHP206D1</b> <b>UCHP206-101D1</b> <b>UCHP206-102D1</b> <b>UCHP206-103D1</b> <b>UCHP206-104D1</b>	90 3 35/64	165 6 1/2	120 4 23/32	50 1 31/32	17 2 1/32	21 1 3/16	16 5/8	130 5 1/8	38.1 1.5000	15.9 0.626	M14 1/2	<b>UC206D1</b> <b>UC206-101D1</b> <b>UC206-102D1</b> <b>UC206-103D1</b> <b>UC206-104D1</b>
<b>35</b> 1 1/4 1 5/16 1 3/8 1 7/16	<b>UCHP207D1</b> <b>UCHP207-104D1</b> <b>UCHP207-105D1</b> <b>UCHP207-106D1</b> <b>UCHP207-107D1</b>	95 3 47/64	166 6 17/32	127 5	60 2 3/8	17 2 1/32	21 1 3/16	18 2 3/32	140 5 1/2	42.9 1.6890	17.5 0.689	M14 1/2	<b>UC207D1</b> <b>UC207-104D1</b> <b>UC207-105D1</b> <b>UC207-106D1</b> <b>UC207-107D1</b>
<b>40</b> 1 1/2 1 9/16	<b>UCHP208D1</b> <b>UCHP208-108D1</b> <b>UCHP208-109D1</b>	100 3 15/16	184 7 1/4	136 5 11/32	70 2 3/4	17 2 1/32	21 1 3/16	20 2 5/32	150 5 29/32	49.2 1.9370	19 0.748	M14 1/2	<b>UC208D1</b> <b>UC208-108D1</b> <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		
HP205D1	2.6	
HP205D1		
HP205D1		
HP206D1	1.8	
HP206D1		
HP206D1	4.0	
HP206D1		
HP206D1		
HP207D1	2.4	
HP207D1		
HP207D1	5.3	
HP207D1		
HP207D1		
HP208D1	3.4	
HP208D1		
HP208D1	7.5	

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

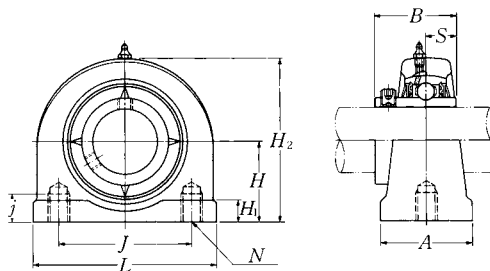


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		H	L	J	mm		inch.		H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	B		
45	UCHP209D1	105	190	146	70	17	22	20	158	49.2	19	M14	UC209D1
1 5/8	UCHP209-110D1												UC209-110D1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



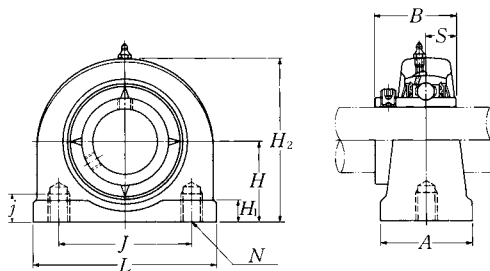
Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Appellativo del cuscinetto	
		H	L	J	A	mm		inch.		B	S		N
		j	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>									
<b>12</b>	<b>UCUP201D1</b>	30.2	76	52	38	13	11	62	31	12.7	M10×1.5	<b>UC201D1</b>	
1/2	<b>UCUP201-008D1</b>	1 3/16	3	2 1/16	1 1/2	1/2	7/16	2 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>	
9/16	<b>UCUP202-009D1</b>	1 3/16	3	2 1/16	1 1/2	1/2	7/16	2 7/16	1.2205	0.500		UC202-009D1	
5/8	<b>UCUP202-010D1</b>											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 1/16	<b>UCUP203-011D1</b>	1 3/16	3	2 1/16	1 1/2	1/2	7/16	2 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>	
3/4	<b>UCUP204-012D1</b>	1 3/16	3	2 1/16	1 1/2	1/2	7/16	2 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>	
13/16	<b>UCUP205-013D1</b>											UC205-013D1	
7/8	<b>UCUP205-014D1</b>	1 7/16	3 5/16	2 7/32	1 1/2	1 9/32	1 5/32	2 27/32	1.3425	0.563		UC205-014D1	
15/16	<b>UCUP205-015D1</b>											UC205-015D1	
1	<b>UCUP205-100D1</b>											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 1/16	<b>UCUP206-101D1</b>											UC206-101D1	
1 1/8	<b>UCUP206-102D1</b>	1 11/16	3 11/16	2 19/32	1 7/8	2 3/32	1 5/32	3 5/16	1.5000	0.629		UC206-102D1	
1 3/16	<b>UCUP206-103D1</b>											UC206-103D1	
1 1/4	<b>UCUP206-104D1</b>											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 1/4	<b>UCUP207-104D1</b>											UC207-104D1	
1 5/16	<b>UCUP207-105D1</b>	1 7/8	4 11/32	3 5/32	1 7/8	2 5/32	1 1/2	3 3/4	1.6890	0.689		UC207-105D1	
1 3/8	<b>UCUP207-106D1</b>											UC207-106D1	
1 7/16	<b>UCUP207-107D1</b>											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 1/2	<b>UCUP208-108D1</b>	1 15/16	4 9/16	3 5/16	2 1/8	2 5/32	1 1/2	3 15/16	1.9370	0.748		UC208-108D1	
1 9/16	<b>UCUP208-109D1</b>											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 del supporto	Massa 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

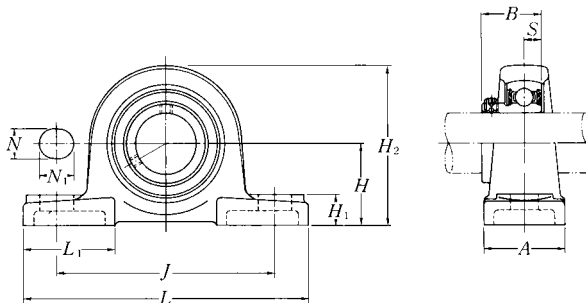


Diametro albero	Appellativo <sup>1)</sup> dell'unità	Dimensioni nominali										Appellativo del cuscinetto
		mm					inch.					
		H	L	J	A	j	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	B	S	N	
45	UCUP209D1	54.2	120	90	54	25	13	108	49.2	19	M14×2	UC209D1
1 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	UCUP209-110D1											UC209-110D1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



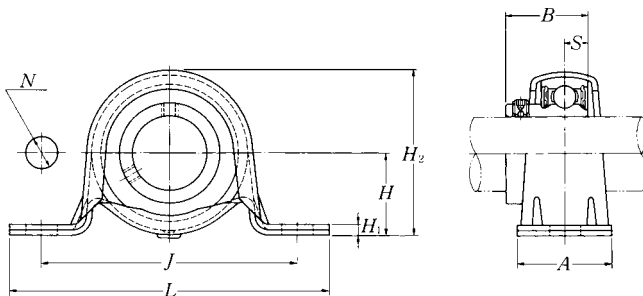
Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo <sup>2)</sup> del cuscinetto
		mm					inch.							
		H	L	J	A	N	N <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>	B	S		
<b>12</b> 1/2	<b>ASPL201</b> <b>ASPL201-008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

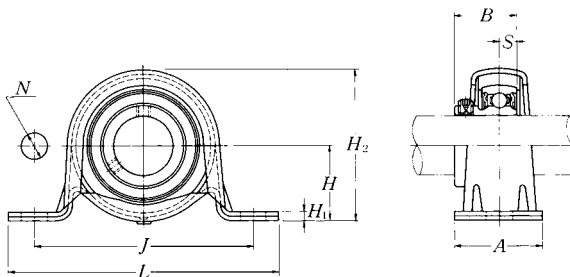


Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità	Dimensioni nominali									Dimensione dei bulloni  mm inch.	Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità
		H	L	J	mm		inch.		B	S				
12 1/2	ASPP201 ASPP201-008	22.2 7/8	86 3 3/8	68 2 11/16	25 3 1/32	9.5 3/8	3.2 0.126	43.8 1 23/32	22 0.8661	6 0.236	M 8 5/16	AS201 AS201-008	PP203 PP203	0.2 0.4
15 9/16 5/8	ASPP202 ASPP202-009 ASPP202-010	22.2 7/8	86 3 3/8	68 2 11/16	25 3 1/32	9.5 3/8	3.2 0.126	43.8 1 23/32	22 0.8661	6 0.236	M 8 5/16	AS202 AS202-009 AS202-010	PP203 PP203 PP203	0.1 0.2 0.2
17 1 1/16	ASPP203 ASPP203-011	22.2 7/8	86 3 3/8	68 2 11/16	25 3 1/32	9.5 3/8	3.2 0.126	43.8 1 23/32	22 0.8661	6 0.236	M 8 5/16	AS203 AS203-011	PP203 PP203	0.1 0.2
20 3/4	ASPP204 ASPP204-012	25.4 1	98 3 27/32	76 3	32 1 1/4	9.5 3/8	3.2 0.126	50.5 2	25 0.9843	7 0.276	M 8 5/16	AS204 AS204-012	PP204 PP204	0.2 0.4
25 13/16 7/8 15/16 1	ASPP205 ASPP205-013 ASPP205-014 ASPP205-015 ASPP205-100	28.6 1 1/8	108 4 1/4	86 3 3/8	32 1 1/4	11.5 29/64	4 0.157	56.6 2 7/32	27 1.0630	7.5 0.295	M10 3/8	AS205 AS205-013 AS205-014 AS205-015 AS205-100	PP205 PP205 PP205 PP205	0.3 0.7
30 1 1/16 1 1/8 1 3/16 1 1/4	ASPP206 ASPP206-101 ASPP206-102 ASPP206-103 ASPP206-104	33.3 1 5/16	117 4 19/32	95 3 3/4	38 1 1/2	11.5 29/64	4 0.157	66.3 2 5/8	29 1.1417	8 0.315	M10 3/8	AS206 AS206-101 AS206-102 AS206-103 AS206-104	PP206 PP206 PP206 PP206	0.4 0.9
35 1 1/4 1 3/16 1 3/8 1 7/16	ASPP207 ASPP207-104 ASPP207-105 ASPP207-106 ASPP207-107	39.7 1 9/16	129 5 3/32	106 4 3/16	42 1 21/32	11.5 29/64	4.6 0.181	78 3 1/16	34 1.3386	8.5 0.335	M10 3/8	AS207 AS207-104 AS207-105 AS207-106 AS207-107	PP207 PP207 PP207 PP207	0.6 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> raccomandato	
N lbf	
radiale	assiale
2000 440	800 160
2000 440	800 160
2000 440	800 160
2500 550	1000 200
3500 770	1400 280
4000 880	1600 320
4500 990	1800 360

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



Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		H	L	J	A	N	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	B	S			
12 1/2	<b>ASRPP201</b> <b>ASRPP201-008</b>	25.4 1	98 3 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>	76 3	32 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	9.5 3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	3.2 0.126	50.5 2	22 0.8661	6 0.236	M 8 5 <sup>16</sup> / <sub>16</sub>	AS201 AS201-008	
15 9 <sup>16</sup> / <sub>16</sub> 5 <sup>8</sup> / <sub>8</sub>	<b>ASRPP202</b> <b>ASRPP202-009</b> <b>ASRPP202-010</b>	25.4 1	98 3 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>	76 3	32 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	9.5 3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	3.2 0.126	50.5 2	22 0.8661	6 0.236	M 8 5 <sup>16</sup> / <sub>16</sub>	AS202 AS202-009 AS202-010	
17 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	<b>ASRPP203</b> <b>ASRPP203-011</b>	25.4 1	98 3 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>	76 3	32 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	9.5 3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	3.2 0.126	50.5 2	22 0.8661	6 0.236	M 8 5 <sup>16</sup> / <sub>16</sub>	AS203 AS203-011	
20 3 <sup>4</sup> / <sub>4</sub>	<b>ASRPP204</b> <b>ASRPP204-012</b>	28.6 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	108 4 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	86 3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	32 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	11.5 29 <sup>64</sup> / <sub>64</sub>	4 0.157	56.6 2 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>	25 0.9843	7 0.276	M10 3 <sup>8</sup> / <sub>8</sub>	AS204 AS204-012	
25 13 <sup>16</sup> / <sub>16</sub> 7 <sup>8</sup> / <sub>8</sub> 15 <sup>16</sup> / <sub>16</sub> 1	<b>ASRPP205</b> <b>ASRPP205-013</b> <b>ASRPP205-014</b> <b>ASRPP205-015</b> <b>ASRPP205-100</b>	33.3 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	117 4 <sup>19</sup> / <sub>32</sub>	95 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	38 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	11.5 29 <sup>64</sup> / <sub>64</sub>	4 0.157	66.3 2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	27 1.0630	7.5 0.295	M10 3 <sup>8</sup> / <sub>8</sub>	AS205 AS205-013 AS205-014 AS205-015 AS205-100	
30 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> 13 <sup>16</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	<b>ASRPP206</b> <b>ASRPP206-101</b> <b>ASRPP206-102</b> <b>ASRPP206-103</b> <b>ASRPP206-104</b>	39.7 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	129 5 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>	106 4 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	42 1 <sup>21</sup> / <sub>32</sub>	11.5 29 <sup>64</sup> / <sub>64</sub>	4.6 0.181	78 3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	29 1.1417	8 0.315	M10 3 <sup>8</sup> / <sub>8</sub>	AS206 AS206-101 AS206-102 AS206-103 AS206-104	

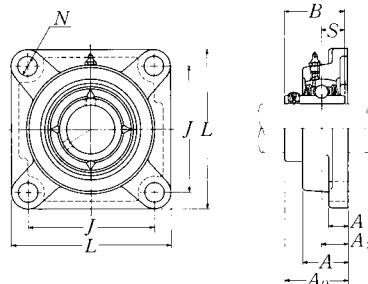
1) Il carico massimo raccomandato è valido solo per le applicazioni nelle quali il carico è stabile ed il regime di rotazione è di 2400 giri/l'ora inferiore  
La superficie di montaggio deve essere piana

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

Appellativo del supporto	Massa dell'unità 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

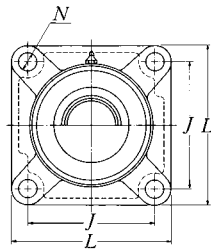


Supporti a flangia  
Con viti di bloccaggio



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

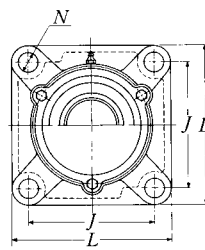
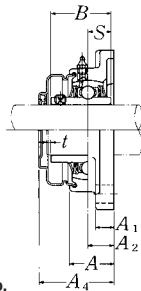
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.

Passante: S-UCF...D1

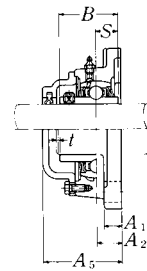
Cieco: SM-UCF...D1



Coperchio parapolvere in ghisa.

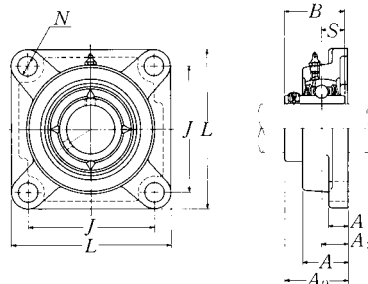
Passante: C-UCF...D1

Cieco: CM-UCF...D1



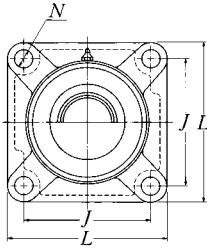
Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera.	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali			Massa dell'unità		
			mm		inch.	kg		lb
			t max.	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	UCF	S(SM)	C(CM)
F204D1	S(SM)-UCF201D1	C(CM)-UCF210D1	2	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 albero  mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		L	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	A	N	A <sub>0</sub>	B	S			
50 1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> 1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 2	<b>UCF210D1</b> <b>UCF210-113D1</b> <b>UCF210-114D1</b> <b>UCF210-115D1</b> <b>UCF210-200D1</b>	143	111	22	16	40	16	54.6	51.6	19	M14	<b>UC210D1</b> UC210-113D1 UC210-114D1 UC210-115D1 UC210-200D1	
55 2 2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	<b>UCF211D1</b> <b>UCF211-200D1</b> <b>UCF211-201D1</b> <b>UCF211-202D1</b> <b>UCF211-203D1</b>	162	130	25	18	43	19	58.4	55.6	22.2	M16	<b>UC211D1</b> UC211-200D1 UC211-201D1 UC211-202D1 UC211-203D1	
60 2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> 2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> 2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	<b>UCF212D1</b> <b>UCF212-204D1</b> <b>UCF212-205D1</b> <b>UCF212-206D1</b> <b>UCF212-207D1</b>	175	143	29	18	48	19	68.7	65.1	25.4	M16	<b>UC212D1</b> UC212-204D1 UC212-205D1 UC212-206D1 UC212-207D1	
65 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	<b>UCF213D1</b> <b>UCF213-208D1</b> <b>UCF213-209D1</b>	187	149	30	22	50	19	69.7	65.1	25.4	M16	<b>UC213D1</b> UC213-208D1 UC213-209D1	
70 2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	<b>UCF214D1</b> <b>UCF214-210D1</b> <b>UCF214-211D1</b> <b>UCF214-212D1</b>	193	152	31	22	54	19	75.4	74.6	30.2	M16	<b>UC214D1</b> UC214-210D1 UC214-211D1 UC214-212D1	
75 2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 3	<b>UCF215D1</b> <b>UCF215-213D1</b> <b>UCF215-214D1</b> <b>UCF215-215D1</b> <b>UCF215-300D1</b>	200	159	34	22	56	19	78.5	77.8	33.3	M16	<b>UC215D1</b> UC215-213D1 UC215-214D1 UC215-215D1 UC215-300D1	
80 3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	<b>UCF216D1</b> <b>UCF216-301D1</b> <b>UCF216-302D1</b> <b>UCF216-303D1</b>	208	165	34	22	58	23	83.3	82.6	33.3	M20	<b>UC216D1</b> UC216-301D1 UC216-302D1 UC216-303D1	

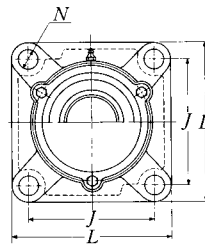
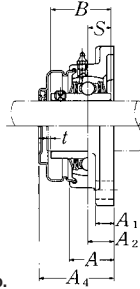
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.

Passante: S-UCF...D1

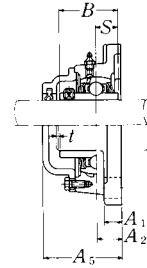
Cieco: SM-UCF...D1



Coperchio parapolvere in ghisa.

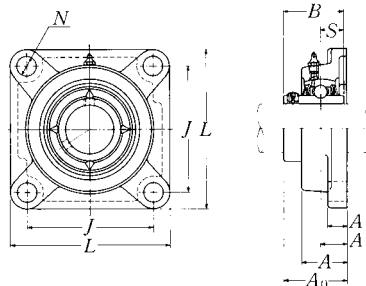
Passante: C-UCF...D1

Cieco: CM-UCF...D1



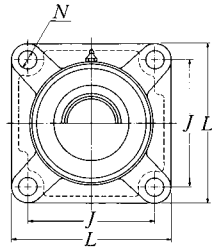
Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera.	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali			Massa dell'unità		
			mm		inch.	kg		lb
			t <sub>max.</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	UCF	S(SM)	C(CM)
F210D1	<b>S(SM)-UCF210D1</b>	<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**

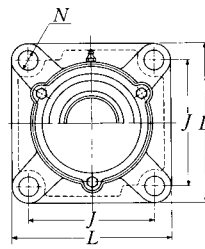
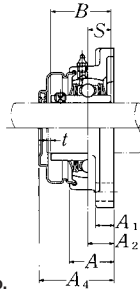


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali									Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		<i>L</i>	<i>J</i>	<i>A</i> <sub>2</sub>	mm		inch.		<i>A</i> <sub>0</sub>	<i>B</i>		
<b>85</b>	<b>UCF217D1</b>	220	175	36	24	63	23	87.6	85.7	34.1	M20	UC217D1
<b>3 1/4</b>	<b>UCF217-304D1</b>											UC217-304D1
<b>3 5/16</b>	<b>UCF217-305D1</b>	8 21/32	6 57/64	1 27/64	1 5/16	2 15/32	2 29/32	3 29/64	3.3740	1.343	3/4	UC217-305D1
<b>3 7/16</b>	<b>UCF217-307D1</b>											UC217-307D1
<b>90</b>	<b>UCF218D1</b>	235	187	40	24	68	23	96.3	96	39.7	M20	UC218D1
<b>3 1/2</b>	<b>UCF218-308D1</b>	9 1/4	7 23/64	1 37/64	1 5/16	2 11/16	2 29/32	3 51/64	3.7795	1.563	3/4	UC218-308D1

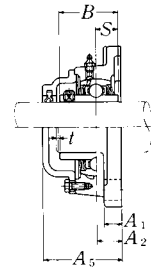
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.

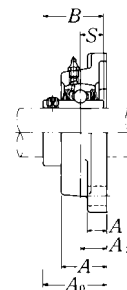
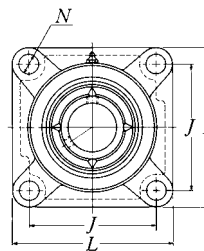
Passante: **S-UCF...D1**Cieco: **SM-UCF...D1**

Coperchio parapolvere in ghisa.

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

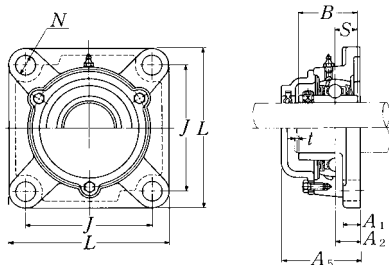
Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera.	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali			Massa dell'unità		
			mm		inch.	kg		lb
			t max.	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	UCF	S(SM)	C(CM)
F217D1	—	<b>C(CM)-UCF217D1</b>	5	—	114	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 mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		L	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	A	N	A <sub>0</sub>	B	S			
25 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> 7 5/16 1	UCF305D1 UCF305-013D1 UCF305-014D1 UCF305-015D1 UCF305-100D1	110	80	16	13	29	16	39	38	15	M14	UC305D1 UC305-013D1 UC305-014D1 UC305-015D1 UC305-100D1	
30 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	UCF306D1 UCF306-101D1 UCF306-102D1 UCF306-103D1	125	95	18	15	32	16	44	43	17	M14	UC306D1 UC306-101D1 UC306-102D1 UC306-103D1	
35 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> 1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	UCF307D1 UCF307-104D1 UCF307-105D1 UCF307-106D1 UCF307-107D1	135	100	20	16	36	19	49	48	19	M16	UC307D1 UC307-104D1 UC307-105D1 UC307-106D1 UC307-107D1	
40 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	UCF308D1 UCF308-108D1 UCF308-109D1	150	112	23	17	40	19	56	52	19	M16	UC308D1 UC308-108D1 UC308-109D1	
45 1 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> 1 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	UCF309D1 UCF309-110D1 UCF309-111D1 UCF309-112D1	160	125	25	18	44	19	60	57	22	M16	UC309D1 UC309-110D1 UC309-111D1 UC309-112D1	
50 1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> 1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	UCF310D1 UCF310-113D1 UCF310-114D1 UCF310-115D1	175	132	28	19	48	23	67	61	22	M20	UC310D1 UC310-113D1 UC310-114D1 UC310-115D1	
55 2 2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	UCF311D1 UCF311-200D1 UCF311-201D1 UCF311-202D1 UCF311-203D1	185	140	30	20	52	23	71	66	25	M20	UC311D1 UC311-200D1 UC311-201D1 UC311-202D1 UC311-203D1	

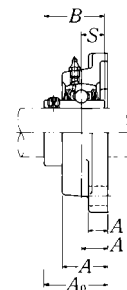
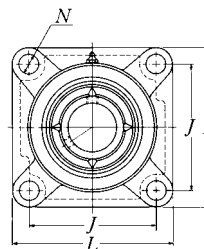
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

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

Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali		Massa dell'unità	
		mm max.	inch. A <sub>5</sub>	kg UCF	lb 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>				

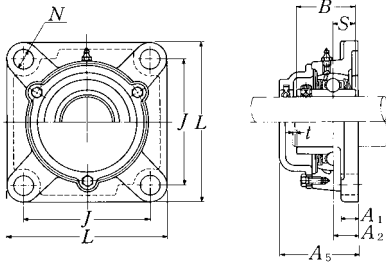


Supporti a flangia  
Con viti di bloccaggio



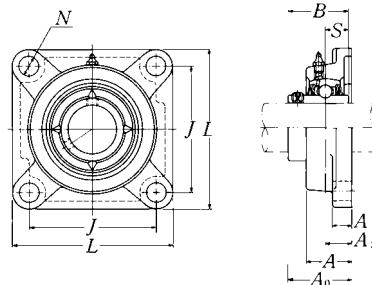
Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		<i>L</i>	<i>J</i>	<i>A</i> <sub>2</sub>	<i>A</i> <sub>1</sub>	<i>A</i>	<i>N</i>	<i>A</i> <sub>0</sub>	<i>B</i>	<i>S</i>			
<b>60</b> 2 <sup>1</sup>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

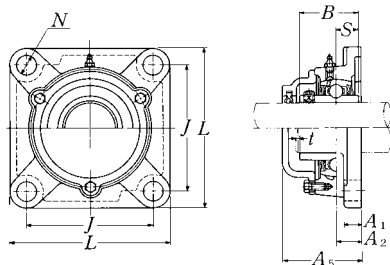
Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali		Massa dell'unità	
		mm max.	inch. A <sub>5</sub>	kg UCF	lb C(CM)
F312D1	<b>C(CM)-UCF312D1</b>	4	100	6.5	8.6
F312D1	<b>C(CM)-UCF312-204D1</b>				
F312D1	<b>C(CM)-UCF312-205D1</b>	5/32	3 <sup>15</sup> / <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 mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		L	J	A <sub>2</sub>	mm		inch.		A <sub>0</sub>	B	S		
95 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 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.



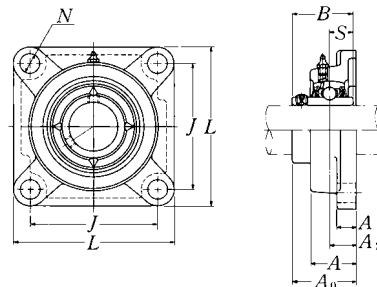
Tipo, con guardapolvere acciaio fundido.

Estremo aperto: C-UCF...D1

Estremo cerrado: CM-UCF...D1

Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali		Massa dell'unità	
		mm max.	inch. A <sub>5</sub>	kg UCF	lb 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	5	154	26	32
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

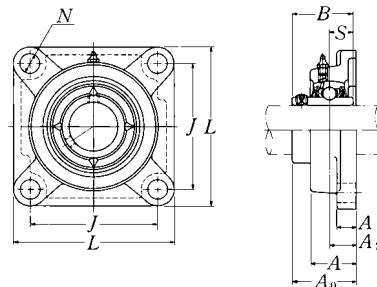


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		L	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	A	inch.	N	A <sub>0</sub>	B	S		
25 $\frac{13}{16}$ $\frac{7}{8}$ $\frac{15}{16}$ 1	<b>UCFX05D1</b> <b>UCFX05-013D1</b>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



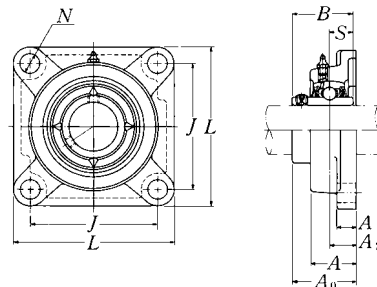
Diametro albero  mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> dell'unità	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		L	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	A	N	A <sub>0</sub>	B	S			
55 2 1/16	<b>UCFX11D1</b>	175	143	29	20	49	19	68.7	65.1	25.4	M16	<b>UCX11D1</b>	
2 1/8	<b>UCFX11-201D1</b>											UCX11-201D1	
2 3/16	<b>UCFX11-202D1</b>											UCX11-202D1	
2 3/8	<b>UCFX11-203D1</b>	6 7/8	5 5/8	1 9/64	25/32	1 15/16	3/4	2 45/64	2.5630	1.000	5/8	UCX11-203D1	
2 1/4	<b>UCFX11-204D1</b>											UC212-204D1	
2 5/16	<b>UCFX11-205D1</b>											UC212-205D1	
60 2 3/8	<b>UCFX12D1</b>	187	149	34	21	59	19	73.7	65.1	25.4	M16	<b>UCX12D1</b>	
2 7/16	<b>UCFX12-206D1</b>	7 3/8	5 55/64	1 11/32	13/16	2 5/16	3/4	2 29/32	2.5630	1.000	5/8	UCX12-206D1	
	<b>UCFX12-207D1</b>											UCX12-207D1	
65 2 1/2	<b>UCFX13D1</b>	187	149	34	21	59	19	78.4	74.6	30.2	M16	<b>UCX13D1</b>	
2 9/16	<b>UCFX13-208D1</b>	7 3/8	5 55/64	1 11/32	13/16	2 5/16	3/4	3 3/32	2.9370	1.189	5/8	UCX13-208D1	
	<b>UCFX13-209D1</b>											UCX13-209D1	
70 2 5/8	<b>UCFX14D1</b>	197	152	37	24	60	23	81.5	77.8	33.3	M20	<b>UCX14D1</b>	
2 11/16	<b>UCFX14-210D1</b>	7 3/4	5 63/64	1 29/64	15/16	2 3/8	29/32	3 13/64	3.0630	1.311	3/4	UCX14-210D1	
2 3/4	<b>UCFX14-211D1</b>											UCX14-211D1	
	<b>UCFX14-212D1</b>											UCX14-212D1	
75 2 13/16	<b>UCFX15D1</b>	197	152	40	24	68	23	89.3	82.6	33.3	M20	<b>UCX15D1</b>	
2 7/8	<b>UCFX15-213D1</b>	7 3/4	5 63/64	1 37/64	15/16	2 11/16	29/32	3 33/64	3.2520	1.311	3/4	UCX15-213D1	
2 15/16	<b>UCFX15-214D1</b>											UCX15-214D1	
3	<b>UCFX15-215D1</b>											UCX15-215D1	
	<b>UCFX15-300D1</b>											UCX15-300D1	
80 3 1/16	<b>UCFX16D1</b>	214	171	40	24	70	23	91.6	85.7	34.1	M20	<b>UCX16D1</b>	
3 1/8	<b>UCFX16-301D1</b>	8 7/16	6 47/64	1 37/64	15/16	2 3/4	29/32	3 39/64	3.3740	1.343	3/4	UCX16-301D1	
3 3/16	<b>UCFX16-302D1</b>											UCX16-302D1	
3 1/4	<b>UCFX16-303D1</b>											UCX16-303D1	
	<b>UCFX16-304D1</b>											UC217-304D1	
85 3 5/16	<b>UCFX17D1</b>	214	171	40	24	70	23	96.3	96	39.7	M20	<b>UCX17D1</b>	
3 1/16	<b>UCFX17-305D1</b>	8 7/16	6 47/64	1 37/64	15/16	2 3/4	29/32	3 51/64	3.7795	1.563	3/4	UCX17-305D1	
	<b>UCFX17-307D1</b>											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 del supporto	Massa 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**

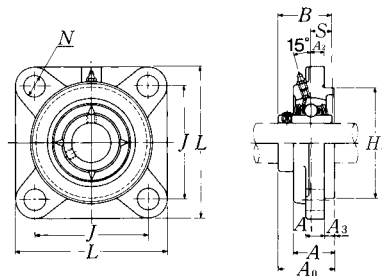


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		<i>L</i>	<i>J</i>	<i>A</i> <sub>2</sub>	<i>A</i> <sub>1</sub>	<i>A</i>	<i>N</i>	<i>A</i> <sub>0</sub>	<i>B</i>	<i>S</i>			
<b>90</b> 3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	<b>UCFX18D1</b> <b>UCFX18-307D1</b> <b>UCFX18-308D1</b>	214	171	45	24	76	23	106.1	104	42.9	M20	<b>UCX18D1</b> UCX18-307D1 UCX18-308D1	
		8 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	6 <sup>47</sup> / <sub>64</sub>	1 <sup>49</sup> / <sub>64</sub>	1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	3	2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	4 <sup>1</sup> / <sub>64</sub>	4.0945	1.689	3/4		
<b>100</b> 3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> 3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 4	<b>UCFX20D1</b> <b>UCFX20-313D1</b> <b>UCFX20-314D1</b> <b>UCFX20-315D1</b> <b>UCFX20-400D1</b>	268	211	59	31	97	31	127.3	117.5	49.2	M27	<b>UCX20D1</b> UCX20-313D1 UCX20-314D1 UCX20-315D1 UCX20-400D1	
		10 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	8 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	2 <sup>21</sup> / <sub>64</sub>	1 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>	3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	1 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>64</sub>	4.6260	1.937	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".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

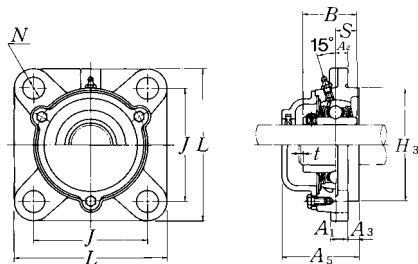
Appellativo del supporto	Massa dell'unità	
	kg	lb
FX18D1	11	
FX18D1	24	
FX18D1		
FX20D1	17	
FX20D1		
FX20D1	37	
FX20D1		
FX20D1		

Supporti a flangia con collare di centraggio  
Con viti di bloccaggio



Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni  mm inch.
		L	J	A <sub>2</sub>	N	mm		inch.		H <sub>3</sub>	A <sub>0</sub>	B	
25 $\frac{13}{16}$ $\frac{7}{8}$ $\frac{15}{16}$ 1	<b>UCFS305D1</b> <b>UCFS305-013D1</b> <b>UCFS305-014D1</b> <b>UCFS305-015D1</b> <b>UCFS305-100D1</b>	110	80	9	16	7	13	29	80	39	38	15	M14
		$4\frac{11}{32}$	$3\frac{5}{32}$	$2\frac{3}{64}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{9}{32}$	$\frac{1}{2}$	$1\frac{9}{64}$	3.1496	$1\frac{17}{32}$	1.4961	0.591	$\frac{1}{2}$
30 $\frac{11}{16}$ $\frac{11}{8}$ $\frac{13}{16}$	<b>UCFS306D1</b> <b>UCFS306-101D1</b> <b>UCFS306-102D1</b> <b>UCFS306-103D1</b>	125	95	10	16	8	15	32	90	44	43	17	M14
		$4\frac{29}{32}$	$3\frac{47}{64}$	$2\frac{5}{64}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{5}{16}$	$\frac{19}{32}$	$1\frac{17}{64}$	3.5433	$1\frac{47}{64}$	1.6929	0.669	$\frac{1}{2}$
35 $\frac{11}{4}$ $\frac{15}{16}$ $\frac{13}{8}$ $\frac{17}{16}$	<b>UCFS307D1</b> <b>UCFS307-104D1</b> <b>UCFS307-105D1</b> <b>UCFS307-106D1</b> <b>UCFS307-107D1</b>	135	100	11	19	9	16	36	100	49	48	19	M16
		$5\frac{5}{16}$	$3\frac{15}{16}$	$\frac{7}{16}$	$\frac{3}{4}$	$2\frac{3}{64}$	$\frac{5}{8}$	$1\frac{13}{32}$	3.9370	$1\frac{59}{64}$	1.8898	0.748	$\frac{5}{8}$
40 $\frac{11}{2}$ $\frac{19}{16}$	<b>UCFS308D1</b> <b>UCFS308-108D1</b> <b>UCFS308-109D1</b>	150	112	13	19	10	17	40	115	56	52	19	M16
		$5\frac{29}{32}$	$4\frac{13}{32}$	$3\frac{3}{64}$	$\frac{3}{4}$	$2\frac{5}{64}$	$2\frac{1}{32}$	$1\frac{9}{16}$	4.5276	$2\frac{13}{64}$	2.0472	0.748	$\frac{5}{8}$
45 $\frac{15}{8}$ $\frac{111}{16}$ $\frac{13}{4}$	<b>UCFS309D1</b> <b>UCFS309-110D1</b> <b>UCFS309-111D1</b> <b>UCFS309-112D1</b>	160	125	14	19	11	18	44	125	60	57	22	M16
		$6\frac{5}{16}$	$4\frac{59}{64}$	$3\frac{5}{64}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{7}{16}$	$2\frac{3}{32}$	$1\frac{47}{64}$	4.9213	$2\frac{23}{64}$	2.2441	0.866	$\frac{5}{8}$
50 $\frac{113}{16}$ $\frac{17}{8}$ $\frac{115}{16}$	<b>UCFS310D1</b> <b>UCFS310-113D1</b> <b>UCFS310-114D1</b> <b>UCFS310-115D1</b>	175	132	16	23	12	19	48	140	67	61	22	M20
		$6\frac{7}{8}$	$5\frac{13}{64}$	$\frac{5}{8}$	$2\frac{9}{32}$	$1\frac{5}{32}$	$\frac{3}{4}$	$1\frac{57}{64}$	5.5118	$2\frac{41}{64}$	2.4016	0.866	$\frac{3}{4}$
55 2 $\frac{21}{16}$ $\frac{21}{8}$ $\frac{23}{16}$	<b>UCFS311D1</b> <b>UCFS311-200D1</b> <b>UCFS311-201D1</b> <b>UCFS311-202D1</b> <b>UCFS311-203D1</b>	185	140	17	23	13	20	52	150	71	66	25	M20
		$7\frac{9}{32}$	$5\frac{33}{64}$	$4\frac{3}{64}$	$2\frac{9}{32}$	$3\frac{3}{64}$	$2\frac{5}{32}$	$2\frac{3}{64}$	5.9055	$2\frac{51}{64}$	2.5984	0.984	$\frac{3}{4}$

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.



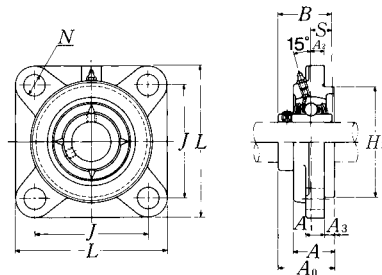
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

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

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

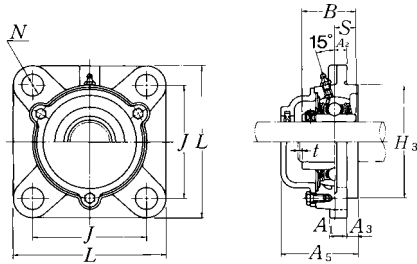
Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali		Massa dell'unità	
			mm max.	inch. A <sub>5</sub>	kg UCFS	lb C(CM)
UC305D1	FS305D1	<b>C(CM)-UCFS305D1</b>	2	56	1.3	1.8
UC305-013D1	FS305D1	<b>C(CM)-UCFS305-013D1</b>	5/64	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 mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm 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>												
$2\frac{1}{16}$	<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
$2\frac{5}{8}$	<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>												
$3\frac{1}{8}$	<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.



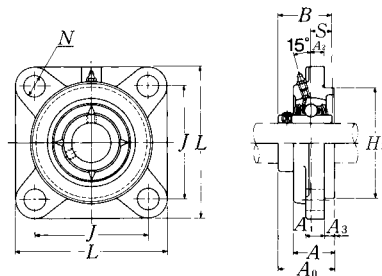
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

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

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

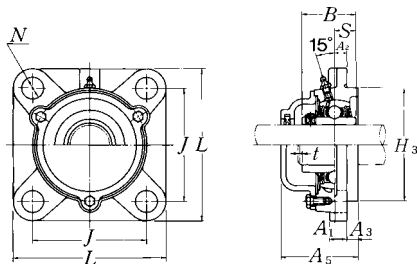
Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali		Massa dell'unità	
			mm max.	inch. A <sub>5</sub>	kg UCFS	lb C(CM)
UC312D1	FS312D1	<b>C(CM)-UCFS312D1</b>	4	100	7.2	9.0
UC312-204D1	FS312D1	<b>C(CM)-UCFS312-204D1</b>	5/32	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>	5/32	4 11/64	24	31
UC314D1	FS314D1	<b>C(CM)-UCFS314D1</b>				
UC314-210D1	FS314D1	<b>C(CM)-UCFS314-210D1</b>				
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>	4	114	13	15
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>	13/64	5 5/64	37	49
UC316-303D1	FS316D1	<b>C(CM)-UCFS316-303D1</b>				
UC317D1	FS317D1	<b>C(CM)-UCFS317D1</b>				
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>	5	129	21	26
UC318D1	FS318D1	<b>C(CM)-UCFS318D1</b>				
UC318-307D1	FS318D1	<b>C(CM)-UCFS318-307D1</b>				
UC318-308D1	FS318D1	<b>C(CM)-UCFS318-308D1</b>				
UC318-308D1	FS318D1	<b>C(CM)-UCFS318-308D1</b>				

Supporti a flangia con collare di centraggio  
Con viti di bloccaggio



Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni  mm 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.**

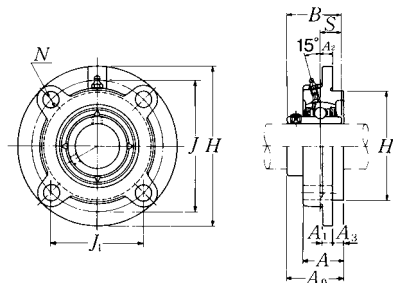
Passante: **C-UCFS...D1**

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

Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali		Massa dell'unità	
			mm max.	inch. A <sub>5</sub>	kg UCFS	lb C(CM)
UC319D1	FS319D1	<b>C(CM)-UCFS319D1</b>	5	149	25	30
UC319-310D1	FS319D1	<b>C(CM)-UCFS319-310D1</b>	13/64	555/64	55	66
UC319-311D1	FS319D1	<b>C(CM)-UCFS319-311D1</b>				
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>	13/64	61/16	66	75
UC320-314D1	FS320D1	<b>C(CM)-UCFS320-314D1</b>				
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

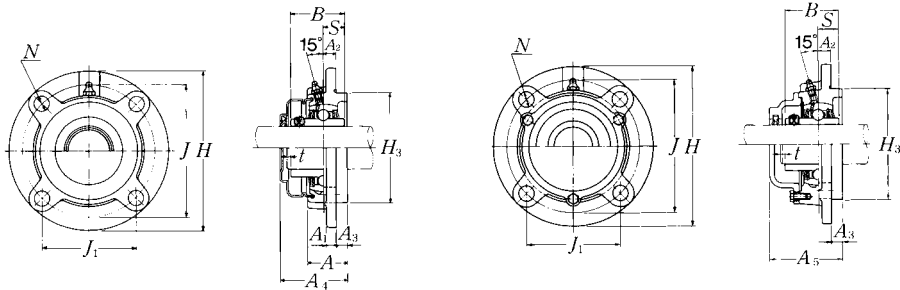


Supporti a flangia con collare di centraggio  
Con viti di bloccaggio



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

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 lamiera d'acciaio.

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

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

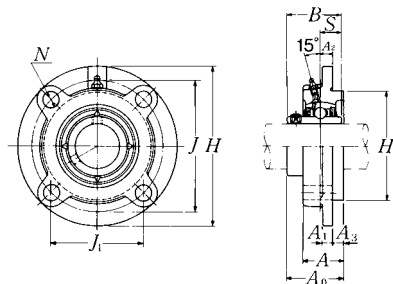
Coperchio parapolvere in ghisa.

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

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

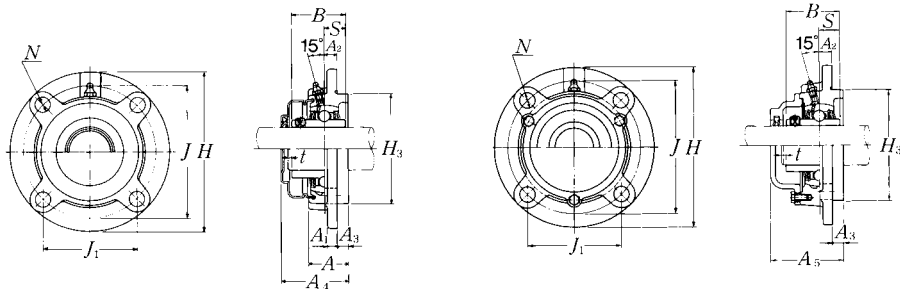
Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali			Massa dell'unità			
				mm		inch.	kg			lb
				max.	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	UCFC	S(SM)	C(CM)	
UC201D1 UC201-008D1	FC204D1 FC204D1	<b>S(SM)-UCFC201D1</b> <b>S(SM)-UCFC201-008D1</b>	<b>C(CM)-UCFC201D1</b> <b>S(SM)-UCFC201-008D1</b>	2 5/64	40.5 1 19/32	46 1 13/16	0.8 1.8	0.8 1.8	0.9 2.0	
UC202D1 UC202-009D1 UC202-010D1	FC204D1 FC204D1 FC204D1	<b>S(SM)-UCFC202D1</b> <b>S(SM)-UCFC202-009D1</b> <b>S(SM)-UCFC202-010D1</b>	<b>C(CM)-UCFC202D1</b> <b>C(CM)-UCFC202-009D1</b> <b>C(CM)-UCFC202-010D1</b>	2 5/64	40.5 1 19/32	46 1 13/16	0.8 1.8	0.8 1.8	0.9 2.0	
UC203D1 UC203-011D1	FC204D1 FC204D1	<b>S(SM)-UCFC203D1</b> <b>S(SM)-UCFC203-011D1</b>	<b>C(CM)-UCFC203D1</b> <b>C(CM)-UCFC203-011D1</b>	2 5/64	40.5 1 19/32	46 1 13/16	0.7 1.5	0.8 1.8	0.9 2.0	
UC204D1 UC204-012D1	FC204D1 FC204D1	<b>S(SM)-UCFC204D1</b> <b>S(SM)-UCFC204-012D1</b>	<b>C(CM)-UCFC204D1</b> <b>C(CM)-UCFC204-012D1</b>	2 5/64	40.5 1 19/32	46 1 13/16	0.7 1.5	0.8 1.8	0.9 2.0	
UC205D1 UC205-013D1 UC205-014D1 UC205-015D1 UC205-100D1	FC205D1 FC205D1 FC205D1 FC205D1 FC205D1	<b>S(SM)-UCFC205D1</b> <b>S(SM)-UCFC205-013D1</b> <b>S(SM)-UCFC205-014D1</b> <b>S(SM)-UCFC205-015D1</b> <b>S(SM)-UCFC205-100D1</b>	<b>C(CM)-UCFC205D1</b> <b>C(CM)-UCFC205-013D1</b> <b>C(CM)-UCFC205-014D1</b> <b>C(CM)-UCFC205-015D1</b> <b>C(CM)-UCFC205-100D1</b>	2 5/64	44.5 1 3/4	51 2	1.0 2.2	1.0 2.2	1.3 2.9	
UC206D1 UC206-101D1 UC206-102D1 UC206-103D1 UC206-104D1	FC206D1 FC206D1 FC206D1 FC206D1 FC206D1	<b>S(SM)-UCFC206D1</b> <b>S(SM)-UCFC206-101D1</b> <b>S(SM)-UCFC206-102D1</b> <b>S(SM)-UCFC206-103D1</b> —	<b>C(CM)-UCFC206D1</b> <b>C(CM)-UCFC206-101D1</b> <b>C(CM)-UCFC206-102D1</b> <b>C(CM)-UCFC206-103D1</b> —	2 5/64	49 1 59/64	56 2 13/64	1.3 2.9	1.4 3.1	1.8 4.0	
UC207D1 UC207-104D1 UC207-105D1 UC207-106D1 UC207-107D1	FC207D1 FC207D1 FC207D1 FC207D1 FC207D1	<b>S(SM)-UCFC207D1</b> <b>S(SM)-UCFC207-104D1</b> <b>S(SM)-UCFC207-105D1</b> <b>S(SM)-UCFC207-106D1</b> —	<b>C(CM)-UCFC207D1</b> <b>C(CM)-UCFC207-104D1</b> <b>C(CM)-UCFC207-105D1</b> <b>C(CM)-UCFC207-106D1</b> —	3 1/8	55 2 1/64	59 2 21/64	1.6 3.5	1.7 3.7	2.2 4.9	
UC208D1 UC208-108D1 UC208-109D1	FC208D1 FC208D1 FC208D1	<b>S(SM)-UCFC208D1</b> <b>S(SM)-UCFC208-108D1</b> <b>S(SM)-UCFC208-109D1</b>	<b>C(CM)-UCFC208D1</b> <b>C(CM)-UCFC208-108D1</b> <b>C(CM)-UCFC208-109D1</b>	3 1/8	62 2 1/16	66 2 9/32	2.1 4.6	2.1 4.6	2.8 6.2	
UC209D1 UC209-110D1 UC209-111D1 UC209-112D1	FC209D1 FC209D1 FC209D1 FC209D1	<b>S(SM)-UCFC209D1</b> <b>S(SM)-UCFC209-110D1</b> <b>S(SM)-UCFC209-111D1</b> <b>S(SM)-UCFC209-112D1</b>	<b>C(CM)-UCFC209D1</b> <b>C(CM)-UCFC209-110D1</b> <b>C(CM)-UCFC209-111D1</b> <b>C(CM)-UCFC209-112D1</b>	3 1/8	63 2 31/64	70 2 3/4	2.7 6.0	2.8 6.2	3.8 8.4	

Supporti a flangia con collare di centraggio  
Con viti di bloccaggio



Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali												Dimensione dei bulloni mm inch.	
		H	J	J <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	N	mm		inch.		A <sub>3</sub>	A <sub>1</sub>	A		H <sub>3</sub>
50 1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> 1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 2	<b>UCFC210D1</b> <b>UCFC210-113D1</b> <b>UCFC210-114D1</b> <b>UCFC210-115D1</b> <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 2 2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	<b>UCFC211D1</b> <b>UCFC211-200D1</b> <b>UCFC211-201D1</b> <b>UCFC211-202D1</b> <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 2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> 2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> 2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	<b>UCFC212D1</b> <b>UCFC212-204D1</b> <b>UCFC212-205D1</b> <b>UCFC212-206D1</b> <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 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	<b>UCFC213D1</b> <b>UCFC213-208D1</b> <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 2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	<b>UCFC214D1</b> <b>UCFC214-210D1</b> <b>UCFC214-211D1</b> <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 2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 3	<b>UCFC215D1</b> <b>UCFC215-213D1</b> <b>UCFC215-214D1</b> <b>UCFC215-215D1</b> <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 3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	<b>UCFC216D1</b> <b>UCFC216-301D1</b> <b>UCFC216-302D1</b> <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**

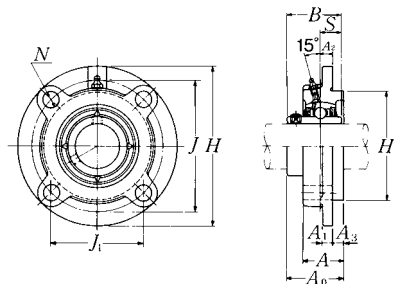
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

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

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

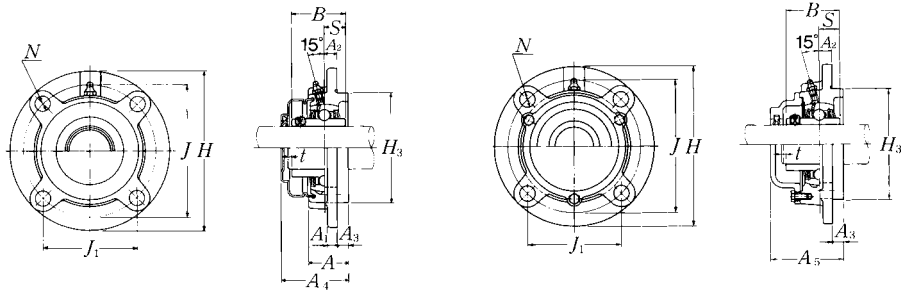
Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali			Massa dell'unità		
				mm	inch.		kg		
				max.	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	UCFC	S(SM)	C(CM)
UC210D1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

Supporti a flangia con collare di centraggio  
Con viti di bloccaggio



Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali													Dimensione dei bulloni mm 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**

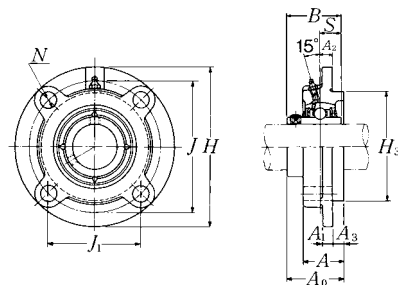
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

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

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

Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.	Appellativo dell'unità con coperchio 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)
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



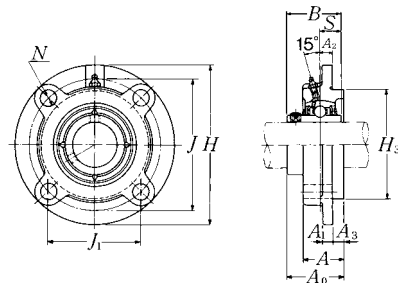
Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali													Dimensione dei bulloni mm inch.
		mm						inch.							
		H	J	J <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	N	A <sub>3</sub>	A <sub>1</sub>	A	H <sub>3</sub>	A <sub>0</sub>	B	S		
<b>25</b> 13/16 7/8 15/16 <b>1</b>	<b>UCFCX05D1</b> <b>UCFCX05-013D1</b> <b>UCFCX05-014D1</b> <b>UCFCX05-015D1</b> <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> 1 1/16 1 1/8 1 3/16 1 1/4	<b>UCFCX06D1</b> <b>UCFCX06-101D1</b> <b>UCFCX06-102D1</b> <b>UCFCX06-103D1</b> <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> 1 5/16 1 3/8 1 7/16	<b>UCFCX07D1</b> <b>UCFCX07-105D1</b> <b>UCFCX07-106D1</b> <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> 1 1/2 1 9/16	<b>UCFCX08D1</b> <b>UCFCX08-108D1</b> <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> 1 9/8 1 11/16 1 3/4 1 13/16	<b>UCFCX09D1</b> <b>UCFCX09-110D1</b> <b>UCFCX09-111D1</b> <b>UCFCX09-112D1</b> <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> 1 7/8 1 15/16 <b>2</b>	<b>UCFCX10D1</b> <b>UCFCX10-114D1</b> <b>UCFCX10-115D1</b> <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 del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa 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

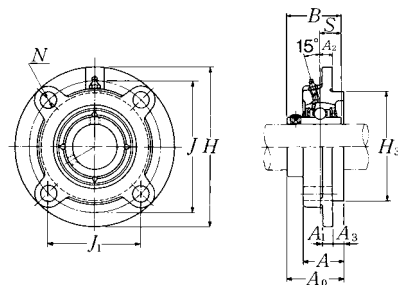


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali													Dimensione dei bulloni mm inch.
		H	J	J <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	N	A <sub>3</sub>	A <sub>1</sub>	A	H <sub>3</sub>	A <sub>0</sub>	B	S		
55 2 1/16 2 1/8 2 3/16 2 1/4 2 5/16	<b>UCFCX11D1</b> UCFCX11-201D1 UCFCX11-202D1 UCFCX11-203D1 UCFCX11-204D1 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 2 3/8 2 7/16	<b>UCFCX12D1</b> UCFCX12-206D1 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 2 1/2 2 9/16	<b>UCFCX13D1</b> UCFCX13-208D1 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 2 5/8 2 11/16 2 3/4	<b>UCFCX14D1</b> UCFCX14-210D1 UCFCX14-211D1 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 2 13/16 2 7/8 2 15/16 3	<b>UCFCX15D1</b> UCFCX15-213D1 UCFCX15-214D1 UCFCX15-215D1 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 3 1/16 3 1/8 3 3/16 3 1/4	<b>UCFCX16D1</b> UCFCX16-301D1 UCFCX16-302D1 UCFCX16-303D1 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 3 5/16 3 1/6	<b>UCFCX17D1</b> UCFCX17-305D1 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 del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa 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

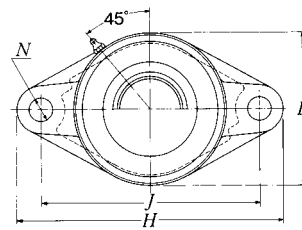
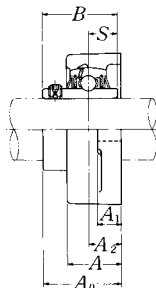
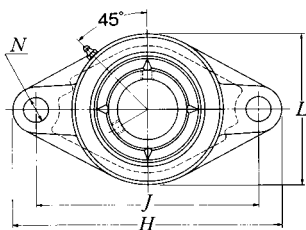


Diametro albero	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali													Dimensione dei bulloni
		mm						inch.							
mm inch.		H	J	J <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	N	A <sub>3</sub>	A <sub>1</sub>	A	H <sub>3</sub>	A <sub>0</sub>	B	S	mm inch.	
<b>90</b>	<b>UCFCX18D1</b>	260	219	154.8	12	23	28	43	71	186	101.1	104	42.9	M20	
$3\frac{7}{16}$	<b>UCFCX18-307D1</b>	$10\frac{1}{4}$	$8\frac{5}{8}$	$6\frac{3}{32}$	$1\frac{1}{2}$	$2\frac{9}{32}$	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{11}{16}$	$2\frac{5}{16}$	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>	$10\frac{7}{8}$	$9\frac{3}{8}$	$6\frac{5}{8}$	$\frac{55}{64}$	$2\frac{9}{32}$	$1\frac{1}{4}$	$2\frac{19}{32}$	$3\frac{45}{64}$	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



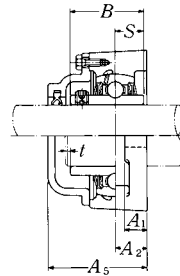
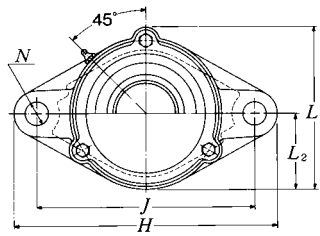
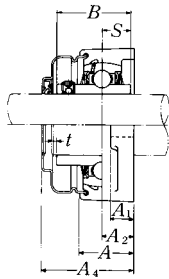
Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.

Passante: S-UCFL...D1

Cieco: SM-UCFL...D1

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



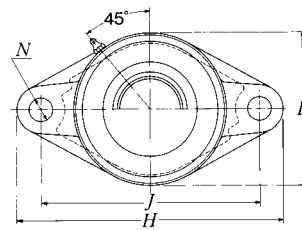
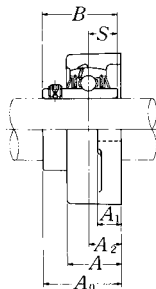
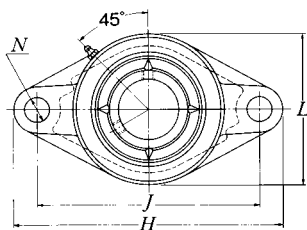
## Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UCFL...D1

Cieco: CM-UCFL...D1

Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.	Appellativo dell'unità con coperchio 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)
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>								
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>								
FL205D1	<b>S(SM)-UCFL205-014D1</b>	<b>C(CM)-UCFL205-014D1</b>								
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>								
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>								
FL206D1	<b>S(SM)-UCFL206-102D1</b>	<b>C(CM)-UCFL206-102D1</b>								
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>								
FL207D1	<b>S(SM)-UCFL207-105D1</b>	<b>C(CM)-UCFL207-105D1</b>								
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>								
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>								
FL209D1	<b>S(SM)-UCFL209-111D1</b>	<b>C(CM)-UCFL209-111D1</b>								
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



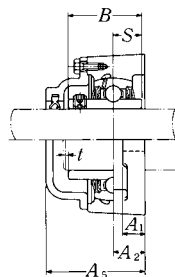
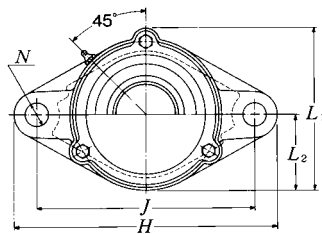
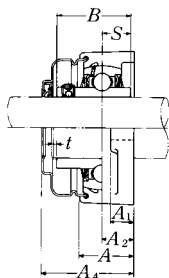
**Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio**

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

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

Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm 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> 1 13/16 1 7/8 1 15/16 2	<b>UCFL210D1</b> <b>UCFL210-113D1</b> <b>UCFL210-114D1</b> <b>UCFL210-115D1</b> <b>UCFL210-200D1</b>	197	157	22	16	40	19	115	54.6	51.6	19	M16	<b>UC210D1</b> UC210-113D1 UC210-114D1 UC210-115D1 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> 2 2 1/16 2 1/8 2 3/16	<b>UCFL211D1</b> <b>UCFL211-200D1</b> <b>UCFL211-201D1</b> <b>UCFL211-202D1</b> <b>UCFL211-203D1</b>	224	184	25	18	43	19	130	58.4	55.6	22.2	M16	<b>UC211D1</b> UC211-200D1 UC211-201D1 UC211-202D1 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> 2 1/4 2 5/16 2 3/8 2 7/16	<b>UCFL212D1</b> <b>UCFL212-204D1</b> <b>UCFL212-205D1</b> <b>UCFL212-206D1</b> <b>UCFL212-207D1</b>	250	202	29	18	48	23	140	68.7	65.1	25.4	M20	<b>UC212D1</b> UC212-204D1 UC212-205D1 UC212-206D1 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> 2 1/2 2 9/16	<b>UCFL213D1</b> <b>UCFL213-208D1</b> <b>UCFL213-209D1</b>	258	210	30	22	50	23	155	69.7	65.1	25.4	M20	<b>UC213D1</b> UC213-208D1 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> 2 5/8 2 11/16 2 3/4	<b>UCFL214D1</b> <b>UCFL214-210D1</b> <b>UCFL214-211D1</b> <b>UCFL214-212D1</b>	265	216	31	22	54	23	160	75.4	74.6	30.2	M20	<b>UC214D1</b> UC214-210D1 UC214-211D1 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> 2 13/16 2 7/8 2 15/16 3	<b>UCFL215D1</b> <b>UCFL215-213D1</b> <b>UCFL215-214D1</b> <b>UCFL215-215D1</b> <b>UCFL215-300D1</b>	275	225	34	22	56	23	165	78.5	77.8	33.3	M20	<b>UC215D1</b> UC215-213D1 UC215-214D1 UC215-215D1 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> 3 1/16 3 1/8 3 3/16	<b>UCFL216D1</b> <b>UCFL216-301D1</b> <b>UCFL216-302D1</b> <b>UCFL216-303D1</b>	290	233	34	22	58	25	180	83.3	82.6	33.3	M22	<b>UC216D1</b> UC216-301D1 UC216-302D1 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.

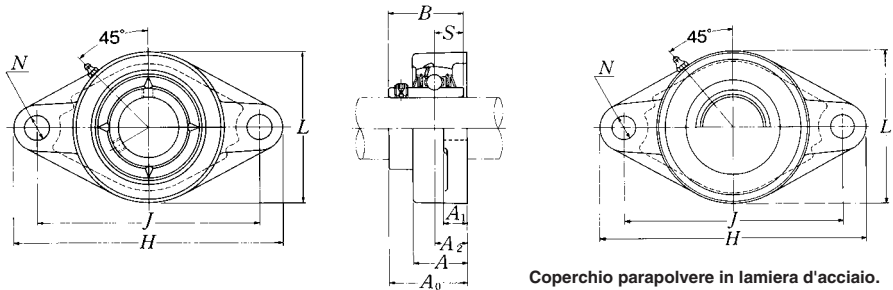
Passante: C-UCFL...D1

Cieco: CM-UCFL...D1

Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.	Appellativo dell'unità con coperchio 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>								
FL210D1	<b>S(SM)-UCFL210-115D1</b>	<b>C(CM)-UCFL210-115D1</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	—	—								
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>								
FL211D1	<b>S(SM)-UCFL211-202D1</b>	<b>C(CM)-UCFL211-202D1</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)-UCFL211-203D1</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>								
FL212D1	<b>S(SM)-UCFL212-206D1</b>	<b>C(CM)-UCFL212-206D1</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	—	—								
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>								
FL213D1	<b>S(SM)-UCFL213-209D1</b>	<b>C(CM)-UCFL213-209D1</b>	$\frac{5}{32}$	$3\frac{9}{32}$	$3\frac{17}{32}$	$6\frac{3}{16}$	$3\frac{1}{16}$	11	11	15
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>								
FL215D1	—	<b>C(CM)-UCFL215-215D1</b>	$\frac{5}{32}$	—	$4\frac{1}{32}$	$6\frac{21}{32}$	$3\frac{7}{32}$	14	—	17
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>								
FL216D1	—	<b>C(CM)-UCFL216-303D1</b>	$\frac{5}{32}$	—	$4\frac{3}{16}$	$7\frac{7}{32}$	$3\frac{17}{32}$	18	—	24



Supporti a flangia  
Con viti di bloccaggio



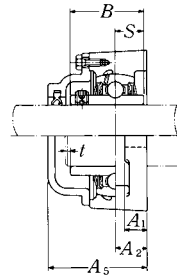
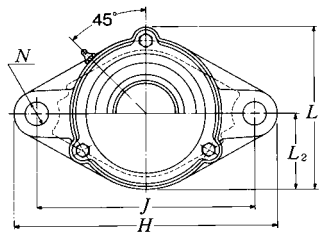
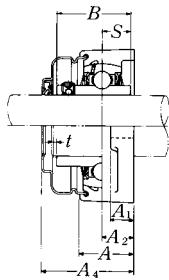
Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.

Passante: S-UCFL...D1

Cieco: SM-UCFL...D1

Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm 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.



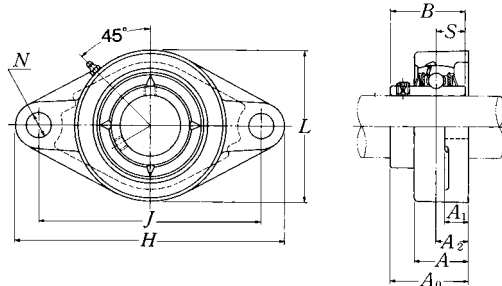
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UCFL...D1

Cieco: CM-UCFL...D1

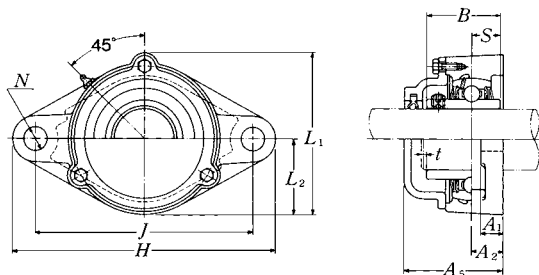
Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali					Massa dell'unità		
			$t_{\max.}$	mm		inch.		kg		lb
				$A_4$	$A_5$	$L_1$	$L_2$	UCFL	S(SM)	C(CM)
FL217D1	—	<b>C(CM)-UCFL217D1</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 mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		H	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	A	N	L	A <sub>0</sub>	B	S		
25 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> 7 15 1	UCFL305D1 UCFL305-013D1 UCFL305-014D1 UCFL305-015D1 UCFL305-100D1	150	113	16	13	29	19	80	39	38	15	M16	UC305D1 UC305-013D1 UC305-014D1 UC305-015D1 UC305-100D1
30 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	UCFL306D1 UCFL306-101D1 UCFL306-102D1 UCFL306-103D1	180	134	18	15	32	23	90	44	43	17	M20	UC306D1 UC306-101D1 UC306-102D1 UC306-103D1
35 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> 1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	UCFL307D1 UCFL307-104D1 UCFL307-105D1 UCFL307-106D1 UCFL307-107D1	185	141	20	16	36	23	100	49	48	19	M20	UC307D1 UC307-104D1 UC307-105D1 UC307-106D1 UC307-107D1
40 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	UCFL308D1 UCFL308-108D1 UCFL308-109D1	200	158	23	17	40	23	112	56	52	19	M20	UC308D1 UC308-108D1 UC308-109D1
45 1 <sup>9</sup> / <sub>8</sub> 1 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	UCFL309D1 UCFL309-110D1 UCFL309-111D1 UCFL309-112D1	230	177	25	18	44	25	125	60	57	22	M22	UC309D1 UC309-110D1 UC309-111D1 UC309-112D1
50 1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> 1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	UCFL310D1 UCFL310-113D1 UCFL310-114D1 UCFL310-115D1	240	187	28	19	48	25	140	67	61	22	M22	UC310D1 UC310-113D1 UC310-114D1 UC310-115D1
55 2 2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	UCFL311D1 UCFL311-200D1 UCFL311-201D1 UCFL311-202D1 UCFL311-203D1	250	198	30	20	52	25	150	71	66	25	M22	UC311D1 UC311-200D1 UC311-201D1 UC311-202D1 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.



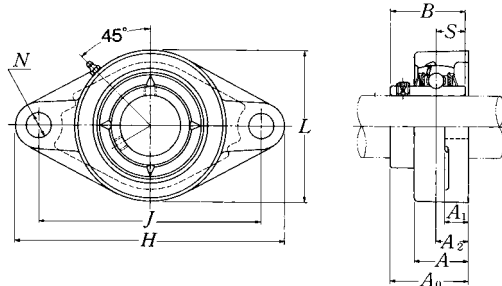
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UCFL...D1

Cieco: CM-UCFL...D1

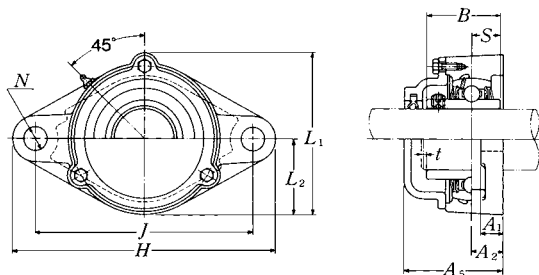
Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali				Massa dell'unità	
		l max.	mm	inch.		kg	lb
			A <sub>5</sub>	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	UCFL	C(CM)
FL305D1	<b>C(CM)-UCFL305D1</b>	2	56	86	40	1.1	1.5
FL305D1	<b>C(CM)-UCFL305-013D1</b>						
FL305D1	<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 mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm 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> 2¼ 2⅝ <sub>16</sub> 2⅜ 2⅞ <sub>16</sub>	<b>UCFL312D1</b> <b>UCFL312-204D1</b> <b>UCFL312-205D1</b> <b>UCFL312-206D1</b> <b>UCFL312-207D1</b>	270	212	33	22	56	31	160	78	71	26	M27	<b>UC312D1</b> UC312-204D1 UC312-205D1 UC312-206D1 UC312-207D1
		10 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	8 <sup>11</sup> / <sub>32</sub>	1 <sup>19</sup> / <sub>64</sub>	7/ <sub>8</sub>	2 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>	1 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>	6 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	3 <sup>5</sup> / <sub>64</sub>	2.7953	1.024	1	
<b>65</b> 2½ 2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	<b>UCFL313D1</b> <b>UCFL313-208D1</b> <b>UCFL313-209D1</b>	295	240	33	25	58	31	175	78	75	30	M27	<b>UC313D1</b> UC313-208D1 UC313-209D1
		11 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	9 <sup>29</sup> / <sub>64</sub>	1 <sup>19</sup> / <sub>64</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	1 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>	6 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	3 <sup>5</sup> / <sub>64</sub>	2.9528	1.181	1	
<b>70</b> 2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	<b>UCFL314D1</b> <b>UCFL314-210D1</b> <b>UCFL314-211D1</b> <b>UCFL314-212D1</b>	315	250	36	28	61	35	185	81	78	33	M30	<b>UC314D1</b> UC314-210D1 UC314-211D1 UC314-212D1
		12 <sup>13</sup> / <sub>32</sub>	9 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>	1 <sup>27</sup> / <sub>64</sub>	1 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>	2 <sup>13</sup> / <sub>32</sub>	1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	7 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	3.0709	1.299	1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	
<b>75</b> 2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 3	<b>UCFL315D1</b> <b>UCFL315-213D1</b> <b>UCFL315-214D1</b> <b>UCFL315-215D1</b> <b>UCFL315-300D1</b>	320	260	39	30	66	35	195	89	82	32	M30	<b>UC315D1</b> UC315-213D1 UC315-214D1 UC315-215D1 UC315-300D1
		12 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	10 <sup>15</sup> / <sub>64</sub>	1 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	2 <sup>19</sup> / <sub>32</sub>	1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	7 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3.2283	1.260	1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	
<b>80</b> 3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	<b>UCFL316D1</b> <b>UCFL316-301D1</b> <b>UCFL316-302D1</b> <b>UCFL316-303D1</b>	355	285	38	32	68	38	210	90	86	34	M33	<b>UC316D1</b> UC316-301D1 UC316-302D1 UC316-303D1
		13 <sup>31</sup> / <sub>32</sub>	11 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>	1½	1¼	2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	1½	8 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	3 <sup>35</sup> / <sub>64</sub>	3.3858	1.339	1¼	
<b>85</b> 3¼ 3 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	<b>UCFL317D1</b> <b>UCFL317-304D1</b> <b>UCFL317-305D1</b> <b>UCFL317-307D1</b>	370	300	44	32	74	38	220	100	96	40	M33	<b>UC317D1</b> UC317-304D1 UC317-305D1 UC317-307D1
		14 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	11 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	1 <sup>47</sup> / <sub>64</sub>	1¼	2 <sup>29</sup> / <sub>32</sub>	1½	8 <sup>21</sup> / <sub>32</sub>	3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	3.7795	1.575	1¼	
<b>90</b> 3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 3½	<b>UCFL318D1</b> <b>UCFL318-307D1</b> <b>UCFL318-308D1</b>	385	315	44	36	76	38	235	100	96	40	M33	<b>UC318D1</b> UC318-307D1 UC318-308D1
		15 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	12 <sup>13</sup> / <sub>32</sub>	1 <sup>47</sup> / <sub>64</sub>	1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub>	3	1½	9¼	3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	3.7795	1.575	1¼	
<b>95</b> 3 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> 3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	<b>UCFL319D1</b> <b>UCFL319-310D1</b> <b>UCFL319-311D1</b> <b>UCFL319-312D1</b>	405	330	59	40	94	41	250	121	103	41	M36	<b>UC319D1</b> UC319-310D1 UC319-311D1 UC319-312D1
		15 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	12 <sup>63</sup> / <sub>64</sub>	2 <sup>21</sup> / <sub>64</sub>	1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	1 <sup>39</sup> / <sub>64</sub>	9 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>	4 <sup>49</sup> / <sub>64</sub>	4.0551	1.614	1 <sup>3</sup> / <sub>8</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.



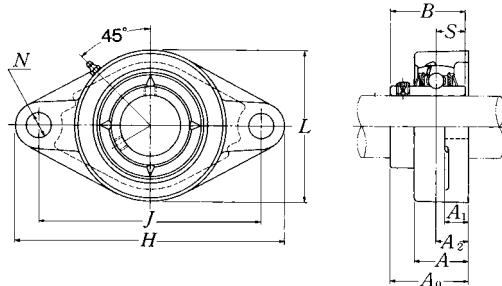
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UCFL...D1

Cieco: CM-UCFL...D1

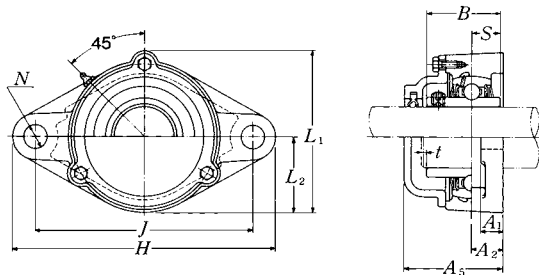
Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali				Massa dell'unità		
		l max.	mm		inch.		kg	lb
			A <sub>5</sub>	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	UCFL	C(CM)	
FL312D1	C(CM)-UCFL312D1	4	100	175	80	6.1	7.7	
FL312D1	C(CM)-UCFL312-204D1							
FL312D1	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 mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		H	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	mm A	inch. N	L	A <sub>0</sub>	B	S		
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.

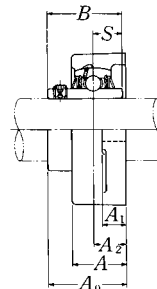
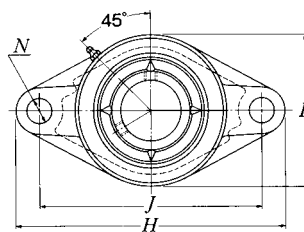
Passante: **C-UCFL...D1**

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

Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali				Massa dell'unità	
		mm		inch.		kg	lb
		$\frac{t}{\text{max.}}$	$A_5$	$L_1$	$L_2$	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>	$\frac{13}{64}$	$6\frac{1}{16}$	$11\frac{1}{32}$	$5\frac{5}{16}$	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

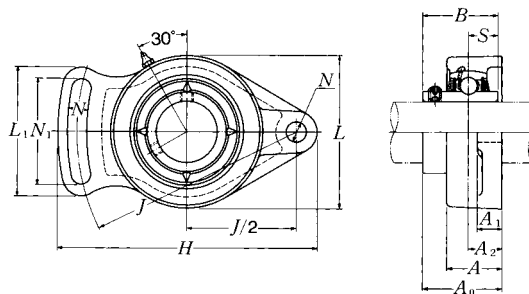


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		H	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	A	N	L	A <sub>0</sub>	B	S		
25 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	UCFLX05D1	141	117	18	13	30	12	83	40.2	38.1	15.9	M10	UCX05D1
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 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 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 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 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 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 del supporto	Massa dell'unità	
	kg	lb
FLX05D1	1.0	
FLX05D1	2.2	
FLX05D1	2.2	
FLX05D1	2.2	
FLX05D1	2.2	
FLX06D1	1.5	
FLX06D1	3.3	
FLX06D1	3.3	
FLX06D1	3.3	
FLX06D1	3.3	
FLX07D1	2.0	
FLX07D1	4.4	
FLX07D1	4.4	
FLX07D1	4.4	
FLX08D1	2.2	
FLX08D1	4.9	
FLX08D1	4.9	
FLX09D1	2.4	
FLX09D1	5.3	
FLX09D1	5.3	
FLX09D1	5.3	
FLX09D1	5.3	
FLX10D1	3.4	
FLX10D1	7.5	
FLX10D1	7.5	
FLX10D1	7.5	

Supporti a flangia speciali in ghisa  
Con viti di bloccaggio

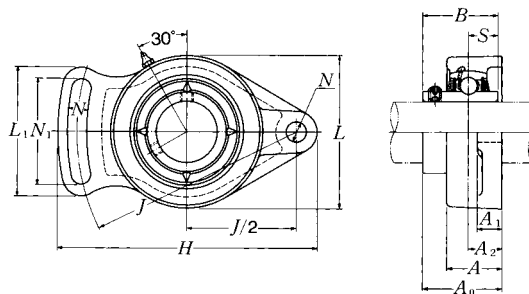


Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali												Dimensione dei bulloni  mm inch.
		H	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	A	N	N <sub>1</sub>	L	L <sub>1</sub>	A <sub>0</sub>	B	S	
<b>12</b> 1/2	<b>UCFA201D1</b> <b>UCFA201-008D1</b>	98 3 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>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

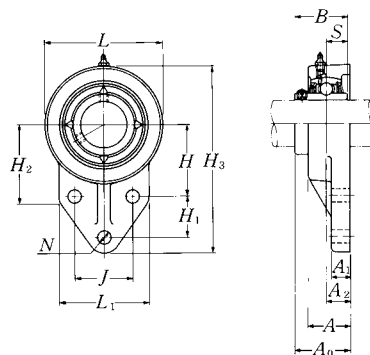


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali												Dimensione dei bulloni mm inch.
		mm						inch.						
		H	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	A	N	N <sub>1</sub>	L	L <sub>1</sub>	A <sub>0</sub>	B	S	
<b>45</b>	<b>UCFA209D1</b>	179	146	22	18	38	17	72	110	88	52.2	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 del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa 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



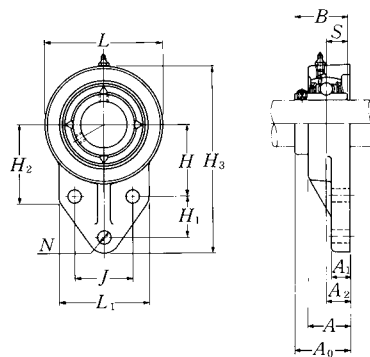
Diametro albero	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali													
		mm							inch.						
		H <sub>1</sub>	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	A	N	H	H <sub>1</sub>	L <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	L	A <sub>0</sub>	B	S
<b>12</b> 1/2	<b>UCFH201D1</b> <b>UCFH201-008D1</b>	110 4 11/32	32 1 17/64	15 19/32	13 1/2	25.5 1	10 25/64	42 1 21/32	27 1 1/16	52 2 1/16	52 2 1/16	62 2 7/16	33.3 1 5/16	31 1.2205	12.7 0.500
<b>15</b> 9/16 5/8	<b>UCFH202D1</b> <b>UCFH202-009D1</b> <b>UCFH202-010D1</b>	110 4 11/32	32 1 17/64	15 19/32	13 1/2	25.5 1	10 25/64	42 1 21/32	27 1 1/16	52 2 1/16	52 2 1/16	62 2 7/16	33.3 1 5/16	31 1.2205	12.7 0.500
<b>17</b> 1 1/16	<b>UCFH203D1</b> <b>UCFH203-011D1</b>	110 4 11/32	32 1 17/64	15 19/32	13 1/2	25.5 1	10 25/64	42 1 21/32	27 1 1/16	52 2 1/16	52 2 1/16	62 2 7/16	33.3 1 5/16	31 1.2205	12.7 0.500
<b>20</b> 3/4	<b>UCFH204D1</b> <b>UCFH204-012D1</b>	110 4 11/32	32 1 17/64	15 19/32	13 1/2	25.5 1	10 25/64	42 1 21/32	27 1 1/16	52 2 1/16	52 2 1/16	62 2 7/16	33.3 1 5/16	31 1.2205	12.7 0.500
<b>25</b> 13/16 7/8 15/16 1	<b>UCFH205D1</b> <b>UCFH205-013D1</b> <b>UCFH205-014D1</b> <b>UCFH205-015D1</b> <b>UCFH205-100D1</b>	116 4 9/16	34 1 11/32	16 5/8	13 1/2	27 1 1/16	10 25/64	45 1 49/64	27 1 1/16	56 2 3/32	52 2 1/16	68 2 11/16	35.8 1 13/32	34.1 1.3425	14.3 0.563
<b>30</b> 1 1/16 1 1/8 1 13/16 1 1/4	<b>UCFH206D1</b> <b>UCFH206-101D1</b> <b>UCFH206-102D1</b> <b>UCFH206-103D1</b> <b>UCFH206-104D1</b>	130 5 1/8	40 3 3/64	18 45/64	13 1/2	31 1 7/32	10 25/64	50 1 31/32	29 1 3/64	65 2 9/16	55 2 5/32	78 3 1/16	40.2 1 37/64	38.1 1.5000	15.9 0.626
<b>35</b> 1 1/4 1 3/16 1 3/8 1 1/16	<b>UCFH207D1</b> <b>UCFH207-104D1</b> <b>UCFH207-105D1</b> <b>UCFH207-106D1</b> <b>UCFH207-107D1</b>	144 5 21/32	46 1 13/16	19 3/4	15 19/32	34 1 11/32	10 25/64	55 2 11/64	32 1 17/64	70 2 3/4	62 2 7/16	90 3 17/32	44.4 1 3/4	42.9 1.6890	17.5 0.689
<b>40</b> 1 1/2 1 3/16	<b>UCFH208D1</b> <b>UCFH208-108D1</b> <b>UCFH208-109D1</b>	164 6 15/32	50 1 31/32	21 53/64	16 5/8	36 1 13/32	12 15/32	60 2 23/64	41 1 39/64	78 3 1/16	72 2 27/32	100 3 15/16	51.2 2 1/64	49.2 1.9370	19 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 mm inch.	Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità	
			kg	lb
M 8 $\frac{5}{16}$	UC201D1	FH204D1	0.7	
	UC201-008D1	FH204D1	1.5	
M 8 $\frac{5}{16}$	UC202D1	FH204D1	0.7	
	UC202-009D1	FH204D1		1.5
	UC202-010D1	FH204D1		
M 8 $\frac{5}{16}$	UC203D1	FH204D1	0.7	
	UC203-011D1	FH204D1	1.5	
M 8 $\frac{5}{16}$	UC204D1	FH204D1	0.7	
	UC204-012D1	FH204D1	1.5	
M 8 $\frac{5}{16}$	UC205D1	FH205D1	0.8	
	UC205-013D1	FH205D1		1.8
	UC205-014D1	FH205D1		
	UC205-015D1	FH205D1		
	UC205-100D1	FH205D1		
M 8 $\frac{5}{16}$	UC206D1	FH206D1	1.0	
	UC206-101D1	FH206D1		2.2
	UC206-102D1	FH206D1		
	UC206-103D1	FH206D1		
M 8 $\frac{5}{16}$	UC207D1	FH207D1	1.3	
	UC207-104D1	FH207D1		2.9
	UC207-105D1	FH207D1		
	UC207-106D1	FH207D1		
	UC207-107D1	FH207D1		
M10 $\frac{3}{8}$	UC208D1	FH208D1	1.4	
	UC208-108D1	FH208D1		3.1
	UC208-109D1	FH208D1		



Supporti a flangia speciali in ghisa  
Con viti di bloccaggio

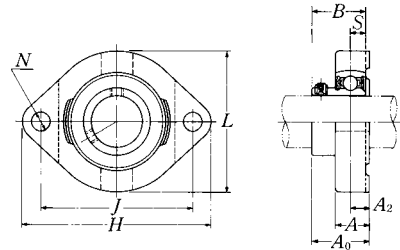


Diametro albero	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali														
		mm						inch.								
		$H_1$	$J$	$A_2$	$A_1$	$A$	$N$	$H$	$H_1$	$L_1$	$H_2$	$L$	$A_0$	$B$	$S$	
<b>45</b>	<b>UCFH209D1</b>	174	54	22	18	38	12	65	43	80	76	106	52.2	49.2	19	
$1\frac{5}{8}$	<b>UCFH209-110D1</b>															
$1\frac{11}{16}$	<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 mm inch.	Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità	
			kg	lb
M10 $\frac{3}{8}$	UC209D1	FH209D1	2.2	
	UC209-110D1	FH209D1		
	UC209-111D1	FH209D1	4.9	
	UC209-112D1	FH209D1		
M10 $\frac{3}{8}$	UC210D1	FH210D1	2.5	
	UC210-113D1	FH210D1		
	UC210-114D1	FH210D1	5.5	
	UC210-115D1	FH210D1		
	UC210-200D1	FH210D1		

Supporti a flangia  
Con viti di bloccaggio

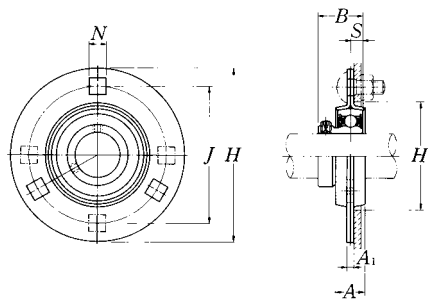


Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> dell'unità	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Appellativo <sup>1)</sup> del supporto	Massa dell'unità kg lb
		mm					inch.								
		H	J	A <sub>2</sub>	A	N	L	A <sub>0</sub>	B	S					
12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

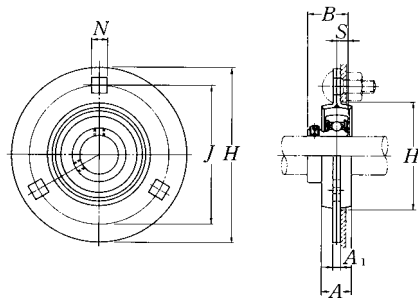


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali							Dimensione dei bulloni mm inch.	Carico massimo raccomandato		Appellativo del cuscinetto	
		H	J	A <sub>1</sub>	N <sup>D</sup>	A	B	S		H <sub>1</sub> min.	N radial		lbf axial
12 1/2	ASPF201 ASPF201-008	81 3 3/16	63.5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

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

Appellativo del supporto	Massa 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		
PF205	0.7	
PF205		
PF205		
PF206	0.5	
PF206		
PF206	1.1	
PF206		
PF206		
PF207	0.7	
PF207		
PF207	1.5	
PF207		
PF207		
PF208	1.1	
PF208		
PF208	2.4	

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

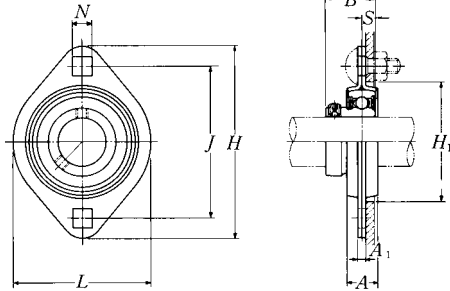


Diametro albero	Appellativo dell'unità	Dimensioni nominali								Dimensione dei bulloni	Carico massimo raccomandato		Appellativo del cuscinetto
		mm				inch.					mm	N	
mm inch.		H	J	A <sub>1</sub>	N <sup>D</sup>	A	B	S	H <sub>1</sub> min.	mm inch.	radial	axial	
12 1/2	ASRPF201 ASRPF201-008	90 3 17/32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

Appellativo del supporto	Massa 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		



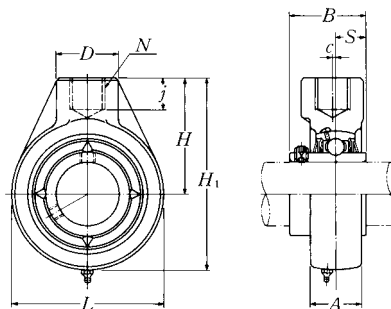
Supporti a flangia in lamiera d'acciaio  
Con viti di bloccaggio



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

Appellativo del supporto	Massa 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



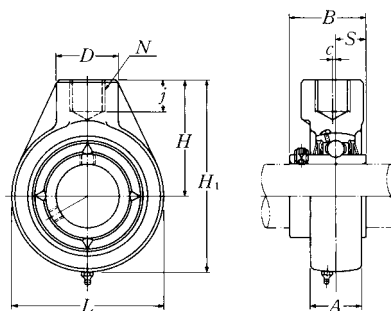
Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Appellativo del cuscinetto
		L	H <sub>1</sub>	c	A	H	N	D	j	B	S	
12	<b>UCHB201D1</b>	64	96	0	21	64	RP $\frac{3}{4}$	40	19	31	12.7	<b>UC201D1</b>
$\frac{1}{2}$	<b>UCHB201-008D1</b>	2 $\frac{17}{32}$	3 $\frac{25}{32}$	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>
$\frac{1}{16}$	<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>
$\frac{1}{16}$	<b>UCHB206-101D1</b>											UC206-101D1
$\frac{1}{8}$	<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
$\frac{3}{16}$	<b>UCHB206-103D1</b>											UC206-103D1
$\frac{1}{4}$	<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>
$\frac{1}{4}$	<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>
$\frac{1}{2}$	<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>
$\frac{1}{8}$	<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
$\frac{11}{16}$	<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



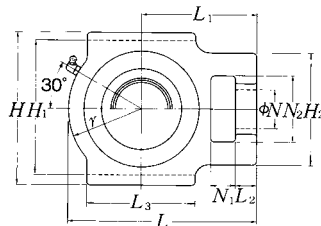
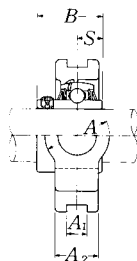
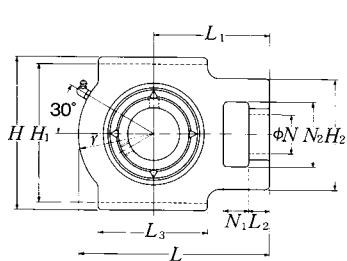
Diametro albero  mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> dell'unità	Dimensioni nominali										Appellativo del cuscinetto
		mm					inch.					
		L	H <sub>1</sub>	c	A	H	N	D	j	B	S	
1 3/4	<b>UCHB209-112D1</b>	4 1/4	5 1/32	3/16	1 3/8	3 15/64	RP1	1 7/8	1 3/16	1.9370	0.748	UC209-112D1
<b>50</b>	<b>UCHB210D1</b>	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>											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>											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>											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>											UC213-208D1

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
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

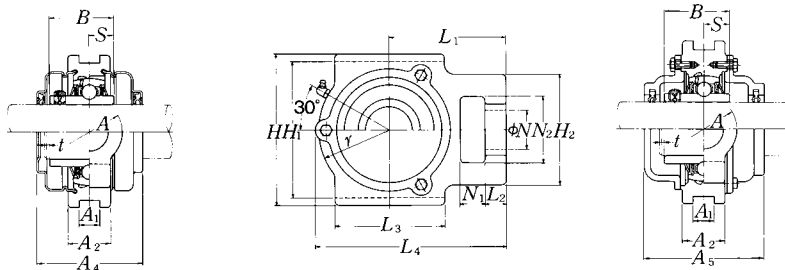
Supporti scorrevoli in ghisa  
Con viti di bloccaggio



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

Diametro albero mm 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
12 1/2	UCT201D1 UCT201-008D1	16 5/8	12 15/32	51 2	32 1 1/4	19 3/4	51 2	12 0.472	76 2 63/64	89 3 1/2	94 3 11/16	21 13/16	32 1 1/4	33 1 5/16	61 2 13/32	31 1.2205	12.7 0.500
15 9/16 5/8	UCT202D1 UCT202-009D1 UCT202-010D1	16 5/8	12 15/32	51 2	32 1 1/4	19 3/4	51 2	12 0.472	76 2 63/64	89 3 1/2	94 3 11/16	21 13/16	32 1 1/4	33 1 5/16	61 2 13/32	31 1.2205	12.7 0.500
17 1 1/16	UCT203D1 UCT203-011D1	16 5/8	12 15/32	51 2	32 1 1/4	19 3/4	51 2	12 0.472	76 2 63/64	89 3 1/2	94 3 11/16	21 13/16	32 1 1/4	33 1 5/16	61 2 13/32	31 1.2205	12.7 0.500
20 3/4	UCT204D1 UCT204-012D1	16 5/8	12 15/32	51 2	32 1 1/4	19 3/4	51 2	12 0.472	76 2 63/64	89 3 1/2	94 3 11/16	21 13/16	32 1 1/4	33 1 5/16	61 2 13/32	31 1.2205	12.7 0.500
25 1 3/16 7/8 1 5/16 1	UCT205D1 UCT205-013D1 UCT205-014D1 UCT205-015D1 UCT205-100D1	16 5/8	12 15/32	51 2	32 1 1/4	19 3/4	51 2	12 0.472	76 2 63/64	89 3 1/2	97 3 3/16	24 1 5/16	32 1 1/4	35 1 3/8	62 2 7/16	34.1 1.3425	14.3 0.563
30 1 1/16 1 1/8 1 3/16 1 1/4	UCT206D1 UCT206-101D1 UCT206-102D1 UCT206-103D1 UCT206-104D1	16 5/8	12 15/32	56 2 7/32	37 1 15/32	22 7/8	57 2 1/4	12 0.472	89 3 1/2	102 4 1/32	113 4 7/16	28 1 3/32	37 1 15/32	43 1 11/16	70 2 3/4	38.1 1.5000	15.9 0.626
35 1 1/4 1 3/16 1 3/8 1 1/16	UCT207D1 UCT207-104D1 UCT207-105D1 UCT207-106D1 UCT207-107D1	16 5/8	15 1 9/32	64 2 17/32	37 1 15/32	22 7/8	64 2 17/32	12 0.472	89 3 1/2	102 4 1/32	129 5 3/32	30 1 3/16	37 1 15/32	51 2	78 3 1/16	42.9 1.6890	17.5 0.689
40 1 1/2 1 3/16	UCT208D1 UCT208-108D1 UCT208-109D1	19 3/4	18 23/32	83 3 3/32	49 1 15/16	29 1 5/32	83 3 3/32	16 0.630	102 4 1/64	114 4 1/2	144 5 21/32	33 1 5/16	49 1 15/16	56 2 7/32	88 3 15/32	49.2 1.9370	19 0.748
45 1 3/8 1 11/16 1 3/4	UCT209D1 UCT209-110D1 UCT209-111D1 UCT209-112D1	19 3/4	18 23/32	83 3 3/32	49 1 15/16	29 1 5/32	83 3 3/32	16 0.630	102 4 1/64	117 4 19/32	145 5 23/32	35 1 3/8	49 1 15/16	57 2 1/4	88 3 15/32	49.2 1.9370	19 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.**

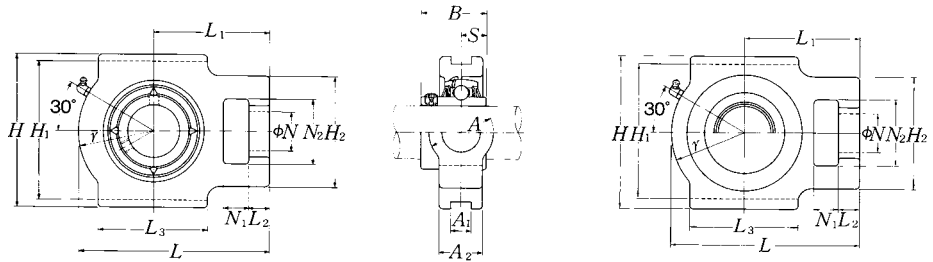
Passante: **C-UCT...D1**

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

Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali				Massa dell'unità		
				mm		inch.		kg		
				t max.	A4	L	A5	UCT	S(SM)	C(CM)
UC201D1 UC201-008D1	T204D1 T204D1	<b>S(SM)-UCT201D1</b> <b>S(SM)-UCT201-008D1</b>	<b>C(CM)-UCT201D1</b> <b>C(CM)-UCT201-008D1</b>	2 5/64	51 2	97 3 13/16	62 2 7/16	0.8 1.8	0.8 1.8	1.3 2.9
UC202D1 UC202-009D1 UC202-010D1	T204D1 T204D1 T204D1	<b>S(SM)-UCT202D1</b> <b>S(SM)-UCT202-009D1</b> <b>S(SM)-UCT202-010D1</b>	<b>C(CM)-UCT202D1</b> <b>C(CM)-UCT202-009D1</b> <b>C(CM)-UCT202-010D1</b>	2 5/64	51 2	97 3 13/16	62 2 7/16	0.8 1.8	0.8 1.8	1.3 2.9
UC203D1 UC203-011D1	T204D1 T204D1	<b>S(SM)-UCT203D1</b> <b>S(SM)-UCT203-011D1</b>	<b>C(CM)-UCT203D1</b> <b>C(CM)-UCT203-011D1</b>	2 5/64	51 2	97 3 13/16	62 2 7/16	0.8 1.8	0.8 1.8	1.3 2.9
UC204D1 UC204-012D1	T204D1 T204D1	<b>S(SM)-UCT204D1</b> <b>S(SM)-UCT204-012D1</b>	<b>C(CM)-UCT204D1</b> <b>C(CM)-UCT204-012D1</b>	2 5/64	51 2	97 3 13/16	62 2 7/16	0.8 1.8	0.8 1.8	1.3 2.9
UC205D1 UC205-013D1 UC205-014D1 UC205-015D1 UC205-100D1	T205D1 T205D1 T205D1 T205D1 T205D1	<b>S(SM)-UCT205D1</b> <b>S(SM)-UCT205-013D1</b> <b>S(SM)-UCT205-014D1</b> <b>S(SM)-UCT205-015D1</b> <b>S(SM)-UCT205-100D1</b>	<b>C(CM)-UCT205D1</b> <b>C(CM)-UCT205-013D1</b> <b>C(CM)-UCT205-014D1</b> <b>C(CM)-UCT205-015D1</b> <b>C(CM)-UCT205-100D1</b>	2 5/64	57 2 1/4	100.5 3 31/32	70 2 3/4	0.9 2.0	0.9 2.0	1.6 3.5
UC206D1 UC206-101D1 UC206-102D1 UC206-103D1 UC206-104D1	T206D1 T206D1 T206D1 T206D1 T206D1	<b>S(SM)-UCT206D1</b> <b>S(SM)-UCT206-101D1</b> <b>S(SM)-UCT206-102D1</b> <b>S(SM)-UCT206-103D1</b> —	<b>C(CM)-UCT206D1</b> <b>C(CM)-UCT206-101D1</b> <b>C(CM)-UCT206-102D1</b> <b>C(CM)-UCT206-103D1</b> —	2 5/64	62 2 1/16	113.5 4 15/32	75 2 15/16	1.3 2.9	1.4 3.1	1.9 4.2
UC207D1 UC207-104D1 UC207-105D1 UC207-106D1 UC207-107D1	T207D1 T207D1 T207D1 T207D1 T207D1	<b>S(SM)-UCT207D1</b> <b>S(SM)-UCT207-104D1</b> <b>S(SM)-UCT207-105D1</b> <b>S(SM)-UCT207-106D1</b> —	<b>C(CM)-UCT207D1</b> <b>C(CM)-UCT207-104D1</b> <b>C(CM)-UCT207-105D1</b> <b>C(CM)-UCT207-106D1</b> —	3 1/8	72 2 27/32	129 5 3/32	80 3 5/32	1.7 3.7	1.7 3.7	2.7 6.0
UC208D1 UC208-108D1 UC208-109D1	T208D1 T208D1 T208D1	<b>S(SM)-UCT208D1</b> <b>S(SM)-UCT208-108D1</b> <b>S(SM)-UCT208-109D1</b>	<b>C(CM)-UCT208D1</b> <b>C(CM)-UCT208-108D1</b> <b>C(CM)-UCT208-109D1</b>	3 1/8	82 3 3/32	144 5 21/32	90 3 17/32	2.3 5.1	2.3 5.1	3.7 8.2
UC209D1 UC209-110D1 UC209-111D1 UC209-112D1	T209D1 T209D1 T209D1 T209D1	<b>S(SM)-UCT209D1</b> <b>S(SM)-UCT209-110D1</b> <b>S(SM)-UCT209-111D1</b> <b>S(SM)-UCT209-112D1</b>	<b>C(CM)-UCT209D1</b> <b>C(CM)-UCT209-110D1</b> <b>C(CM)-UCT209-111D1</b> <b>C(CM)-UCT209-112D1</b>	3 1/8	82 3 3/32	145.5 5 23/32	95 3 3/4	2.4 5.3	2.5 5.5	4.1 9.0



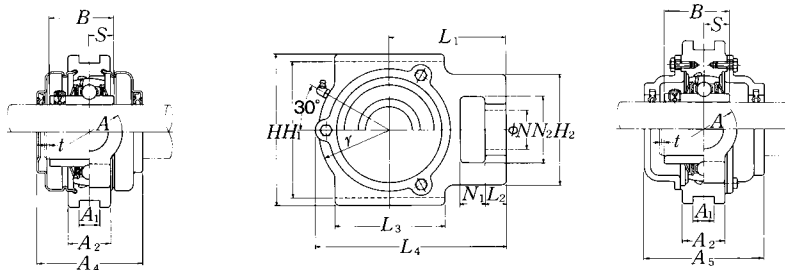
Supporti scorrevoli in ghisa  
Con viti di bloccaggio



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

Diametro albero mm 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
50 1 13/16 1 1/8 1 15/16 2	UCT210D1 UCT210-113D1 UCT210-114D1 UCT210-115D1 UCT210-200D1	19	18	83	49	29	86	16	102	117	151	37	49	59	92	51.6	19
55 2 2 1/16 2 1/8 2 3/16	UCT211D1 UCT211-200D1 UCT211-201D1 UCT211-202D1 UCT211-203D1	3/4	23/32	39/32	1 15/16	1 5/32	3 3/8	0.630	4 1/64	4 19/32	5 15/16	1 15/32	1 15/16	2 5/16	3 5/8	2.0315	0.748
60 2 1/4 2 5/16 2 3/8 2 1/2	UCT212D1 UCT212-204D1 UCT212-205D1 UCT212-206D1 UCT212-207D1	3/2	21	102	64	35	95	22	130	146	171	38	64	65	106	55.6	22.2
65 2 1/2 2 9/16	UCT213D1 UCT213-208D1 UCT213-209D1	1 1/4	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	2.1890	0.874
70 2 5/8 2 1 1/16 2 3/4	UCT214D1 UCT214-210D1 UCT214-211D1 UCT214-212D1	3/2	23	111	70	41	121	26	151	167	224	44	70	87	137	65.1	25.4
75 2 13/16 2 7/8 2 15/16 3	UCT215D1 UCT215-213D1 UCT215-214D1 UCT215-215D1 UCT215-300D1	1 1/4	29/32	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	2.5630	1.000
80 3 1/16 3 3/8 3 3/16	UCT216D1 UCT216-301D1 UCT216-302D1 UCT216-303D1	3/2	23	111	70	41	121	26	151	167	232	48	70	92	140	77.8	33.3
		1 1/4	29/32	4 3/8	2 3/4	1 5/8	4 3/4	1.024	6 1/8	7 1/4	9 1/4	2	2 3/4	3 3/4	5 1/2	3.0630	1.311
		3/2	23	111	70	41	121	26	165	184	235	51	70	95	140	82.6	33.3
		1 1/4	29/32	4 3/8	2 3/4	1 5/8	4 3/4	1.024	6 1/8	7 1/4	9 1/4	2	2 3/4	3 3/4	5 1/2	3.2520	1.311

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.



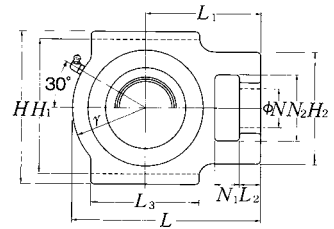
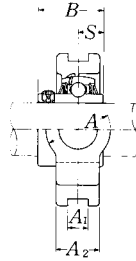
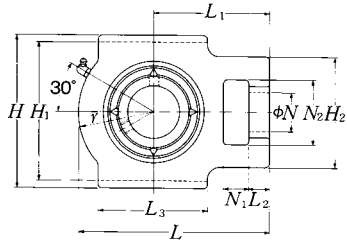
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

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

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

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

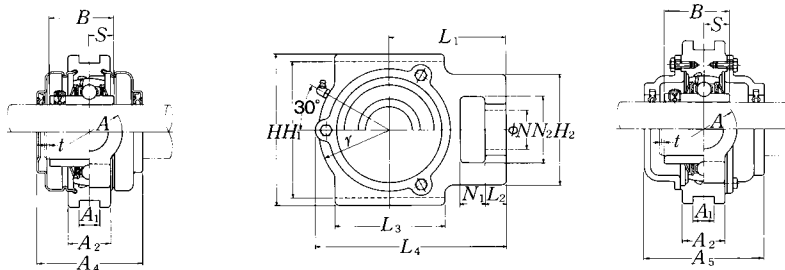
Supporti scorrevoli in ghisa  
Con viti di bloccaggio



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

Diametro albero mm 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
3¼	UCT217-304D1																
3¾/16	UCT217-305D1	1½	1½/32	4⅞	2⅞	1⅞	6¾/16	1.181	6¼/16	7²⁵/₃₂	10¼	2⅛	2⅞	3²⁷/₃₂	6¾	3.3740	1.343
3⅞/16	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.



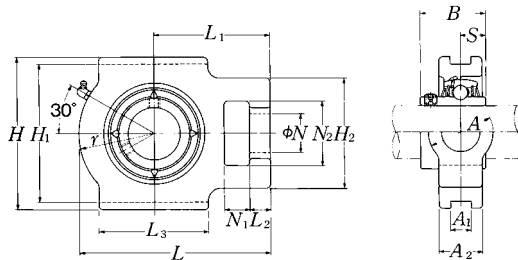
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

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

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

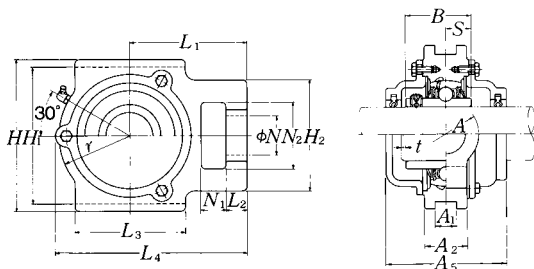
Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali				Massa dell'unità		
				mm		inch.		kg		lb
				<i>t</i> max.	A <sub>4</sub>	L <sub>4</sub>	A <sub>5</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 mm 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>	<b>UCT305D1</b>	16	14	62	36	26	65	12	80	89	122	26	36	46	76	38	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	0.591
$\frac{15}{16}$	<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	43	17
$\frac{11}{16}$	<b>UCT306-101D1</b>																
$\frac{11}{8}$	<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	0.669
$\frac{13}{16}$	<b>UCT306-103D1</b>																
<b>35</b>	<b>UCT307D1</b>	20	17	75	45	30	80	16	100	111	150	32	45	56	94	48	19
$\frac{11}{4}$	<b>UCT307-104D1</b>																
$\frac{15}{16}$	<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	0.748
$\frac{13}{8}$	<b>UCT307-106D1</b>																
$\frac{17}{16}$	<b>UCT307-107D1</b>																
<b>40</b>	<b>UCT308D1</b>	22	19	83	50	32	89	18	112	124	162	34	50	62	100	52	19
$\frac{11}{2}$	<b>UCT308-108D1</b>																
$\frac{19}{16}$	<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	0.748
<b>45</b>	<b>UCT309D1</b>	24	20	90	55	34	97	18	125	138	178	38	55	68	110	57	22
$\frac{15}{8}$	<b>UCT309-110D1</b>																
$\frac{111}{16}$	<b>UCT309-111D1</b>	$\frac{15}{16}$	$2\frac{5}{32}$	$3\frac{17}{32}$	$2\frac{5}{32}$	$1\frac{11}{32}$	$3\frac{13}{16}$	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	0.866
$\frac{13}{4}$	<b>UCT309-112D1</b>																
<b>50</b>	<b>UCT310D1</b>	27	22	98	61	37	106	20	140	151	192	40	61	74	118	61	22
$\frac{113}{16}$	<b>UCT310-113D1</b>																
$\frac{17}{8}$	<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	$5\frac{33}{64}$	$5\frac{15}{16}$	$7\frac{9}{16}$	$1\frac{9}{16}$	$2\frac{13}{32}$	$2\frac{29}{32}$	$4\frac{21}{32}$	2.4016	0.866
$\frac{151}{16}$	<b>UCT310-115D1</b>																
<b>55</b>	<b>UCT311D1</b>	29	23	105	66	39	115	22	150	163	207	44	66	80	127	66	25
<b>2</b>	<b>UCT311-200D1</b>																
$\frac{21}{16}$	<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	0.984
$\frac{21}{8}$	<b>UCT311-202D1</b>																
$\frac{23}{16}$	<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.



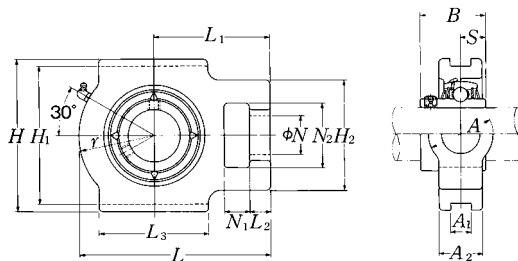
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

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

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

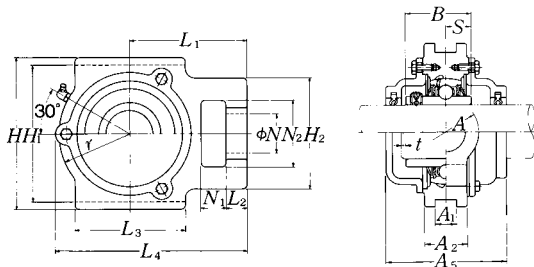
Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali			Massa dell'unità	
			mm t max.	inch. L4	inch. A5	kg UCT	lb C(CM)
UC305D1	T305D1	<b>C(CM)-UCT305D1</b>	2	122	80	1.4	2.2
UC305-013D1	T305D1	<b>C(CM)-UCT305-013D1</b>					
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 albero  mm 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>60</b> 2¼ 2⅜ 2⅝ 2⅞	<b>UCT312D1</b> <b>UCT312-204D1</b> <b>UCT312-205D1</b> <b>UCT312-206D1</b> <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> 2½ 2⅞	<b>UCT313D1</b> <b>UCT313-208D1</b> <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> 2⅝ 2⅞	<b>UCT314D1</b> <b>UCT314-210D1</b> <b>UCT314-211D1</b> <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> 2⅞ 2⅞ 3	<b>UCT315D1</b> <b>UCT315-213D1</b> <b>UCT315-214D1</b> <b>UCT315-215D1</b> <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> 3⅞ 3⅞ 3⅞	<b>UCT316D1</b> <b>UCT316-301D1</b> <b>UCT316-302D1</b> <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> 3¼ 3⅞ 3⅞	<b>UCT317D1</b> <b>UCT317-304D1</b> <b>UCT317-305D1</b> <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> 3⅞ 3⅞	<b>UCT318D1</b> <b>UCT318-307D1</b> <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> 3⅞ 3⅞	<b>UCT319D1</b> <b>UCT319-310D1</b> <b>UCT319-311D1</b> <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	7⅞	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.**

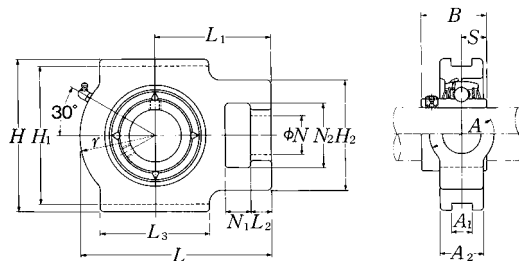
Passante: **C-UCT...D1**

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

Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali			Massa dell'unità	
			mm t max.	inch. L4	A5	kg UCT	lb 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>					

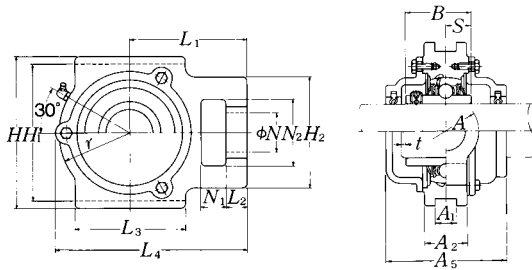


## Supporti scorrevoli in ghisa Con viti di bloccaggio



Diametro albero mm 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.



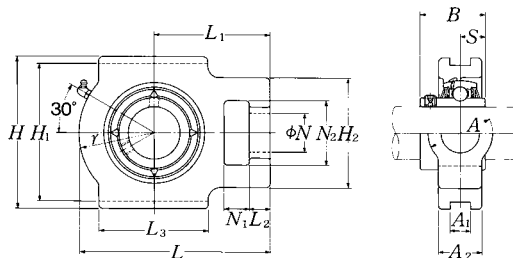
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

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

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

Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali			Massa dell'unità	
			mm <i>t</i> max.	inch. <i>L</i> <sub>4</sub>	inch. <i>A</i> <sub>5</sub>	kg UCT	lb 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

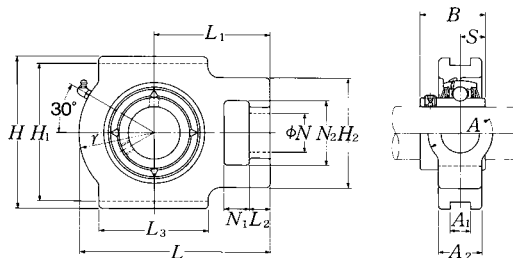


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali															
		mm														inch.	
		N <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	H <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>	N	L <sub>3</sub>	A <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H	L	A <sub>2</sub>	A	r	L <sub>1</sub>	B	S
<b>25</b> 13/16 7/8 15/16 <b>1</b>	<b>UCTX05D1</b> <b>UCTX05-013D1</b> <b>UCTX05-014D1</b> <b>UCTX05-015D1</b> <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> 11/16 11/8 13/16 11/4	<b>UCTX06D1</b> <b>UCTX06-101D1</b> <b>UCTX06-102D1</b> <b>UCTX06-103D1</b> <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> 15/16 13/8 17/16	<b>UCTX07D1</b> <b>UCTX07-105D1</b> <b>UCTX07-106D1</b> <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> 11/2 19/16	<b>UCTX08D1</b> <b>UCTX08-108D1</b> <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> 15/8 111/16 13/4 113/16	<b>UCTX09D1</b> <b>UCTX09-110D1</b> <b>UCTX09-111D1</b> <b>UCTX09-112D1</b> <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> 17/8 115/16 <b>2</b>	<b>UCTX10D1</b> <b>UCTX10-114D1</b> <b>UCTX10-115D1</b> <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 del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa 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

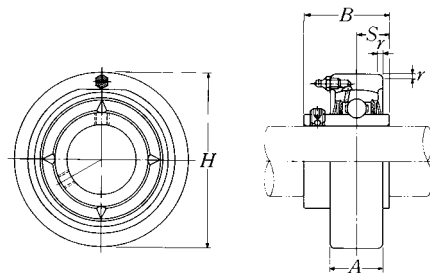


Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali																
		mm															inch.	
		N <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	H <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>	N	L <sub>3</sub>	A <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H	L	A <sub>2</sub>	A	r	L <sub>1</sub>	B	S	
<b>55</b> 2 1/16 2 1/8 2 3/16 2 1/4 2 5/16	<b>UCTX11D1</b> UCTX11-201D1 UCTX11-202D1 UCTX11-203D1 UCTX11-204D1 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> 2 3/8 2 1/2 2 5/8	<b>UCTX12D1</b> UCTX12-206D1 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> 2 1/2 2 9/16	<b>UCTX13D1</b> UCTX13-208D1 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> 2 5/8 2 11/16 2 3/4	<b>UCTX14D1</b> UCTX14-210D1 UCTX14-211D1 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> 2 13/16 2 7/8 2 15/16 3	<b>UCTX15D1</b> UCTX15-213D1 UCTX15-214D1 UCTX15-215D1 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> 3 1/16 3 1/8 3 3/16 3 1/4	<b>UCTX16D1</b> UCTX16-301D1 UCTX16-302D1 UCTX16-303D1 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> 3 5/16 3 3/4	<b>UCTX17D1</b> UCTX17-305D1 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.

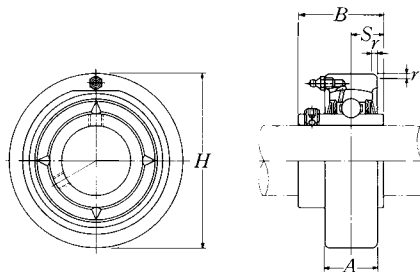
Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità	
		kg	lb
UCX11D1	TX11D1	5.2	
UCX11-201D1	TX11D1		
UCX11-202D1	TX11D1		
UCX11-203D1	TX11D1	11	
UC212-204D1	TX11D1		
UC212-205D1	TX11D1		
UCX12D1	TX12D1	7.6	
UCX12-206D1	TX12D1	17	
UCX12-207D1	TX12D1		
UCX13D1	TX13D1	7.6	
UCX13-208D1	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		
UCX15-215D1	TX15D1	19	
UCX15-300D1	TX15D1		
UCX16D1	TX16D1	11	
UCX16-301D1	TX16D1		
UCX16-302D1	TX16D1		
UCX16-303D1	TX16D1	24	
UC217-304D1	TX16D1		
UCX17D1	TX17D1	12	
UCX17-305D1	TX17D1		
UCX17-307D1	TX17D1	26	

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



Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità	Dimensioni nominali					Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità kg lb
		H	A	r	B	S			
12 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 9/16 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						C204D1		
17 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 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 13/16 7/8 15/16 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						C205D1		
	UCC205-015D1						C205D1		
UCC205-100D1	C205D1								
30 1 1/16 1 1/8 1 3/16 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						C206D1		
	UCC206-103D1						C206D1		
UCC206-104D1	C206D1								
35 1 1/4 1 3/16 1 3/8 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						C207D1		
	UCC207-106D1						C207D1		
UCC207-107D1	C207D1								
40 1 1/2 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						C208D1		

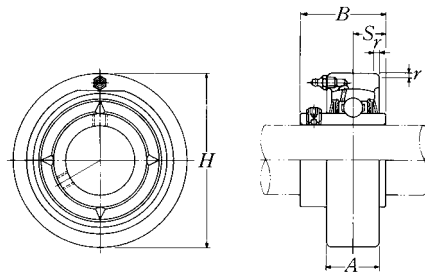
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità	Dimensioni nominali					Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità kg lb
		H	A	mm r	inch.	B			
45 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 1 13/16	UCC210D1	120	33	2.5	51.6	19	UC210D1	C210D1	2.0
1 7/8	UCC210-113D1	4.7244	1 19/64	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 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 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 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	

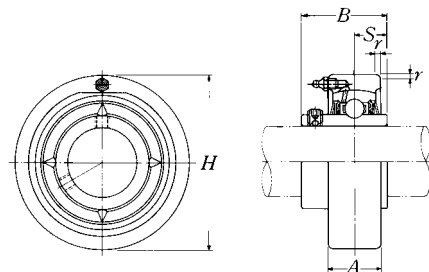


**Cartucce cilindriche in ghisa**  
**Con viti di bloccaggio**



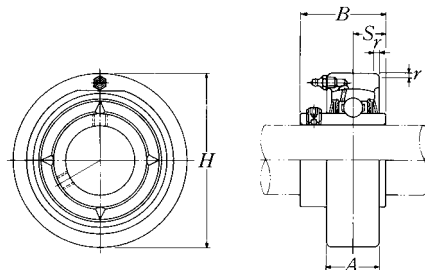
Diametro albero	Appellativo dell'unità	Dimensioni nominali					Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità
		<i>H</i>	<i>A</i>	mm <i>r</i>	inch.	<i>B</i>			
25	<b>UCC305D1</b>	90	26	2.5	38	15	<b>UC305D1</b>	<b>C305D1</b>	1.1
$1\frac{3}{16}$	<b>UCC305-013D1</b>						UC305-013D1	C305D1	
$\frac{7}{8}$	<b>UCC305-014D1</b>	3.5433	$1\frac{1}{32}$	0.098	1.4961	0.591	UC305-014D1	C305D1	2.4
$1\frac{5}{16}$	<b>UCC305-015D1</b>						UC305-015D1	C305D1	
1	<b>UCC305-100D1</b>						UC305-100D1	C305D1	
30	<b>UCC306D1</b>	100	28	2.5	43	17	<b>UC306D1</b>	<b>C306D1</b>	1.4
$1\frac{1}{16}$	<b>UCC306-101D1</b>						UC306-101D1	C306D1	
$1\frac{1}{8}$	<b>UCC306-102D1</b>	3.9370	$1\frac{7}{64}$	0.098	1.6929	0.669	UC306-102D1	C306D1	3.1
$1\frac{3}{16}$	<b>UCC306-103D1</b>						UC306-103D1	C306D1	
35	<b>UCC307D1</b>	110	32	3	48	19	<b>UC307D1</b>	<b>C307D1</b>	1.8
$1\frac{1}{4}$	<b>UCC307-104D1</b>						UC307-104D1	C307D1	
$1\frac{5}{16}$	<b>UCC307-105D1</b>	4.3307	$1\frac{17}{64}$	0.118	1.8898	0.748	UC307-105D1	C307D1	4.0
$1\frac{3}{8}$	<b>UCC307-106D1</b>						UC307-106D1	C307D1	
$1\frac{7}{16}$	<b>UCC307-107D1</b>						UC307-107D1	C307D1	
40	<b>UCC308D1</b>	120	34	3	52	19	<b>UC308D1</b>	<b>C308D1</b>	2.2
$1\frac{1}{2}$	<b>UCC308-108D1</b>	4.7244	$1\frac{11}{32}$	0.118	2.0472	0.748	UC308-108D1	C308D1	4.9
$1\frac{9}{16}$	<b>UCC308-109D1</b>						UC308-109D1	C308D1	
45	<b>UCC309D1</b>	130	38	3.5	57	22	<b>UC309D1</b>	<b>C309D1</b>	2.7
$1\frac{5}{8}$	<b>UCC309-110D1</b>						UC309-110D1	C309D1	
$1\frac{11}{16}$	<b>UCC309-111D1</b>	5.1181	$1\frac{1}{2}$	0.138	2.2441	0.866	UC309-111D1	C309D1	6.0
$1\frac{3}{4}$	<b>UCC309-112D1</b>						UC309-112D1	C309D1	
50	<b>UCC310D1</b>	140	40	3.5	61	22	<b>UC310D1</b>	<b>C310D1</b>	3.3
$1\frac{3}{4}$	<b>UCC310-113D1</b>						UC310-113D1	C310D1	
$1\frac{7}{8}$	<b>UCC310-114D1</b>	5.5118	$1\frac{37}{64}$	0.138	2.4016	0.866	UC310-114D1	C310D1	7.3
$1\frac{15}{16}$	<b>UCC310-115D1</b>						UC310-115D1	C310D1	
55	<b>UCC311D1</b>	150	44	3.5	66	25	<b>UC311D1</b>	<b>C311D1</b>	3.9
2	<b>UCC311-200D1</b>						UC311-200D1	C311D1	
$2\frac{1}{16}$	<b>UCC311-201D1</b>	5.9055	$1\frac{47}{64}$	0.138	2.5984	0.984	UC311-201D1	C311D1	8.6
$2\frac{1}{8}$	<b>UCC311-202D1</b>						UC311-202D1	C311D1	
$2\frac{3}{16}$	<b>UCC311-203D1</b>						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 mm inch.	Appellativo dell'unità	Dimensioni nominali					Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità kg lb
		H	A	mm r	inch.	B			
60 2 1/4 2 5/16 2 3/8 2 7/16	<b>UCC312D1</b> UCC312-204D1 UCC312-205D1 UCC312-206D1 UCC312-207D1	160 6.2992	46 1 13/16	3.5 0.138	71 2.7953	26 1.024	UC312D1 UC312-204D1 UC312-205D1 UC312-206D1 UC312-207D1	C312D1 C312D1 C312D1 C312D1	4.8 11
65 2 1/2 2 9/16	<b>UCC313D1</b> UCC313-208D1 UCC313-209D1	170 6.6929	50 1 31/32	3.5 0.138	75 2.9528	30 1.181	UC313D1 UC313-208D1 UC313-209D1	C313D1 C313D1 C313D1	5.8 13
70 2 5/8 2 11/16 2 3/4	<b>UCC314D1</b> UCC314-210D1 UCC314-211D1 UCC314-212D1	180 7.0866	52 2 3/64	4 0.157	78 3.0709	33 1.299	UC314D1 UC314-210D1 UC314-211D1 UC314-212D1	C314D1 C314D1 C314D1 C314D1	6.6 15
75 2 13/16 2 7/8 2 15/16 3	<b>UCC315D1</b> UCC315-213D1 UCC315-214D1 UCC315-215D1 UCC315-300D1	190 7.4803	55 2 1/64	4 0.157	82 3.2283	32 1.260	UC315D1 UC315-213D1 UC315-214D1 UC315-215D1 UC315-300D1	C315D1 C315D1 C315D1 C315D1	7.8 17
80 3 1/16 3 1/8 3 3/16	<b>UCC316D1</b> UCC316-301D1 UCC316-302D1 UCC316-303D1	200 7.8740	60 2 23/64	4 0.157	86 3.3858	34 1.339	UC316D1 UC316-301D1 UC316-302D1 UC316-303D1	C316D1 C316D1 C316D1 C316D1	9.0 20
85 3 1/4 3 5/16 3 7/16	<b>UCC317D1</b> UCC317-304D1 UCC317-305D1 UCC317-307D1	215 8.4646	64 2 33/64	4 0.157	96 3.7795	40 1.575	UC317D1 UC317-304D1 UC317-305D1 UC317-307D1	C317D1 C317D1 C317D1 C317D1	11 24
90 3 1/2	<b>UCC318D1</b> UCC318-308D1	225 8.8583	66 2 9/32	4 0.157	96 3.7795	40 1.575	UC318D1 UC318-308D1	C318D1 C318D1	12 26
95 3 5/8 3 11/16 3 3/4	<b>UCC319D1</b> UCC319-310D1 UCC319-311D1 UCC319-312D1	240 9.4488	72 2 53/64	4 0.157	103 4.0551	41 1.614	UC319D1 UC319-310D1 UC319-311D1 UC319-312D1	C319D1 C319D1 C319D1 C319D1	15 33

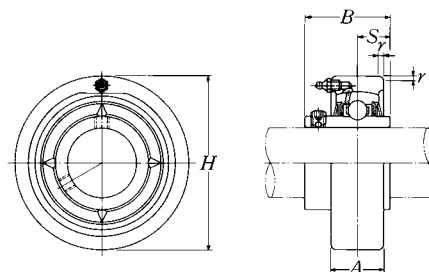
**Cartucce cilindriche in ghisa**  
**Con viti di bloccaggio**



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

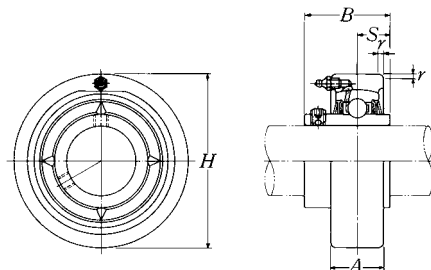
**Cartucce cilindriche in ghisa**  
**Con viti di bloccaggio**



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

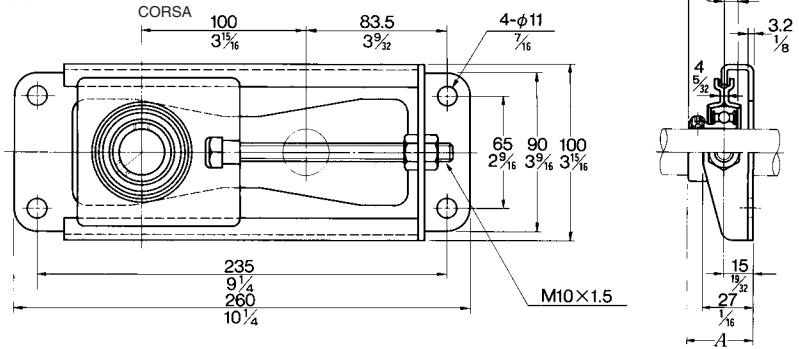
**Cartucce cilindriche in ghisa**  
**Con viti di bloccaggio**



Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità	Dimensioni nominali					Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità kg lb
		H	A	mm r	inch.	B			
55	<b>UCCX11D1</b>	150	42	3	65.1	25.4	UCX11D1	CX11D1	4.4
2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	<b>UCCX11-201D1</b>						UCX11-201D1	CX11D1	
2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	<b>UCCX11-202D1</b>						UCX11-202D1	CX11D1	
2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	<b>UCCX11-203D1</b>	5.9055	1 <sup>21</sup> / <sub>32</sub>	0.118	2.5630	1.000	UCX11-203D1	CX11D1	9.7
2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	<b>UCCX11-204D1</b>						UC212-204D1	CX11D1	
2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	<b>UCCX11-205D1</b>						UC212-205D1	CX11D1	
60	<b>UCCX12D1</b>	160	44	3	65.1	25.4	UCX12D1	CX12D1	5.0
2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	<b>UCCX12-206D1</b>	6.2992	1 <sup>47</sup> / <sub>64</sub>	0.118	2.5630	1.000	UCX12-206D1	CX12D1	11
2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	<b>UCCX12-207D1</b>						UCX12-207D1	CX12D1	

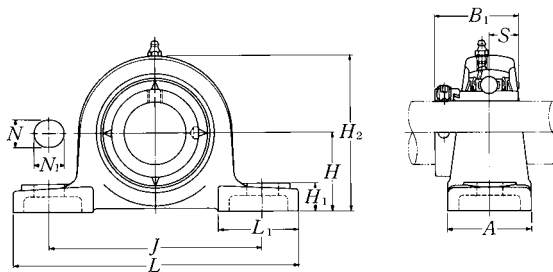
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.

## Supporti registrabili Con viti di bloccaggio



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

## Supporti ritti in ghisa Bloccaggio con anello eccentrico



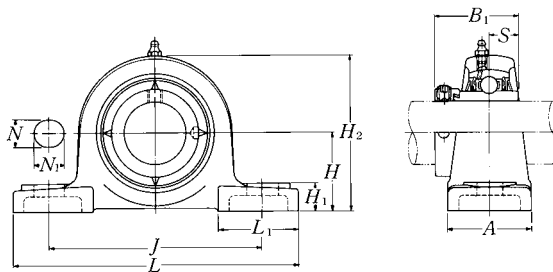
Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm inch.
		H	L	J	A	mm		inch.		H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>	
20 3/4	UELP204D1W3	33.3	127	95	38	13	16	14	65	42	43.7	17.1	M10
	UELP204-012D1W3	1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	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	3/8
25 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> 7/8 15/16 1	UELP205D1W3	36.5	140	105	38	13	16	15	71	42	44.4	17.5	M10
	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	3/8
	UELP205-100D1W3												
30 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	UELP206D1W3	42.9	165	121	48	17	20	17	83	54	48.4	18.3	M14
	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	1/2
	UELP206-103D1W3												
35 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> 1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	UELP207D1W3	47.6	167	127	48	17	20	18	93	54	51.1	18.8	M14
	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	1/2
	UELP207-106D1W3												
40 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	UELP208D1W3	49.2	184	137	54	17	20	18	98	52	56.3	21.4	M14
	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	1/2
	UELP208-109D1W3												
45 1 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> 1 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	UELP209D1W3	54	190	146	54	17	20	20	106	60	56.3	21.4	M14
	UELP209-110D1W3												
	UELP209-111D1W3	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	1/2
50 1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> 1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 2	UELP210D1W3	57.2	206	159	60	20	23	21	114	65	62.7	24.6	M16
	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	5/8
	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

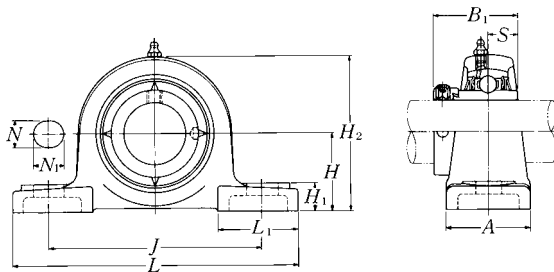


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm inch.
		H	L	J	A	mm N	inch. N <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	S	
55 2 2 1/16 2 1/8 2 3/16	UELP211D1W3	63.5	219	171	60	20	23	23	126	65	71.4	27.8	M16  5/8
	UELP211-200D1W3												
	UELP211-201D1W3	2 1/2	8 5/8	6 23/32	2 3/8	25/32	29/32	29/32	4 31/32	2 9/16	2.811	1.094	
	UELP211-202D1W3												
60 2 1/4 2 5/16 2 3/8 2 7/16	UELP212D1W3	69.8	241	184	70	20	23	25	138	70	77.8	31	M16  5/8
	UELP212-204D1W3												
	UELP212-205D1W3	2 3/4	9 1/2	7 1/4	2 3/4	25/32	29/32	3 1/32	5 7/16	2 3/4	3.063	1.220	
	UELP212-206D1W3												
65 2 1/2 2 9/16	UELP213D1W3	76.2	265	203	70	25	28	27	151	77	85.7	34.15	M20  3/4
	UELP213-208D1W3	3	10 7/16	8	2 3/4	3 1/32	1 3/32	1 1/16	5 15/16	3 3/32	3.374	1.344	
	UELP213-209D1W3												
70 2 5/8 2 11/16 2 3/4	UELP214D1W3	79.4	266	210	72	25	28	27	157	77	85.7	34.15	M20  3/4
	UELP214-210D1W3												
	UELP214-211D1W3	3 1/8	10 15/32	8 9/32	2 27/32	3 1/32	1 3/32	1 1/16	6 3/16	3 3/32	3.374	1.344	
75 2 13/16 2 7/8 2 15/16 3	UELP215D1W3	82.6	275	217	74	25	28	28	163	80	92	37.3	M20  3/4
	UELP215-213D1W3												
	UELP215-214D1W3	3 1/4	10 13/16	8 17/32	2 29/32	3 1/32	1 3/32	1 3/32	6 13/32	3 5/32	3.622	1.469	
	UELP215-215D1W3												
	UELP215-300D1W3												

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	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

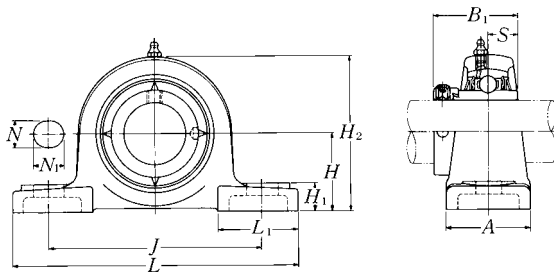


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm inch.
		H	L	J	A	mm N	inch. N <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	S	
25 1 3/16 7/8 15/16 1	UELP305D1W3 UELP305-013D1W3 UELP305-014D1W3 UELP305-015D1W3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

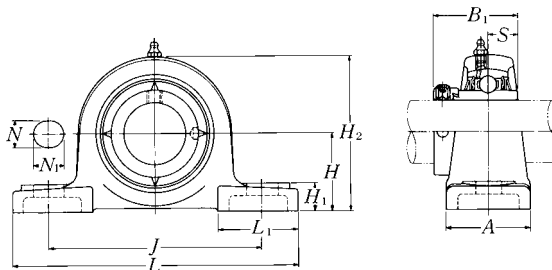


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm inch.	
		H	L	J	A	mm N	inch. N <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	S		
60 2¼	<b>UELP312D1W3</b>	85	330	250	85	25	38	32	165	95	79.4	30.95	M20	
2⅝ 2⅜	<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 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 2⅝	<b>UELP314D1W3</b>	95	360	280	90	27	40	35	187	105	92.1	34.15	M22	
2⅞	<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 2⅞	<b>UELP315D1W3</b>	100	380	290	100	27	40	35	198	110	100	37.3	M22	
2⅞	<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>													
3	<b>UELP315-300D1W3</b>													
80 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 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 3⅞	<b>UELP318D1W3</b>	118	430	330	110	33	45	45	235	120	115.9	43.65	M27	
3⅞	<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



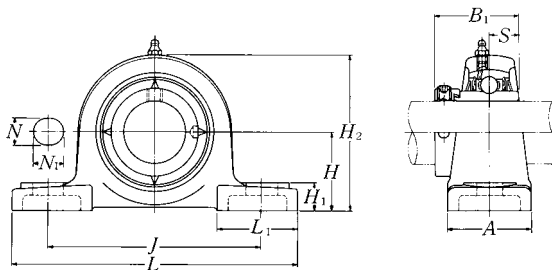
Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm inch.
		H	L	J	A	mm N	inch. N <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	S	
95 3 5/8	UELP319D1W3	125	470	360	120	36	50	45	250	125	122.3	38.9	M30
3 11/16	UELP319-310D1W3	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 3 13/16	UELP320D1W3	140	490	380	120	36	50	50	275	130	128.6	50	M30
3 7/8	UELP320-313D1W3	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
3 15/16	UELP320-315D1W3												
4	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 mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm inch.
		H	L	J	A	mm N	inch. N <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	S	
20 3/4	<b>UELPL204D1W3</b> <b>UELPL204-012D1W3</b>	31.75 1 1/4	127 5	95 3 3/4	38 1 1/2	13 1/2	16 5/8	14 9/16	64 2 17/32	42 1 21/32	43.7 1.720	17.1 0.673	M10 3/8
25 13/16 7/8 15/16 1	<b>UELPL205D1W3</b> <b>UELPL205-013D1W3</b> <b>UELPL205-014D1W3</b> <b>UELPL205-015D1W3</b> <b>UELPL205-100D1W3</b>	33.34 1 5/16	140 5 1/2	105 4 1/8	38 1 1/2	13 1/2	16 5/8	15 19/32	68 2 11/16	42 1 21/32	44.4 1.748	17.5 0.689	M10 3/8
30 1 1/16 1 1/8 1 3/16 1 1/4	<b>UELPL206D1W3</b> <b>UELPL206-101D1W3</b> <b>UELPL206-102D1W3</b> <b>UELPL206-103D1W3</b> <b>UELPL206-104D1W3</b>	39.69 1 9/16	165 6 1/2	121 4 3/4	48 1 7/8	17 2 1/32	20 25/32	17 2 1/32	80 3 5/32	54 2 1/8	48.4 1.906	18.3 0.720	M14 1/2
35 1 1/4 1 5/16 1 3/8 1 7/16	<b>UELPL207D1W3</b> <b>UELPL207-104D1W3</b> <b>UELPL207-105D1W3</b> <b>UELPL207-106D1W3</b> <b>UELPL207-107D1W3</b>	46.04 1 13/16	167 6 9/16	127 5	48 1 7/8	17 2 1/32	20 25/32	18 23/32	91 3 19/32	54 2 1/8	51.1 2.012	18.8 0.740	M14 1/2
45 1 5/8 1 11/16 1 3/4	<b>UELPL209D1W3</b> <b>UELPL209-110D1W3</b> <b>UELPL209-111D1W3</b> <b>UELPL209-112D1W3</b>	52.39 2 1/16	190 7 15/32	146 5 3/4	54 2 1/8	17 2 1/32	20 25/32	20 25/32	104 4 3/32	60 2 3/8	56.3 2.217	21.4 0.843	M14 1/2
50 1 13/16 1 7/8 1 15/16 2	<b>UELPL210D1W3</b> <b>UELPL210-113D1W3</b> <b>UELPL210-114D1W3</b> <b>UELPL210-115D1W3</b> <b>UELPL210-200D1W3</b>	55.56 2 3/16	206 8 1/8	159 6 1/4	60 2 3/8	20 25/32	23 29/32	21 13/16	112 4 13/32	65 2 9/16	62.7 2.469	24.6 0.969	M16 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".

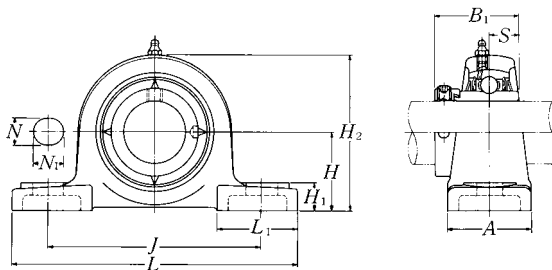
2) I tipi UELPL204 e UELPL205 hanno la base massiccia.

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

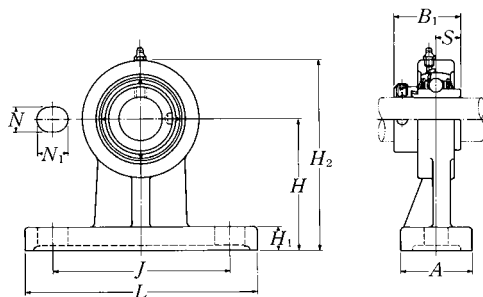


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm inch.
		H	L	J	A	mm N	inch. N <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	S	
55	<b>UELPL211D1W3</b>	61.91	219	171	60	20	23	23	124	65	71.4	27.8	M16
2	<b>UELPL211-200D1W3</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 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	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

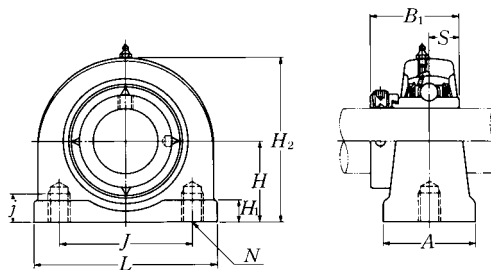


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		mm					inch.						
		H	L	J	A	N	N <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	S		
20 3/4	<b>UELHP204D1W3</b> <b>UELHP204-012D1W3</b>	70 2 3/4	127 5	95 3 3/4	40 1 5/16	13 1/2	19 3/4	13 1/2	101 3 31/32	43.7 1.720	17.1 0.673	M10 3/8	<b>UEL204D1W3</b> <b>UEL204-012D1W3</b>
25 1 3/16 7/8 15/16 1	<b>UELHP205D1W3</b> <b>UELHP205-013D1W3</b> <b>UELHP205-014D1W3</b> <b>UELHP205-015D1W3</b> <b>UELHP205-100D1W3</b>	80 3 5/32	142 5 19/32	105 4 1/8	50 1 31/32	13 1/2	19 3/4	13 1/2	114 4 1/2	44.4 1.748	17.5 0.689	M10 3/8	<b>UEL205D1W3</b> <b>UEL205-013D1W3</b> <b>UEL205-014D1W3</b> <b>UEL205-015D1W3</b> <b>UEL205-100D1W3</b>
30 1 1/16 1 1/8 1 3/16 1 1/4	<b>UELHP206D1W3</b> <b>UELHP206-101D1W3</b> <b>UELHP206-102D1W3</b> <b>UELHP206-103D1W3</b> <b>UELHP206-104D1W3</b>	90 3 5/64	165 6 1/2	120 4 23/32	50 1 31/32	17 2 1/32	21 1 3/16	16 5/8	130 5 1/8	48.4 1.906	18.3 0.720	M14 1/2	<b>UEL206D1W3</b> <b>UEL206-101D1W3</b> <b>UEL206-102D1W3</b> <b>UEL206-103D1W3</b> <b>UEL206-104D1W3</b>
35 1 1/4 1 5/16 1 3/8 1 7/16	<b>UELHP207D1W3</b> <b>UELHP207-104D1W3</b> <b>UELHP207-105D1W3</b> <b>UELHP207-106D1W3</b> <b>UELHP207-107D1W3</b>	95 3 47/64	166 6 17/32	127 5	60 2 3/8	17 2 1/32	21 1 3/16	18 23/32	140 5 1/2	51.1 2.012	18.8 0.740	M14 1/2	<b>UEL207D1W3</b> <b>UEL207-104D1W3</b> <b>UEL207-105D1W3</b> <b>UEL207-106D1W3</b> <b>UEL207-107D1W3</b>
40 1 1/2 1 9/16	<b>UELHP208D1W3</b> <b>UELHP208-108D1W3</b> <b>UELHP208-109D1W3</b>	100 3 15/16	184 7 1/4	136 5 11/32	70 2 3/4	17 2 1/32	21 1 3/16	20 25/32	150 5 29/32	56.3 2.217	21.4 0.843	M14 1/2	<b>UEL208D1W3</b> <b>UEL208-108D1W3</b> <b>UEL208-109D1W3</b>
45 1 5/8 1 11/16 1 3/4	<b>UELHP209D1W3</b> <b>UELHP209-110D1W3</b> <b>UELHP209-111D1W3</b> <b>UELHP209-112D1W3</b>	105 4 9/64	190 7 15/32	146 5 3/4	70 2 3/4	17 2 1/32	22 7/8	20 25/32	158 6 7/32	56.3 2.217	21.4 0.843	M14 1/2	<b>UEL209D1W3</b> <b>UEL209-110D1W3</b> <b>UEL209-111D1W3</b> <b>UEL209-112D1W3</b>
50 1 13/16 1 7/8 1 15/16 2	<b>UELHP210D1W3</b> <b>UELHP210-113D1W3</b> <b>UELHP210-114D1W3</b> <b>UELHP210-115D1W3</b> <b>UELHP210-200D1W3</b>	110 4 21/64	206 8 1/8	159 6 1/4	70 2 3/4	20 25/32	22 7/8	22 7/8	165 6 1/2	62.7 2.469	24.6 0.969	M16 5/8	<b>UEL210D1W3</b> <b>UEL210-113D1W3</b> <b>UEL210-114D1W3</b> <b>UEL210-115D1W3</b> <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



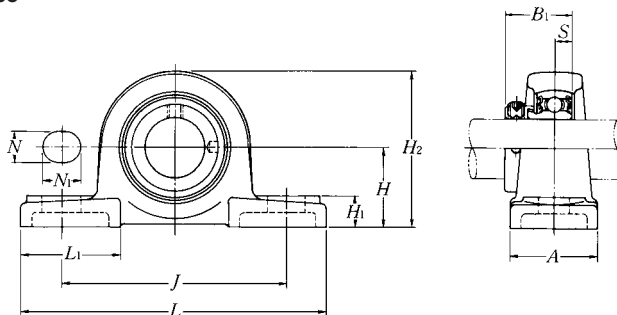
Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Appellativo del cuscinetto
		mm					inch.					
		H	L	J	A	j	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	S	N	
<b>20</b>	<b>UELUP204D1W3</b>	30.2	76	52	38	13	11	62	43.7	17.1	M10×1.5	<b>UEL204D1W3</b>
$\frac{3}{4}$	<b>UELUP204-012D1W3</b>	$1\frac{3}{16}$	3	$2\frac{1}{16}$	$1\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{7}{16}$	$2\frac{7}{16}$	1.720	0.673	M10×1.5	UEL204-012D1W3
<b>25</b>	<b>UELUP205D1W3</b>	36.5	84	56	38	15	12	72	44.4	17.5	M10×1.5	<b>UEL205D1W3</b>
$\frac{13}{16}$	<b>UELUP205-013D1W3</b>											UEL205-013D1W3
$\frac{7}{8}$	<b>UELUP205-014D1W3</b>											UEL205-014D1W3
$\frac{15}{16}$	<b>UELUP205-015D1W3</b>	$1\frac{1}{16}$	$3\frac{5}{16}$	$2\frac{7}{32}$	$1\frac{1}{2}$	$\frac{19}{32}$	$\frac{15}{32}$	$2\frac{27}{32}$	1.748	0.689	M10×1.5	UEL205-015D1W3
<b>1</b>	<b>UELUP205-100D1W3</b>											UEL205-100D1W3
<b>30</b>	<b>UELUP206D1W3</b>	42.9	94	66	48	18	12	84	48.4	18.3	M14×2	<b>UEL206D1W3</b>
$1\frac{1}{16}$	<b>UELUP206-101D1W3</b>											UEL206-101D1W3
$1\frac{1}{8}$	<b>UELUP206-102D1W3</b>	$1\frac{11}{16}$	$3\frac{1}{16}$	$2\frac{19}{32}$	$1\frac{7}{8}$	$\frac{23}{32}$	$\frac{15}{32}$	$3\frac{5}{16}$	1.906	0.720	M14×2	UEL206-102D1W3
$1\frac{3}{16}$	<b>UELUP206-103D1W3</b>											UEL206-103D1W3
$1\frac{1}{4}$	<b>UELUP206-104D1W3</b>											UEL206-104D1W3
<b>35</b>	<b>UELUP207D1W3</b>	47.6	110	80	48	20	13	95	51.1	18.8	M14×2	<b>UEL207D1W3</b>
$1\frac{1}{4}$	<b>UELUP207-104D1W3</b>											UEL207-104D1W3
$1\frac{5}{16}$	<b>UELUP207-105D1W3</b>	$1\frac{7}{8}$	$4\frac{11}{32}$	$3\frac{5}{32}$	$1\frac{7}{8}$	$\frac{25}{32}$	$\frac{1}{2}$	$3\frac{3}{4}$	2.012	0.740	M14×2	UEL207-105D1W3
$1\frac{3}{8}$	<b>UELUP207-106D1W3</b>											UEL207-106D1W3
$1\frac{7}{16}$	<b>UELUP207-107D1W3</b>											UEL207-107D1W3
<b>40</b>	<b>UELUP208D1W3</b>	49.2	116	84	54	20	13	100	56.3	21.4	M14×2	<b>UEL208D1W3</b>
$1\frac{1}{2}$	<b>UELUP208-108D1W3</b>											UEL208-108D1W3
$1\frac{9}{16}$	<b>UELUP208-109D1W3</b>	$1\frac{15}{16}$	$4\frac{9}{16}$	$3\frac{5}{16}$	$2\frac{1}{8}$	$\frac{25}{32}$	$\frac{1}{2}$	$3\frac{15}{16}$	2.217	0.843	M14×2	UEL208-109D1W3
<b>45</b>	<b>UELUP209D1W3</b>	54.2	120	90	54	25	13	108	56.3	21.4	M14×2	<b>UEL209D1W3</b>
$1\frac{5}{8}$	<b>UELUP209-110D1W3</b>											UEL209-110D1W3
$1\frac{11}{16}$	<b>UELUP209-111D1W3</b>	$2\frac{1}{8}$	$4\frac{23}{32}$	$3\frac{17}{32}$	$2\frac{1}{8}$	$\frac{31}{32}$	$\frac{1}{2}$	$4\frac{1}{4}$	2.217	0.843	M14×2	UEL209-111D1W3
$1\frac{3}{4}$	<b>UELUP209-112D1W3</b>											UEL209-112D1W3
<b>50</b>	<b>UELUP210D1W3</b>	57.2	130	94	60	25	14	116	62.7	24.6	M16×2	<b>UEL210D1W3</b>
$1\frac{13}{16}$	<b>UELUP210-113D1W3</b>											UEL210-113D1W3
$1\frac{7}{8}$	<b>UELUP210-114D1W3</b>	$2\frac{1}{4}$	$5\frac{1}{8}$	$3\frac{11}{16}$	$2\frac{3}{8}$	$\frac{31}{32}$	$\frac{9}{16}$	$4\frac{9}{16}$	2.469	0.969	M16×2	UEL210-114D1W3
$1\frac{15}{16}$	<b>UELUP210-115D1W3</b>											UEL210-115D1W3
<b>2</b>	<b>UELUP210-200D1W3</b>											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



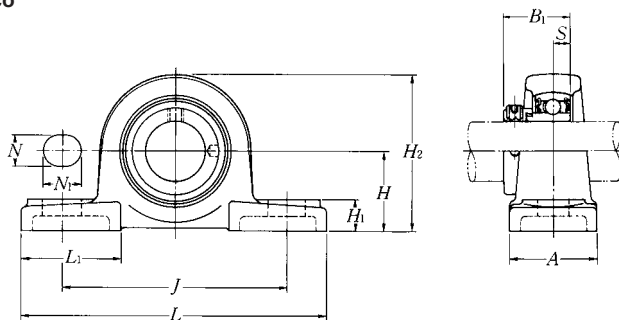
Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm inch.
		mm					inch.						
		H	L	J	A	N	N <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	S	
<b>12</b>	<b>AELPL201W3</b>	26.99	121	89	35	11	14	13	54	40	28.6	6.5	M10
1/2	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
<b>15</b>	<b>AELPL202W3</b>	26.99	121	89	35	11	14	13	54	40	28.6	6.5	M10
9/16	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
5/8	AELPL202-010W3												
<b>17</b>	<b>AELPL203W3</b>	26.99	121	89	35	11	14	13	54	40	28.6	6.5	M10
1 1/16	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
<b>20</b>	<b>AELPL204W3</b>	31.75	127	95	38	13	16	14	64	42	31	7.5	M10
3/4	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
<b>25</b>	<b>AELPL205W3</b>	33.34	140	105	38	13	16	15	68	42	31	7.5	M10
1 3/16	AELPL205-013W3												
7/8	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
1 5/16	AELPL205-015W3												
<b>1</b>	<b>AELPL205-100W3</b>												
<b>30</b>	<b>AELPL206W3</b>	39.69	165	121	48	17	20	17	80	54	35.7	9	M14
1 1/16	AELPL206-101W3												
1 1/8	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
1 3/16	AELPL206-103W3												
1 1/4	AELPL206-104W3												
<b>35</b>	<b>AELPL207W3</b>	46.04	167	127	48	17	20	18	91	54	38.9	9.5	M14
1 1/4	AELPL207-104W3												
1 3/16	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
1 3/8	AELPL207-106W3												
1 1/16	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



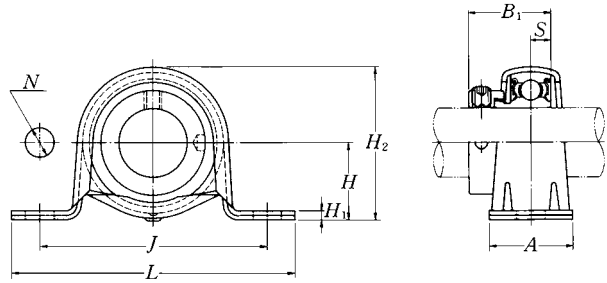
Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm inch.
		mm											
		H	L	J	A	N	N <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	S	
12 ½	JELPL201W3 JELPL201-008W3	26.99 1 1/16	121 4 3/4	89 3 1/2	35 1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

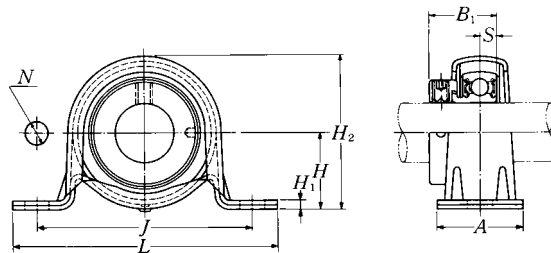


Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità	Dimensioni nominali									Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		H	L	J	mm		inch.		B <sub>1</sub>	S		
12 1/2	<b>AELPP201W3</b>	22.2	86	68	25	9.5	3.2	43.8	28.6	6.5	M 8	<b>AEL201W3</b>
	<b>AELPP201-008W3</b>	7/8	3 3/8	2 1/16	3 1/32	3/8	0.126	1 23/32	1.126	0.256	5/16	<b>AEL201-008W3</b>
15 9/16 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	<b>AEL202-009W3</b>
	<b>AELPP202-010W3</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	<b>AEL202-010W3</b>
17 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	<b>AEL203-011W3</b>
20 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	<b>AEL204-012W3</b>
25 1 3/16 7/8 1 5/16 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>											<b>AEL205-013W3</b>
	<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	<b>AEL205-014W3</b>
	<b>AELPP205-015W3</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	<b>AEL205-015W3</b>
	<b>AELPP205-100W3</b>	1	3 27/32	3	1 1/4	3/8	0.126	2	1.220	0.295	5/16	<b>AEL205-100W3</b>
30 1 1/16 1 1/8 1 3/16 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>											<b>AEL206-101W3</b>
	<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	<b>AEL206-102W3</b>
	<b>AELPP206-103W3</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	<b>AEL206-103W3</b>
35 1 1/4 1 3/16 1 3/8 1 1/2	<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>											<b>AEL207-104W3</b>
	<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	<b>AEL207-105W3</b>
	<b>AELPP207-106W3</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	<b>AEL207-106W3</b>
	<b>AELPP207-107W3</b>											<b>AEL207-107W3</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/1'0 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	0.2		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



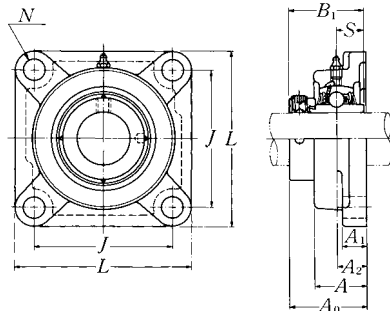
Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		H		L		J		mm		inch.			
		H	L	J	A	N	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	S			
<b>12</b> 1/2	<b>AELRPP201W3</b> <b>AELRPP201-008W3</b>	25.4 1	98 3 27/32	76 3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

- 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.
- 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

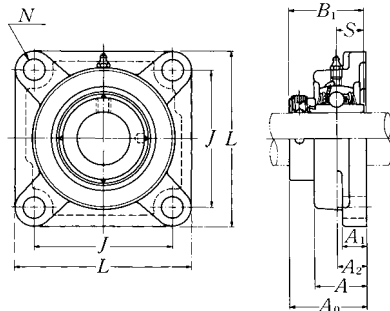


Diametro albero  mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> dell'unità	Dimensioni nominali									Dimensione dei bulloni  mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		L	J	A <sub>2</sub>	mm		inch.		A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>		
20 3/4	UELFU204D1W3	86	63.5	19	15	29.5	11.5	45.6	43.7	17.1	M10	UELFU204D1W3
	UELFU204-012D1W3	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 1 3/16 7/8 15/16 1	UELFU205D1W3	96	70	19	15	30	11.5	45.9	44.4	17.5	M10	UELFU205D1W3
	UELFU205-013D1W3											UELFU205-013D1W3
	UELFU205-014D1W3	3 25/32	2 3/4	3/4	19/32	1 3/16	29/64	1 13/16	1.748	0.689	3/8	UELFU205-014D1W3
	UELFU205-015D1W3											UELFU205-015D1W3
	UELFU205-100D1W3											UELFU205-100D1W3
30 1 1/16 1 1/8 1 3/16 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 1 1/4 1 5/16 1 3/8 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 1 1/2 1 9/16	UELFU208D1W3	131	101.5	24	17	39	14	58.9	56.3	21.4	M12	UELFU208D1W3
	UELFU208-108D1W3	5 5/32	4	15/16	21/32	1 17/32	35/64	2 5/16	2.217	0.843	1/2	UELFU208-108D1W3
	UELFU208-109D1W3											UELFU208-109D1W3
45 1 5/8 1 11/16 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 1 13/16 1 7/8 1 15/16 2	UELFU210D1W3	144	111	28	20	46	18	66.1	62.7	24.6	M16	UELFU210D1W3
	UELFU210-113D1W3											UELFU210-113D1W3
	UELFU210-114D1W3	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	UELFU210-114D1W3
	UELFU210-115D1W3											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

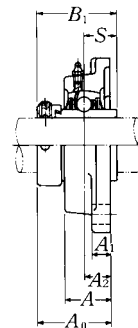
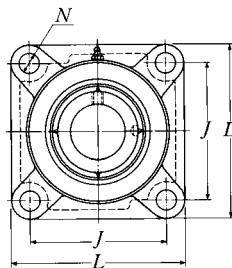


Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> dell'unità	Dimensioni nominali									Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		L	J	A <sub>2</sub>	mm		inch.	A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	S		
55 2 2 1/16 2 1/8 2 3/16	<b>UELFU211D1W3</b>	163	130	31	21	49	18	74.6	71.4	27.8	M16 5/8	<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 2 1/4 2 5/16 2 3/8 2 7/16	<b>UELFU212D1W3</b>	175	143	34	21	53	18	80.8	77.8	31	M16 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 2 1/2 2 9/16	<b>UELFU213D1W3</b>	187	149	38	22	59	20.5	89.55	85.7	34.15	M18 5/8	<b>UEL213D1W3</b>
	<b>UELFU213-208D1W3</b>											<b>UEL213-208D1W3</b>
	<b>UELFU213-209D1W3</b>											<b>UEL213-209D1W3</b>
70 2 5/8 2 11/16 2 3/4	<b>UELFU214D1W3</b>	193	152	38	22	62	20.5	89.55	85.7	34.15	M18 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 2 13/16 2 7/8 2 15/16 3	<b>UELFU215D1W3</b>	200	159	41	22	65	20.5	95.7	92	37.3	M18 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

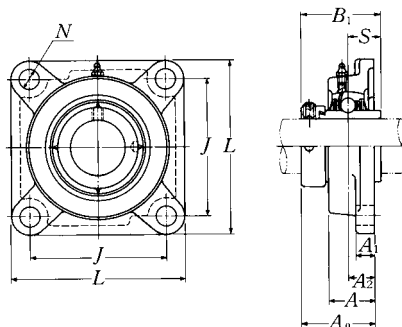


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		L	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	A	N	A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	S			
20 3/4	<b>UELF204D1W3</b> <b>UELF204-012D1W3</b>	86 3 3/8	64 2 33/64	15 19/32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



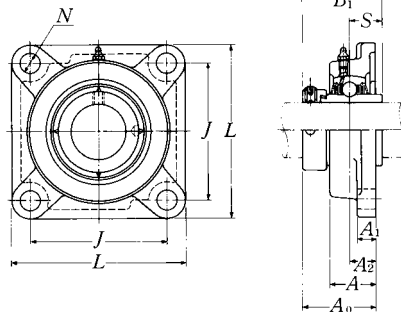
Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali									Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		L	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	A	N	A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	S		
55 2 2 1/16 2 1/8 2 3/16	UELF211D1W3	162	130	25	18	43	19	68.6	71.4	27.8	M16 5/8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

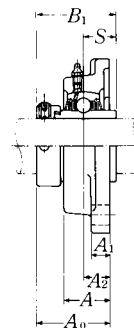
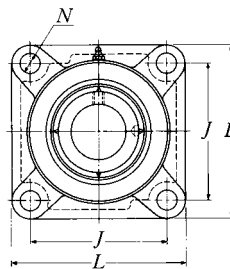


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2)</sup>	Dimensioni nominali									Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		L	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	A	N	A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	S		
25 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> 7/ <sub>8</sub> 15/ <sub>16</sub> 1	UELF305D1W3	110	80	16	13	29	16	46.1	46.8	16.7	M14  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 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	UELF306D1W3	125	95	18	15	32	16	50.5	50	17.5	M14  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 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> 1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	UELF307D1W3	135	100	20	16	36	19	53.3	51.6	18.3	M16  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 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	UELF308D1W3	150	112	23	17	40	19	60.3	57.1	19.8	M16  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 1 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> 1 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	UELF309D1W3	160	125	25	18	44	19	63.9	58.7	19.8	M16  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 1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> 1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	UELF310D1W3	175	132	28	19	48	23	70	66.6	24.6	M20  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 2 2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	UELF311D1W3	185	140	30	20	52	23	75.2	73	27.8	M20  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



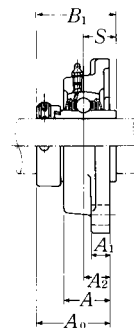
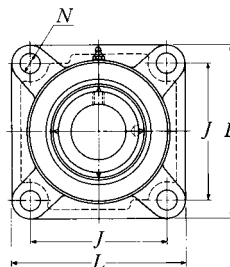
Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2)</sup>	Dimensioni nominali									Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		L	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	A	N	A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	S		
60 2¼ 2⅜ 2⅝ 2⅞	<b>UELF312D1W3</b>	71⅛	150	33	22	56	23	81.45	79.4	30.95	M20	<b>UELF312D1W3</b> UELF312-204D1W3 UELF312-205D1W3 UELF312-206D1W3 UELF312-207D1W3
	<b>UELF312-204D1W3</b>											
	<b>UELF312-205D1W3</b>											
	<b>UELF312-206D1W3</b>											
65 2½ 2⅞	<b>UELF313D1W3</b>	8⅜	166	33	22	58	23	86.15	85.7	32.55	M20	<b>UELF313D1W3</b> UELF313-208D1W3 UELF313-209D1W3
	<b>UELF313-208D1W3</b>											
	<b>UELF313-209D1W3</b>											
70 2⅝ 2⅞ 2ⅿ	<b>UELF314D1W3</b>	8⅔	178	36	25	61	25	93.95	92.1	34.15	M22	<b>UELF314D1W3</b> UELF314-210D1W3 UELF314-211D1W3 UELF314-212D1W3
	<b>UELF314-210D1W3</b>											
	<b>UELF314-211D1W3</b>											
75 2ⅿ 2ⅿ 2ⅿ 3	<b>UELF315D1W3</b>	9⅝	184	39	25	66	25	101.7	100	37.3	M22	<b>UELF315D1W3</b> UELF315-213D1W3 UELF315-214D1W3 UELF315-215D1W3 UELF315-300D1W3
	<b>UELF315-213D1W3</b>											
	<b>UELF315-214D1W3</b>											
	<b>UELF315-215D1W3</b>											
80 3ⅿ 3ⅿ 3ⅿ	<b>UELF316D1W3</b>	9⅔	196	38	27	68	31	103.9	106.4	40.5	M27	<b>UELF316D1W3</b> UELF316-301D1W3 UELF316-302D1W3 UELF316-303D1W3
	<b>UELF316-301D1W3</b>											
	<b>UELF316-302D1W3</b>											
85 3¼ 3⅝ 3⅞	<b>UELF317D1W3</b>	10¼	204	44	27	74	31	111.45	109.5	42.05	M27	<b>UELF317D1W3</b> UELF317-304D1W3 UELF317-305D1W3 UELF317-307D1W3
	<b>UELF317-304D1W3</b>											
	<b>UELF317-305D1W3</b>											
	<b>UELF317-307D1W3</b>											
90 3⅞ 3ⅿ	<b>UELF318D1W3</b>	11⅓	216	44	30	76	35	116.25	115.9	43.65	M30	<b>UELF318D1W3</b> UELF318-308D1W3 UELF318-308D1W3
	<b>UELF318-307D1W3</b>											
	<b>UELF318-308D1W3</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".  
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		
F312D1	15	
F312D1		
F312D1		
F313D1	8.3	
F313D1		
F313D1	18	
F314D1	10	
F314D1		
F314D1	22	
F314D1		
F315D1	12	
F315D1		
F315D1	26	
F315D1		
F315D1		
F316D1	16	
F316D1		
F316D1	35	
F316D1		
F317D1	17	
F317D1		
F317D1	37	
F317D1		
F318D1	21	
F318D1		
F318D1	46	

## Supporti a flangia Bloccaggio con anello eccentrico

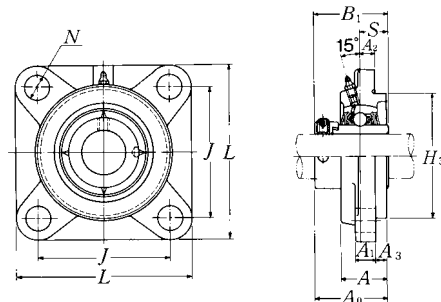


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali									Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		<i>L</i>	<i>J</i>	<i>A</i> <sub>2</sub>	mm		inch.		<i>A</i> <sub>0</sub>	<i>B</i> <sub>1</sub>		
95 3 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> 3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 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 3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> 3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 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		
F319D1	51	
F319D1		
F320D1	28	
F320D1		
F320D1	62	
F320D1		
F320D1		
F321D1	29	
F322D1	40	

Supporti a flangia con collare di centraggio  
 Bloccaggio con anello eccentrico



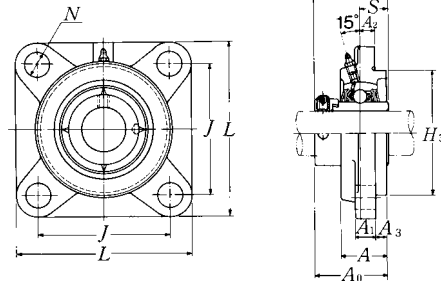
Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm inch.
		mm					inch.						
		L	J	A <sub>2</sub>	N	A <sub>3</sub>	A <sub>1</sub>	A	H <sub>3</sub>	A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	S	
25	<b>UELFS305D1W3</b>	110	80	9	16	7	13	29	80	46.1	46.8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

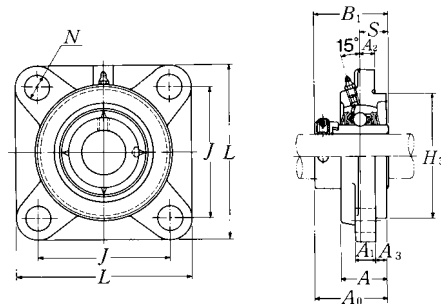


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm inch.
		L	J	A <sub>2</sub>	N	A <sub>3</sub>	A <sub>1</sub>	A	H <sub>3</sub>	A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	S	
60 2 1/4 2 3/16 2 3/8 2 7/16	UELFS312D1W3 UELFS312-204D1W3 UELFS312-205D1W3 UELFS312-206D1W3 UELFS312-207D1W3	195	150	19	23	14	22	56	160	81.5	79.4	30.95	M20
		7 11/16	5 29/32	3/4	2 29/32	35/64	7/8	2 13/16	6.2992	3 13/64	3.126	1.219	3/4
65 2 1/2 2 9/16	UELFS313D1W3 UELFS313-208D1W3 UELFS313-209D1W3	208	166	15	23	18	22	58	175	86.2	85.7	32.55	M20
		8 3/16	6 17/32	1 9/32	2 29/32	45/64	7/8	2 9/32	6.8898	3 25/64	3.374	1.281	3/4
70 2 5/8 2 11/16 2 3/4	UELFS314D1W3 UELFS314-210D1W3 UELFS314-211D1W3 UELFS314-212D1W3	226	178	18	25	18	25	61	185	94.0	92.1	34.15	M22
		8 29/32	7 1/4	45/64	63/64	45/64	3 1/32	2 13/32	7.2835	3 45/64	3.626	1.344	7/8
75 2 13/16 2 7/8 2 15/16 3	UELFS315D1W3 UELFS315-213D1W3 UELFS315-214D1W3 UELFS315-215D1W3 UELFS315-300D1W3	236	184	21	25	18	25	66	200	101.7	100	37.3	M22
		9 9/32	7 1/4	53/64	63/64	45/64	3 1/32	2 19/32	7.8740	4	3.937	1.469	7/8
80 3 1/16 3 1/8 3 3/16	UELFS316D1W3 UELFS316-301D1W3 UELFS316-302D1W3 UELFS316-303D1W3	250	196	18	31	20	27	68	210	103.9	106.4	40.5	M27
		9 27/32	7 23/32	45/64	1 7/32	25/32	1 1/16	2 43/64	8.2677	4 3/32	4.189	1.594	1
85 3 1/4 3 5/16 3 7/16	UELFS317D1W3 UELFS317-304D1W3 UELFS317-305D1W3 UELFS317-307D1W3	260	204	24	31	20	27	74	220	111.5	109.5	42.05	M27
		10 1/4	8 1/32	15/16	1 7/32	25/32	1 1/16	2 29/32	8.6614	4 25/64	4.311	1.656	1
90 3 7/16 3 1/2	UELFS318D1W3 UELFS318-307D1W3 UELFS318-308D1W3	280	216	24	35	20	30	76	240	116.3	115.9	43.65	M30
		11 1/32	8 1/2	15/16	1 3/8	25/32	1 3/16	2 63/64	9.4488	4 37/64	4.563	1.719	1 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.

Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa 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

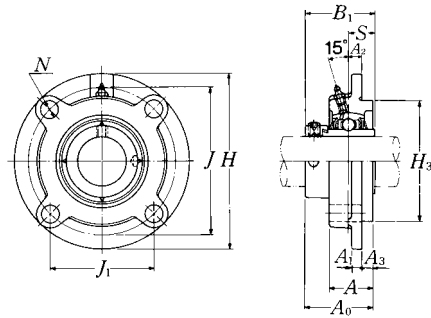


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm inch.
		<i>L</i>	<i>J</i>	<i>A</i> <sub>2</sub>	<i>N</i>	mm		inch.		<i>H</i> <sub>3</sub>	<i>A</i> <sub>0</sub>	<i>B</i> <sub>1</sub>	
95 3 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	UELFS319D1W3	290	228	39	35	20	30	94	250	142.4	122.3	38.9	M30
3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	UELFS319-310D1W3	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>	UELFS319-311D1W3												
	UELFS319-312D1W3												
100 3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	UELFS320D1W3	310	242	39	38	20	32	94	260	137.6	128.6	50	M33
3 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	UELFS320-313D1W3	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>	UELFS320-314D1W3												
	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

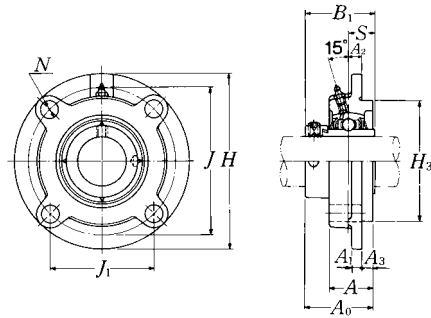


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali												Dimensione dei bulloni mm inch.
		mm												
		H	J	J <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	N	A <sub>3</sub>	A <sub>1</sub>	A	H <sub>3</sub>	A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	S	
20 3/4	<b>UELFC204D1W3</b> <b>UELFC204-012D1W3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



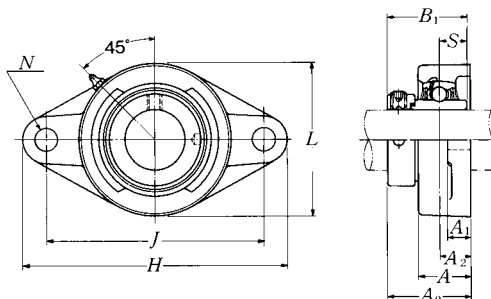
Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali												Dimensione dei bulloni mm inch.
		mm						inch.						
		H	J	J <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	N	A <sub>3</sub>	A <sub>1</sub>	A	H <sub>3</sub>	A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	S	
55 2 2 1/16 2 1/8 2 3/16	UELFC211D1W3 UELFC211-200D1W3 UELFC211-201D1W3 UELFC211-202D1W3 UELFC211-203D1W3	185	150	106.1	13	19	12	31	43	125	68.6	71.4	27.8	M16
		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	5/8
60 2 1/4 2 5/16 2 3/8 2 7/16	UELFC212D1W3 UELFC212-204D1W3 UELFC212-205D1W3 UELFC212-206D1W3 UELFC212-207D1W3	195	160	113.1	17	19	12	36	48	135	75.8	77.8	31	M16
		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	5/8
65 2 1/2 2 9/16	UELFC213D1W3 UELFC213-208D1W3 UELFC213-209D1W3	205	170	120.2	16	19	14	36	50	145	81.6	85.7	34.15	M16
		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	5/8
70 2 5/8 2 11/16 2 3/4	UELFC214D1W3 UELFC214-210D1W3 UELFC214-211D1W3 UELFC214-212D1W3	215	177	125.1	17	19	14	40	44	150	82.6	85.7	34.15	M16
		8 15/32	6 31/32	4 59/64	43/64	3/4	35/64	1 9/16	1 47/64	5.9055	3 1/4	3.374	1.344	5/8
75 2 13/16 2 7/8 2 15/16 3	UELFC215D1W3 UELFC215-213D1W3 UELFC215-214D1W3 UELFC215-215D1W3 UELFC215-300D1W3	220	184	130.1	18	19	16	40	44	160	88.7	92	37.3	M16
		8 21/32	7 1/4	5 1/8	45/64	3/4	5/8	1 9/16	1 47/64	6.2992	3 31/64	3.622	1.469	5/8

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".  
 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

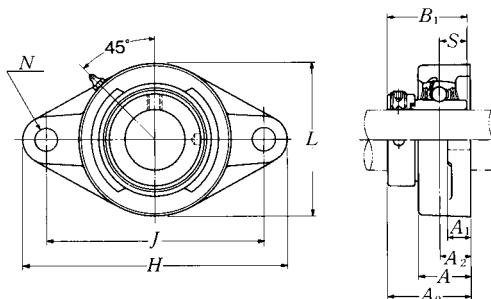


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.
		H	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	A	N	L	A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	S	
20 3/4	<b>UELFLU204D1W3</b> <b>UELFLU204-012D1W3</b>	113 4 7/16	90 3 35/64	19 3/4	15 19/32	29.5 1 5/32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

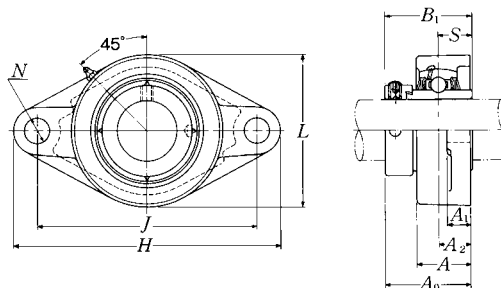


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.
		H	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	mm A	inch. N	L	A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	S	
55 2 2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	<b>UEFLU211D1W3</b>	217	184	31	21	49	18	134	74.6	71.4	27.8	M16    5/8
	<b>UEFLU211-200D1W3</b>	8 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>	1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	4 <sup>5</sup> / <sub>64</sub>	5 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	2.811	1.094	
	<b>UEFLU211-201D1W3</b>											
	<b>UEFLU211-202D1W3</b>											
<b>UEFLU211-203D1W3</b>												
60 2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> 2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	<b>UEFLU212D1W3</b>	235	202	34	21	53	18	138	80.8	77.8	31	M16    5/8
	<b>UEFLU212-204D1W3</b>	9 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	7 <sup>61</sup> / <sub>64</sub>	1 <sup>11</sup> / <sub>32</sub>	1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>	4 <sup>5</sup> / <sub>64</sub>	5 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	3.063	1.220	
	<b>UEFLU212-205D1W3</b>											
	<b>UEFLU212-206D1W3</b>											
	<b>UEFLU212-207D1W3</b>											
<b>UEFLU212-208D1W3</b>												
65 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	<b>UEFLU213D1W3</b>	248	210	38	22	59	20.5	152	89.55	85.7	34.15	M18   5/8
	<b>UEFLU213-208D1W3</b>	9 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	8 <sup>17</sup> / <sub>64</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	5 <sup>31</sup> / <sub>32</sub>	3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	3.374	1.344	
	<b>UEFLU213-209D1W3</b>											
<b>UEFLU213-209D1W3</b>												
70 2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	<b>UEFLU214D1W3</b>	257	216	38	22	62	20.5	159	89.55	85.7	34.15	M18   5/8
	<b>UEFLU214-210D1W3</b>	10 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	6 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	3.374	1.344	
	<b>UEFLU214-211D1W3</b>											
	<b>UEFLU214-212D1W3</b>											
<b>UEFLU214-212D1W3</b>												
75 2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 3	<b>UEFLU215D1W3</b>	266	225	41	22	65	20.5	165	95.7	92	37.3	M18   5/8
	<b>UEFLU215-213D1W3</b>	10 <sup>15</sup> / <sub>32</sub>	8 <sup>55</sup> / <sub>64</sub>	1 <sup>39</sup> / <sub>64</sub>	7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>49</sup> / <sub>64</sub>	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		
UEL213-209D1W3	FLU213D1	12	
UEL214D1W3	FLU214D1	5.7	
UEL214-210D1W3	FLU214D1		
UEL214-211D1W3	FLU214D1	13	
UEL214-212D1W3	FLU214D1		
UEL215D1W3	FLU215D1	6.6	
UEL215-213D1W3	FLU215D1		
UEL215-214D1W3	FLU215D1		
UEL215-215D1W3	FLU215D1	15	
UEL215-300D1W3	FLU215D1		

## Supporti a flangia Bloccaggio con anello eccentrico

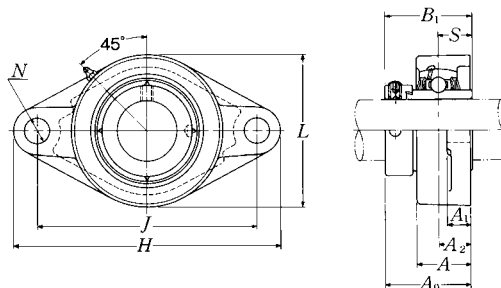


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		H	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	A	N	L	A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	S		
20 3/4	<b>UELFL204D1W3</b> <b>UELFL204-012D1W3</b>	113 4 7/16	90 3 5/8	15 19/32	11 7/16	25.5 1	12 15/32	60 2 3/8	41.6 1 41/64	43.7 1.720	17.1 0.673	M10 3/8	<b>UEL204D1W3</b> <b>UEL204-012D1W3</b>
25 13/16 7/8 15/16 1	<b>UELFL205D1W3</b> <b>UELFL205-013D1W3</b> <b>UELFL205-014D1W3</b> <b>UELFL205-015D1W3</b> <b>UELFL205-100D1W3</b>	130 5 1/8	99 3 57/64	16 5/8	13 1/2	27 1 1/16	16 5/8	68 2 11/64	42.9 1 11/16	44.4 1.748	17.5 0.689	M14 1/2	<b>UEL205D1W3</b> <b>UEL205-013D1W3</b> <b>UEL205-014D1W3</b> <b>UEL205-015D1W3</b> <b>UEL205-100D1W3</b>
30 1 1/8 1 1/8 1 3/16 1 1/4	<b>UELFL206D1W3</b> <b>UELFL206-101D1W3</b> <b>UELFL206-102D1W3</b> <b>UELFL206-103D1W3</b> <b>UELFL206-104D1W3</b>	148 5 13/16	117 4 9/64	18 45/64	13 1/2	31 1 7/32	16 5/8	80 3 5/32	48.1 1 57/64	48.4 1.906	18.3 0.720	M14 1/2	<b>UEL206D1W3</b> <b>UEL206-101D1W3</b> <b>UEL206-102D1W3</b> <b>UEL206-103D1W3</b> <b>UEL206-104D1W3</b>
35 1 1/4 1 5/16 1 3/8 1 7/16	<b>UELFL207D1W3</b> <b>UELFL207-104D1W3</b> <b>UELFL207-105D1W3</b> <b>UELFL207-106D1W3</b> <b>UELFL207-107D1W3</b>	161 6 1 1/32	130 5 1/8	19 3/4	15 19/32	34 1 11/32	16 5/8	90 3 17/32	51.3 2 1/64	51.1 2.012	18.8 0.740	M14 1/2	<b>UEL207D1W3</b> <b>UEL207-104D1W3</b> <b>UEL207-105D1W3</b> <b>UEL207-106D1W3</b> <b>UEL207-107D1W3</b>
40 1 1/2 1 9/16	<b>UELFL208D1W3</b> <b>UELFL208-108D1W3</b> <b>UELFL208-109D1W3</b>	175 6 7/8	144 5 43/64	21 53/64	15 19/32	36 1 13/32	16 5/8	100 3 15/16	55.9 2 13/16	56.3 2.217	21.4 0.843	M14 1/2	<b>UEL208D1W3</b> <b>UEL208-108D1W3</b> <b>UEL208-109D1W3</b>
45 1 5/8 1 11/16 1 3/4	<b>UELFL209D1W3</b> <b>UELFL209-110D1W3</b> <b>UELFL209-111D1W3</b> <b>UELFL209-112D1W3</b>	188 7 13/32	148 5 53/64	22 55/64	16 5/8	38 1 1/2	19 3/4	108 4 1/4	56.9 2 15/64	56.3 2.217	21.4 0.843	M16 5/8	<b>UEL209D1W3</b> <b>UEL209-110D1W3</b> <b>UEL209-111D1W3</b> <b>UEL209-112D1W3</b>
50 1 13/16 1 7/8 1 15/16 2	<b>UELFL210D1W3</b> <b>UELFL210-113D1W3</b> <b>UELFL210-114D1W3</b> <b>UELFL210-115D1W3</b> <b>UELFL210-200D1W3</b>	197 7 3/4	157 6 3/16	22 55/64	16 5/8	40 1 9/16	19 3/4	115 4 17/32	60.1 2 23/64	62.7 2.469	24.6 0.969	M16 5/8	<b>UEL210D1W3</b> <b>UEL210-113D1W3</b> <b>UEL210-114D1W3</b> <b>UEL210-115D1W3</b> <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
FL204D1	0.6	
FL204D1	1.3	
FL205D1	0.7	
FL205D1		
FL205D1	1.5	
FL205D1		
FL206D1	1.0	
FL206D1		
FL206D1	2.2	
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



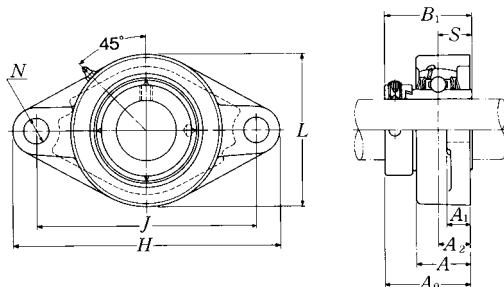
Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		mm					inch.						
		H	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	A	N	L	A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	S		
<b>55</b> 2 2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup>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

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

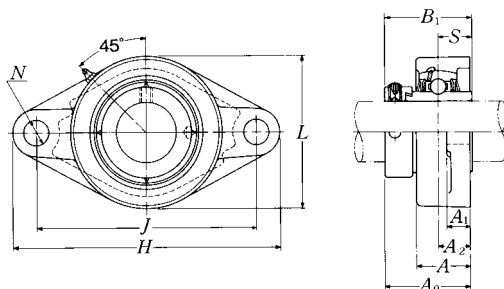


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		mm					inch.						
		H	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	A	N	L	A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	S		
25 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> 7 15 1	<b>UELFL305D1W3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



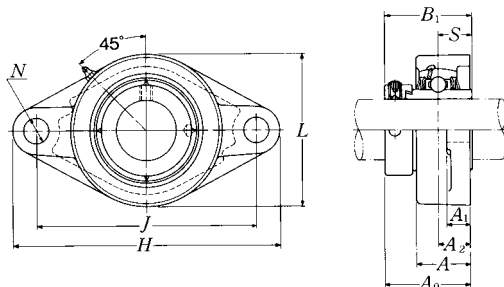
Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		H	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	A	N	L	A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	S		
<b>60</b> 2¼ 2⅜/16 2⅝ 2⅞/16	<b>UELFL312D1W3</b> <b>UELFL312-204D1W3</b> <b>UELFL312-205D1W3</b> <b>UELFL312-206D1W3</b> <b>UELFL312-207D1W3</b>	270	212	33	22	56	31	160	81.45	79.4	30.95	M27	<b>UEL312D1W3</b> UEL312-204D1W3 UEL312-205D1W3 UEL312-206D1W3 UEL312-207D1W3
		10⅝	8⅛	1⅞	⅞	2⅞	1⅞	6⅝	3⅜	3.126	1.219	1	
<b>65</b> 2½ 2⅞/16	<b>UELFL313D1W3</b> <b>UELFL313-208D1W3</b> <b>UELFL313-209D1W3</b>	295	240	33	25	58	31	175	86.15	85.7	32.55	M27	<b>UEL313D1W3</b> UEL313-208D1W3 UEL313-209D1W3
		11⅝	9⅝	1⅞	3⅜	2⅞	1⅞	6⅞	3⅝	3.374	1.281	1	
<b>70</b> 2⅝ 2⅞/16 2⅞	<b>UELFL314D1W3</b> <b>UELFL314-210D1W3</b> <b>UELFL314-211D1W3</b> <b>UELFL314-212D1W3</b>	315	250	36	28	61	35	185	93.95	92.1	34.15	M30	<b>UEL314D1W3</b> UEL314-210D1W3 UEL314-211D1W3 UEL314-212D1W3
		12⅜	9⅞	1⅞	1⅜	2⅜	1⅞	7⅞	3⅝	3.626	1.344	1⅞	
<b>75</b> 2⅞/16 2⅞ 2⅞/16 3	<b>UELFL315D1W3</b> <b>UELFL315-213D1W3</b> <b>UELFL315-214D1W3</b> <b>UELFL315-215D1W3</b> <b>UELFL315-300D1W3</b>	320	260	39	30	66	35	195	101.7	100	37.3	M30	<b>UEL315D1W3</b> UEL315-213D1W3 UEL315-214D1W3 UEL315-215D1W3 UEL315-300D1W3
		12⅞	10⅝	1⅞	1⅜	2⅞	1⅞	7⅞	4	3.937	1.469	1⅞	
<b>80</b> 3⅞/16 3⅞ 3⅞/16	<b>UELFL316D1W3</b> <b>UELFL316-301D1W3</b> <b>UELFL316-302D1W3</b> <b>UELFL316-303D1W3</b>	355	285	38	32	68	38	210	103.9	106.4	40.5	M33	<b>UEL316D1W3</b> UEL316-301D1W3 UEL316-302D1W3 UEL316-303D1W3
		13⅜	11⅞	1½	1¼	2⅞	1½	8⅞	4⅜	4.189	1.594	1¼	
<b>85</b> 3¼ 3⅞/16 3⅞/16	<b>UELFL317D1W3</b> <b>UELFL317-304D1W3</b> <b>UELFL317-305D1W3</b> <b>UELFL317-307D1W3</b>	370	300	44	32	74	38	220	111.45	109.5	42.05	M33	<b>UEL317D1W3</b> UEL317-304D1W3 UEL317-305D1W3 UEL317-307D1W3
		14⅞	11⅞	1⅞	1¼	2⅞	1½	8⅞	4⅜	4.311	1.656	1¼	
<b>90</b> 3⅞/16 3⅞	<b>UELFL318D1W3</b> <b>UELFL318-307D1W3</b> <b>UELFL318-308D1W3</b>	385	315	44	36	76	38	235	116.25	115.9	43.65	M33	<b>UEL318D1W3</b> UEL318-307D1W3 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

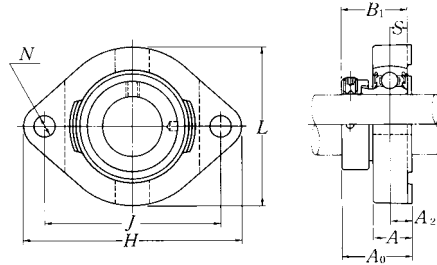


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		mm					inch.						
		H	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	A	N	L	A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	S		
95 3 5/8 3 11/16 3 3/4	<b>UELFL319D1W3</b> <b>UELFL319-310D1W3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

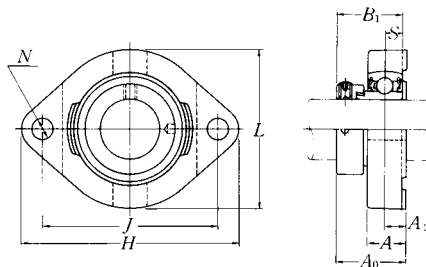
**Supporti a flangia**  
**Bloccaggio con anello eccentrico**



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

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

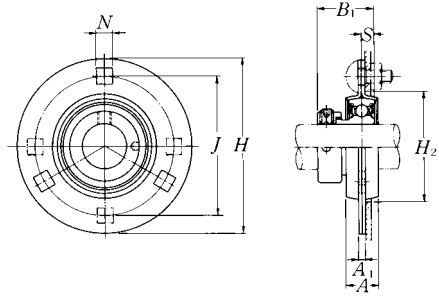


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup>	Appellativo <sup>1)</sup> del supporto	Massa dell'unità kg lb
		mm					inch.								
		H	J	A <sub>2</sub>	A	N	L	A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	S					
12 ½	JELFD201W3 JELFD201-008W3	81 3 3/16	63 2 31/64	8.5 2 1/64	15 19/32	7 9/32	59 2 5/16	30.6 1 13/64	28.6 1.126	6.5 0.256	M 6 ¼	JEL201W3 JEL201-008W3	FD201 FD201	0.3 0.7	
15 9/16 5/8	JELFD202W3 JELFD202-009W3 JELFD202-010W3	81 3 3/16	63 2 31/64	8.5 2 1/64	15 19/32	7 9/32	59 2 5/16	30.6 1 13/64	28.6 1.126	6.5 0.256	M 6 ¼	JEL202W3 JEL202-009W3 JEL202-010W3	FD201 FD201 FD201	0.3 0.7	
17 1 1/16	JELFD203W3 JELFD203-011W3	81 3 3/16	63 2 31/64	8.5 2 1/64	15 19/32	7 9/32	59 2 5/16	30.6 1 13/64	28.6 1.126	6.5 0.256	M 6 ¼	JEL203W3 JEL203-011W3	FD201 FD201	0.3 0.7	
20 ¾	JELFD204W3 JELFD204-012W3	90 3 17/16	71 2 51/64	9.5 ¾	17 2 1/32	10 25/64	67 2 5/8	33 1 19/64	31 1.220	7.5 0.295	M 8 5/16	JEL204W3 JEL204-012W3	FD204 FD204	0.5 1.1	
25 1 3/16 7/8 1 5/16 1	JELFD205W3 JELFD205-013W3 JELFD205-014W3 JELFD205-015W3 JELFD205-100W3	95 3 ¾	76 2 63/64	9.5 ¾	17 2 1/32	10 25/64	71 2 25/32	33 1 19/64	31 1.220	7.5 0.295	M 8 5/16	JEL205W3 JEL205-013W3 JEL205-014W3 JEL205-015W3 JEL205-100W3	FD205 FD205 FD205 FD205	0.5 1.1	
30 1 1/16 1 1/8 1 3/16 1 ¼	JELFD206W3 JELFD206-101W3 JELFD206-102W3 JELFD206-103W3 JELFD206-104W3	113 4 7/16	90 3 35/64	12 15/32	21 13/16	12 15/32	84 3 5/16	38.7 1 7/32	35.7 1.406	9 0.354	M10 ¾	JEL206W3 JEL206-101W3 JEL206-102W3 JEL206-103W3 JEL206-104W3	FD206 FD206 FD206 FD206	0.8 1.8	
35 1 ¼ 1 5/16 1 3/8 1 1/16	JELFD207W3 JELFD207-104W3 JELFD207-105W3 JELFD207-106W3 JELFD207-107W3	125 4 29/32	100 3 15/16	12.5 ¾	22 7/8	12 15/32	94 3 1/16	41.9 1 21/32	38.9 1.531	9.5 0.374	M10 ¾	JEL207W3 JEL207-104W3 JEL207-105W3 JEL207-106W3 JEL207-107W3	FD207 FD207 FD207 FD207	1.0 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

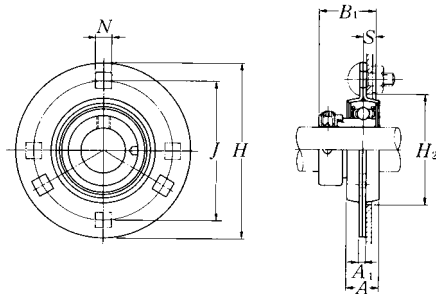


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità	Dimensioni nominali								Dimensioni dei bulloni mm inch.	Carico massimo raccomandato		Appellativo del cuscinetto
		mm				inch.					N lbf		
		H	J	A <sub>1</sub>	N	A	B <sub>1</sub>	S	H <sub>2</sub> min.	mm inch.	radiale	assiale	
12 1/2	<b>AELPF201W3</b>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

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

Appellativo del supporto	Massa 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

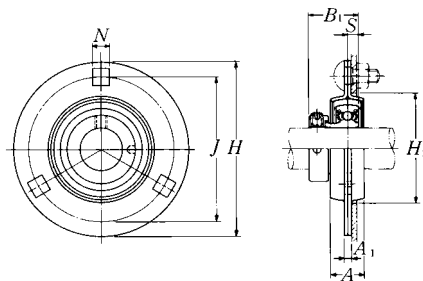


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità	Dimensioni nominali								Dimensioni dei bulloni mm inch.	Carico massimo raccomandato		Appellativo del cuscinetto
		H	J	A <sub>1</sub>	N <sup>1)</sup>	A	B <sub>1</sub>	S	H <sub>2</sub>		N radiale	lbf assiale	
12 ½	JELPF201W3	81	63.5	4	7.1	14	28.6	6.5	49	M6	2 700	1 350	JEL201W3
	JELPF201-008W3	3⅜	2½	0.157	⅞	⅞	1.126	0.256	1⅝	¼	600	300	JEL201-008W3
15 ⅜ ⅝	JELPF202W3	81	63.5	4	7.1	14	28.6	6.5	49	M6	2 700	1 350	JEL202W3
	JELPF202-009W3	3⅜	2½	0.157	⅞	⅞	1.126	0.256	1⅝	¼	600	300	JEL202-009W3
	JELPF202-010W3	3⅜	2½	0.157	⅞	⅞	1.126	0.256	1⅝	¼	600	300	JEL202-010W3
17 ⅜	JELPF203W3	81	63.5	4	7.1	14	28.6	6.5	49	M6	2 700	1 350	JEL203W3
	JELPF203-011W3	3⅜	2½	0.157	⅞	⅞	1.126	0.256	1⅝	¼	600	300	JEL203-011W3
20 ¾	JELPF204W3	90	71.5	4	9	16	31	7.5	56	M8	3 000	1 500	JEL204W3
	JELPF204-012W3	3⅞	2⅞	0.157	⅞	⅞	1.220	0.295	2⅞	⅝	660	330	JEL204-012W3
25 ⅜ ⅝ ⅞ 1	JELPF205W3	95	76	4	9	18	31	7.5	60	M8	4 000	2 000	JEL205W3
	JELPF205-013W3	3⅞	2⅞	0.157	⅞	⅞	1.220	0.295	2⅞	⅝	800	440	JEL205-013W3
	JELPF205-014W3	3⅞	2⅞	0.157	⅞	⅞	1.220	0.295	2⅞	⅝	800	440	JEL205-014W3
	JELPF205-015W3	3⅞	2⅞	0.157	⅞	⅞	1.220	0.295	2⅞	⅝	800	440	JEL205-015W3
JELPF205-100W3	3⅞	2⅞	0.157	⅞	⅞	1.220	0.295	2⅞	⅝	800	440	JEL205-100W3	
30 ⅜ ⅝ ⅞ 1	JELPF206W3	113	90.5	5.2	11	18	35.7	9	71	M10	5 000	2 500	JEL206W3
	JELPF206-101W3	4⅞	3⅞	0.205	⅞	⅞	1.406	0.354	2⅞	⅜	1 100	550	JEL206-101W3
	JELPF206-102W3	4⅞	3⅞	0.205	⅞	⅞	1.406	0.354	2⅞	⅜	1 100	550	JEL206-102W3
	JELPF206-103W3	4⅞	3⅞	0.205	⅞	⅞	1.406	0.354	2⅞	⅜	1 100	550	JEL206-103W3
JELPF206-104W3	4⅞	3⅞	0.205	⅞	⅞	1.406	0.354	2⅞	⅜	1 100	550	JEL206-104W3	
35 ⅜ ⅝ ⅞ 1	JELPF207W3	122	100	5.2	11	20	38.9	9.5	81	M10	6 000	3 000	JEL207W3
	JELPF207-104W3	4⅞	3⅞	0.205	⅞	⅞	1.531	0.374	3⅞	⅜	1 300	650	JEL207-104W3
	JELPF207-105W3	4⅞	3⅞	0.205	⅞	⅞	1.531	0.374	3⅞	⅜	1 300	650	JEL207-105W3
	JELPF207-106W3	4⅞	3⅞	0.205	⅞	⅞	1.531	0.374	3⅞	⅜	1 300	650	JEL207-106W3
JELPF207-107W3	4⅞	3⅞	0.205	⅞	⅞	1.531	0.374	3⅞	⅜	1 300	650	JEL207-107W3	
40 ⅜ ⅝	JELPF208W3	148	119	6.8	13.5	21	43.7	11	91	M12	7 000	3 500	JEL208W3
	JELPF208-108W3	5⅞	4⅞	0.268	⅞	⅞	1.720	0.433	3⅞	½	1 500	750	JEL208-108W3
	JELPF208-109W3	5⅞	4⅞	0.268	⅞	⅞	1.720	0.433	3⅞	½	1 500	750	JEL208-109W3

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

Appellativo del supporto	Massa 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	

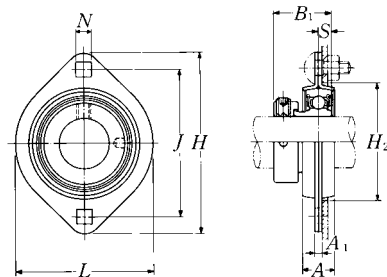
## Supporti a flangia in lamiera d'acciaio, con anello in gomma Bloccaggio con anello eccentrico



Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità	Dimensioni nominali								Dimensioni dei bulloni mm 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> min.				
12 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 9/16 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 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 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 1 3/16 7/8 1 5/16 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 1 1/16 1 1/8 1 3/16 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	

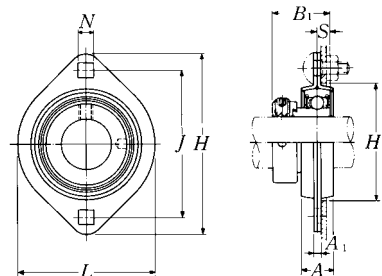
Appellativo del supporto		Massa dell'unità kg lb
Gomma	Supporto	
R201	PF204	0.3
R201	PF204	0.7
R201	PF204	0.3
R201	PF204	0.7
R201	PF204	0.7
R201	PF204	0.7
R204	PF205	0.4
R204	PF205	0.9
R205	PF206	0.5
R205	PF206	
R205	PF206	1.1
R205	PF206	
R205	PF206	
R206	PF207	0.7
R206	PF207	
R206	PF207	1.5
R206	PF207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

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



Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità	Dimensioni nominali									Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità	
		H	J	A <sub>1</sub>	N	A	L	B <sub>1</sub>	S	H <sub>2</sub>				kg	lb
12 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 9/16 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 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 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 1 3/16 7/8 1 5/16 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 1 1/16 1 1/8 1 3/16 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 1 1/4 1 3/16 1 3/8 1 1/16	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 1 1/2 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	

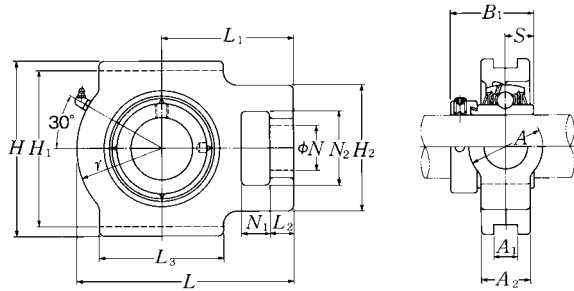
## Supporti a flangia in lamiera d'acciaio Bloccaggio con anello eccentrico



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



Supporti scorrevoli in ghisa  
 Bloccaggio con anello eccentrico

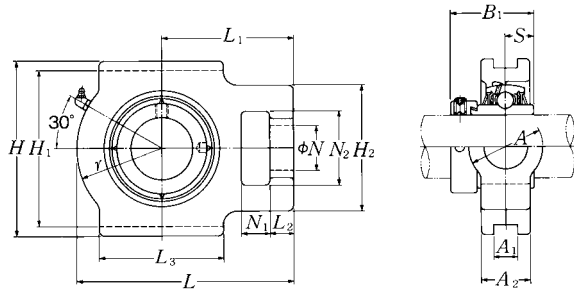


Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali															
		mm														inch.	
		N <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	H <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>	N	L <sub>3</sub>	A <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H	L	A <sub>2</sub>	A	r	L <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	S
<b>20</b> 3/4	<b>UEL204D1W3</b> <b>UEL204-012D1W3</b>	16	12	51	32	19	51	12	76	89	94	21	32	33	61	43.7	17.1
		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
<b>25</b> 1 3/16 7/8 15/16 1	<b>UEL205D1W3</b> <b>UEL205-013D1W3</b> <b>UEL205-014D1W3</b> <b>UEL205-015D1W3</b> <b>UEL205-100D1W3</b>	16	12	51	32	19	51	12	76	89	97	24	32	35	62	44.4	17.5
		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
<b>30</b> 1 1/16 1 1/8 1 3/16 1 1/4	<b>UEL206D1W3</b> <b>UEL206-101D1W3</b> <b>UEL206-102D1W3</b> <b>UEL206-103D1W3</b> <b>UEL206-104D1W3</b>	16	12	56	37	22	57	12	89	102	113	28	37	43	70	48.4	18.3
		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
<b>35</b> 1 1/4 1 5/16 1 3/8 1 7/16	<b>UEL207D1W3</b> <b>UEL207-104D1W3</b> <b>UEL207-105D1W3</b> <b>UEL207-106D1W3</b> <b>UEL207-107D1W3</b>	16	15	64	37	22	64	12	89	102	129	30	37	51	78	51.1	18.8
		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
<b>40</b> 1 1/2 1 9/16	<b>UEL208D1W3</b> <b>UEL208-108D1W3</b> <b>UEL208-109D1W3</b>	19	18	83	49	29	83	16	102	114	144	33	49	56	88	56.3	21.4
		3/4	2 3/32	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
<b>45</b> 1 5/8 1 11/16 1 3/4	<b>UEL209D1W3</b> <b>UEL209-110D1W3</b> <b>UEL209-111D1W3</b> <b>UEL209-112D1W3</b>	19	18	83	49	29	83	16	102	117	145	35	49	57	88	56.3	21.4
		3/4	2 3/32	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
<b>50</b> 1 13/16 1 7/8 1 15/16 2	<b>UEL210D1W3</b> <b>UEL210-113D1W3</b> <b>UEL210-114D1W3</b> <b>UEL210-115D1W3</b> <b>UEL210-200D1W3</b>	19	18	83	49	29	86	16	102	117	151	37	49	59	92	62.7	24.6
		3/4	2 3/32	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

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

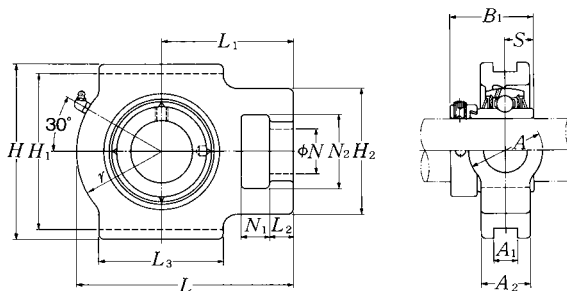


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali																
		mm															inch.	
		N <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	H <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>	N	L <sub>3</sub>	A <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H	L	A <sub>2</sub>	A	r	L <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	S	
<b>55</b> 2 2 1/16 2 1/8 2 3/16	<b>UEL211D1W3</b> <b>UEL211-200D1W3</b> <b>UEL211-201D1W3</b> <b>UEL211-202D1W3</b> <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> 2 1/4 2 5/16 2 3/8 2 7/16	<b>UEL212D1W3</b> <b>UEL212-204D1W3</b> <b>UEL212-205D1W3</b> <b>UEL212-206D1W3</b> <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> 2 1/2 2 9/16	<b>UEL213D1W3</b> <b>UEL213-208D1W3</b> <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> 2 5/8 2 11/16 2 3/4	<b>UEL214D1W3</b> <b>UEL214-210D1W3</b> <b>UEL214-211D1W3</b> <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> 2 13/16 2 7/8 2 15/16 3	<b>UEL215D1W3</b> <b>UEL215-213D1W3</b> <b>UEL215-214D1W3</b> <b>UEL215-215D1W3</b> <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

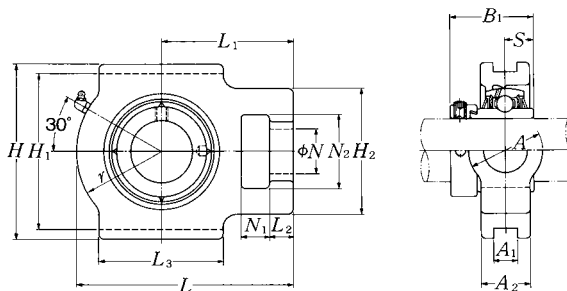


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali															
		mm														inch.	
		N <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	H <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>	N	L <sub>3</sub>	A <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H	L	A <sub>2</sub>	A	r	L <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	S
25 1 3/16 7/8 15/16 1	<b>UELT305D1W3</b> <b>UELT305-013D1W3</b> <b>UELT305-014D1W3</b> <b>UELT305-015D1W3</b> <b>UELT305-100D1W3</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 1 1/16 1 1/8 1 3/16	<b>UELT306D1W3</b> <b>UELT306-101D1W3</b> <b>UELT306-102D1W3</b> <b>UELT306-103D1W3</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 1 1/4 1 5/16 1 3/8 1 7/16	<b>UELT307D1W3</b> <b>UELT307-104D1W3</b> <b>UELT307-105D1W3</b> <b>UELT307-106D1W3</b> <b>UELT307-107D1W3</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 1 1/2 1 9/16	<b>UELT308D1W3</b> <b>UELT308-108D1W3</b> <b>UELT308-109D1W3</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 1 5/8 1 11/16 1 3/4	<b>UELT309D1W3</b> <b>UELT309-110D1W3</b> <b>UELT309-111D1W3</b> <b>UELT309-112D1W3</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 1 13/16 1 7/8 1 15/16	<b>UELT310D1W3</b> <b>UELT310-113D1W3</b> <b>UELT310-114D1W3</b> <b>UELT310-115D1W3</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 2 2 1/16 2 1/8 2 3/16	<b>UELT311D1W3</b> <b>UELT311-200D1W3</b> <b>UELT311-201D1W3</b> <b>UELT311-202D1W3</b> <b>UELT311-203D1W3</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



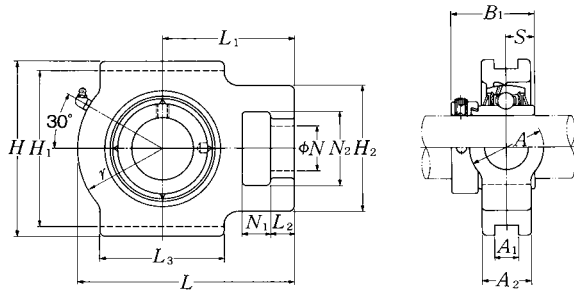
Diametro albero	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali															
		mm														inch.	
		N <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	H <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>	N	L <sub>3</sub>	A <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H	L	A <sub>2</sub>	A	r	L <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	S
<b>60</b> 2 1/4 2 3/16 2 3/8 2 7/16	<b>UELT312D1W3</b> <b>UELT312-204D1W3</b> <b>UELT312-205D1W3</b> <b>UELT312-206D1W3</b> <b>UELT312-207D1W3</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> 2 1/2 2 9/16	<b>UELT313D1W3</b> <b>UELT313-208D1W3</b> <b>UELT313-209D1W3</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> 2 5/8 2 11/16 2 3/4	<b>UELT314D1W3</b> <b>UELT314-210D1W3</b> <b>UELT314-211D1W3</b> <b>UELT314-212D1W3</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> 2 13/16 2 7/8 2 15/16 3	<b>UELT315D1W3</b> <b>UELT315-213D1W3</b> <b>UELT315-214D1W3</b> <b>UELT315-215D1W3</b> <b>UELT315-300D1W3</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> 3 1/16 3 1/8 3 3/16	<b>UELT316D1W3</b> <b>UELT316-301D1W3</b> <b>UELT316-302D1W3</b> <b>UELT316-303D1W3</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> 3 1/4 3 5/16 3 7/16	<b>UELT317D1W3</b> <b>UELT317-304D1W3</b> <b>UELT317-305D1W3</b> <b>UELT317-307D1W3</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> 3 7/16 3 1/2	<b>UELT318D1W3</b> <b>UELT318-307D1W3</b> <b>UELT318-308D1W3</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

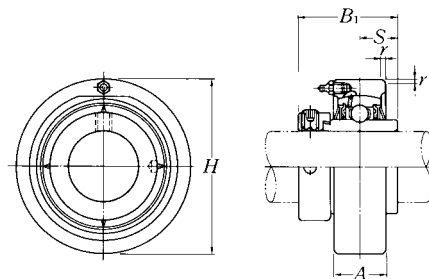


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali															
		mm														inch.	
		$N_1$	$L_2$	$H_2$	$N_2$	$N$	$L_3$	$A_1$	$H_1$	$H$	$L$	$A_2$	$A$	$r$	$L_1$	$B_1$	$S$
<b>95</b> 3 5/8	<b>UEL319D1W3</b>	46	33	165	106	57	180	35	240	270	322	72	110	125	197	122.3	38.9
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> 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>																
3 15/16	<b>UEL320-314D1W3</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
4	<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.

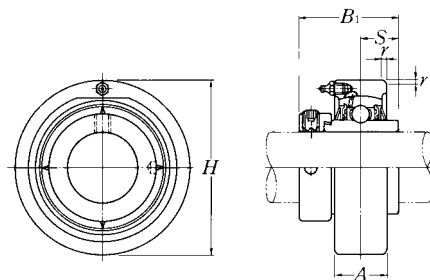
Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità	
		kg	lb
UEL319D1W3	T319D1	26	
UEL319-310D1W3	T319D1		
UEL319-311D1W3	T319D1	57	
UEL319-312D1W3	T319D1		
UEL320D1W3	T320D1	34	
UEL320-313D1W3	T320D1		
UEL320-314D1W3	T320D1	75	
UEL320-315D1W3	T320D1		
UEL320-400D1W3	T320D1		
UEL321D1D1W3	T321D1	35	
UEL322D1D1W3	T322D1	43	

## Cartucce cilindriche in ghisa Bloccaggio con anello eccentrico



Diametro albero	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	<b>UEL204D1W3</b>	72	20	2	43.7	17.1	<b>UEL204D1W3</b>	<b>C204D1</b>	0.6	
$\frac{3}{4}$	<b>UEL204-012D1W3</b>	2.8346	$\frac{25}{32}$	0.079	1.720	0.673	UEL204-012D1W3	C204D1	1.3	
25	<b>UEL205D1W3</b>	80	22	2	44.4	17.5	<b>UEL205D1W3</b>	<b>C205D1</b>	0.8	
$\frac{13}{16}$	<b>UEL205-013D1W3</b>	3.1496	$\frac{55}{64}$	0.079	1.748	0.689	UEL205-013D1W3	C205D1	1.8	
$\frac{7}{8}$	<b>UEL205-014D1W3</b>						UEL205-014D1W3	C205D1		
$\frac{15}{16}$	<b>UEL205-015D1W3</b>						UEL205-015D1W3	C205D1		
1	<b>UEL205-100D1W3</b>						UEL205-100D1W3	C205D1		
30	<b>UEL206D1W3</b>	85	27	2	48.4	18.3	<b>UEL206D1W3</b>	<b>C206D1</b>	1.0	
$1\frac{1}{16}$	<b>UEL206-101D1W3</b>	3.3465	$1\frac{1}{16}$	0.079	1.906	0.720	UEL206-101D1W3	C206D1	2.2	
$1\frac{1}{8}$	<b>UEL206-102D1W3</b>						UEL206-102D1W3	C206D1		
$1\frac{3}{16}$	<b>UEL206-103D1W3</b>						UEL206-103D1W3	C206D1		
$1\frac{1}{4}$	<b>UEL206-104D1W3</b>						UEL206-104D1W3	C206D1		
35	<b>UEL207D1W3</b>	90	28	2	51.1	18.8	<b>UEL207D1W3</b>	<b>C207D1</b>	1.1	
$1\frac{1}{4}$	<b>UEL207-104D1W3</b>	3.5433	$1\frac{7}{64}$	0.079	2.012	0.740	UEL207-104D1W3	C207D1	2.4	
$1\frac{5}{16}$	<b>UEL207-105D1W3</b>						UEL207-105D1W3	C207D1		
$1\frac{3}{8}$	<b>UEL207-106D1W3</b>						UEL207-106D1W3	C207D1		
$1\frac{7}{16}$	<b>UEL207-107D1W3</b>						UEL207-107D1W3	C207D1		
40	<b>UEL208D1W3</b>	100	30	2.5	56.3	21.4	<b>UEL208D1W3</b>	<b>C208D1</b>	1.4	
$1\frac{1}{2}$	<b>UEL208-108D1W3</b>	3.9370	$1\frac{3}{16}$	0.098	2.217	0.843	UEL208-108D1W3	C208D1	3.1	
$1\frac{9}{16}$	<b>UEL208-109D1W3</b>						UEL208-109D1W3	C208D1		
45	<b>UEL209D1W3</b>	110	31	2.5	56.3	21.4	<b>UEL209D1W3</b>	<b>C209D1</b>	1.7	
$1\frac{5}{8}$	<b>UEL209-110D1W3</b>	4.3307	$1\frac{7}{32}$	0.098	2.217	0.843	UEL209-110D1W3	C209D1	3.7	
$1\frac{11}{16}$	<b>UEL209-111D1W3</b>						UEL209-111D1W3	C209D1		
$1\frac{3}{4}$	<b>UEL209-112D1W3</b>						UEL209-112D1W3	C209D1		
50	<b>UEL210D1W3</b>	120	33	2.5	62.7	24.6	<b>UEL210D1W3</b>	<b>C210D1</b>	2.1	
$1\frac{3}{4}$	<b>UEL210-113D1W3</b>	4.7244	$1\frac{19}{64}$	0.098	2.469	0.969	UEL210-113D1W3	C210D1	4.6	
$1\frac{7}{8}$	<b>UEL210-114D1W3</b>						UEL210-114D1W3	C210D1		
$1\frac{15}{16}$	<b>UEL210-115D1W3</b>						UEL210-115D1W3	C210D1		
2	<b>UEL210-200D1W3</b>						UEL210-200D1W3	C210D1		

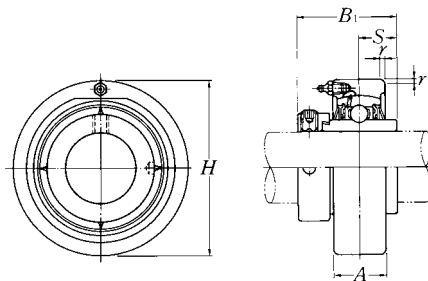
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità	Dimensioni nominali					Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità	
		H	A	mm r	inch. 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		

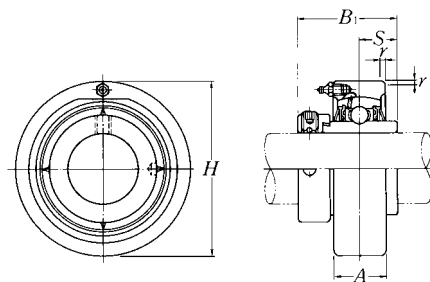
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.23.

## Cartucce cilindriche in ghisa Bloccaggio con anello eccentrico



Diametro albero	Appellativo dell'unità	Dimensioni nominali					Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità
		mm	mm	inch.	mm	mm			
mm inch.		H	A	r	B <sub>1</sub>	S		kg lb	
25 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> 7 8 15 16 1	<b>UELC305D1W3</b> UELC305-013D1W3 UELC305-014D1W3 UELC305-015D1W3 UELC305-100D1W3	90 3.5433	26 1 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	2.5 0.098	46.8 1.843	16.7 0.657	UELC305D1W3 UELC305-013D1W3 UELC305-014D1W3 UELC305-015D1W3 UELC305-100D1W3	C305D1 C305D1 C305D1 C305D1 C305D1	1.1 2.4
30 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> 1 8 3 16	<b>UELC306D1W3</b> UELC306-101D1W3 UELC306-102D1W3 UELC306-103D1W3	100 3.9370	28 1 <sup>7</sup> / <sub>64</sub>	2.5 0.098	50 1.969	17.5 0.689	UELC306D1W3 UELC306-101D1W3 UELC306-102D1W3 UELC306-103D1W3	C306D1 C306D1 C306D1 C306D1	1.5 3.3
35 1 4 15 16 13 8 17 16	<b>UELC307D1W3</b> UELC307-104D1W3 UELC307-105D1W3 UELC307-106D1W3 UELC307-107D1W3	110 4.3307	32 1 <sup>17</sup> / <sub>64</sub>	3 0.118	51.6 2.031	18.3 0.720	UELC307D1W3 UELC307-104D1W3 UELC307-105D1W3 UELC307-106D1W3 UELC307-107D1W3	C307D1 C307D1 C307D1 C307D1 C307D1	1.8 4.0
40 1 1/2 15 16	<b>UELC308D1W3</b> UELC308-108D1W3 UELC308-109D1W3	120 4.7244	34 1 <sup>11</sup> / <sub>32</sub>	3 0.118	57.1 2.248	19.8 0.780	UELC308D1W3 UELC308-108D1W3 UELC308-109D1W3	C308D1 C308D1 C308D1	2.3 5.1
45 15 8 11 16 13 4	<b>UELC309D1W3</b> UELC309-110D1W3 UELC309-111D1W3 UELC309-112D1W3	130 5.1181	38 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3.5 0.138	58.7 2.311	19.8 0.780	UELC309D1W3 UELC309-110D1W3 UELC309-111D1W3 UELC309-112D1W3	C309D1 C309D1 C309D1 C309D1	2.9 6.4
50 15 16 17 8 15 16	<b>UELC310D1W3</b> UELC310-113D1W3 UELC310-114D1W3 UELC310-115D1W3	140 5.5118	40 1 <sup>37</sup> / <sub>64</sub>	3.5 0.138	66.6 2.622	24.6 0.969	UELC310D1W3 UELC310-113D1W3 UELC310-114D1W3 UELC310-115D1W3	C310D1 C310D1 C310D1 C310D1	3.5 7.7
55 2 25 16 27 8 33 16	<b>UELC311D1W3</b> UELC311-200D1W3 UELC311-201D1W3 UELC311-202D1W3 UELC311-203D1W3	150 5.9055	44 1 <sup>47</sup> / <sub>64</sub>	3.5 0.138	73 2.874	27.8 1.094	UELC311D1W3 UELC311-200D1W3 UELC311-201D1W3 UELC311-202D1W3 UELC311-203D1W3	C311D1 C311D1 C311D1 C311D1 C311D1	4.2 9.3

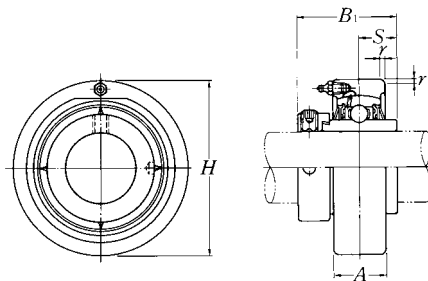
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità	Dimensioni nominali					Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità kg lb
		H	A	mm r	inch. B <sub>1</sub>	S			
60 2 1/4 2 3/16 2 3/8 2 7/16	UELC312D1W3 UELC312-204D1W3 UELC312-205D1W3 UELC312-206D1W3 UELC312-207D1W3	160 6.2992	46 1 13/16	3.5 0.138	79.4 3.126	30.95 1.219	UELC312D1W3 UELC312-204D1W3 UELC312-205D1W3 UELC312-206D1W3 UELC312-207D1W3	C312D1 C312D1 C312D1 C312D1	5.1 11
65 2 1/2 2 3/16	UELC313D1W3 UELC313-208D1W3 UELC313-209D1W3	170 6.6929	50 1 31/32	3.5 0.138	85.7 3.374	32.55 1.281	UELC313D1W3 UELC313-208D1W3 UELC313-209D1W3	C313D1 C313D1 C313D1	6.2 14
70 2 5/8 2 11/16 2 3/4	UELC314D1W3 UELC314-210D1W3 UELC314-211D1W3 UELC314-212D1W3	180 7.0866	52 2 3/64	4 0.157	92.1 3.626	34.15 1.344	UELC314D1W3 UELC314-210D1W3 UELC314-211D1W3 UELC314-212D1W3	C314D1 C314D1 C314D1 C314D1	7.2 16
75 2 13/16 2 7/8 2 15/16 3	UELC315D1W3 UELC315-213D1W3 UELC315-214D1W3 UELC315-215D1W3 UELC315-300D1W3	190 7.4803	55 2 11/64	4 0.157	100 3.937	37.3 1.469	UELC315D1W3 UELC315-213D1W3 UELC315-214D1W3 UELC315-215D1W3 UELC315-300D1W3	C315D1 C315D1 C315D1 C315D1 C315D1	8.4 19
80 3 1/16 3 1/8 3 3/16	UELC316D1W3 UELC316-301D1W3 UELC316-302D1W3 UELC316-303D1W3	200 7.8740	60 2 23/64	4 0.157	106.4 4.189	40.5 1.594	UELC316D1W3 UELC316-301D1W3 UELC316-302D1W3 UELC316-303D1W3	C316D1 C316D1 C316D1 C316D1	10 22
85 3 1/4 3 5/16 3 7/16	UELC317D1W3 UELC317-304D1W3 UELC317-305D1W3 UELC317-307D1W3	215 8.4646	64 2 33/64	4 0.157	109.5 4.311	42.05 1.656	UELC317D1W3 UELC317-304D1W3 UELC317-305D1W3 UELC317-307D1W3	C317D1 C317D1 C317D1 C317D1	13 29
90 3 7/16 3 1/2	UELC318D1W3 UELC318-307D1W3 UELC318-308D1W3	225 8.8583	66 2 19/32	4 0.157	115.9 4.563	43.65 1.719	UELC318D1W3 UELC318-307D1W3 UELC318-308D1W3	C318D1 C318D1 C318D1	14 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



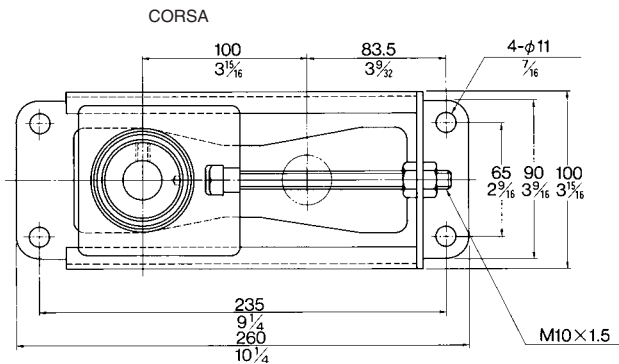
Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità	Dimensioni nominali					Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità	
		<i>H</i>	<i>A</i>	<i>r</i>	inch. <i>B</i> <sub>1</sub>	<i>S</i>			kg	lb
95 3 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> 3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	<b>UELC319D1W3</b>	240	72	4	122.3	38.9	UELC319D1W3	C319D1	17	
	<b>UELC319-310D1W3</b>						UELC319-310D1W3	C319D1		
	<b>UELC319-311D1W3</b>	9.4488	2 <sup>53</sup> / <sub>64</sub>	0.157	4.815	1.531	UELC319-311D1W3	C319D1	37	
	<b>UELC319-312D1W3</b>						UELC319-312D1W3	C319D1		
100 3 <sup>13</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> 3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 4	<b>UELC320D1W3</b>	260	75	4	128.6	50	UELC320D1W3	C320D1	21	
	<b>UELC320-313D1W3</b>						UELC320-313D1W3	C320D1		
	<b>UELC320-314D1W3</b>	10.2362	2 <sup>61</sup> / <sub>64</sub>	0.157	5.063	1.969	UELC320-314D1W3	C320D1	46	
	<b>UELC320-315D1W3</b>						UELC320-315D1W3	C320D1		
	<b>UELC320-400D1W3</b>						UELC320-400D1W3	C320D1		
105	<b>UELC321D1W3</b>	260	75	4	139.7	48.4	UELC321D1W3	C321D1	22	
110	<b>UELC322D1W3</b>		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.

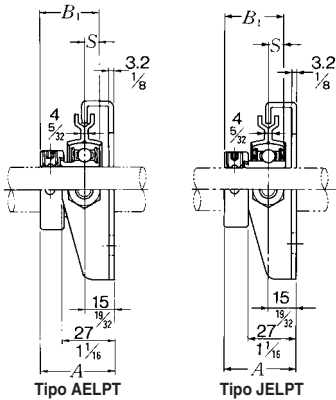




## Supporti registrabili Bloccaggio con collare eccentrico

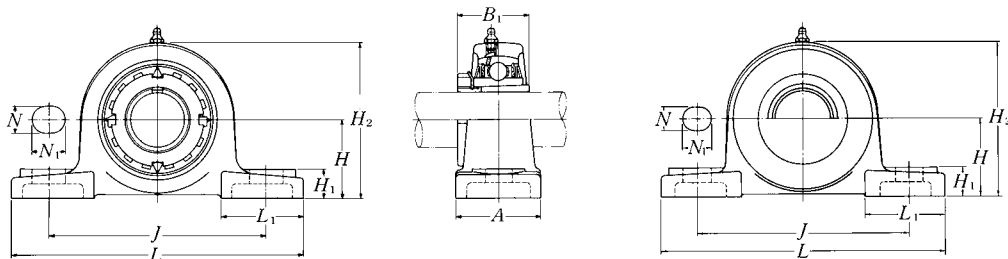


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità	Dimensioni nominali			Dimensioni dei bulloni mm inch.	Carico massimo recommended N lbf	Appellativo del cuscinetto	Massa dell'unità kg lb
		A mm	B inch.	S				
12 1/2	<b>AELPT201-10W3</b>	37.1	28.6	6.5	M10	3500	<b>AEL201W3</b>	1.0
	<b>AELPT201-008-10W3</b>	1 <sup>29</sup> / <sub>64</sub>	1.126	0.256	3/8	770	AEL201-008W3	2.2
15 9/16 5/8	<b>AELPT202-10W3</b>	37.1	28.6	6.5	M10	3500	<b>AEL202W3</b>	1.0
	<b>AELPT202-009-10W3</b>	1 <sup>29</sup> / <sub>64</sub>	1.126	0.256	3/8	770	AEL202-009W3	2.2
	<b>AELPT202-010-10W3</b>						AEL202-010W3	
17 1 1/16	<b>AELPT203-10W3</b>	37.1	28.6	6.5	M10	3500	<b>AEL203W3</b>	1.0
	<b>AELPT203-011-10W3</b>	1 <sup>29</sup> / <sub>64</sub>	1.126	0.256	3/8	770	AEL203-011W3	2.2
20 3/4	<b>AELPT204-10W3</b>	38.5	31	7.5	M10	3500	<b>AEL204W3</b>	1.1
	<b>AELPT204-012-10W3</b>	1 <sup>33</sup> / <sub>64</sub>	1.220	0.295	3/8	770	AEL204-012W3	2.4
25 1 3/16 7/8 1 5/16 1	<b>AELPT205-10W3</b>	38.5	31	7.5	M10	3500	<b>AEL205W3</b>	1.1
	<b>AELPT205-013-10W3</b>						AEL205-013W3	
	<b>AELPT205-014-10W3</b>						AEL205-014W3	
	<b>AELPT205-015-10W3</b>	1 <sup>33</sup> / <sub>64</sub>	1.220	0.295	3/8	770	AEL205-015W3	2.4
<b>AELPT205-100-10W3</b>						AEL205-100W3		



Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità	Dimensioni nominali			Dimensioni dei bulloni mm inch.	Carico massimo recommended		Appellativo del cuscinetto	Massa dell'unità kg lb
		A mm	B <sub>1</sub> inch.	S		N	lbf		
12 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 9/16 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 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 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 1 3/16 7/8 1 5/16 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

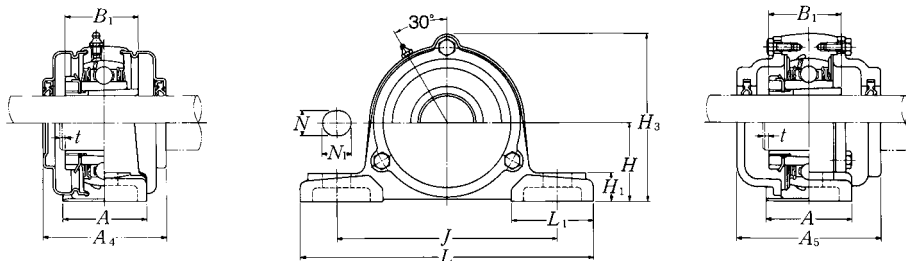
Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		H	L	J	A	N	N <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	L <sub>1</sub>		
20 3/4	UKP205D1;H2305X UKP205D1;HE2305	36.5 1 1/16	140 5 1/2	105 4 1/8	38 1 1/2	13 1/2	16 5/8	15 19/32	71 2 25/32	35 1.378	42 1 21/32	M10 3/8	UK205D1;H2305X UK205D1;HE2305
25 7/8 1	UKP206D1;H2306X UKP206D1;HS2306 UKP206D1;HE2306X	42.9 1 11/16	165 6 1/2	121 4 3/4	48 1 7/8	17 2 1/32	20 25/32	17 2 1/32	83 3 3/32	38 1.496	54 2 1/8	M14 1/2	UK206D1;H2306X UK206D1;HS2306 UK206D1;HE2306X
30 1 1/8	UKP207D1;H2307X UKP207D1;HS2307	47.6 1 7/8	167 6 9/16	127 5	48 1 7/8	17 2 1/32	20 25/32	18 23/32	93 3 21/32	43 1.693	54 2 1/8	M14 1/2	UK207D1;H2307X UK207D1;HS2307
35 1 1/4 1 3/8	UKP208D1;H2308X UKP208D1;HE2308X UKP208D1;HS2308X	49.2 1 15/16	184 7 1/4	137 5 13/32	54 2 1/8	17 2 1/32	20 25/32	18 23/32	98 3 27/32	46 1.811	52 2 1/16	M14 1/2	UK208D1;H2308X UK208D1;HE2308X UK208D1;HS2308X
40 1 7/16 1 1/2 1 5/8	UKP209D1;H2309X UKP209D1;HA2309 UKP209D1;HE2309X UKP209D1;HS2309X	54 2 1/8	190 7 5/32	146 5 3/4	54 2 1/8	17 2 1/32	20 25/32	20 25/32	106 4 3/16	50 1.969	60 2 3/8	M14 1/2	UK209D1;H2309X UK209D1;HA2309 UK209D1;HE2309X UK209D1;HS2309X
45 1 5/8 1 11/16 1 3/4	UKP210D1;H2310X UKP210D1;HS2310 UKP210D1;HA2310 UKP210D1;HE2310X	57.2 2 1/4	206 8 1/8	159 6 1/4	60 2 3/8	20 25/32	23 29/32	21 1 3/16	114 4 1/2	55 2.165	65 2 9/16	M16 5/8	UK210D1;H2310X UK210D1;HS2310 UK210D1;HA2310 UK210D1;HE2310X
50 1 7/8 1 15/16 2	UKP211D1;H2311X UKP211D1;HS2311 UKP211D1;HA2311 UKP211D1;HE2311XY	63.5 2 1/2	219 8 5/8	171 6 23/32	60 2 3/8	20 25/32	23 29/32	23 29/32	126 4 31/32	59 2.323	65 2 9/16	M16 5/8	UK211D1;H2311X UK211D1;HS2311 UK211D1;HA2311 UK211D1;HE2311XY
55 2 1/8	UKP212D1;H2312X UKP212D1;HS2312	69.8 2 3/4	241 9 1/2	184 7 1/4	70 2 3/4	20 25/32	23 29/32	25 3 1/32	138 5 7/16	62 2.441	70 2 3/4	M16 5/8	UK212D1;H2312X UK212D1;HS2312
60 2 3/16 2 1/4 2 3/8	UKP213D1;H2313X UKP213D1;HA2313 UKP213D1;HE2313X UKP213D1;HS2313X	76.2 3	265 10 7/16	203 8	70 2 3/4	25 3 1/32	28 1 3/32	27 1 1/16	151 5 15/16	65 2.559	77 3 1/32	M20 3/4	UK213D1;H2313X UK213D1;HA2313 UK213D1;HE2313X 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.



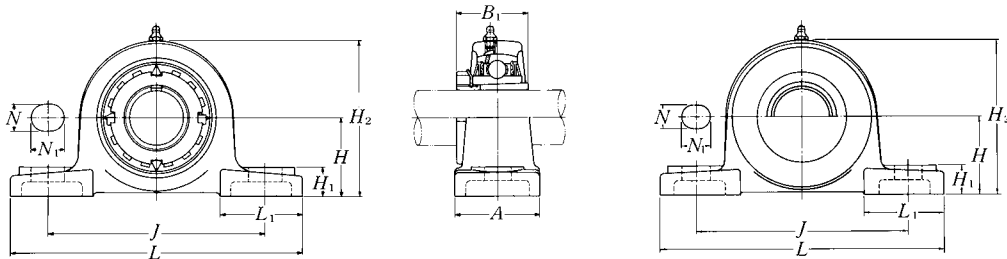
## Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UKP...D1

Cieco: CM-UKP...D1

Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.	Appellativo dell'unità con coperchio 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 P205D1	S(SM)-UKP205D1;H2305X S(SM)-UKP205ED1;HE2305	C(CM)-UKP205D1;H2305X C(CM)-UKP205ED1;HE2305	2 $\frac{5}{64}$	57 $2\frac{1}{4}$	76 3	70 $2\frac{3}{4}$	0.9 2.0	0.9 2.0	1.3 2.9
P206D1 P206D1 P206D1	S(SM)-UKP206D1;H2306X S(SM)-UKP206SD1;HS2306 S(SM)-UKP206ED1;HE2306X	C(CM)-UKP206D1;H2306X C(CM)-UKP206SD1;HS2306 C(CM)-UKP206ED1;HE2306X	2 $\frac{5}{64}$	62 $2\frac{1}{16}$	88 $3\frac{15}{32}$	75 $2\frac{15}{16}$	1.3 2.9	1.4 3.1	1.9 4.2
P207D1 P207D1	S(SM)-UKP207D1;H2307X S(SM)-UKP207SD1;HS2307	C(CM)-UKP207D1;H2307X C(CM)-UKP207SD1;HS2307	3 $\frac{1}{8}$	72 $2\frac{27}{32}$	99 $3\frac{29}{32}$	80 $3\frac{5}{32}$	1.7 3.7	1.8 4.0	2.4 5.3
P208D1 P208D1 P208D1	S(SM)-UKP208D1;H2308X S(SM)-UKP208ED1;HE2308X S(SM)-UKP208D1;HS2308X	C(CM)-UKP208D1;H2308X C(CM)-UKP208ED1;HE2308X C(CM)-UKP208D1;HS2308X	3 $\frac{1}{8}$	82 $3\frac{1}{32}$	105 $4\frac{1}{8}$	90 $3\frac{17}{32}$	2.0 4.4	2.1 4.6	3.4 7.5
P209D1 P209D1 P209D1 P209D1	S(SM)-UKP209D1;H2309X S(SM)-UKP209AD1;HA2309 S(SM)-UKP209ED1;HE2309X S(SM)-UKP209SD1;HS2309X	C(CM)-UKP209D1;H2309X C(CM)-UKP209AD1;HA2309 C(CM)-UKP209ED1;HE2309X C(CM)-UKP209SD1;HS2309X	3 $\frac{1}{8}$	82 $3\frac{1}{32}$	113 $4\frac{7}{16}$	95 $3\frac{3}{4}$	2.3 5.1	2.5 5.5	3.7 8.2
P210D1 P210D1 P210D1 P210D1	S(SM)-UKP210D1;H2310X S(SM)-UKP210SD1;HS2310 S(SM)-UKP210AD1;HA2310 S(SM)-UKP210ED1;HE2310X	C(CM)-UKP210D1;H2310X C(CM)-UKP210SD1;HS2310 C(CM)-UKP210AD1;HA2310 C(CM)-UKP210ED1;HE2310X	3 $\frac{1}{8}$	87 $3\frac{1}{16}$	119 $4\frac{11}{16}$	100 $3\frac{15}{16}$	2.8 6.2	3.0 6.6	4.5 9.9
P211D1 P211D1 P211D1 P211D1	S(SM)-UKP211D1;H2311X S(SM)-UKP211SD1;HS2311 S(SM)-UKP211AD1;HA2311 S(SM)-UKP211ED1;HE2311XY	C(CM)-UKP211D1;H2311X C(CM)-UKP211SD1;HS2311 C(CM)-UKP211AD1;HA2311 C(CM)-UKP211ED1;HE2311XY	4 $\frac{5}{32}$	92 $3\frac{5}{8}$	130 $5\frac{1}{8}$	100 $3\frac{15}{16}$	3.5 7.7	3.8 8.4	5.6 12
P212D1 P212D1	S(SM)-UKP212D1;H2312X S(SM)-UKP212SD1;HS2312	C(CM)-UKP212D1;H2312X C(CM)-UKP212SD1;HS2312	4 $\frac{5}{32}$	102 $4\frac{1}{32}$	143 $5\frac{5}{8}$	115 $4\frac{17}{32}$	4.7 10	5.0 11	6.9 15
P213D1 P213D1 P213D1 P213D1	S(SM)-UKP213D1;H2313X S(SM)-UKP213AD1;HA2313 S(SM)-UKP213ED1;HE2313X S(SM)-UKP213SD1;HS2313X	C(CM)-UKP213D1;H2313X C(CM)-UKP213AD1;HA2313 C(CM)-UKP213ED1;HE2313X C(CM)-UKP213SD1;HS2313X	4 $\frac{5}{32}$	107 $4\frac{7}{32}$	155 $6\frac{3}{32}$	120 $4\frac{23}{32}$	6.0 13	6.4 14	8.1 18

**Supporti ritti in ghisa**  
**Bloccaggio con bussola di trazione**



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

Passante: **S-UKP...D1**

Cieco: **SM-UKP...D1**

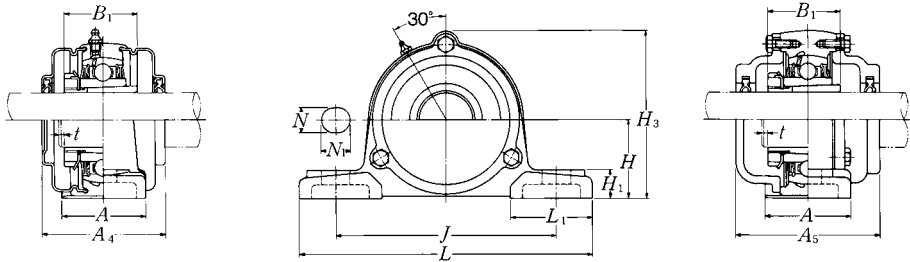
Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto										
		H		L		J		A		N				N <sub>1</sub>		H <sub>1</sub>		H <sub>2</sub>		B <sub>1</sub>		L <sub>1</sub>	
		mm	inch.	mm	inch.	mm	inch.	mm	inch.	mm	inch.			mm	inch.	mm	inch.	mm	inch.	mm	inch.	mm	inch.
65 2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	<b>UKP215D1;H2315X</b> <b>UKP215D1;HA2315</b> <b>UKP215D1;HE2315X</b>	82.6	275	217	74	25	28	28	28	163	73	80	M20	<b>UK215D1;H2315X</b> <b>UK215D1;HA2315</b> <b>UK215D1;HE2315X</b>									
70 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	<b>UKP216D1;H2316X</b> <b>UKP216D1;HA2316</b> <b>UKP216D1;HE2316X</b>	88.9	292	232	78	25	28	30	175	78	85	M20	<b>UK216D1;H2316X</b> <b>UK216D1;HA2316</b> <b>UK216D1;HE2316X</b>										
75 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 3	<b>UKP217D1;H2317X</b> <b>UKP217D1;HA2317X</b> <b>UKP217D1;HE2317X</b>	95.2	310	247	83	25	28	32	187	82	85	M20	<b>UK217D1;H2317X</b> <b>UK217D1;HA2317X</b> <b>UK217D1;HE2317X</b>										
80 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	<b>UKP218D1;H2318X</b> <b>UKP218D1;HA2318X</b>	101.6	327	262	88	27	30	33	200	86	90	M22	<b>UK218D1;H2318X</b> <b>UK218D1;HA2318X</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 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.



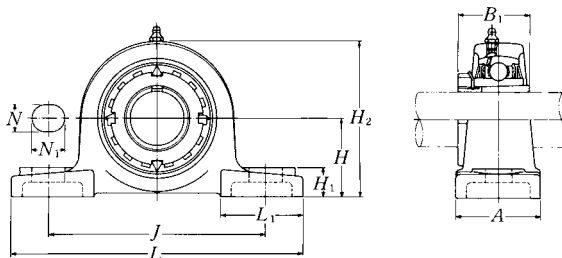
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

Passante: **C-UKP...D1**

Cieco: **CM-UKP...D1**

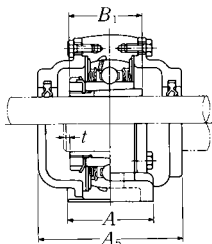
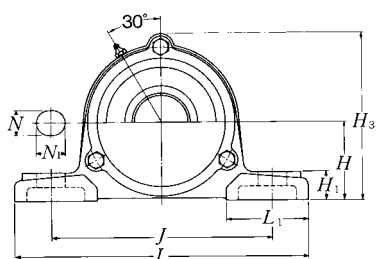
Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali			Massa dell'unità			
			mm $t_{\max}$	mm $A_4$	inch. $H_3$	inch. $A_5$	kg UKP	lb S(SM)	lb C(CM)
P215D1	—	<b>C(CM)-UKP215D1;H2315X</b>	4	—	168	135	7.6	—	12
P215D1	—	<b>C(CM)-UKP215AD1;HA2315</b>	$\frac{5}{32}$	—	$6\frac{5}{8}$	$5\frac{5}{16}$	17	—	26
P215D1	—	<b>C(CM)-UKP215ED1;HE2315X</b>							
P216D1	—	<b>C(CM)-UKP216D1;H2316X</b>	4	—	181	145	9.4	—	13
P216D1	—	<b>C(CM)-UKP216AD1;HA2316</b>	$\frac{5}{32}$	—	$7\frac{1}{8}$	$5\frac{23}{32}$	21	—	29
P216D1	—	<b>C(CM)-UKP216D1;HE2316X</b>							
P217D1	—	<b>C(CM)-UKP217D1;H2317X</b>	5	—	191	155	12	—	16
P217D1	—	<b>C(CM)-UKP217AD1;HA2317X</b>	$\frac{13}{64}$	—	$7\frac{17}{32}$	$6\frac{3}{32}$	26	—	35
P217D1	—	<b>C(CM)-UKP217ED1;HE2317X</b>							
P218D1	—	<b>C(CM)-UKP218D1;H2318X</b>	5	—	204	165	14	—	19
P218D1	—	<b>C(CM)-UKP218AD1;HA2318X</b>	$\frac{13}{64}$	—	$8\frac{1}{32}$	$6\frac{1}{2}$	31	—	42

Supporti ritti in ghisa  
Bloccaggio con bussola di trazione



Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm 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 3/4	UKP305D1;H2305X UKP305D1;HE2305	45 1 <sup>49</sup> / <sub>64</sub>	175 6 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	132 5 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	45 1 <sup>25</sup> / <sub>32</sub>	17 2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	20 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	15 1 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	85 3 <sup>11</sup> / <sub>32</sub>	35 1.378	54 2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	M14 1/2	UK305D1;H2305X UK305D1;HE2305
25 7/8 1	UKP306D1;H2306X UKP306D1;HS2306 UKP306D1;HE2306X	50 1 <sup>31</sup> / <sub>32</sub>	180 7 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>	140 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	50 1 <sup>31</sup> / <sub>32</sub>	17 2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	20 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	18 2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>	95 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	38 1.496	54 2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	M14 1/2	UK306D1;H2306X UK306D1;HS2306 UK306D1;HE2306X
30 1 1/8	UKP307D1;H2307X UKP307D1;HS2307	56 2 <sup>13</sup> / <sub>64</sub>	210 8 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	160 6 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	56 2 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>	17 2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	25 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	20 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	106 4 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	43 1.693	60 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	M14 1/2	UK307D1;H2307X UK307D1;HS2307
35 1 1/4 1 3/8	UKP308D1;H2308X UKP308D1;HE2308X UKP308D1;HS2308X	60 2 <sup>23</sup> / <sub>64</sub>	220 8 <sup>2</sup> / <sub>32</sub>	170 6 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	60 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	17 2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	27 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	22 7/8	116 4 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	46 1.811	60 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	M14 1/2	UK308D1;H2308X UK308D1;HE2308X UK308D1;HS2308X
40 1 7/16 1 1/2 1 5/8	UKP309D1;H2309X UKP309D1;HA2309 UKP309D1;HE2309X UKP309D1;HS2309X	67 2 <sup>41</sup> / <sub>64</sub>	245 9 <sup>2</sup> / <sub>32</sub>	190 7 <sup>15</sup> / <sub>32</sub>	67 2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	20 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	30 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	24 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	129 5 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>	50 1.969	65 2 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	M16 5/8	UK309D1;H2309X UK309D1;HA2309 UK309D1;HE2309X UK309D1;HS2309X
45 1 5/8 1 11/16 1 3/4	UKP310D1;H2310X UKP310D1;HS2310 UKP310D1;HA2310 UKP310D1;HE2310X	75 2 <sup>61</sup> / <sub>64</sub>	275 10 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	212 8 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	75 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	20 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	35 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	27 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	143 5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	55 2.165	75 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	M16 5/8	UK310D1;H2310X UK310D1;HS2310 UK310D1;HA2310 UK310D1;HE2310X
50 1 7/8 1 15/16 2	UKP311D1;H2311X UKP311D1;HS2311 UKP311D1;HA2311 UKP311D1;HE2311XY	80 3 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	310 12 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>	236 9 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	80 3 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	20 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	38 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	30 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	154 6 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	59 2.323	85 3 <sup>11</sup> / <sub>32</sub>	M16 5/8	UK311D1;H2311X UK311D1;HS2311 UK311D1;HA2311 UK311D1;HE2311XY
55 2 1/8	UKP312D1;H2312X UKP312D1;HS2312	85 3 <sup>11</sup> / <sub>32</sub>	330 13	250 9 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>	85 3 <sup>11</sup> / <sub>32</sub>	25 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	38 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	32 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	165 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	62 2.441	95 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	M20 3/4	UK312D1;H2312X UK312D1;HS2312
60 2 3/16 2 1/4 2 3/8	UKP313D1;H2313X UKP313D1;HA2313 UKP313D1;HE2313X UKP313D1;HS2313X	90 3 <sup>35</sup> / <sub>64</sub>	340 13 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	260 10 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	90 3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	25 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	38 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	33 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	176 6 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	65 2.559	105 4 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	M20 3/4	UK313D1;H2313X UK313D1;HA2313 UK313D1;HE2313X 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.**

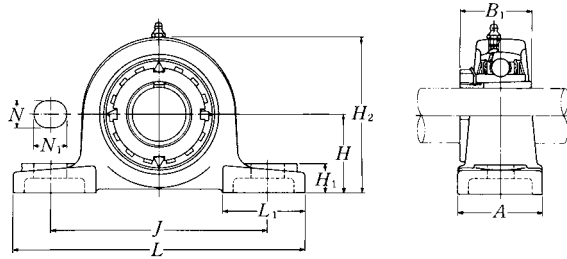
Passante: C-UKP...D1

Cieco: CM-UKP...D1

Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità 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



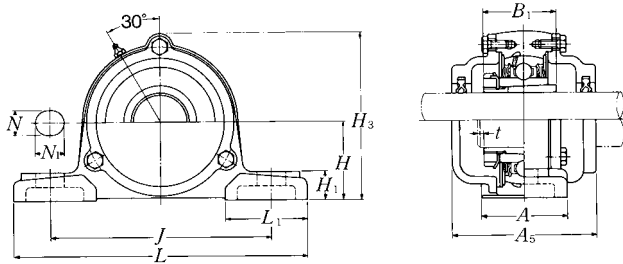
Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni  mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		H	L	J	mm		inch.		H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>		
65 2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	UKP315D1;H2315X UKP315D1;HA2315 UKP315D1;HE2315X	100	380	290	100	27	40	35	198	73	110	M22	UK315D1;H2315X UK315D1;HA2315 UK315D1;HE2315X
70 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	UKP316D1;H2316X UKP316D1;HA2316 UKP316D1;HE2316X	106	400	300	110	27	40	40	210	78	110	M22	UK316D1;H2316X UK316D1;HA2316 UK316D1;HE2316X
75 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 3	UKP317D1;H2317X UKP317D1;HA2317X UKP317D1;HE2317X	112	420	320	110	33	45	40	220	82	120	M27	UK317D1;H2317X UK317D1;HA2317X UK317D1;HE2317X
80 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	UKP318D1;H2318X UKP318D1;HA2318X	118	430	330	110	33	45	45	235	86	120	M27	UK318D1;H2318X UK318D1;HA2318X
85 3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	UKP319D1;H2319X UKP319D1;HE2319X	125	470	360	120	36	50	45	250	90	125	M30	UK319D1;H2319X UK319D1;HE2319X
90 3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	UKP320D1;H2320X UKP320D1;HA2320 UKP320D1;HE2320X	140	490	380	120	36	50	50	275	97	130	M30	UK320D1;H2320X UK320D1;HA2320 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.



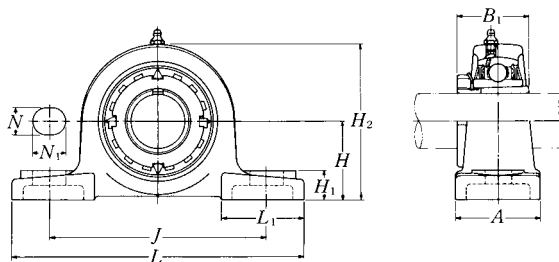
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

Passante: C-UKP...D1

Cieco: CM-UKP...D1

Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità 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



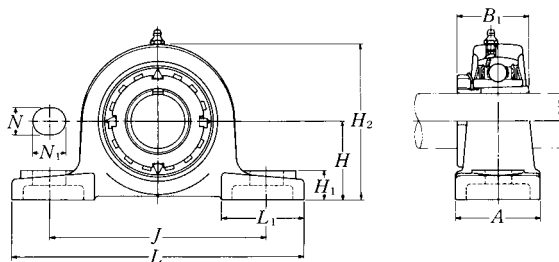
Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.
		H	L	J	A	N	N <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	L <sub>1</sub>	
20 ¾	UKPX05D1;H2305X UKPX05D1;HE2305	44.4 1¾	159 6¼	119 4 11/16	51 2	17 21/32	20 25/32	18 23/32	85 3 11/32	35 1.378	50 1 31/32	M14 ½
25 7/8 1	UKPX06D1;H2306X UKPX06D1;HS2306 UKPX06D1;HE2306X	47.6 1 7/8	175 6 7/8	127 5	57 2 ¼	17 2 1/32	20 25/32	20 25/32	93 3 2 1/32	38 1.496	54 2 1/8	M14 ½
30 1 1/8	UKPX07D1;H2307X UKPX07D1;HS2307	54 2 1/8	203 8	144 5 2 1/32	57 2 ¼	17 2 1/32	20 25/32	21 13/16	105 4 1/8	43 1.693	60 2 3/8	M14 ½
35 1 ¼ 1 3/8	UKPX08D1;H2308X UKPX08D1;HE2308X UKPX08D1;HS2308X	58.7 2 5/16	222 8 ¾	156 6 5/32	67 2 5/8	20 25/32	23 29/32	26 1 1/32	111 4 3/8	46 1.811	65 2 9/16	M16 5/8
40 1 7/16 1 ½ 1 5/8	UKPX09D1;H2309X UKPX09D1;HA2309 UKPX09D1;HE2309X UKPX09D1;HS2309X	58.7 2 5/16	222 8 ¾	156 6 5/32	67 2 5/8	20 25/32	23 29/32	26 1 1/32	116 4 9/16	50 1.969	65 2 9/16	M16 5/8
45 1 5/8 1 11/16 1 ¾	UKPX10D1;H2310X UKPX10D1;HS2310 UKPX10D1;HA2310 UKPX10D1;HE2310X	63.5 2 ½	241 9 ½	171 6 23/32	73 2 7/8	20 25/32	23 29/32	27 1 1/16	126 4 3 1/32	55 2.165	70 2 ¾	M16 5/8
50 1 7/8 1 15/16 2	UKPX11D1;H2311X UKPX11D1;HS2311 UKPX11D1;HA2311 UKPX11D1;HE2311XY	69.8 2 ¾	260 10 ¼	184 7 ¼	79 3 1/8	25 3 1/32	28 1 3/32	30 1 3/16	137 5 1 3/32	59 2.323	75 2 15/16	M20 ¾
55 2 1/8	UKPX12D1;H2312X UKPX12D1;HS2312	76.2 3	286 11 ¼	203 8	83 3 9/32	25 3 1/32	28 1 3/32	33 1 5/16	151 5 15/16	62 2.441	80 3 5/32	M20 ¾
60 2 3/16 2 ¼ 2 3/8	UKPX13D1;H2313X UKPX13D1;HA2313 UKPX13D1;HE2313X UKPX13D1;HS2313X	76.2 3	286 11 ¼	203 8	83 3 9/32	25 3 1/32	28 1 3/32	33 1 5/16	154 6 1/16	65 2.559	80 3 5/32	M20 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 del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità	
		kg	lb
UKX05D1;H2305X UKX05D1;HE2305	PX05D1 PX05D1	1.5 3.3	
UKX06D1;H2306X UKX06D1;HS2306 UKX06D1;HE2306X	PX06D1 PX06D1 PX06D1	1.8 4.0	
UKX07D1;H2307X UKX07D1;HS2307	PX07D1 PX07D1	2.5 5.5	
UKX08D1;H2308X UKX08D1;HE2308X UKX08D1;HS2308X	PX08D1 PX08D1 PX08D1	3.2 7.1	
UKX09D1;H2309X UKX09D1;HA2309 UKX09D1;HE2309X UKX09D1;HS2309X	PX09D1 PX09D1 PX09D1 PX09D1	3.3 7.3	
UKX10D1;H2310X UKX10D1;HS2310 UKX10D1;HA2310 UKX10D1;HE2310X	PX10D1 PX10D1 PX10D1 PX10D1	4.2 9.3	
UKX11D1;H2311X UKX11D1;HS2311 UKX11D1;HA2311 UKX11D1;HE2311XY	PX11D1 PX11D1 PX11D1 PX11D1	5.4 12	
UKX12D1;H2312X UKX12D1;HS2312	PX12D1 PX12D1	7.1 16	
UKX13D1;H2313X UKX13D1;HA2313 UKX13D1;HE2313X UKX13D1;HS2313X	PX13D1 PX13D1 PX13D1 PX13D1	7.3 16	

## Supporti ritti in ghisa

### Bloccaggio con bussola di trazione



Diametro albero  mm inch.	Appellativo <sup>1) 2) 3)</sup> dell'unità	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.
		H	L	J	A	mm N	inch. N <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	L <sub>1</sub>	
65 2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	UKPX15D1;H2315X UKPX15D1;HA2315 UKPX15D1;HE2315X	88.9 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	330 13	229 9 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	89 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	27 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	30 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	35 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	175 6 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	73 2.874	95 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	M22 7/8
70 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	UKPX16D1;H2316X UKPX16D1;HA2316 UKPX16D1;HE2316X	101.6 4	381 15	283 11 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	102 4 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	27 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	30 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	40 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	194 7 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	78 3.071	110 4 <sup>11</sup> / <sub>32</sub>	M22 7/8
75 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 3	UKPX17D1;H2317X UKPX17D1;HA2317X UKPX17D1;HE2317X	101.6 4	381 15	283 11 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	102 4 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	27 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	30 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	40 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	200 7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	82 3.228	110 4 <sup>11</sup> / <sub>32</sub>	M22 7/8
80 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	UKPX18D1;H2318X UKPX18D1;HA2318X	101.6 4	381 15	283 11 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	111 4 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	27 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	30 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	40 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	206 8 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	86 3.386	110 4 <sup>11</sup> / <sub>32</sub>	M22 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.

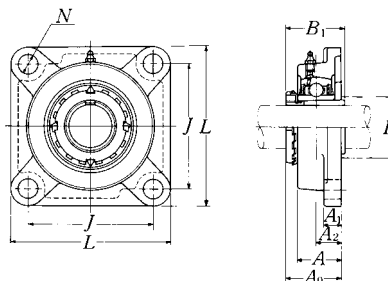
3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

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 mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali									Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		L	J	A <sub>2</sub>	mm		inch.			F min.		
20 ¾	UKF205D1;H2305X UKF20D1;HE2305	95 3¾	70 2¾	16 ⅝	13 ½	27 1½	12 15/32	35.5 1 25/64	35 1.378	30 1 1/16	M10 ⅜	UK205D1;H2305X UK205D1;HE2305
25 ⅞ 1	UKF206D1;H2306X UKF206D1;HS2306 UKF206D1;HE2306X	108 4¼	83 3 17/64	18 45/64	13 ½	31 1 1/32	12 15/32	39 1 17/32	38 1.496	36 1 1/32	M10 ⅜	UK206D1;H2306X UK206D1;HS2306 UK206D1;HE2306X
30 1 1/8	UKF207D1;H2307X UKF207D1;HS2307	117 4 19/32	92 3 5/8	19 ¾	15 19/32	34 1 1/32	14 35/64	42.5 1 43/64	43 1.693	40 1 1/16	M12 7/16	UK207D1;H2307X UK207D1;HS2307
35 1 1/4 1 3/8	UKF208D1;H2308X UKF208D1;HE2308X UKF208D1;HS2308X	130 5 1/8	102 4 1/64	21 53/64	15 19/32	36 1 1/32	16 5/8	46.5 1 53/64	46 1.811	46 1 1/16	M14 ½	UK208D1;H2308X UK208D1;HE2308X UK208D1;HS2308X
40 1 7/16 1 1/2 1 5/8	UKF209D1;H2309X UKF209D1;HA2309 UKF209D1;HE2309X UKF209D1;HS2309X	137 5 13/32	105 4 9/64	22 55/64	16 5/8	38 1 1/2	16 5/8	48.5 1 29/32	50 1.969	52 2 1/16	M14 ½	UK209D1;H2309X UK209D1;HA2309 UK209D1;HE2309X UK209D1;HS2309X
45 1 5/8 1 11/16 1 3/4	UKF210D1;H2310X UKF210D1;HS2310 UKF210D1;HA2310 UKF210D1;HE2310X	143 5 5/8	111 4 3/8	22 55/64	16 5/8	40 1 9/16	16 5/8	50 1 31/32	55 2.165	57 2 1/4	M14 ½	UK210D1;H2310X UK210D1;HS2310 UK210D1;HA2310 UK210D1;HE2310X
50 1 7/8 1 15/16 2	UKF211D1;H2311X UKF211D1;HS2311 UKF211D1;HA2311 UKF211D1;HE2311XY	162 6 3/8	130 5 1/8	25 63/64	18 23/32	43 1 1/16	19 ¾	54.5 2 9/64	59 2.323	64 2 17/32	M16 5/8	UK211D1;H2311X UK211D1;HS2311 UK211D1;HA2311 UK211D1;HE2311XY
55 2 1/8	UKF212D1;H2312X UKF212D1;HS2312	175 6 7/8	143 5 5/8	29 1 9/64	18 23/32	48 1 7/8	19 ¾	61 2 13/32	62 2.441	69 2 23/32	M16 5/8	UK212D1;H2312X UK212D1;HS2312
60 2 3/16 2 1/4 2 3/8	UKF213D1;H2313X UKF213D1;HA2313 UKF213D1;HE2313X UKF213D1;HS2313X	187 7 3/8	149 5 55/64	30 1 1/16	22 7/8	50 1 3/32	19 ¾	64 2 33/64	65 2.559	74 2 29/32	M16 5/8	UK213D1;H2313X UK213D1;HA2313 UK213D1;HE2313X UK213D1;HS2313X

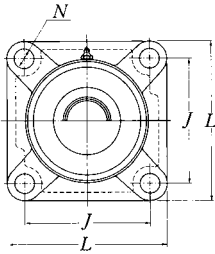
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

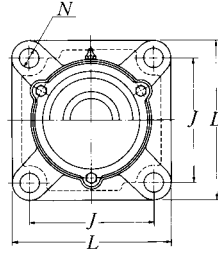
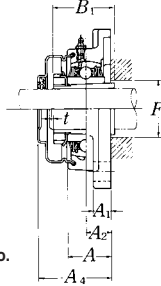
3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

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.

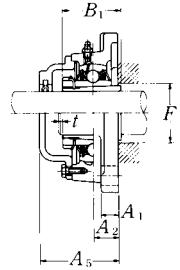
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



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**

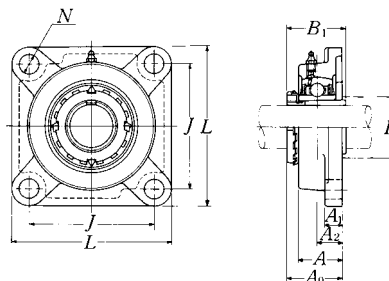


Appellativo del supporto	Appellativo <sup>4)</sup> dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera.	Appellativo <sup>4)</sup> dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali			Massa dell'unità		
			mm		inch.	kg lb		
			l. max.	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	UKF	S(SM)	C(CM)
F205D1 F205D1	<b>S(SM)-UKF205D1;H2305X</b> <b>S(SM)-UKF205ED1;HE2305</b>	<b>C(CM)-UKF205D1;H2305X</b> <b>C(CM)-UKF205ED1;HE2305</b>	2 5/64	44.5 1 3/4	51 2	0.8 1.8	0.8 1.8	1.1 2.4
F206D1 F206D1 F206D1	<b>S(SM)-UKF206D1;H2306X</b> <b>S(SM)-UKF206SD1;HS2306</b> <b>S(SM)-UKF206ED1;HE2306X</b>	<b>C(CM)-UKF206D1;H2306X</b> <b>C(CM)-UKF206SD1;HS2306</b> <b>C(CM)-UKF206ED1;HE2306X</b>	2 5/64	49 1 15/16	56 2 7/32	1.1 2.4	1.1 2.4	1.6 3.5
F207D1 F207D1	<b>S(SM)-UKF207D1;H2307X</b> <b>S(SM)-UKF207SD1;HS2307</b>	<b>C(CM)-UKF207D1;H2307X</b> <b>C(CM)-UKF207SD1;HS2307</b>	3 1/8	55 2 5/32	59 2 5/16	1.5 3.3	1.6 3.5	2.1 4.6
F208D1 F208D1 F208D1	<b>S(SM)-UKF208D1;H2308X</b> <b>S(SM)-UKF208ED1;HE2308X</b> <b>S(SM)-UKF208D1;HS2308X</b>	<b>C(CM)-UKF208D1;H2308X</b> <b>C(CM)-UKF208ED1;HE2308X</b> <b>C(CM)-UKF208D1;HS2308X</b>	3 1/8	62 2 7/16	66 2 19/32	1.9 4.2	2.0 4.4	2.7 6.0
F209D1 F209D1 F209D1 F209D1	<b>S(SM)-UKF209D1;H2309X</b> <b>S(SM)-UKF209AD1;HA2309</b> <b>S(SM)-UKF209ED1;HE2309X</b> <b>S(SM)-UKF209SD1;HS2309X</b>	<b>C(CM)-UKF209D1;H2309X</b> <b>C(CM)-UKF209AD1;HA2309</b> <b>C(CM)-UKF209ED1;HE2309X</b> <b>C(CM)-UKF209SD1;HS2309X</b>	3 1/8	63 2 15/32	70 2 3/4	2.3 5.1	2.4 5.3	3.0 6.6
F210D1 F210D1 F210D1 F210D1	<b>S(SM)-UKF210D1;H2310X</b> <b>S(SM)-UKF210SD1;HS2310</b> <b>S(SM)-UKF210AD1;HA2310</b> <b>S(SM)-UKF210ED1;HE2310X</b>	<b>C(CM)-UKF210D1;H2310X</b> <b>C(CM)-UKF210SD1;HS2310</b> <b>C(CM)-UKF210AD1;HA2310</b> <b>C(CM)-UKF210ED1;HE2310X</b>	3 1/8	65.5 2 19/32	72 2 27/32	2.6 5.7	2.7 6.0	3.6 7.9
F211D1 F211D1 F211D1 F211D1	<b>S(SM)-UKF211D1;H2311X</b> <b>S(SM)-UKF211SD1;HS2311</b> <b>S(SM)-UKF211AD1;HA2311</b> <b>S(SM)-UKF211ED1;HE2311XY</b>	<b>C(CM)-UKF211D1;H2311X</b> <b>C(CM)-UKF211SD1;HS2311</b> <b>C(CM)-UKF211AD1;HA2311</b> <b>C(CM)-UKF211ED1;HE2311XY</b>	4 5/32	71 2 25/32	75 2 15/16	3.8 8.4	3.9 8.6	4.9 11
F212D1 F212D1	<b>S(SM)-UKF212D1;H2312X</b> <b>S(SM)-UKF212SD1;HS2312</b>	<b>C(CM)-UKF212D1;H2312X</b> <b>C(CM)-UKF212SD1;HS2312</b>	4 5/32	80 3 5/32	86 3 3/8	4.5 9.9	4.7 10	6.0 13
F213D1 F213D1 F213D1 F213D1	<b>S(SM)-UKF213D1;H2313X</b> <b>S(SM)-UKF213AD1;HA2313</b> <b>S(SM)-UKF213ED1;HE2313X</b> <b>S(SM)-UKF213SD1;HS2313X</b>	<b>C(CM)-UKF213D1;H2313X</b> <b>C(CM)-UKF213AD1;HA2313</b> <b>C(CM)-UKF213ED1;HE2313X</b> <b>C(CM)-UKF213SD1;HS2313X</b>	4 5/32	83.5 3 5/16	90 3 17/32	5.6 12	5.8 13	7.4 16



## Supporti a flangia

### Bloccaggio con bussola di trazione



Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali									Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		L	J	A <sub>2</sub>	mm		inch.		B <sub>1</sub>	F		
65 2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	UKF215D1;H2315X UKF215D1;HA2315 UKF215D1;HE2315X	200	159	34	22	56	19	71	73	84	M16	UK215D1;H2315X UK215D1;HA2315 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 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	UKF216D1;H2316X UKF216D1;HA2316 UKF216D1;HE2316X	208	165	34	22	58	23	73.5	78	90	M20	UK216D1;H2316X UK216D1;HA2316 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 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 3	UKF217D1;H2317X UKF217D1;HA2317X UKF217D1;HE2317X	220	175	36	24	63	23	77	82	95	M20	UK217D1;H2317X UK217D1;HA2317X 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 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	UKF218D1;H2318X UKF218D1;HA2318X	235	187	40	24	68	23	81.5	86	102	M20	UK218D1;H2318X 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".

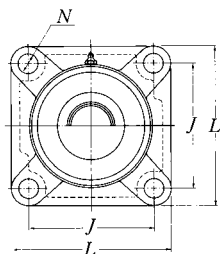
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

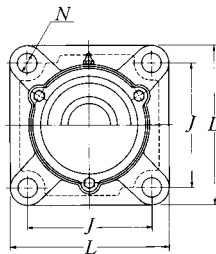
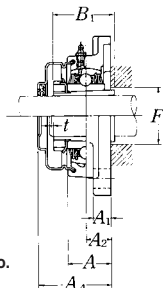
3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

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.

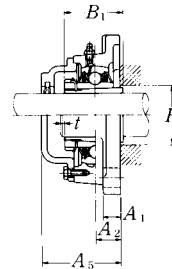
Nota: Per la dimensione degli ingrassatori si prega di fare riferimento a pag.27.



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



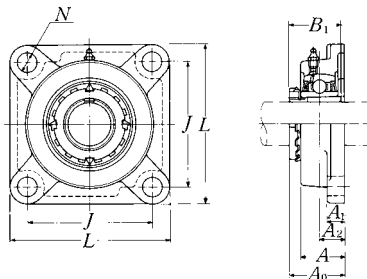
Coperchio parapolvere in ghisa.  
 Passante: **C-UKF...D1**  
 Cieco: **CM-UKF...D1**



Appellativo del supporto	Appellativo <sup>4)</sup> dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera.	Appellativo <sup>4)</sup> dell'unità 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 albero	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali								Dimensione dei bulloni	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>		
mm inch.		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm inch.	
20 3/4	UKF305D1;H2305X UKF305D1;HE2305	110 4 11/32	80 3 5/32	16 5/8	13 1/2	29 1 5/32	16 5/8	37 1 29/64	35 1.378	M14 1/2	UK305D1;H2305X UK305D1;HE2305
25 7/8 1	UKF306D1;H2306X UKF306D1;HS2306 UKF306D1;HE2306X	125 4 29/32	95 3 47/64	18 45/64	15 19/32	32 1 1/4	16 5/8	40.5 1 19/32	38 1.496	M14 1/2	UK306D1;H2306X UK306D1;HS2306 UK306D1;HE2306X
30 1 1/8	UKF307D1;H2307X UKF307D1;HS2307	135 5 5/16	100 3 15/16	20 25/32	16 5/8	36 1 13/32	19 3/4	45.5 1 51/64	43 1.693	M16 5/8	UK307D1;H2307X UK307D1;HS2307
35 1 1/4 1 3/8	UKF308D1;H2308X UKF308D1;HE2308X UKF308D1;HS2308X	150 5 29/32	112 4 13/32	23 29/32	17 2 1/32	40 1 9/16	19 3/4	50 1 31/32	46 1.811	M16 5/8	UK308D1;H2308X UK308D1;HE2308X UK308D1;HS2308X
40 1 7/16 1 1/2 1 5/8	UKF309D1;H2309X UKF309D1;HA2309 UKF309D1;HE2309X UKF309D1;HS2309X	160 6 5/16	125 4 59/64	25 63/64	18 23/32	44 1 23/32	19 3/4	54.5 2 9/64	50 1.969	M16 5/8	UK309D1;H2309X UK309D1;HA2309 UK309D1;HE2309X UK309D1;HS2309X
45 1 5/8 1 11/16 1 3/4	UKF310D1;H2310X UKF310D1;HS2310 UKF310D1;HA2310 UKF310D1;HE2310X	175 6 7/8	132 5 13/64	28 1 7/64	19 3/4	48 1 7/8	23 29/32	60.5 2 3/8	55 2.165	M20 3/4	UK310D1;H2310X UK310D1;HS2310 UK310D1;HA2310 UK310D1;HE2310X
50 1 7/8 1 15/16 2	UKF311D1;H2311X UKF311D1;HS2311 UKF311D1;HA2311 UKF311D1;HE2311XY	185 7 9/32	140 5 33/64	30 1 3/16	20 25/32	52 2 1/16	23 29/32	64 2 33/64	59 2.323	M20 3/4	UK311D1;H2311X UK311D1;HS2311 UK311D1;HA2311 UK311D1;HE2311XY
55 2 1/8	UKF312D1;H2312X UKF312D1;HS2312	195 7 11/16	150 5 29/32	33 1 9/64	22 7/8	56 2 7/32	23 29/32	69.5 2 47/64	62 2.441	M20 3/4	UK312D1;H2312X UK312D1;HS2312
60 2 3/16 2 1/4 2 3/8	UKF313D1;H2313X UKF313D1;HA2313 UKF313D1;HE2313X UKF313D1;HS2313X	208 8 3/16	166 6 17/32	33 1 9/64	22 7/8	58 2 9/32	23 29/32	71.5 2 13/16	65 2.559	M20 3/4	UK313D1;H2313X UK313D1;HA2313 UK313D1;HE2313X UK313D1;HS2313X

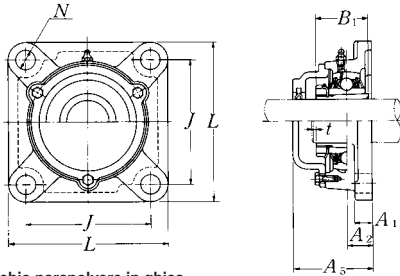
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

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.



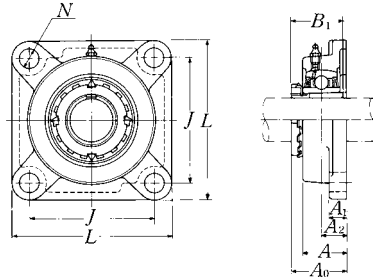
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UKF...D1

Cieco: CM-UKF...D1

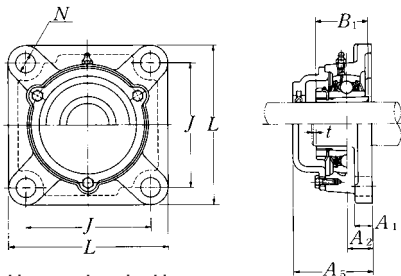
Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità <sup>4)</sup> con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali		Massa dell'unità	
		mm	inch.	kg	lb
		$l_{\max}$	$A_5$	UKF	C(CM)
F305D1	C(CM)-UKF305D1;H2305X	2	56	1.1	1.6
F305D1	C(CM)-UKF305ED1;HE2305	$\frac{5}{64}$	$2\frac{7}{32}$	2.4	3.5
F306D1	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 mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali								Dimensione dei bulloni mm 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 2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	UKF315D1;H2315X UKF315D1;HA2315 UKF315D1;HE2315X	236 9 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	184 7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	39 1 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	25 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	66 2 <sup>19</sup> / <sub>32</sub>	25 6 <sup>3</sup> / <sub>64</sub>	81.5 3 <sup>13</sup> / <sub>64</sub>	73 2.874	M22 7/8	UK315D1;H2315X UK315D1;HA2315 UK315D1;HE2315X
70 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	UKF316D1;H2316X UKF316D1;HA2316 UKF316D1;HE2316X	250 9 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>	196 7 <sup>23</sup> / <sub>32</sub>	38 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	27 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	68 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	31 1 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>	84 3 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	78 3.071	M27 1	UK316D1;H2316X UK316D1;HA2316 UK316D1;HE2316X
75 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 3	UKF317D1;H2317X UKF317D1;HA2317X UKF317D1;HE2317X	260 10 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	204 8 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	44 1 <sup>47</sup> / <sub>64</sub>	27 1 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	74 2 <sup>29</sup> / <sub>32</sub>	31 1 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>	92 3 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	82 3.228	M27 1	UK317D1;H2317X UK317D1;HA2317X UK317D1;HE2317X
80 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	UKF318D1;H2318X UKF318D1;HA2318X	280 11 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	216 8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	44 1 <sup>47</sup> / <sub>64</sub>	30 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	76 3	35 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	94 3 <sup>45</sup> / <sub>64</sub>	86 3.386	M30 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	UK318D1;H2318X UK318D1;HA2318X
85 3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	UKF319D1;H2319X UKF319D1;HE2319X	290 11 <sup>13</sup> / <sub>32</sub>	228 8 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>	59 2 <sup>21</sup> / <sub>64</sub>	30 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	94 3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	35 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	111.5 4 <sup>25</sup> / <sub>64</sub>	90 3.543	M30 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	UK319D1;H2319X UK319D1;HE2319X
90 3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	UKF320D1;H2320X UKF320D1;HA2320 UKF320D1;HE2320X	310 12 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>	242 9 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	59 2 <sup>21</sup> / <sub>64</sub>	32 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	94 3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	38 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	115.5 4 <sup>35</sup> / <sub>64</sub>	97 3.819	M33 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	UK320D1;H2320X UK320D1;HA2320 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.



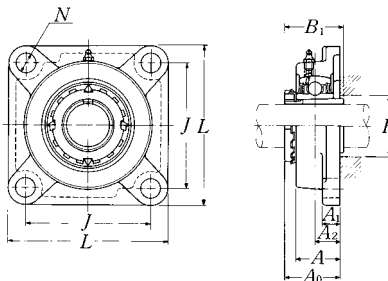
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UKF...D1

Cieco: CM-UKF...D1

Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità <sup>4)</sup> 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 albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali								Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto	
		L	J	A <sub>2</sub>	A <sub>1</sub>	A	N	A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>			F min.
20 ¾	UKFX05D1;H2305X UKFX05D1;HE2305	108 4¼	83 3¼	18 ¾	13 ½	30 1⅜	12 ½	39 1⅞	35 1⅜	30 1⅜	M10 ⅜	UKX05D1;H2305X UKX05D1;HE2305
25 ⅞ 1	UKFX06D1;H2306X UKFX06D1;HS2306 UKFX06D1;HE2306X	117 4⅞	92 3⅝	19 ¾	14 ⅞	34 1⅞	16 ⅝	41.5 1⅞	38 1⅞	36 1⅞	M14 ½	UKX06D1;H2306X UKX06D1;HS2306 UKX06D1;HE2306X
30 1⅞	UKFX07D1;H2307X UKFX07D1;HS2307	130 5⅞	102 4¼	21 ⅝	14 ⅞	38 1½	16 ⅝	45.5 1⅞	43 1⅞	40 1⅞	M14 ½	UKX07D1;H2307X UKX07D1;HS2307
35 1¼ 1⅜	UKFX08D1;H2308X UKFX08D1;HE2308X UKFX08D1;HS2308X	137 5⅞	105 4⅞	22 ⅝	14 ⅞	40 1⅞	19 ¾	47.5 1⅞	46 1⅞	46 1⅞	M16 ⅝	UKX08D1;H2308X UKX08D1;HE2308X UKX08D1;HS2308X
40 1⅞ 1½ 1⅝	UKFX09D1;H2309X UKFX09D1;HA2309 UKFX09D1;HE2309X UKFX09D1;HS2309X	143 5⅝	111 4⅜	23 ⅞	14 ⅞	40 1⅞	19 ¾	50 1⅞	50 1⅞	52 2¼	M16 ⅝	UKX09D1;H2309X UKX09D1;HA2309 UKX09D1;HE2309X UKX09D1;HS2309X
45 1⅝ 1⅞ 1¾	UKFX10D1;H2310X UKFX10D1;HS2310 UKFX10D1;HA2310 UKFX10D1;HE2310X	162 6⅜	130 5⅞	26 1⅞	20 ⅞	44 1⅞	19 ¾	55.5 2⅞	55 2¼	57 2¼	M16 ⅝	UKX10D1;H2310X UKX10D1;HS2310 UKX10D1;HA2310 UKX10D1;HE2310X
50 1⅞ 1⅝ 2	UKFX11D1;H2311X UKFX11D1;HS2311 UKFX11D1;HA2311 UKFX11D1;HE2311XY	175 6⅞	143 5⅞	29 ⅞	20 ⅞	49 1⅞	19 ¾	60 2⅞	59 2⅞	64 2⅞	M16 ⅝	UKX11D1;H2311X UKX11D1;HS2311 UKX11D1;HA2311 UKX11D1;HE2311XY
55 2⅞	UKFX12D1;H2312X UKFX12D1;HS2312	187 7⅞	149 5⅝	34 1⅞	21 ⅞	59 2⅞	19 ¾	66 2⅞	62 2⅞	69 2⅞	M16 ⅝	UKX12D1;H2312X UKX12D1;HS2312
60 2⅞ 2¼ 2⅝	UKFX13D1;H2313X UKFX13D1;HA2313 UKFX13D1;HE2313X UKFX13D1;HS2313X	187 7⅞	149 5⅝	34 1⅞	21 ⅞	59 2⅞	19 ¾	70 2⅞	65 2⅞	74 2⅞	M16 ⅝	UKX13D1;H2313X UKX13D1;HA2313 UKX13D1;HE2313X UKX13D1;HS2313X

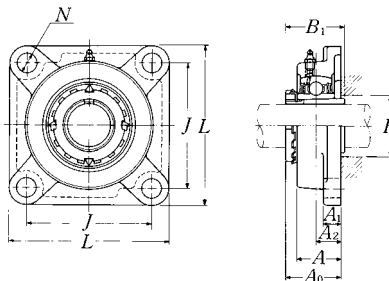
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.  
 In questo caso si deve usare la 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 del supporto	Massa 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		
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 mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali									Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		L	J	A <sub>2</sub>	mm		inch.		A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>		
65 2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	UKFX15D1;H2315X UKFX15D1;HA2315 UKFX15D1;HE2315X	197 7 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	152 5 <sup>63</sup> / <sub>64</sub>	40 1 <sup>37</sup> / <sub>64</sub>	24 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	68 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	23 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	77.5 3 <sup>3</sup> / <sub>64</sub>	73 2.874	84 3 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	M20 3/4	UKX15D1;H2315X UKX15D1;HA2315 UKX15D1;HE2315X
70 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	UKFX16D1;H2316X UKFX16D1;HA2316 UKFX16D1;HE2316X	214 8 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	171 6 <sup>47</sup> / <sub>64</sub>	40 1 <sup>37</sup> / <sub>64</sub>	24 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	70 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	23 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	80 3 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	78 3.071	90 3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	M20 3/4	UKX16D1;H2316X UKX16D1;HA2316 UKX16D1;HE2316X
75 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 3	UKFX17D1;H2317X UKFX17D1;HA2317X UKFX17D1;HE2317X	214 8 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	171 6 <sup>47</sup> / <sub>64</sub>	40 1 <sup>37</sup> / <sub>64</sub>	24 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	70 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	23 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	81.5 3 <sup>13</sup> / <sub>64</sub>	82 3.228	95 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	M20 3/4	UKX17D1;H2317X UKX17D1;HA2317X UKX17D1;HE2317X
80 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	UKFX18D1;H2318X UKFX18D1;HA2318X	214 8 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	171 6 <sup>47</sup> / <sub>64</sub>	45 1 <sup>49</sup> / <sub>64</sub>	24 1 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	76 3	23 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	90 3 <sup>35</sup> / <sub>64</sub>	86 3.386	102 4 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	M20 3/4	UKX18D1;H2318X 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.

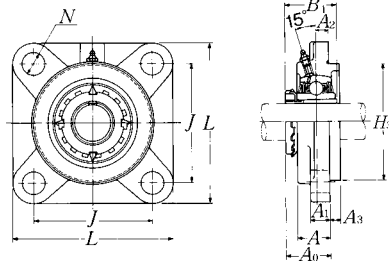
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

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.

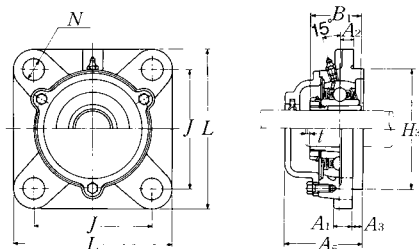
Appellativo del supporto	Massa dell'unità	
	kg	lb
FX15D1	8.2	
FX15D1		18
FX15D1		
FX16D1	10	
FX16D1		22
FX16D1		
FX17D1	11	
FX17D1		24
FX17D1		
FX18D1	11	
FX18D1		24
FX18D1		
FX20D1	15	

Supporti a flangia con collare di centraggio  
 Bloccaggio con bussola di trazione



Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm 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 3/4	UKFS305D1;H2305X UKFS305D1;HE2305	110 4 1 1/2	80 3 5/32	9 23/64	16 5/8	7 9/32	13 1/2	29 1 9/64	80 3.1496	37 1 29/64	35 1.378	M14 1/2	UK305D1;H2305X UK305D1;HE2305
25 7/8 1	UKFS306D1;H2306X UKFS306D1;HS2306 UKFS306D1;HE2306X	125 4 29/32	95 3 47/64	10 25/64	16 5/8	8 5/16	15 19/32	32 1 17/64	90 3.5433	40.5 1 19/32	38 1.496	M14 1/2	UK306D1;H2306X UK306D1;HS2306 UK306D1;HE2306X
30 1 1/8	UKFS307D1;H2307X UKFS307D1;HS2307	135 5 5/16	100 3 15/16	11 7/16	19 3/4	9 23/64	16 5/8	36 1 13/32	100 3.9370	45.5 1 51/64	43 1.693	M16 5/8	UK307D1;H2307X UK307D1;HS2307
35 1 1/4 1 3/8	UKFS308D1;H2308X UKFS308D1;HE2308X UKFS308D1;HS2308X	150 5 29/32	112 4 13/32	13 33/64	19 3/4	10 25/64	17 21/32	40 1 9/16	115 4.5276	50 1 31/32	46 1.811	M16 5/8	UK308D1;H2308X UK308D1;HE2308X UK308D1;HS2308X
40 1 7/16 1 1/2 1 5/8	UKFS309D1;H2309X UKFS309D1;HA2309 UKFS309D1;HE2309X UKFS309D1;HS2309X	160 6 5/16	125 4 59/64	14 35/64	19 3/4	11 7/16	18 23/32	44 1 47/64	125 4.9213	54.5 2 9/64	50 1.969	M16 5/8	UK309D1;H2309X UK309D1;HA2309 UK309D1;HE2309X UK309D1;HS2309X
45 1 5/8 1 11/16 1 3/4	UKFS310D1;H2310X UKFS310D1;HS2310 UKFS310D1;HA2310 UKFS310D1;HE2310X	175 6 7/8	132 5 13/64	16 5/8	23 29/32	12 15/32	19 3/4	48 1 57/64	140 5.5118	60.5 2 3/8	55 2.165	M20 3/4	UK310D1;H2310X UK310D1;HS2310 UK310D1;HA2310 UK310D1;HE2310X
50 1 7/8 1 15/16 2	UKFS311D1;H2311X UKFS311D1;HS2311 UKFS311D1;HA2311 UKFS311D1;HE2311XY	185 7 9/32	140 5 33/64	17 43/64	23 29/32	13 33/64	20 25/32	52 2 3/64	150 5.9055	64 2 33/64	59 2.323	M20 3/4	UK311D1;H2311X UK311D1;HS2311 UK311D1;HA2311 UK311D1;HE2311XY
55 2 1/8	UKFS312D1;H2312X UKFS312D1;HS2312	195 7 11/16	150 5 29/32	19 3/4	23 29/32	14 35/64	22 7/8	56 2 13/64	160 6.2992	69.5 2 47/64	62 2.441	M20 3/4	UK312D1;H2312X UK312D1;HS2312
60 2 3/16 2 1/4 2 3/8	UKFS313D1;H2313X UKFS313D1;HA2313 UKFS313D1;HE2313X UKFS313D1;HS2313X	208 8 3/16	166 6 17/32	15 19/32	23 29/32	18 45/64	22 7/8	58 2 9/32	175 6.8898	71.5 2 13/16	65 2.559	M20 3/4	UK313D1;H2313X UK313D1;HA2313 UK313D1;HE2313X 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.



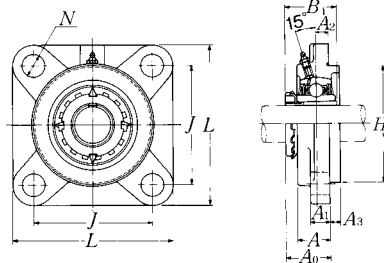
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UKFS...D1

Cieco: CM-UKFS...D1

Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità <sup>4)</sup> con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali		Massa dell'unità	
		mm ℓ max.	inch. A <sub>5</sub>	kg UKFS	lb 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 mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm 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 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	UKFS315D1;H2315X UKFS315D1;HA2315 UKFS315D1;HE2315X	236	184	21	25	18	25	66	200	81.5	73	M22	UK315D1;H2315X UK315D1;HA2315 UK315D1;HE2315X
70 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	UKFS316D1;H2316X UKFS316D1;HA2316 UKFS316D1;HE2316X	250	196	18	31	20	27	68	210	84	78	M27	UK316D1;H2316X UK316D1;HA2316 UK316D1;HE2316X
75 2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> 3	UKFS317D1;H2317X UKFS317D1;HA2317X UKFS317D1;HE2317X	260	204	24	31	20	27	74	220	92	82	M27	UK317D1;H2317X UK317D1;HA2317X UK317D1;HE2317X
80 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	UKFS318D1;H2318X UKFS318D1;HA2318X	280	216	24	35	20	30	76	240	94	86	M30	UK318D1;H2318X UK318D1;HA2318X
85 3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	UKFS319D1;H2319X UKFS319D1;HE2319X	290	228	39	35	20	30	94	250	111.5	90	M30	UK319D1;H2319X UK319D1;HE2319X
90 3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	UKFS320D1;H2320X UKFS320D1;HA2320 UKFS320D1;HE2320X	310	242	39	38	20	32	94	260	115.5	97	M33	UK320D1;H2320X UK320D1;HA2320 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

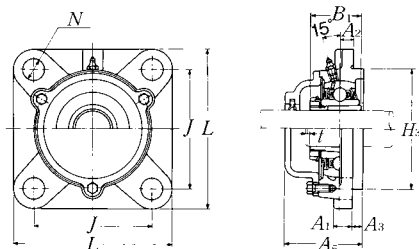
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
 2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

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.



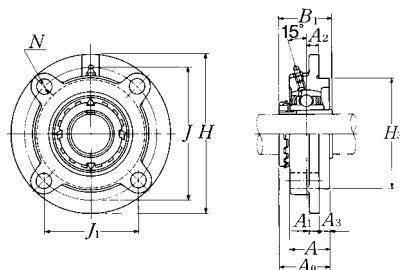
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UKFS...D1

Cieco: CM-UKFS...D1

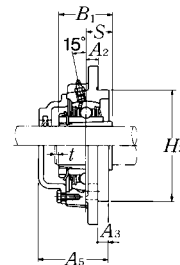
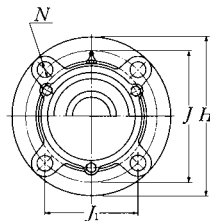
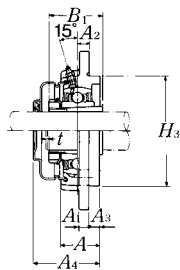
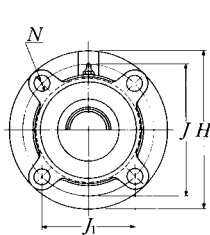
Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità <sup>4)</sup> con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali		Massa dell'unità	
		mm	inch.	kg	lb
		$\ell$ max.	$A_5$	UKFS	C(CM)
FS315D1	C(CM)-UKFS315D1;H2315X	4	114	13	16
FS315D1	C(CM)-UKFS315AD1;HA2315	$\frac{5}{32}$	$4\frac{31}{64}$	29	35
FS315D1	C(CM)-UKFS315ED1;HE2315X				
FS316D1	C(CM)-UKFS316D1;H2316X	4	116	15	18
FS316D1	C(CM)-UKFS316AD1;HA2316	$\frac{5}{32}$	$4\frac{9}{16}$	33	40
FS316D1	C(CM)-UKFS316D1;HE2316X				
FS317D1	C(CM)-UKFS317D1;H2317X	5	129	17	22
FS317D1	C(CM)-UKFS317AD1;HA2317X	$\frac{13}{64}$	$5\frac{5}{64}$	37	49
FS317D1	C(CM)-UKFS317ED1;HE2317X				
FS318D1	C(CM)-UKFS318D1;H2318X	5	129	21	26
FS318D1	C(CM)-UKFS318AD1;HA2318X	$\frac{13}{64}$	$5\frac{5}{64}$	46	57
FS319D1	C(CM)-UKFS319D1;H2319X	5	149	25	31
FS319D1	C(CM)-UKFS319ED1;HE2319X	$\frac{13}{64}$	$5\frac{55}{64}$	55	68
FS320D1	C(CM)-UKFS320D1;H2320X	5	154	30	35
FS320D1	C(CM)-UKFS320AD1;HA2320	$\frac{13}{64}$	$6\frac{1}{16}$	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 albero  mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm 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>
20 ¾	UKFC205D1;H2305X UKFC205D1;HE2305	115 4 17/32	90 3 35/64	63.6 2 1/2	10 25/64	12 15/32	6 15/64	21 13/16	27 1 1/16	70 2.7559	35.5 1 25/64	35 1.378	M10 ¾	UK205D1;H2305X UK205D1;HE2305
25 7/8 1	UKFC206D1;H2306X UKFC206D1;HS2306 UKFC206D1;HE2306X	125 4 29/32	100 3 15/16	70.7 2 25/32	10 25/64	12 15/32	8 5/16	23 29/32	31 1 7/32	80 3.1496	39 1 17/32	38 1.496	M10 ¾	UK206D1;H2306X UK206D1;HS2306 UK206D1;HE2306X
30 1 1/8	UKFC207D1;H2307X UKFC207D1;HS2307	135 5 5/16	110 4 21/64	77.8 3 1/16	11 7/16	14 35/64	8 5/16	26 1 1/32	34 1 11/32	90 3.5433	42.5 1 43/64	43 1.693	M12 7/16	UK207D1;H2307X UK207D1;HS2307
35 1 1/4 1 3/8	UKFC208D1;H2308X UKFC208D1;HE2308X UKFC208D1;HS2308X	145 5 23/32	120 4 23/32	84.8 3 11/32	11 7/16	14 35/64	10 25/64	26 1 1/32	36 1 27/32	100 3.9370	46.5 1 53/64	46 1.811	M12 7/16	UK208D1;H2308X UK208D1;HE2308X UK208D1;HS2308X
40 1 7/16 1 1/2 1 5/8	UKFC209D1;H2309X UKFC209D1;HA2309 UKFC209D1;HE2309X UKFC209D1;HS2309X	160 6 5/16	132 5 13/64	93.3 3 43/64	10 25/64	16 5/8	12 15/32	26 1 1/32	38 1 1/2	105 4.1339	48.5 1 29/32	50 1.969	M14 1/2	UK209D1;H2309X UK209D1;HA2309 UK209D1;HE2309X UK209D1;HS2309X
45 1 5/8 1 11/16 1 3/4	UKFC210D1;H2310X UKFC210D1;HS2310 UKFC210D1;HA2310 UKFC210D1;HE2310X	165 6 1/2	138 5 7/16	97.6 3 27/32	10 25/64	16 5/8	12 15/32	28 1 3/32	40 1 37/64	110 4.3307	50 1 31/32	55 2.165	M14 1/2	UK210D1;H2310X UK210D1;HS2310 UK210D1;HA2310 UK210D1;HE2310X
50 1 7/8 1 15/16 2	UKFC211D1;H2311X UKFC211D1;HS2311 UKFC211D1;HA2311 UKFC211D1;HE2311XY	185 7 9/32	150 5 29/32	106.1 4 11/64	13 33/64	19 3/4	12 15/32	31 1 7/32	43 1 11/16	125 4.9213	54.5 2 9/64	59 2.323	M16 5/8	UK211D1;H2311X UK211D1;HS2311 UK211D1;HA2311 UK211D1;HE2311XY
55 2 1/8	UKFC212D1;H2312X UKFC212D1;HS2312	195 7 11/16	160 6 19/64	113.1 4 29/64	17 43/64	19 3/4	12 15/32	36 1 13/32	48 1 57/64	135 5.3150	61 2 13/32	62 2.441	M16 5/8	UK212D1;H2312X UK212D1;HS2312
60 2 3/16 2 1/4 2 3/8	UKFC213D1;H2313X UKFC213D1;HA2313 UKFC213D1;HE2313X UKFC213D1;HS2313X	205 8 1/16	170 6 11/16	120.2 4 47/64	16 5/8	19 3/4	14 35/64	36 1 13/32	50 1 31/32	145 5.7087	64 2 33/64	65 2.559	M16 5/8	UK213D1;H2313X UK213D1;HA2313 UK213D1;HE2313X 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.

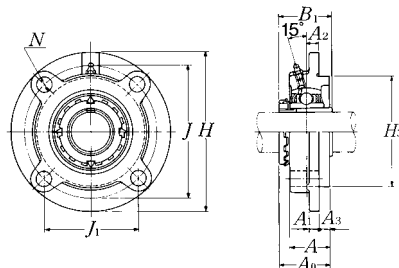
Passante: C-UKFC...D1

Cieco: CM-UKFC...D1

Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera.	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali			Massa dell'unità		
			mm		inch.	kg lb		
			t max.	A4	A5	UKFC	S(SM)	C(CM)
FC205D1	S(SM)-UKFC205D1;H2305X	C(CM)-UKFC205D1;H2305X	2	44.5	51	1.0	1.1	1.4
FC205D1	S(SM)-UKFC205ED1;HE2305	C(CM)-UKFC205ED1;HE2305	5/64	1 3/4	2	2.2	2.4	3.1
FC206D1	S(SM)-UKFC206D1;H2306X	C(CM)-UKFC206D1;H2306X	2	49	56	1.4	1.4	1.8
FC206D1	S(SM)-UKFC206SD1;HS2306	C(CM)-UKFC206SD1;HS2306	5/64	159/64	2 13/16	3.1	3.1	4.0
FC206D1	S(SM)-UKFC206ED1;HE2306X	C(CM)-UKFC206ED1;HE2306X						
FC207D1	S(SM)-UKFC207D1;H2307X	C(CM)-UKFC207D1;H2307X	3	55	59	1.7	1.8	2.3
FC207D1	S(SM)-UKFC207SD1;HS2307	C(CM)-UKFC207SD1;HS2307	1/8	2 11/64	2 21/64	3.7	4.0	5.1
FC208D1	S(SM)-UKFC208D1;H2308X	C(CM)-UKFC208D1;H2308X	3	62	66	2.1	2.2	2.9
FC208D1	S(SM)-UKFC208ED1;HE2308X	C(CM)-UKFC208ED1;HE2308X	1/8	2 7/16	2 19/32	4.6	4.9	6.4
FC208D1	S(SM)-UKFC208D1;HS2308X	C(CM)-UKFC208D1;HS2308X						
FC209D1	S(SM)-UKFC209D1;H2309X	C(CM)-UKFC209D1;H2309X	3	63	70	2.8	2.9	4.0
FC209D1	S(SM)-UKFC209AD1;HA2309	C(CM)-UKFC209AD1;HA2309						
FC209D1	S(SM)-UKFC209ED1;HE2309X	C(CM)-UKFC209ED1;HE2309X	1/8	2 31/64	2 3/4	6.2	6.4	8.8
FC209D1	S(SM)-UKFC209SD1;HS2309X	C(CM)-UKFC209SD1;HS2309X						
FC210D1	S(SM)-UKFC210D1;H2310X	C(CM)-UKFC210D1;H2310X	3	65.5	72	3.3	3.4	4.4
FC210D1	S(SM)-UKFC210SD1;HS2310	C(CM)-UKFC210SD1;HS2310						
FC210D1	S(SM)-UKFC210AD1;HA2310	C(CM)-UKFC210AD1;HA2310	1/8	2 37/64	2 53/64	7.3	7.5	9.7
FC210D1	S(SM)-UKFC210ED1;HE2310X	C(CM)-UKFC210ED1;HE2310X						
FC211D1	S(SM)-UKFC211D1;H2311X	C(CM)-UKFC211D1;H2311X	4	71	75	4.4	4.6	5.8
FC211D1	S(SM)-UKFC211SD1;HS2311	C(CM)-UKFC211SD1;HS2311						
FC211D1	S(SM)-UKFC211AD1;HA2311	C(CM)-UKFC211AD1;HA2311	5/32	2 51/64	2 61/64	9.7	10	13
FC211D1	S(SM)-UKFC211ED1;HE2311X	C(CM)-UKFC211ED1;HE2311X						
FC212D1	S(SM)-UKFC212D1;H2312X	C(CM)-UKFC212D1;H2312X	4	80	86	5.4	5.6	6.6
FC212D1	S(SM)-UKFC212SD1;HS2312	C(CM)-UKFC212SD1;HS2312	5/32	3 5/32	3 25/64	12	12	15
FC213D1	S(SM)-UKFC213D1;H2313X	C(CM)-UKFC213D1;H2313X	4	83.5	90	6.1	6.3	7.8
FC213D1	S(SM)-UKFC213AD1;HA2313	C(CM)-UKFC213AD1;HA2313						
FC213D1	S(SM)-UKFC213ED1;HE2313X	C(CM)-UKFC213ED1;HE2313X	5/32	3 9/32	3 35/64	13	14	17
FC213D1	S(SM)-UKFC213SD1;HS2313X	C(CM)-UKFC213SD1;HS2313X						

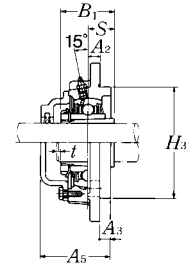
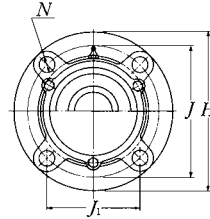
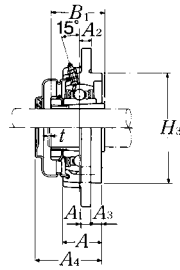
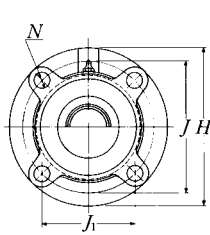


**Supporti a flangia con collare di centraggio**  
**Bloccaggio con bussola di trazione**



Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm 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 2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	<b>UKFC215D1;H2315X</b> <b>UKFC215D1;HA2315</b> <b>UKFC215D1;HE2315X</b>	220 8 <sup>21</sup> / <sub>32</sub>	184 7 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	130.1 5 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	18 4 <sup>5</sup> / <sub>64</sub>	19 3 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	16 5 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	40 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	56 2 <sup>13</sup> / <sub>64</sub>	160 6.2992	71 2 <sup>51</sup> / <sub>64</sub>	73 2.874	M16 5 <sup>8</sup> / <sub>8</sub>	<b>UK215D1;H2315X</b> <b>UK215D1;HA2315</b> <b>UK215D1;HE2315X</b>
70 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	<b>UKFC216D1;H2316X</b> <b>UKFC216D1;HA2316</b> <b>UKFC216D1;HE2316X</b>	240 9 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	200 7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	141.4 5 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	18 4 <sup>5</sup> / <sub>64</sub>	23 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	16 5 <sup>8</sup> / <sub>8</sub>	42 1 <sup>21</sup> / <sub>32</sub>	58 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	170 6.6929	73.5 2 <sup>57</sup> / <sub>64</sub>	78 3.071	M20 3 <sup>4</sup> / <sub>4</sub>	<b>UK216D1;H2316X</b> <b>UK216D1;HA2316</b> <b>UK216D1;HE2316X</b>
75 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 3	<b>UKFC217D1;H2317X</b> <b>UKFC217D1;HA2317X</b> <b>UKFC217D1;HE2317X</b>	250 9 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>	208 8 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	147.1 5 <sup>51</sup> / <sub>64</sub>	18 4 <sup>5</sup> / <sub>64</sub>	23 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	18 4 <sup>5</sup> / <sub>64</sub>	45 1 <sup>25</sup> / <sub>32</sub>	63 2 <sup>31</sup> / <sub>64</sub>	180 7.0866	77 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	82 3.228	M20 3 <sup>4</sup> / <sub>4</sub>	<b>UK217D1;H2317X</b> <b>UK217D1;HA2317X</b> <b>UK217D1;HE2317X</b>
80 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	<b>UKFC218D1;H2318X</b> <b>UKFC218D1;HA2318X</b>	265 10 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	220 8 <sup>21</sup> / <sub>32</sub>	155.5 6 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	22 5 <sup>5</sup> / <sub>64</sub>	23 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	18 4 <sup>5</sup> / <sub>64</sub>	50 1 <sup>31</sup> / <sub>32</sub>	68 2 <sup>43</sup> / <sub>64</sub>	190 7.4803	81.5 3 <sup>13</sup> / <sub>64</sub>	86 3.386	M20 3 <sup>4</sup> / <sub>4</sub>	<b>UK218D1;H2318X</b> <b>UK218D1;HA2318X</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".  
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.

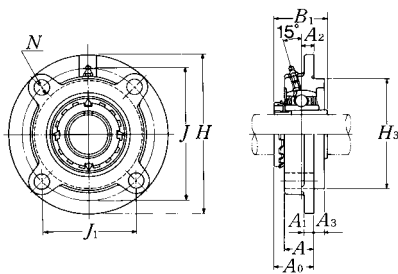


Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.  
 Passante: S-UKFC...D1  
 Cieco: SM-UKFC...D1

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

Appellativo del supporto	Appellativo <sup>4)</sup> dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera.	Appellativo <sup>4)</sup> dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali			Massa dell'unità		
			mm	inch.		kg lb		
			$t_{max}$	A4	A5	UKFC	S(SM)	C(CM)
FC215D1	—	C(CM)-UKFC215D1;H2315X	4	—	102	8.0	—	10
FC215D1	—	C(CM)-UKFC215AD1;HA2315	$\frac{5}{32}$	—	$4\frac{1}{64}$	18	—	22
FC215D1	—	C(CM)-UKFC215ED1;HE2315X	$\frac{5}{32}$	—	$4\frac{11}{64}$	21	—	26
FC216D1	—	C(CM)-UKFC216D1;H2316X	4	—	106	9.7	—	16
FC216D1	—	C(CM)-UKFC216AD1;HA2316	$\frac{5}{32}$	—	$4\frac{11}{64}$	21	—	26
FC216D1	—	C(CM)-UKFC216D1;HE2316X	$\frac{5}{32}$	—	$4\frac{11}{64}$	21	—	26
FC217D1	—	C(CM)-UKFC217D1;H2317X	5	—	114	11	—	14
FC217D1	—	C(CM)-UKFC217AD1;HA2317X	$\frac{13}{64}$	—	$4\frac{31}{64}$	24	—	31
FC217D1	—	C(CM)-UKFC217ED1;HE2317X	$\frac{13}{64}$	—	$4\frac{31}{64}$	24	—	31
FC218D1	—	C(CM)-UKFC218D1;H2318X	5	—	122	14	—	17
FC218D1	—	C(CM)-UKFC218AD1;HA2318X	$\frac{13}{64}$	—	$4\frac{51}{64}$	31	—	37

Supporti a flangia con collare di centraggio  
 Bloccaggio con bussola di trazione

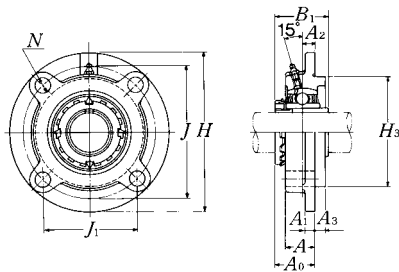


Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm inch.
		H	J	J <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	N	A <sub>3</sub>	A <sub>1</sub>	A	H <sub>3</sub>	A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	
20 3/4	UKFCX05D1;H2305X UKFCX05D1;HE2305	111 4 3/8	92 3 5/8	65 2 9/16	10 25/64	9.5 3/8	6 1/4	24 1 5/16	30 1 3/16	76 2.9921	37 1 29/64	35 1.378	M8 5/16
25 7/8 1	UKFCX06D1;H2306X UKFCX06D1;HS2306 UKFCX06D1;HE2306X	127 5	105 4 9/64	74.2 2 59/64	8 5/16	12 15/32	9.5 3/8	22.5 7/8	32 1 17/64	85 3.3465	40 1 37/64	38 1.496	M10 3/8
30 1 1/8	UKFCX07D1;H2307X UKFCX07D1;HS2307	133 5 1/4	111 4 3/8	78.5 3 3/32	9 23/64	12 15/32	11 7/16	26 1 1/32	37 1 29/64	92 3.6220	44.5 1 3/4	43 1.693	M10 3/8
35 1 1/4 1 3/8	UKFCX08D1;H2308X UKFCX08D1;HE2308X UKFCX08D1;HS2308X	133 5 1/4	111 4 3/8	78.5 3 3/32	9 23/64	12 15/32	11 7/16	26 1 1/32	37 1 29/64	92 3.6220	45.5 1 51/64	46 1.811	M10 3/8
40 1 7/16 1 1/2 1 5/8	UKFCX09D1;H2309X UKFCX09D1;HA2309 UKFCX09D1;HE2309X UKFCX09D1;HS2309X	155 6 3/32	130 5 1/8	91.9 3 5/8	8 5/16	14 35/64	12 15/32	25 3 1/32	37 1 29/64	108 4.2520	47 1 27/32	50 1.969	M12 7/16
45 1 5/8 1 11/16 1 3/4	UKFCX10D1;H2310X UKFCX10D1;HS2310 UKFCX10D1;HA2310 UKFCX10D1;HE2310X	162 6 3/8	136 5 32/64	96.2 3 25/32	7 9/32	14 35/64	16 5/8	25 3 1/32	41 1 39/64	118 4.6457	52.5 2 1/16	55 2.165	M12 7/16
50 1 7/8 1 15/16 2	UKFCX11D1;H2311X UKFCX11D1;HS2311 UKFCX11D1;HA2311 UKFCX11D1;HE2311XY	180 7 3/32	152 5 63/64	107.5 4 15/64	4 5/32	16 5/8	22 55/64	26 1 1/32	48 1 57/64	127 5.0000	57 2 1/4	59 2.323	M14 1/2
55 2 1/8	UKFCX12D1;H2312X UKFCX12D1;HS2312	194 7 5/8	165 6 1/2	116.7 4 19/32	11 7/16	16 5/8	20 25/32	33 1 5/16	53 2 5/64	140 5.5118	64 2 33/64	62 2.441	M14 1/2
60 2 3/16 2 1/4 2 3/8	UKFCX13D1;H2313X UKFCX13D1;HA2313 UKFCX13D1;HE2313X UKFCX13D1;HS2313X	194 7 5/8	165 6 1/2	116.7 4 19/32	11 7/16	16 5/8	20 25/32	33 1 5/16	53 2 5/64	140 5.5118	66 2 19/32	65 2.559	M14 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 del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità	
		kg	lb
UKX05D1;H2305X UKX05D1;HE2305	FCX05D1 FCX05D1	1.1 2.4	
UKX06D1;H2306X UKX06D1;HS2306 UKX06D1;HE2306X	FCX06D1 FCX06D1 FCX06D1	1.5 3.3	
UKX07D1;H2307X UKX07D1;HS2307	FCX07D1 FCX07D1	1.9 4.2	
UKX08D1;H2308X UKX08D1;HE2308X UKX08D1;HS2308X	FCX08D1 FCX08D1 FCX08D1	1.9 4.2	
UKX09D1;H2309X UKX09D1;HA2309 UKX09D1;HE2309X UKX09D1;HS2309X	FCX09D1 FCX09D1 FCX09D1 FCX09D1	2.6 5.7	
UKX10D1;H2310X UKX10D1;HS2310 UKX10D1;HA2310 UKX10D1;HE2310X	FCX10D1 FCX10D1 FCX10D1 FCX10D1	3.1 6.8	
UKX11D1;H2311X UKX11D1;HS2311 UKX11D1;HA2311 UKX11D1;HE2311XY	FCX11D1 FCX11D1 FCX11D1 FCX11D1	4.2 9.3	
UKX12D1;H2312X UKX12D1;HS2312	FCX12D1 FCX12D1	5.5 12	
UKX13D1;H2313X UKX13D1;HA2313 UKX13D1;HE2313X UKX15D1;HS2313X	FCX13D1 FCX13D1 FCX13D1 FCX13D1	5.4 12	

Supporti a flangia con collare di centraggio  
Bloccaggio con bussola di trazione



Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali											Dimensione dei bulloni mm inch.
		H	J	J <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	N	mm		inch.		H <sub>3</sub>	A <sub>0</sub>	
65 2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 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>3</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 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 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 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 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 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.

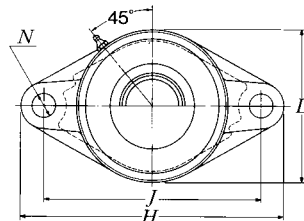
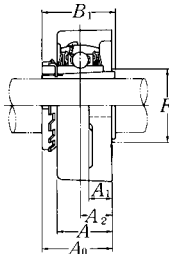
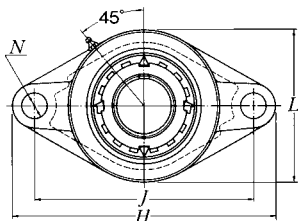
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

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	

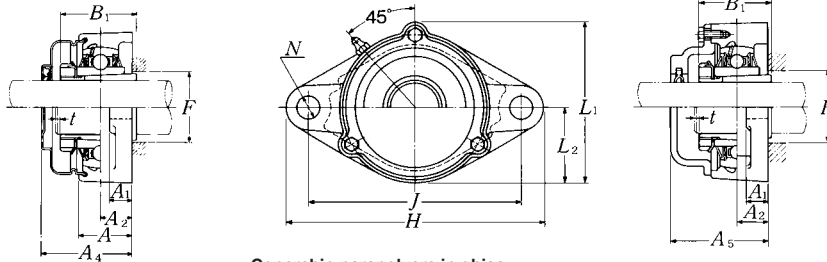
**Supporti a flangia**  
**Bloccaggio con bussola di trazione**



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

Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		H	J	A <sub>2</sub>	mm		inch.		A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	F min.		
20 3/4	UKFL205D1;H2305X UKFL205D1;HE2305	130 5 1/8	99 3 57/64	16 5/8	13 1/2	27 1 1/16	16 5/8	68 2 11/16	35.5 1 25/64	35 1.378	30 1 3/16	M14 1/2	UK205D1;H2305X UK205D1;HE2305
25 7/8 1	UKFL206D1;H2306X UKFL206D1;HS2306 UKFL206D1;HE2306X	148 5 13/16	117 4 39/64	18 45/64	13 1/2	31 1 1/32	16 5/8	80 3 5/32	39 1 17/32	38 1.496	36 1 13/32	M14 1/2	UK206D1;H2306X UK206D1;HS2306 UK206D1;HE2306X
30 1 1/8	UKFL207D1;H2307X UKFL207D1;HS2307	161 6 11/32	130 5 1/8	19 3/4	15 19/32	34 1 1/32	16 5/8	90 3 17/32	42.5 1 43/64	43 1.693	40 1 9/16	M14 1/2	UK207D1;H2307X UK207D1;HS2307
35 1 1/4 1 3/8	UKFL208D1;H2308X UKFL208D1;HS2308X UKFL208D1;HE2308X	175 6 7/8	144 5 43/64	21 53/64	15 19/32	36 1 13/32	16 5/8	100 3 15/16	46.5 1 53/64	46 1.811	46 1 13/16	M14 1/2	UK208D1;H2308X UK208D1;HS2308X UKFL208D1;HE2308X
40 1 7/16 1 1/2 1 5/8	UKFL209D1;H2309X UKFL209D1;HA2309 UKFL209D1;HE2309X UKFL209D1;HS2309X	188 7 13/32	148 5 53/64	22 55/64	16 5/8	38 1 1/2	19 3/4	108 4 1/4	48.5 1 29/32	50 1.969	52 2 1/16	M16 5/8	UK209D1;H2309X UK209D1;HA2309 UK209D1;HE2309X UK209D1;HS2309X
45 1 5/8 1 11/16 1 3/4	UKFL210D1;H2310X UKFL210D1;HS2310 UKFL210D1;HA2310 UKFL210D1;HE2310X	197 7 3/4	157 6 3/16	22 55/64	16 5/8	40 1 9/16	19 3/4	115 4 17/32	50 1 31/32	55 2.165	57 2 1/4	M16 5/8	UK210D1;H2310X UK210D1;HS2310 UK210D1;HA2310 UK210D1;HE2310X
50 1 7/8 1 15/16 2	UKFL211D1;H2311X UKFL211D1;HS2311 UKFL211D1;HA2311 UKFL211D1;HE2311XY	224 8 13/16	184 7 1/4	25 63/64	18 23/32	43 1 11/16	19 3/4	130 5 1/8	54.5 2 9/64	59 2.323	64 2 17/32	M16 5/8	UK211D1;H2311X UK211D1;HS2311 UK211D1;HA2311 UK211D1;HE2311XY
55 2 1/8	UKFL212D1;H2312X UKFL212D1;HS2312	250 9 27/32	202 7 61/64	29 1 9/64	18 23/32	48 1 7/8	23 29/32	140 5 1/2	61 2 13/32	62 2.441	69 2 23/32	M20 3/4	UK212D1;H2312X UK212D1;HS2312
60 2 3/16 2 1/4 2 3/8	UKFL213D1;H2313X UKFL213D1;HA2313 UKFL213D1;HE2313X UKFL213D1;HS2313X	258 10 5/32	210 8 17/64	30 1 3/16	22 7/8	50 1 31/32	23 29/32	155 6 3/32	64 2 33/64	65 2.559	74 2 29/32	M20 3/4	UK213D1;H2313X UK213D1;HA2313 UK213D1;HE2313X 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

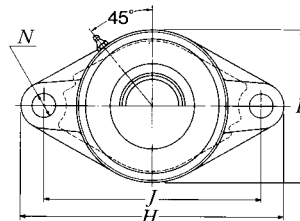
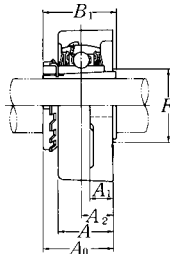
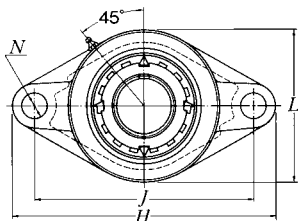
Cieco: CM-UKFL...D1

Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.	Appellativo dell'unità 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>	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	UKFL	S(SM)	C(CM)
FL205D1 FL205D1	S(SM)-UKFL205D1;H2305X S(SM)-UKFL205ED1;HE2305	C(CM)-UKFL205D1;H2305X C(CM)-UKFL205ED1;HE2305	2 5/64	44.5 1 3/4	51 2	74 2 29/32	34 1 1/32	0.6 1.3	0.7 1.5	0.9 2.0
FL206D1 FL206D1 FL206D1	S(SM)-UKFL206D1;H2306X S(SM)-UKFL206SD1;HS2306 S(SM)-UKFL206ED1;HE2306X	C(CM)-UKFL206D1;H2306X C(CM)-UKFL206SD1;HS2306 C(CM)-UKFL206ED1;HE2306X	2 5/64	49 1 15/16	56 2 1/32	85 3 1/32	40 1 1/16	1.0 2.2	1.0 2.2	1.3 2.9
FL207D1 FL207D1	S(SM)-UKFL207D1;H2307X S(SM)-UKFL207SD1;HS2307	C(CM)-UKFL207D1;H2307X C(CM)-UKFL207SD1;HS2307	3 1/8	55 2 1/8	59 2 5/16	97 3 13/16	45 1 25/32	1.3 2.9	1.3 2.9	1.9 4.2
FL208D1 FL208D1 FL208D1	S(SM)-UKFL208D1;H2308X S(SM)-UKFL208ED1;HE2308X S(SM)-UKFL208D1;HS2308X	C(CM)-UKFL208D1;H2308X C(CM)-UKFL208ED1;HE2308X C(CM)-UKFL208D1;HS2308X	3 1/8	62 2 1/16	66 2 1/32	106 4 3/16	50 1 3/32	1.6 3.5	1.7 3.7	2.3 5.1
FL209D1 FL209D1 FL209D1 FL209D1	S(SM)-UKFL209D1;H2309X S(SM)-UKFL209AD1;HA2309 S(SM)-UKFL209ED1;HE2309X S(SM)-UKFL209SD1;HS2309X	C(CM)-UKFL209D1;H2309X C(CM)-UKFL209AD1;HA2309 C(CM)-UKFL209ED1;HE2309X C(CM)-UKFL209SD1;HS2309X	3 1/8	63 2 15/32	70 2 3/4	113 4 7/16	54 2 1/8	2.0 4.4	2.1 4.6	2.7 6.0
FL210D1 FL210D1 FL210D1 FL210D1	S(SM)-UKFL210D1;H2310X S(SM)-UKFL210SD1;HS2310 S(SM)-UKFL210AD1;HA2310 S(SM)-UKFL210ED1;HE2310X	C(CM)-UKFL210D1;H2310X C(CM)-UKFL210SD1;HS2310 C(CM)-UKFL210AD1;HA2310 C(CM)-UKFL210ED1;HE2310X	3 1/8	65.5 2 19/32	72 2 27/32	120 4 23/32	58 2 3/32	2.3 5.1	2.4 5.3	3.2 7.1
FL211D1 FL211D1 FL211D1 FL211D1	S(SM)-UKFL211D1;H2311X S(SM)-UKFL211SD1;HS2311 S(SM)-UKFL211AD1;HA2311 S(SM)-UKFL211ED1;HE2311X	C(CM)-UKFL211D1;H2311X C(CM)-UKFL211SD1;HS2311 C(CM)-UKFL211AD1;HA2311 C(CM)-UKFL211ED1;HE2311X	4 5/32	71 2 25/32	75 2 15/16	133 5 1/4	65 2 9/16	3.3 7.3	3.4 7.5	4.6 10
FL212D1 FL212D1	S(SM)-UKFL212D1;H2312X S(SM)-UKFL212SD1;HS2312	C(CM)-UKFL212D1;H2312X C(CM)-UKFL212SD1;HS2312	4 5/32	80 3 1/32	86 3 3/8	144 5 21/32	70 2 3/4	4.0 8.8	4.2 9.3	5.2 11
FL213D1 FL213D1 FL213D1 FL213D1	S(SM)-UKFL213D1;H2313X S(SM)-UKFL213AD1;HA2313 S(SM)-UKFL213ED1;HE2313X S(SM)-UKFL213SD1;HS2313X	C(CM)-UKFL213D1;H2313X C(CM)-UKFL213AD1;HA2313 C(CM)-UKFL213ED1;HE2313X C(CM)-UKFL213SD1;HS2313X	4 5/32	83.5 3 9/32	90 3 1/32	157 6 3/16	78 3 1/16	5.2 11	5.4 12	6.8 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 mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm inch.	Appellativo del cuscinetto
		H	J	A <sub>2</sub>	mm		inch.		A <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	F		
65 2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	<b>UKFL215D1;H2315X</b> <b>UKFL215D1;HA2315</b> <b>UKFL215D1;HE2315X</b>	275	225	34	22	56	23	165	71	73	84	M20	UK215D1;H2315X UK215D1;HA2315 UK215D1;HE2315X
70 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	<b>UKFL216D1;H2316X</b> <b>UKFL216D1;HA2316</b> <b>UKFL216D1;HE2316X</b>	290	233	34	22	58	25	180	73.5	78	90	M22	UK216D1;H2316X UK216D1;HA2316 UK216D1;HE2316X
75 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 3	<b>UKFL217D1;H2317X</b> <b>UKFL217D1;HA2317X</b> <b>UKFL217D1;HE2317X</b>	305	248	36	24	63	25	190	77	82	95	M22	UK217D1;H2317X UK217D1;HA2317X UK217D1;HE2317X
80 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	<b>UKFL218D1;H2318X</b> <b>UKFL218D1;HA2318X</b>	320	265	40	24	68	25	205	81.5	86	102	M22	UK218D1;H2318X 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.

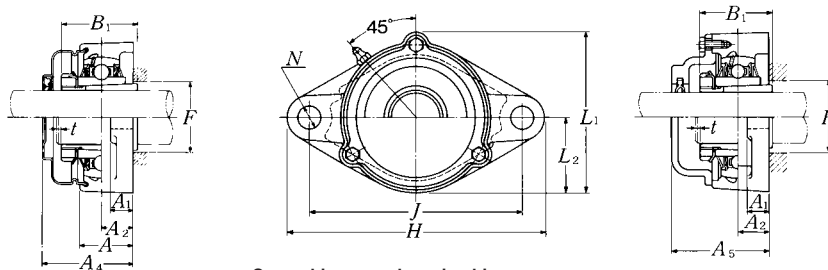
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

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-UKFL205D1; HE2305

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



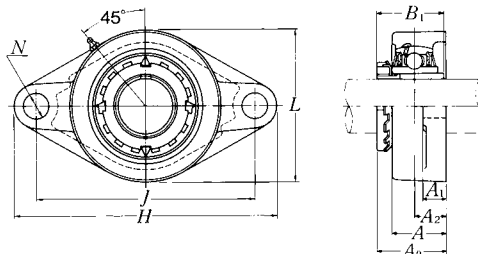
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UKFL...D1

Cieco: CM-UKFL...D1

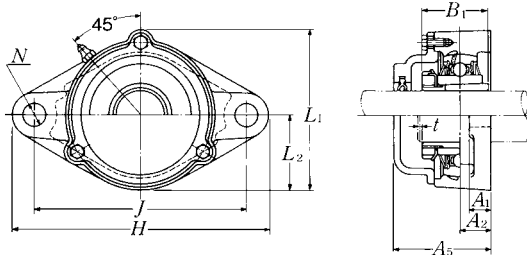
Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.	Appellativo <sup>4)</sup> dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali					Massa dell'unità		
			mm		inch.			kg lb		
			$t_{\max}$	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	UKFL	S(SM)	C(CM)
FL215D1	—	<b>C(CM)-UKFL215D1;H2315X</b>	4	—	102	169	82	6.4	—	8.3
FL215D1	—	<b>C(CM)-UKFL215AD1;HA2315</b>	$\frac{5}{32}$	—	$4\frac{1}{32}$	$6\frac{21}{32}$	$3\frac{7}{32}$	14	—	18
FL215D1	—	<b>C(CM)-UKFL215ED1;HE2315X</b>								
FL216D1	—	<b>C(CM)-UKFL216D1;H2316X</b>	4	—	106	183	90	8.6	—	11
FL216D1	—	<b>C(CM)-UKFL216AD1;HA2316</b>	$\frac{5}{32}$	—	$4\frac{3}{16}$	$7\frac{7}{32}$	$3\frac{17}{32}$	19	—	24
FL216D1	—	<b>C(CM)-UKFL216D1;HE2316X</b>								
FL217D1	—	<b>C(CM)-UKFL217D1;H2317X</b>	5	—	114	192	95	9.8	—	12
FL217D1	—	<b>C(CM)-UKFL217AD1;HA2317X</b>	$\frac{13}{64}$	—	$4\frac{1}{2}$	$7\frac{9}{16}$	$3\frac{3}{4}$	22	—	26
FL217D1	—	<b>C(CM)-UKFL217ED1;HE2317X</b>								
FL218D1	—	<b>C(CM)-UKFL218D1;H2318X</b>	5	—	122	205	102	12	—	15
FL218D1	—	<b>C(CM)-UKFL218AD1;HA2318X</b>	$\frac{13}{64}$	—	$4\frac{13}{16}$	$8\frac{1}{16}$	$4\frac{1}{32}$	26	—	33

Supporti a flangia  
Bloccaggio con bussola di trazione



Diametro albero  mm inch.	Appellativo <sup>1) 2) 3)</sup> dell'unità	Dimensioni nominali									Dimensione dei bulloni mm 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 3/4	UKFL305D1;H2305X UKFL305D1;HE2305	150 5 <sup>29</sup> / <sub>32</sub>	113 4 <sup>29</sup> / <sub>64</sub>	16 5/8	13 1/2	29 1 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	19 3/4	80 3 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	37 1 <sup>29</sup> / <sub>64</sub>	35 1.378	M16 5/8	UK305D1;H2305X UK305D1;HE2305
25 7/8 1	UKFL306D1;H2306X UKFL306D1;HS2306 UKFL306D1;HE2306X	180 7 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>	134 5 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	18 4 <sup>5</sup> / <sub>64</sub>	15 19/ <sub>32</sub>	32 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	23 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	90 3 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	40.5 1 <sup>19</sup> / <sub>32</sub>	38 1.496	M20 3/4	UK306D1;H2306X UK306D1;HS2306 UK306D1;HE2306X
30 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	UKFL307D1;H2307X UKFL307D1;HS2307	185 7 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	141 5 <sup>35</sup> / <sub>64</sub>	20 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	16 5/8	36 1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub>	23 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	100 3 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	45.5 1 <sup>51</sup> / <sub>64</sub>	43 1.693	M20 3/4	UK307D1;H2307X UK307D1;HS2307
35 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	UKFL308D1;H2308X UKFL308D1;HE2308X UKFL308D1;HS2308X	200 7 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	158 6 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>	23 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	17 2 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	40 1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	23 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	112 4 <sup>13</sup> / <sub>32</sub>	50 1 <sup>31</sup> / <sub>32</sub>	46 1.811	M20 3/4	UK308D1;H2308X UK308D1;HE2308X UK308D1;HS2308X
40 1 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 1 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	UKFL309D1;H2309X UKFL309D1;HA2309 UKFL309D1;HE2309X UKFL309D1;HS2309X	230 9 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	177 6 <sup>31</sup> / <sub>32</sub>	25 6 <sup>3</sup> / <sub>64</sub>	18 2 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>	44 1 <sup>23</sup> / <sub>32</sub>	25 6 <sup>3</sup> / <sub>64</sub>	125 4 <sup>29</sup> / <sub>32</sub>	54.5 2 <sup>9</sup> / <sub>64</sub>	50 1.969	M22 7/8	UK309D1;H2309X UK309D1;HA2309 UK309D1;HE2309X UK309D1;HS2309X
45 1 <sup>5</sup> / <sub>8</sub> 1 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	UKFL310D1;H2310X UKFL310D1;HS2310 UKFL310D1;HA2310 UKFL310D1;HE2310X	240 9 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	187 7 <sup>23</sup> / <sub>64</sub>	28 1 <sup>7</sup> / <sub>64</sub>	19 3/4	48 1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	25 6 <sup>3</sup> / <sub>64</sub>	140 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	60.5 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	55 2.165	M22 7/8	UK310D1;H2310X UK310D1;HS2310 UK310D1;HA2310 UK310D1;HE2310X
50 1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub> 1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 2	UKFL311D1;H2311X UKFL311D1;HS2311 UKFL311D1;HA2311 UKFL311D1;HE2311XY	250 9 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>	198 7 <sup>51</sup> / <sub>64</sub>	30 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	20 2 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	52 2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	25 6 <sup>3</sup> / <sub>64</sub>	150 5 <sup>29</sup> / <sub>32</sub>	64 2 <sup>33</sup> / <sub>64</sub>	59 2.323	M22 7/8	UK311D1;H2311X UK311D1;HS2311 UK311D1;HA2311 UK311D1;HE2311XY
55 2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	UKFL312D1;H2312X UKFL312D1;HS2312	270 10 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	212 8 <sup>11</sup> / <sub>32</sub>	33 1 <sup>19</sup> / <sub>64</sub>	22 7/8	56 2 <sup>2</sup> / <sub>32</sub>	31 1 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>	160 6 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	62 2 <sup>47</sup> / <sub>64</sub>	62 2.441	M27 1	UK312D1;H2312X UK312D1;HS2312
60 2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	UKFL313D1;H2313X UKFL313D1;HA2313 UKFL313D1;HE2313X UKFL313D1;HS2313X	295 11 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	240 9 <sup>29</sup> / <sub>64</sub>	33 1 <sup>19</sup> / <sub>64</sub>	25 3 <sup>1</sup> / <sub>32</sub>	58 2 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	31 1 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>	175 6 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	71.5 2 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	65 2.559	M27 1	UK313D1;H2313X UK313D1;HA2313 UK313D1;HE2313X 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.



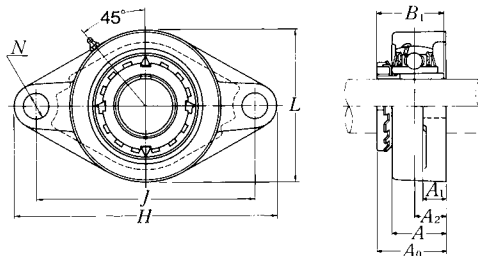
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

Passante: **C-UKFL...D1**

Cieco: **CM-UKFL...D1**

Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali				Massa dell'unità	
		t max.	mm A <sub>5</sub>	inch. L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	kg UKFL	lb C(CM)
FL305D1	<b>C(CM)-UKFL305D1;H2305X</b>	2	56	86	40	1.1	1.6
FL305D1	<b>C(CM)-UKFL305ED1;HE2305</b>	5/64	27/32	33/8	19/16	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>	5/64	23/8	331/32	125/32	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>	1/8	211/16	411/32	131/32	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>	1/8	3	413/16	27/32	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>	1/8	35/32	55/16	27/16	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>	1/8	315/32	531/32	23/4	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>	5/32	35/8	63/8	215/16	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>	5/32	315/16	67/8	35/32	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>	5/32	41/16	77/16	315/32	17	22
FL313D1	<b>C(CM)-UKFL313SD1;HS2313X</b>						

## Supporti a flangia Bloccaggio con bussola di trazione



Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali									Dimensione dei bulloni mm 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 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	UKFL315D1;H2315X UKFL315D1;HA2315 UKFL315D1;HE2315X	320 12 <sup>19</sup> / <sub>32</sub>	260 10 <sup>15</sup> / <sub>64</sub>	39 1 <sup>17</sup> / <sub>32</sub>	30 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	66 2 <sup>19</sup> / <sub>32</sub>	35 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	195 7 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	81.5 3 <sup>13</sup> / <sub>64</sub>	73 2.874	M30 1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	UK315D1;H2315X UK315D1;HA2315 UK315D1;HE2315X
70 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	UKFL316D1;H2316X UKFL316D1;HA2316 UKFL316D1;HE2316X	355 13 <sup>31</sup> / <sub>32</sub>	285 11 <sup>7</sup> / <sub>32</sub>	38 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	32 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	68 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	38 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	210 8 <sup>9</sup> / <sub>32</sub>	84 3 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	78 3.071	M33 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	UK316D1;H2316X UK316D1;HA2316 UK316D1;HE2316X
75 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 3	UKFL317D1;H2317X UKFL317D1;HA2317X UKFL317D1;HE2317X	370 14 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	300 11 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	44 1 <sup>47</sup> / <sub>64</sub>	32 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	74 2 <sup>29</sup> / <sub>32</sub>	38 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	220 8 <sup>21</sup> / <sub>32</sub>	92 3 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	82 3.228	M33 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	UK317D1;H2317X UK317D1;HA2317X UK317D1;HE2317X
80 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	UKFL318D1;H2318X UKFL318D1;HA2318X	385 15 <sup>5</sup> / <sub>32</sub>	315 12 <sup>13</sup> / <sub>32</sub>	44 1 <sup>47</sup> / <sub>64</sub>	36 1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub>	76 3	38 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	235 9 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	94 3 <sup>45</sup> / <sub>64</sub>	86 3.386	M33 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	UK318D1;H2318X UK318D1;HA2318X
85 3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	UKFL319D1;H2319X UKFL319D1;HE2319X	405 15 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	330 12 <sup>63</sup> / <sub>64</sub>	59 2 <sup>21</sup> / <sub>64</sub>	40 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	94 3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	41 1 <sup>39</sup> / <sub>64</sub>	250 9 <sup>27</sup> / <sub>32</sub>	111.5 4 <sup>25</sup> / <sub>64</sub>	90 3.543	M36 1 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	UK319D1;H2319X UK319D1;HE2319X
90 3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	UKFL320D1;H2320X UKFL320D1;HA2320 UKFL320D1;HE2320X	440 17 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	360 14 <sup>11</sup> / <sub>64</sub>	59 2 <sup>21</sup> / <sub>64</sub>	40 1 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	94 3 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	44 1 <sup>47</sup> / <sub>64</sub>	270 10 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	115.5 4 <sup>35</sup> / <sub>64</sub>	97 3.819	M39 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	UK320D1;H2320X UK320D1;HA2320 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

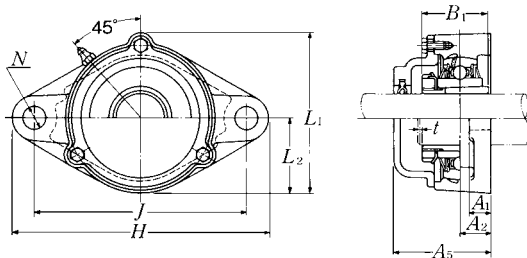
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".  
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

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.

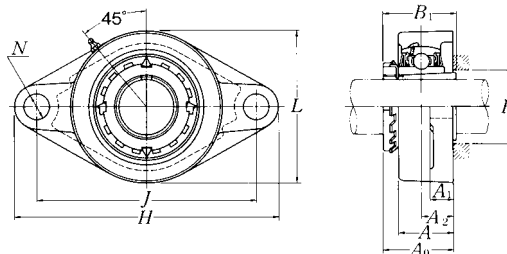
Passante: C-UKFL...D1

Cieco: CM-UKFL...D1

Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità 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	C(CM)-UKFL315D1;H2315X	4	114	210	98	10	13
FL315D1	C(CM)-UKFL315AD1;HA2315	$\frac{5}{32}$	$4\frac{1}{2}$	$8\frac{3}{32}$	$3\frac{27}{32}$	22	29
FL315D1	C(CM)-UKFL315ED1;HE2315X						
FL316D1	C(CM)-UKFL316D1;H2316X	4	116	222	105	13	17
FL316D1	C(CM)-UKFL316AD1;HA2316	$\frac{5}{32}$	$4\frac{9}{16}$	$8\frac{3}{4}$	$4\frac{1}{8}$	29	37
FL316D1	C(CM)-UKFL316D1;HE2316X						
FL317D1	C(CM)-UKFL317D1;H2317X	5	127	234	110	15	18
FL317D1	C(CM)-UKFL317AD1;HA2317X	$\frac{13}{64}$	5	$9\frac{7}{32}$	$4\frac{11}{32}$	33	40
FL317D1	C(CM)-UKFL317ED1;HE2317X						
FL318D1	C(CM)-UKFL318D1;H2318X	5	129	247	118	18	21
FL318D1	C(CM)-UKFL318AD1;HA2318X	$\frac{13}{64}$	$5\frac{3}{32}$	$9\frac{23}{32}$	$4\frac{21}{32}$	40	46
FL319D1	C(CM)-UKFL319D1;H2319X	5	149	260	125	22	27
FL319D1	C(CM)-UKFL319ED1;HE2319X	$\frac{13}{64}$	$5\frac{7}{8}$	$10\frac{1}{4}$	$4\frac{29}{32}$	49	60
FL320D1	C(CM)-UKFL320D1;H2320X	5	154	280	135	27	31
FL320D1	C(CM)-UKFL320AD1;HA2320	$\frac{13}{64}$	$6\frac{1}{16}$	$11\frac{1}{32}$	$5\frac{5}{16}$	60	68
FL320D1	C(CM)-UKFL320ED1;HE2320X						
FL322D1	C(CM)-UKFL322D1;H2322X	5	160	315	150	34	41
FL324D1	C(CM)-UKFL324D1;H2324X	5	172	342	165	47	52
FL326D1	C(CM)-UKFL326D1;H2326	6	178	376	180	58	65
FL328D1	C(CM)-UKFL328D1;H2328	6	192	410	200	82	90

## Supporti a flangia

### Bloccaggio con bussola di trazione



Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2)</sup>	Dimensioni nominali										Dimensione dei bulloni mm 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 3/4	<b>UKFLX05D1;H2305X</b> <b>UKFLX05D1;HE2305</b>	141 5 9/16	117 4 39/64	18 45/64	13 1/2	30 1 3/16	12 15/32	83 3 9/32	39 1 17/32	35 1.378	30 1 3/16	M10 3/8
25 7/8 1	<b>UKFLX06D1;H2306X</b> <b>UKFLX06D1;HS2306</b> <b>UKFLX06D1;HE2306X</b>	156 6 5/32	130 5 1/8	19 3/4	15 1 9/32	34 1 11/32	16 5/8	95 3 3/4	41.5 1 41/64	38 1.496	36 1 13/32	M14 1/2
30 1 1/8	<b>UKFLX07D1;H2307X</b> <b>UKFLX07D1;HS2307</b>	171 6 23/32	144 5 43/64	21 53/64	16 5/8	38 1 1/2	16 5/8	105 4 1/8	45.5 1 51/64	43 1.693	40 1 9/16	M14 1/2
35 1 1/4 1 3/8	<b>UKFLX08D1;H2308X</b> <b>UKFLX08D1;HE2308X</b> <b>UKFLX08D1;HS2308X</b>	179 7 1/16	148 5 53/64	22 55/64	16 5/8	40 1 9/16	16 5/8	111 4 3/8	47.5 1 7/8	46 1.811	46 1 13/16	M14 1/2
40 1 7/16 1 1/2 1 5/8	<b>UKFLX09D1;H2309X</b> <b>UKFLX09D1;HA2309</b> <b>UKFLX09D1;HE2309X</b> <b>UKFLX09D1;HS2309X</b>	189 7 7/16	157 6 3/16	23 29/32	16 5/8	40 1 9/16	16 5/8	116 4 9/16	50 1 31/32	50 1.969	52 2 1/16	M14 1/2
45 1 7/8 1 11/16 1 3/4	<b>UKFLX10D1;H2310X</b> <b>UKFLX10D1;HS2310</b> <b>UKFLX10D1;HA2310</b> <b>UKFLX10D1;HE2310X</b>	216 8 1/2	184 7 1/4	26 1 1/32	18 23/32	44 1 23/32	19 3/4	133 5 1/4	55.5 2 3/16	55 2.165	57 2 1/4	M16 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.

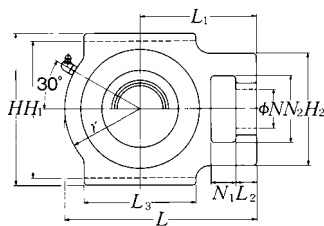
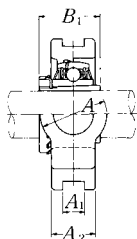
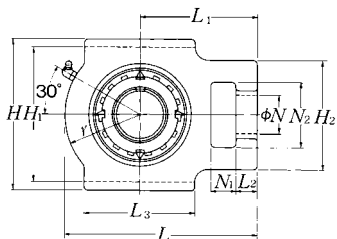
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno dritto.

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 UKX05D1;HE2305	FLX05D1 FLX05D1	1.0 2.2	
UKX06D1;H2306X UKX06D1;HS2306 UKX06D1;HE2306X	FLX06D1 FLX06D1 FLX06D1	1.3 2.9	
UKX07D1;H2307X UKX07D1;HS2307	FLX07D1 FLX07D1	2.0 4.4	
UKX08D1;H2308X UKX08D1;HE2308X UKX08D1;HS2308X	FLX08D1 FLX08D1 FLX08D1	2.1 4.6	
UKX09D1;H2309X UKX09D1;HA2309 UKX09D1;HE2309X UKX09D1;HS2309X	FLX09D1 FLX09D1 FLX09D1 FLX09D1	2.4 5.3	
UKX10D1;H2310X UKX10D1;HS2310 UKX10D1;HA2310 UKX10D1;HE2310X	FLX10D1 FLX10D1 FLX10D1 FLX10D1	3.3 7.3	



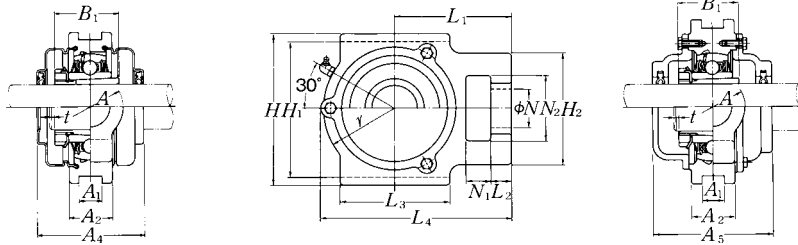
**Supporti scorrevoli**  
**Bloccaggio con bussola di trazione**



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

Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali															Appellativo del cuscinetto
		mm															
		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 3/4	UKT205D1;H2305X UKT205D1;HE2305	16	12	51	32	19	51	12	76	89	97	24	32	35	62	35	UK205D1;H2305X UK205D1;HE2305
25 7/8 1	UKT206D1;H2306X UKT206D1;HS2306 UKT206D1;HE2306X	16	12	56	37	22	57	12	89	102	113	28	37	43	70	38	UK206D1;H2306X UK206D1;HS2306 UK206D1;HE2306X
30 1 1/8	UKT207D1;H2307X UKT207D1;HS2307	16	15	64	37	22	64	12	89	102	129	30	37	51	78	43	UK207D1;H2307X UK207D1;HS2307
35 1 1/4 1 3/8	UKT208D1;H2308X UKT208D1;HE2308X UKT208D1;HS2308X	19	18	83	49	29	83	16	102	114	144	33	49	56	88	46	UK208D1;H2308X UK208D1;HE2308X UK208D1;HS2308X
40 1 7/16 1 1/2 1 5/8	UKT209D1;H2309X UKT209D1;HA2309 UKT209D1;HE2309X UKT209D1;HS2309X	19	18	83	49	29	83	16	102	117	145	35	49	57	88	50	UK209D1;H2309X UK209D1;HA2309 UK209D1;HE2309X UK209D1;HS2309X
45 1 5/8 1 11/16 1 3/4	UKT210D1;H2310X UKT210D1;HS2310 UKT210D1;HA2310 UKT210D1;HE2310X	19	18	83	49	29	86	16	102	117	151	37	49	59	92	55	UK210D1;H2310X UK210D1;HS2310 UK210D1;HA2310 UK210D1;HE2310X
50 1 7/8 1 15/16 2	UKT211D1;H2311X UKT211D1;HS2311 UKT211D1;HA2311 UKT211D1;HE2311XY	25	21	102	64	35	95	22	130	146	171	38	64	65	106	59	UK211D1;H2311X UK211D1;HS2311 UK211D1;HA2311 UK211D1;HE2311XY
55 2 1/8	UKT212D1;H2312X UKT212D1;HS2312	32	21	102	64	35	102	22	130	146	194	42	64	75	119	62	UK212D1;H2312X UK212D1;HS2312
60 2 3/16 2 1/4 2 3/8	UKT213D1;H2313X UKT213D1;HA2313 UKT213D1;HE2313X UKT213D1;HS2313X	32	23	111	70	41	121	26	151	167	224	44	70	87	137	65	UK213D1;H2313X UK213D1;HA2313 UK213D1;HE2313X 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.



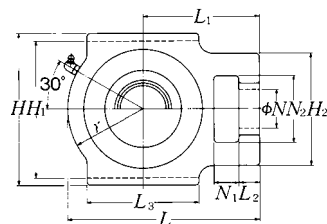
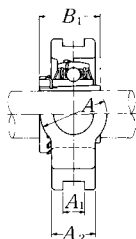
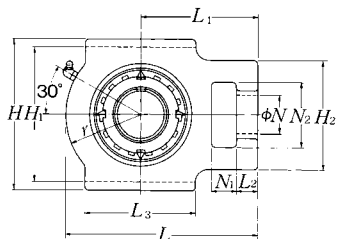
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UKT...D1

Cieco: CM-UKT...D1

Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali				Massa dell'unità		
			mm		inch.		kg lb		
			$\ell$ max.	A <sub>4</sub>	L <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	UKT	S(SM)	C(CM)
T205D1 T205D1	S(SM)-UKT205D1;H2305X S(SM)-UKT205ED1;HE2305	C(CM)-UKT205D1;H2305X C(CM)-UKT205ED1;HE2305	2 $\frac{5}{64}$	57 $2\frac{1}{4}$	100.5 $3\frac{31}{32}$	70 $2\frac{3}{4}$	0.9 2.0	1.0 2.2	1.6 3.5
T206D1 T206D1 T206D1	S(SM)-UKT206D1;H2306X S(SM)-UKT206SD1;HS2306 S(SM)-UKT206ED1;HE2306X	C(CM)-UKT206D1;H2306X C(CM)-UKT206SD1;HS2306 C(CM)-UKT206ED1;HE2306X	2 $\frac{5}{64}$	62 $2\frac{1}{16}$	113.5 $4\frac{15}{32}$	75 $2\frac{15}{16}$	1.4 3.1	1.4 3.1	1.9 4.2
T207D1 T207D1	S(SM)-UKT207D1;H2307X S(SM)-UKT207SD1;HS2307	C(CM)-UKT207D1;H2307X C(CM)-UKT207SD1;HS2307	3 $\frac{1}{8}$	72 $2\frac{27}{32}$	129 $5\frac{3}{32}$	80 $3\frac{5}{32}$	1.8 4.0	1.9 4.2	2.8 6.2
T208D1 T208D1 T208D1	S(SM)-UKT208D1;H2308X S(SM)-UKT208ED1;HE2308X S(SM)-UKT208D1;HS2308X	C(CM)-UKT208D1;H2308X C(CM)-UKT208ED1;HE2308X C(CM)-UKT208D1;HS2308X	3 $\frac{1}{8}$	82 $3\frac{3}{32}$	144 $5\frac{21}{32}$	90 $3\frac{17}{32}$	2.3 5.1	2.5 5.5	3.8 8.4
T209D1 T209D1 T209D1 T209D1	S(SM)-UKT209D1;H2309X S(SM)-UKT209AD1;HA2309 S(SM)-UKT209ED1;HE2309X S(SM)-UKT209SD1;HS2309X	C(CM)-UKT209D1;H2309X C(CM)-UKT209AD1;HA2309 C(CM)-UKT209ED1;HE2309X C(CM)-UKT209SD1;HS2309X	3 $\frac{1}{8}$	82 $3\frac{3}{32}$	145.5 $5\frac{23}{32}$	95 $3\frac{3}{4}$	2.5 5.5	2.7 6.0	4.3 9.5
T210D1 T210D1 T210D1 T210D1	S(SM)-UKT210D1;H2310X S(SM)-UKT210SD1;HS2310 S(SM)-UKT210AD1;HA2310 S(SM)-UKT210ED1;HE2310X	C(CM)-UKT210D1;H2310X C(CM)-UKT210SD1;HS2310 C(CM)-UKT210AD1;HA2310 C(CM)-UKT210ED1;HE2310X	3 $\frac{1}{8}$	87 $3\frac{7}{16}$	152 $5\frac{31}{32}$	100 $3\frac{15}{16}$	2.6 5.7	2.8 6.2	4.7 10
T211D1 T211D1 T211D1 T211D1	S(SM)-UKT211D1;H2311X S(SM)-UKT211SD1;HS2311 S(SM)-UKT211AD1;HA2311 S(SM)-UKT211ED1;HE2311XY	C(CM)-UKT211D1;H2311X C(CM)-UKT211SD1;HS2311 C(CM)-UKT211AD1;HA2311 C(CM)-UKT211ED1;HE2311XY	4 $\frac{5}{32}$	92 $3\frac{5}{8}$	171.5 $6\frac{3}{4}$	100 $3\frac{15}{16}$	4.0 8.8	4.3 9.5	7.5 17
T212D1 T212D1	S(SM)-UKT212D1;H2312X S(SM)-UKT212SD1;HS2312	C(CM)-UKT212D1;H2312X C(CM)-UKT212SD1;HS2312	4 $\frac{5}{32}$	102 $4\frac{1}{32}$	194 $7\frac{5}{8}$	115 $4\frac{17}{32}$	4.8 11	5.1 11	7.6 17
T213D1 T213D1 T213D1 T213D1	S(SM)-UKT213D1;H2313X S(SM)-UKT213AD1;HA2313 S(SM)-UKT213ED1;HE2313X S(SM)-UKT213SD1;HS2313X	C(CM)-UKT213D1;H2313X C(CM)-UKT213AD1;HA2313 C(CM)-UKT213ED1;HE2313X C(CM)-UKT213SD1;HS2313X	4 $\frac{5}{32}$	107 $4\frac{7}{32}$	224 $8\frac{13}{16}$	120 $4\frac{23}{32}$	7.1 16	7.5 17	11 24

### Supporti scorrevoli Bloccaggio con bussola di trazione



Coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.

Passante: **S-UKT...D1**

Cieco: **SM-UKT...D1**

Diametro albero  mm 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> $2\frac{7}{16}$ $2\frac{1}{2}$	<b>UKT215D1;H2315X</b> <b>UKT215D1;HA2315</b> <b>UKT215D1;HE2315X</b>	32	23	111	70	41	121	26	151	167	232	48	70	92	140	73	UK215D1;H2315X UK215D1;HA2315 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> $2\frac{11}{16}$ $2\frac{3}{4}$	<b>UKT216D1;H2316X</b> <b>UKT216D1;HA2316</b> <b>UKT216D1;HE2316X</b>	32	23	111	70	41	121	26	165	184	235	51	70	95	140	78	UK216D1;H2316X UK216D1;HA2316 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> $2\frac{15}{16}$ <b>3</b>	<b>UKT217D1;H2317X</b> <b>UKT217D1;HA2317X</b> <b>UKT217D1;HE2317X</b>	38	31	124	73	48	157	30	173	198	260	54	73	98	162	82	UK217D1;H2317X UK217D1;HA2317X 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	

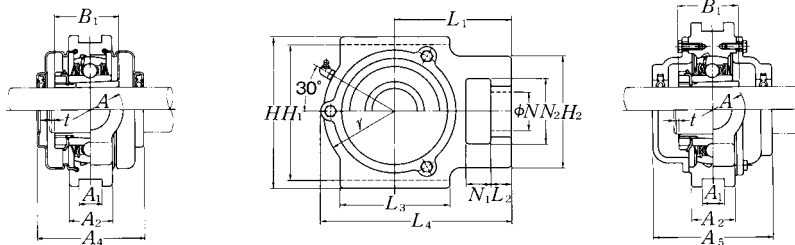
1) Questi appellativi si riferiscono ai tipi lubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

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.



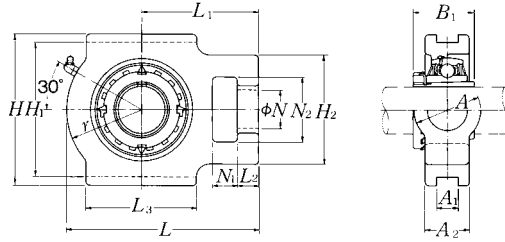
**Coperchio parapolvere in ghisa.**

Passante: C-UKT...D1

Cieco: CM-UKT...D1

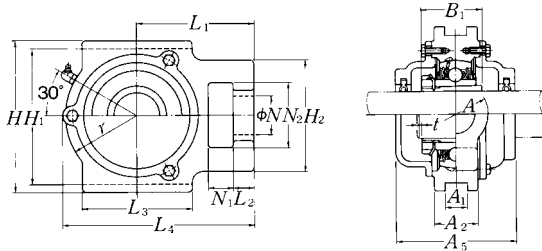
Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in lamiera d'acciaio.	Appellativo dell'unità con coperchio parapolvere in ghisa.	Dimensioni nominali			Massa dell'unità			
			mm		inch.	kg		lb	
			$\ell$ max.	A <sub>4</sub>	L <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	UKT	S(SM)	C(CM)
T215D1	—	<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 albero mm inch.	Appellativo 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 3/4	UKT305D1;H2305X UKT305D1;HE2305	16 5/8	14 9/16	62 2 7/16	36 1 13/32	26 1 1/32	65 2 9/16	12 0.472	80 3 5/32	89 3 1/2	122 4 13/16	26 1 1/32	36 1 13/32	46 1 13/16	76 3	35 1.378
25 7/8 1	UKT306D1;H2306X UKT306D1;HS2306 UKT306D1;HE2306X	18 23/32	16 5/8	70 2 3/4	41 1 5/8	28 1 1/32	74 2 29/32	16 0.630	90 3 35/64	100 3 1/16	137 5 1/32	28 1 1/32	41 1 5/8	52 2 1/16	85 3 1/32	38 1.496
30 1 1/8	UKT307D1;H2307X UKT307D1;HS2307	20 25/32	17 2 1/32	75 2 15/16	45 1 25/32	30 1 3/16	80 3 5/32	16 0.630	100 3 15/16	111 4 3/8	150 5 29/32	32 1 1/4	45 1 25/32	56 2 1/8	94 3 1/16	43 1.693
35 1 1/4 1 3/8	UKT308D1;H2308X UKT308D1;HE2308X UKT308D1;HS2308X	22 7/8	19 3/4	83 3 3/8	50 1 31/32	32 1 1/4	89 3 1/2	18 0.709	112 4 1/32	124 4 7/8	162 6 3/8	34 1 11/32	50 1 31/32	62 2 1/16	100 3 1/16	46 1.811
40 1 7/16 1 1/2 1 5/8	UKT309D1;H2309X UKT309D1;HA2309 UKT309D1;HE2309X UKT309D1;HS2309X	24 15/16	20 25/32	90 3 1/2	55 2 5/32	34 1 1/32	97 3 13/16	18 0.709	125 4 59/64	138 5 1/16	178 7	38 1 1/2	55 2 5/32	68 2 1/16	110 4 1/32	50 1.969
45 1 5/8 1 11/16 1 3/4	UKT310D1;H2310X UKT310D1;HS2310 UKT310D1;HA2310 UKT310D1;HE2310X	27 1 1/16	22 7/8	98 3 27/32	61 2 13/32	37 1 15/32	106 4 3/16	20 0.787	140 5 33/64	151 5 1/16	192 7 9/16	40 1 9/16	61 2 13/32	74 2 29/32	118 4 21/32	55 2.165
50 1 7/8 1 15/16 2	UKT311D1;H2311X UKT311D1;HS2311 UKT311D1;HA2311 UKT311D1;HE2311XY	29 1 5/32	23 29/32	105 4 1/8	66 2 19/32	39 1 17/32	115 4 17/32	22 0.866	150 5 29/32	163 6 13/32	207 8 5/32	44 1 23/32	66 2 19/32	80 3 5/32	127 5	59 2.323
55 2 1/8	UKT312D1;H2312X UKT312D1;HS2312	31 1 7/32	25 3 1/32	113 4 7/16	71 2 25/32	41 1 5/8	123 4 27/32	22 0.866	160 6 19/64	178 7	220 8 21/32	46 1 11/16	71 2 25/32	85 3 1/32	135 5 5/16	62 2.441
60 2 3/16 2 1/4 2 3/8	UKT313D1;H2313X UKT313D1;HA2313 UKT313D1;HE2313X UKT313D1;HS2313X	32 1 1/4	27 1 1/16	116 4 9/16	70 2 3/4	43 1 11/16	134 5 5/32	26 1.024	170 6 11/16	190 7 15/32	238 9 3/8	50 1 31/32	80 3 5/32	92 3 5/8	146 5 3/4	65 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.



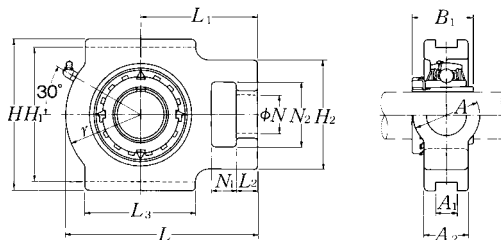
Coperchio parapolvere in ghisa.

Passante: C-UKT...D1

Cieco: CM-UKT...D1

Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità 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 UK305D1;HE2305	T305D1 T305D1	C(CM)-UKT305D1;H2305X C(CM)-UKT305ET;HE2305	2 $\frac{5}{64}$	122 $4\frac{13}{16}$	80 $3\frac{5}{32}$	1.4 3.1	2.2 4.9
UK306D1;H2306X UK306D1;HS2306 UK306D1;HE2306X	T306D1 T306D1 T306D1	C(CM)-UKT306D1;H2306X C(CM)-UKT306SD1;HS2306 C(CM)-UKT306ED1;HE2306X	2 $\frac{5}{64}$	139 $5\frac{31}{32}$	85 $3\frac{11}{32}$	1.8 4.0	2.9 6.4
UK307D1;H2307X UK307D1;HS2307	T307D1 T307D1	C(CM)-UKT307D1;H2307X C(CM)-UKT307SD1;HS2307	3 $\frac{1}{8}$	152 $5\frac{31}{32}$	95 $3\frac{3}{4}$	2.4 5.3	3.7 8.2
UK308D1;H2308X UK308D1;HE2308X UK308D1;HS2308X	T308D1 T308D1 T308D1	C(CM)-UKT308D1;H2308X C(CM)-UKT308ED1;HE2308X C(CM)-UKT308D1;HS2308X	3 $\frac{1}{8}$	164 $6\frac{15}{32}$	105 $4\frac{1}{8}$	3.0 6.6	4.8 11
UK309D1;H2309X UK309D1;HA2309 UK309D1;HE2309X UK309D1;HS2309X	T309D1 T309D1 T309D1 T309D1	C(CM)-UKT309D1;H2309X C(CM)-UKT309AD1;HA2309 C(CM)-UKT309ED1;HE2309X C(CM)-UKT309SD1;HS2309X	3 $\frac{1}{8}$	181 $7\frac{1}{8}$	110 $4\frac{11}{32}$	4.1 9.0	6.3 14
UK310D1;H2310X UK310D1;HS2310 UK310D1;HA2310 UK310D1;HE2310X	T310D1 T310D1 T310D1 T310D1	C(CM)-UKT310D1;H2310X C(CM)-UKT310SD1;HS2310 C(CM)-UKT310AD1;HA2310 C(CM)-UKT310ED1;HE2310X	3 $\frac{1}{8}$	197 $7\frac{3}{4}$	120 $4\frac{23}{32}$	5.0 11	7.7 17
UK311D1;H2311X UK311D1;HS2311 UK311D1;HA2311 UK311D1;HE2311XY	T311D1 T311D1 T311D1 T311D1	C(CM)-UKT311D1;H2311X C(CM)-UKT311SD1;HS2311 C(CM)-UKT311AD1;HA2311 C(CM)-UKT311ED1;HE2311XY	4 $\frac{5}{32}$	211 $8\frac{5}{16}$	125 $4\frac{29}{32}$	6.4 14	9.6 21
UK312D1;H2312X UK312D1;HS2312	T312D1 T312D1	C(CM)-UKT312D1;H2312X C(CM)-UKT312SD1;HS2312	4 $\frac{5}{32}$	227 $8\frac{15}{16}$	135 $5\frac{5}{16}$	7.5 17	11 24
UK313D1;H2313X UK313D1;HA2313 UK313D1;HE2313X UK313D1;HS2313X	T313D1 T313D1 T313D1 T313D1	C(CM)-UKT313D1;H2313X C(CM)-UKT313AD1;HA2313 C(CM)-UKT313ED1;HE2313X C(CM)-UKT313SD1;HS2313X	4 $\frac{5}{32}$	244 $9\frac{9}{32}$	140 $5\frac{1}{2}$	9.5 21	14 31

Supporti scorrevoli  
Bloccaggio con bussola di trazione



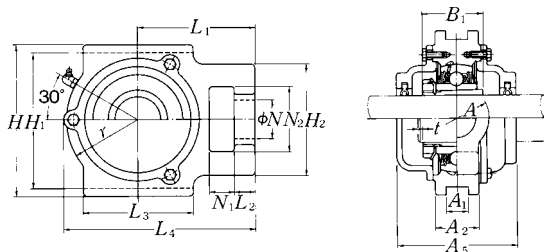
Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali														
		mm										inch.				
		N <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	H <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>	N	L <sub>3</sub>	A <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H	L	A <sub>2</sub>	A	r	L <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>
65 2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	UKT315D1;H2315X UKT315D1;HA2315 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 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	UKT316D1;H2316X UKT316D1;HA2316 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 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 3	UKT317D1;H2317X UKT317D1;HA2317X 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 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	UKT318D1;H2318X 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 3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	UKT319D1;H2319X 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 3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	UKT320D1;H2320X UKT320D1;HA2320 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.**

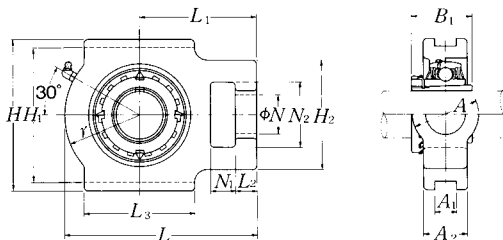
Passante: **C-UKT...D1**

Cieco: **CM-UKT...D1**

Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Appellativo dell'unità 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

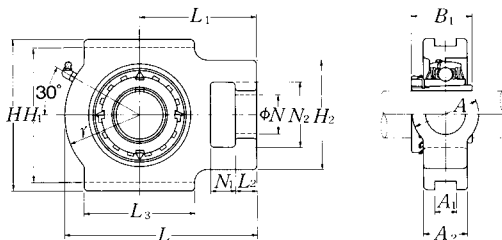


Diametro albero  mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali														
		mm													inch.	
		N <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	H <sub>2</sub>	N <sub>2</sub>	N	L <sub>3</sub>	A <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	H	L	A <sub>2</sub>	A	r	L <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>
20 3/4	UKTX05D1;H2305X UKTX05D1;HE2305	16 5/8	12 15/32	56 27/32	37 115/32	22 7/8	57 2 1/4	12 0.472	89 3 1/2	102 4 1/32	113 4 7/16	28 1 3/32	37 1 15/32	43 1 11/16	70 2 3/4	35 1.378
25 7/8 1	UKTX06D1;H2306X UKTX06D1;HS2306 UKTX06D1;HE2306X	16 5/8	15 19/32	64 217/32	37 115/32	22 7/8	64 2 17/32	12 0.472	89 3 1/2	102 4 1/32	129 5 3/32	30 1 3/16	37 1 15/32	51 2	78 3 1/16	38 1.496
30 1 1/8	UKTX07D1;H2307X UKTX07D1;HS2307	19 3/4	17 21/32	83 39/32	49 115/16	29 1 5/32	83 3 3/32	16 0.630	102 4 1/4	114 4 1/2	144 5 21/32	36 1 13/32	49 1 15/16	56 2 1/32	88 3 15/32	43 1.693
35 1 1/4 1 3/8	UKTX08D1;H2308X UKTX08D1;HE2308X UKTX08D1;HS2308X	19 3/4	17 21/32	83 39/32	49 115/16	29 1 5/32	83 3 3/32	16 0.630	102 4 1/4	117 4 19/32	144 5 21/32	36 1 13/32	49 1 15/16	57 2 1/4	87 3 1/16	46 1.811
40 1 7/16 1 1/2 1 5/8	UKTX09D1;H2309X UKTX09D1;HA2309 UKTX09D1;HE2309X UKTX09D1;HS2309X	19 3/4	18 23/32	83 39/32	49 115/16	29 1 5/32	86 3 3/8	16 0.630	102 4 1/4	117 4 19/32	151 5 15/16	38 1 1/2	49 1 15/16	59 2 5/16	92 3 5/8	50 1.969
45 1 5/8 1 11/16 1 3/4	UKTX10D1;H2310X UKTX10D1;HS2310 UKTX10D1;HA2310 UKTX10D1;HE2310X	25 31/32	21 13/16	102 4 1/32	64 217/32	35 1 3/8	95 3 3/4	22 0.866	130 5 1/8	146 5 3/4	171 6 23/32	42 1 21/32	64 2 17/32	65 2 9/16	106 4 3/16	55 2.165
50 1 7/8 1 15/16 2	UKTX11D1;H2311X UKTX11D1;HS2311 UKTX11D1;HA2311 UKTX11D1;HE2311XY	32 1 1/4	21 13/16	102 4 1/32	64 217/32	35 1 3/8	102 4 1/32	22 0.866	130 5 1/8	146 5 3/4	194 7 5/8	44 1 23/32	64 2 17/32	75 2 15/16	119 4 1/16	59 2.323
55 2 1/8	UKTX12D1;H2312X UKTX12D1;HS2312	32 1 1/4	23 29/32	111 4 3/8	70 2 3/4	41 1 5/8	121 4 3/4	26 1.024	151 5 15/16	167 6 9/16	224 8 13/16	48 1 7/8	70 2 3/4	87 3 1/16	137 5 13/32	62 2.441
60 2 3/16 2 1/4 2 3/8	UKTX13D1;H2313X UKTX13D1;HA2313 UKTX13D1;HE2313X UKTX13D1;HS2313X	32 1 1/4	23 29/32	111 4 3/8	70 2 3/4	41 1 5/8	121 4 3/4	26 1.024	151 5 15/16	167 6 9/16	224 8 13/16	48 1 7/8	70 2 3/4	87 3 1/16	137 5 13/32	65 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 UKX05D1;HE2305	TX05D1 TX05D1	1.4 3.1	
UKX06D1;H2306X UKX06D1;HS2306 UKX06D1;HE2306X	TX06D1 TX06D1 TX06D1	1.7 3.7	
UKX07D1;H2307X UKX07D1;HS2307	TX07D1 TX07D1	2.5 5.5	
UKX08D1;H2308X UKX08D1;HE2308X UKX08D1;HS2308X	TX08D1 TX08D1 TX08D1	2.6 5.7	
UKX09D1;H2309X UKX09D1;HA2309 UKX09D1;HE2309X UKX09D1;HS2309X	TX09D1 TX09D1 TX09D1 TX09D1	2.8 6.2	
UKX10D1;H2310X UKX10D1;HS2310 UKX10D1;HA2310 UKX10D1;HE2310X	TX10D1 TX10D1 TX10D1 TX10D1	4.2 9.3	
UKX11D1;H2311X UKX11D1;HS2311 UKX11D1;HA2311 UKX11D1;HE2311XY	TX11D1 TX11D1 TX11D1 TX11D1	5.0 11	
UKX12D1;H2312X UKX12D1;HS2312	TX12D1 TX12D1	7.4 16	
UKX13D1;H2313X UKX13D1;HA2313 UKX13D1;HE2313X UKX13D1;HS2313X	TX13D1 TX13D1 TX13D1 TX13D1	7.3 16	

## Supporti scorrevoli Bloccaggio con bussola di trazione



Diametro albero  mm 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> $2\frac{7}{16}$ $2\frac{1}{2}$	<b>UKTX15D1;H2315X</b> <b>UKTX15D1;HA2315</b> <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> $2\frac{11}{16}$ $2\frac{3}{4}$	<b>UKTX16D1;H2316X</b> <b>UKTX16D1;HA2316</b> <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> $2\frac{15}{16}$ <b>3</b>	<b>UKTX17D1;H2317X</b> <b>UKTX17D1;HA2317X</b> <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.

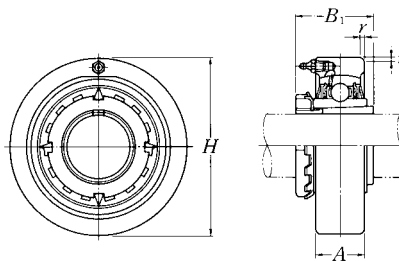
3) Per HE2311XY viene impiegata una filettatura con passo diverso da quello standard; ciò a causa della limitata sezione della bussola in corrispondenza della filettatura. Tale filettatura è riconoscibile dal suffisso "Y".

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 albero	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali				Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità	
		H	mm A	inch. r	B <sub>1</sub>			kg	lb
20 3/4	UKC205D1;H2305X UKC205D1;HE2305	80 3.1496	22 55/64	2 0.079	35 1.378	UK205D1;H2305X UK205D1;HE2305	C205D1 C205D1	0.8 1.8	
25 7/8 1	UKC206D1;H2306X UKC206D1;HS2306 UKC206D1;HE2306X	85 3.3465	27 1 1/16	2 0.079	38 1.496	UK206D1;H2306X UK206D1;HS2306 UK206D1;HE2306X	C206D1 C206D1 C206D1	0.9 2.0	
30 1 1/8	UKC207D1;H2307X UKC207D1;HS2307	90 3.5433	28 1 1/64	2 0.079	43 1.693	UK207D1;H2307X UK207D1;HS2307	C207D1 C207D1	1.1 2.4	
35 1 1/4 1 3/8	UKC208D1;H2308X UKC208D1;HE2308X UKC208D1;HS2308X	100 3.9370	30 1 3/16	2.5 0.098	46 1.811	UK208D1;H2308X UK208D1;HE2308X UKC208D1;HS2308X	C208D1 C208D1 C208D1	1.4 3.1	
40 1 1/2 1 5/8	UKC209D1;H2309X UKC209D1;HA2309 UKC209D1;HE2309X UKC209D1;HS2309X	110 4.3307	31 1 7/32	2.5 0.098	50 1.969	UK209D1;H2309X UK209D1;HA2309 UK209D1;HE2309X UK209D1;HS2309X	C209D1 C209D1 C209D1 C209D1	1.7 3.7	
45 1 5/8 1 11/16 1 3/4	UKC210D1;H2310X UKC210D1;HS2310 UKC210D1;HA2310 UKC210D1;HE2310X	120 4.7244	33 1 9/64	2.5 0.098	55 2.165	UK210D1;H2310X UK210D1;HS2310 UK210D1;HA2310 UK210D1;HE2310X	C210D1 C210D1 C210D1 C210D1	2.1 4.6	
50 1 7/8 1 15/16 2	UKC211D1;H2311X UKC211D1;HS2311 UKC211D1;HA2311 UKC211D1;HE2311XY	125 4.9213	35 1 3/8	2.5 0.098	59 2.323	UK211D1;H2311X UK211D1;HS2311 UK211D1;HA2311 UK211D1;HE2311XY	C211D1 C211D1 C211D1 C211D1	2.4 5.3	
55 2 1/8	UKC212D1;H2312X UKC212D1;HS2312	130 5.1181	38 1 1/2	2.5 0.098	62 2.441	UK212D1;H2312X UK212D1;HS2312	C212D1 C212D1	2.6 5.7	
60 2 3/16 2 1/4 2 3/8	UKC213D1;H2313X UKC213D1;HA2313 UKC213D1;HE2313X UKC213D1;HS2313X	140 5.5118	40 1 37/64	3 0.118	65 2.559	UK213D1;H2313X UK213D1;HA2313 UK213D1;HE2313X UK213D1;HS2313X	C213D1 C213D1 C213D1 C213D1	3.2 7.1	

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.

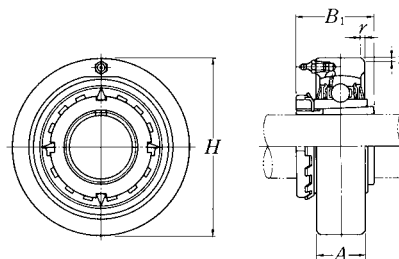
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

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.

## Cartucce cilindriche in ghisa

### Bloccaggio con bussola di trazione



Diametro albero mm inch.	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali				Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità	
		H	mm A	inch. r	B <sub>1</sub>			kg	lb
20 ¾	<b>UKC305D1;H2305X</b> <b>UKC305D1;HE2305</b>	90 3.5433	26 1 1/32	2.5 0.098	35 1.378	<b>UK305D1;H2305X</b> <b>UK305D1;HE2305</b>	<b>C305D1</b> <b>C305D1</b>	1.2 2.6	
25 7/8 1	<b>UKC306D1;H2306X</b> <b>UKC306D1;HS2306</b> <b>UKC306D1;HE2306X</b>	100 3.9370	28 1 1/64	2.5 0.098	38 1.496	<b>UK306D1;H2306X</b> <b>UK306D1;HS2306</b> <b>UK306D1;HE2306X</b>	<b>C306D1</b> <b>C306D1</b> <b>C306D1</b>	1.4 3.1	
30 1 1/8	<b>UKC307D1;H2307X</b> <b>UKC307D1;HS2307</b>	110 4.3307	32 1 1/64	3 0.118	43 1.693	<b>UK307D1;H2307X</b> <b>UK307D1;HS2307</b>	<b>C307D1</b> <b>C307D1</b>	1.8 4.0	
35 1 1/4 1 3/8	<b>UKC308D1;H2308X</b> <b>UKC308D1;HE2308X</b> <b>UKC308D1;HS2308X</b>	120 4.7244	34 1 1/32	3 0.118	46 1.811	<b>UK308D1;H2308X</b> <b>UK308D1;HE2308X</b> <b>UK308D1;HS2308X</b>	<b>C308D1</b> <b>C308D1</b> <b>C308D1</b>	2.2 4.9	
40 1 7/16 1 1/2 1 5/8	<b>UKC309D1;H2309X</b> <b>UKC309D1;HA2309</b> <b>UKC309D1;HE2309X</b> <b>UKC309D1;HS2309X</b>	130 5.1181	38 1 1/2	3.5 0.138	50 1.969	<b>UK309D1;H2309X</b> <b>UK309D1;HA2309</b> <b>UK309D1;HE2309X</b> <b>UK309D1;HS2309X</b>	<b>C309D1</b> <b>C309D1</b> <b>C309D1</b> <b>C309D1</b>	2.8 6.2	
45 1 5/8 1 11/16 1 3/4	<b>UKC310D1;H2310X</b> <b>UKC310D1;HS2310</b> <b>UKC310D1;HA2310</b> <b>UKC310D1;HE2310X</b>	140 5.5118	40 1 37/64	3.5 0.138	55 2.165	<b>UK310D1;H2310X</b> <b>UK310D1;HS2310</b> <b>UK310D1;HA2310</b> <b>UK310D1;HE2310X</b>	<b>C310D1</b> <b>C310D1</b> <b>C310D1</b> <b>C310D1</b>	3.3 7.3	
50 1 7/8 1 15/16 2	<b>UKC311D1;H2311X</b> <b>UKC311D1;HS2311</b> <b>UKC311D1;HA2311</b> <b>UKC311D1;HE2311XY</b>	150 5.9055	44 1 47/64	3.5 0.138	59 2.323	<b>UK311D1;H2311X</b> <b>UK311D1;HS2311</b> <b>UK311D1;HA2311</b> <b>UK311D1;HE2311XY</b>	<b>C311D1</b> <b>C311D1</b> <b>C311D1</b> <b>C311D1</b>	3.9 8.6	
55 2 1/8	<b>UKC312D1;H2312X</b> <b>UKC312D1;HS2312</b>	160 6.2992	46 1 13/16	3.5 0.138	62 2.441	<b>UK312D1;H2312X</b> <b>UK312D1;HS2312</b>	<b>C312D1</b> <b>C312D1</b>	4.7 10	
60 2 3/16 2 1/4 2 3/8	<b>UKC313D1;H2313X</b> <b>UKC313D1;HA2313</b> <b>UKC313D1;HE2313X</b> <b>UKC313D1;HS2313X</b>	170 6.6929	50 1 31/32	3.5 0.138	65 2.559	<b>UK313D1;H2313X</b> <b>UK313D1;HA2313</b> <b>UK313D1;HE2313X</b> <b>UK313D1;HS2313X</b>	<b>C313D1</b> <b>C313D1</b> <b>C313D1</b> <b>C313D1</b>	5.6 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.

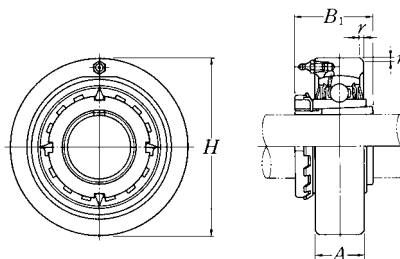
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

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 albero	Appellativo dell'unità <sup>1) 2) 3)</sup>	Dimensioni nominali				Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità	
		H	mm A	inch. r	B <sub>1</sub>			kg	lb
65 2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	UKC315D1;H2315X	190	55	4	73	UK315D1;H2315X	C315D1	7.9	
	UKC315D1;HA2315	7.4803	2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>	0.157	2.874	UK315D1;HA2315	C315D1		17
	UKC315D1;HE2315X					UK315D1;HE2315X	C315D1		
70 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	UKC316D1;H2316X	200	60	4	78	UK316D1;H2316X	C316D1	9.2	
	UKC316D1;HA2316	7.8740	2 <sup>23</sup> / <sub>64</sub>	0.157	3.071	UK316D1;HA2316	C316D1		20
	UKC316D1;HE2316X					UK316D1;HE2316X	C316D1		
75 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 3	UKC317D1;H2317X	215	64	4	82	UK317D1;H2317X	C317D1	11	
	UKC317D1;HA2317X	8.4646	2 <sup>33</sup> / <sub>64</sub>	0.157	3.228	UK317D1;HA2317X	C317D1		24
	UKC317D1;HE2317X					UK317D1;HE2317X	C317D1		
80 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	UKC318D1;H2318X	225	66	4	86	UK318D1;H2318X	C318D1	13	
	UKC318D1;HA2318X	8.8583	2 <sup>19</sup> / <sub>32</sub>	0.157	3.386	UK318D1;HA2318X	C318D1		29
85 3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	UKC319D1;H2319X	240	72	4	90	UK319D1;H2319X	C319D1	16	
	UKC319D1;HE2319X	9.4488	2 <sup>53</sup> / <sub>64</sub>	0.157	3.543	UK319D1;HE2319X	C319D1		35
90 3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	UKC320D1;H2320X	260	75	4	97	UK320D1;H2320X	C320D1	20	
	UKC320D1;HA2320	10.2362	2 <sup>61</sup> / <sub>64</sub>	0.157	3.819	UK320D1;HA2320	C320D1		44
	UKC320D1;HE2320X					UK320D1;HE2320X	C320D1		
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".

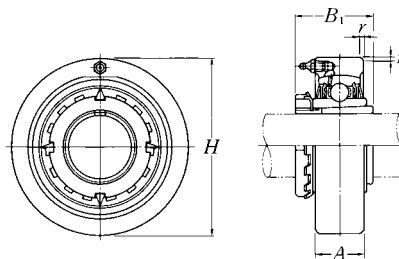
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

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 albero  mm inch.	Appellativo <sup>1) 2) 3)</sup> dell'unità	Dimensioni nominali				Appellativo del cuscinetto	Appellativo del supporto	Massa dell'unità	
		H	A	inch. r	B <sub>1</sub>			kg	lb
20 ¾	UKCX05D1;H2305X UKCX05D1;HE2305	90 3.5433	27 1 1/16	2 0.079	35 1.378	UKX05D1;H2305X UKX05D1;HE2305	CX05D1 CX05D1	1.1 2.4	
25 7/8 1	UKCX06D1;H2306X UKCX06D1;HS2306 UKCX06D1;HE2306X	100 3.9370	30 1 3/16	2.5 0.098	38 1.496	UKX06D1;H2306X UKX06D1;HS2306 UKX06D1;HE2306X	CX06D1 CX06D1 CX06D1	1.4 3.1	
30 1 1/8	UKCX07D1;H2307X UKCX07D1;HS2307	110 4.3307	34 1 11/32	2.5 0.098	43 1.693	UKX07D1;H2307X UKX07D1;HS2307	CX07D1 CX07D1	1.9 4.2	
35 1 1/4 1 3/8	UKCX08D1;H2308X UKCX08D1;HE2308X UKCX08D1;HS2308X	120 4.7244	38 1 1/2	2.5 0.098	46 1.811	UKX08D1;H2308X UKX08D1;HE2308X UKX08D1;HS2308X	CX08D1 CX08D1 CX08D1	2.5 5.5	
40 1 7/16 1 1/2 1 5/8	UKCX09D1;H2309X UKCX09D1;HA2309 UKCX09D1;HE2309X UKCX09D1;HS2309X	120 4.7244	38 1 1/2	2.5 0.098	50 1.969	UKX09D1;H2309X UKX09D1;HA2309 UKX09D1;HE2309X UKX09D1;HS2309X	CX09D1 CX09D1 CX09D1 CX09D1	2.4 5.3	
45 1 5/8 1 11/16 1 3/4	UKCX10D1;H2310X UKCX10D1;HS2310 UKCX10D1;HA2310 UKCX10D1;HE2310X	130 5.1181	40 1 37/64	2.5 0.098	55 2.165	UKX10D1;H2310X UKX10D1;HS2310 UKX10D1;HA2310 UKX10D1;HE2310X	CX10D1 CX10D1 CX10D1 CX10D1	2.9 6.4	
50 1 7/8 1 15/16 2	UKCX11D1;H2311X UKCX11D1;HS2311 UKCX11D1;HA2311 UKCX11D1;HE2311XY	150 5.9055	42 1 21/32	3 0.118	59 2.323	UKX11D1;H2311X UKX11D1;HS2311 UKX11D1;HA2311 UKX11D1;HE2311X	CX11D1 CX11D1 CX11D1 CX11D1	4.2 9.3	
55 2 1/8	UKCX12D1;H2312X UKCX12D1;HS2312	160 6.2992	44 1 47/64	3 0.118	62 2.441	UKX12D1;H2312X UKX12D1;HS2312	CX12D1 CX12D1	4.8 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 bussole con taglio longitudinale stretto.

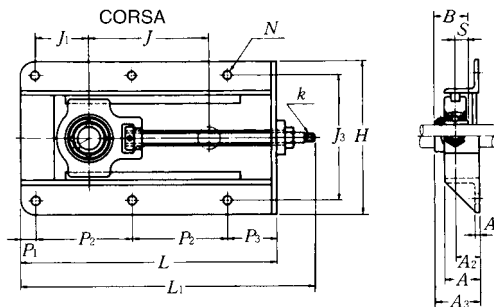
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

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.



## Supporto registrabile Tipo con viti di bloccaggio



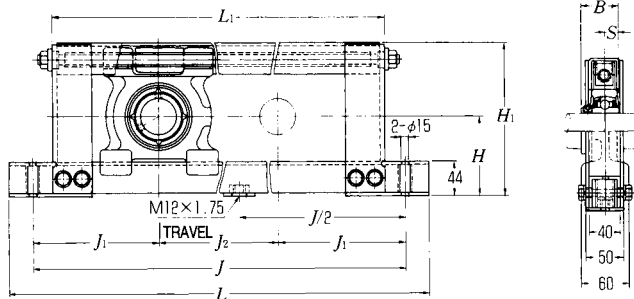
Diametro albero mm	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali																
		mm																
		L	H	J <sup>1)</sup>	J <sub>1</sub>	J <sub>3</sub>	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	P <sub>3</sub>	N	L <sub>1</sub>	A <sub>3</sub>	B	S	k quadro
12	UCT201-15	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 dei bulloni	Carico massimo recommended N	Appellativo del cuscinetto	Coefficienti di carico		Massa dell'unità kg
			N		
			dinamico $C_r$	statico $C_{or}$	
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

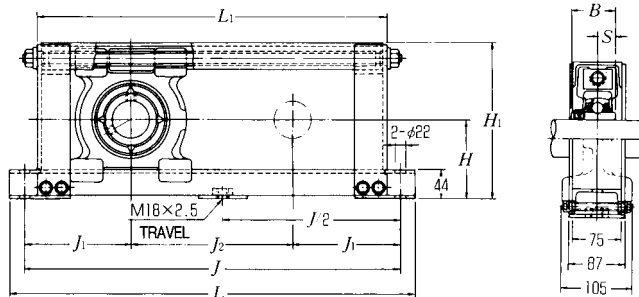
## Supporto registrabile tipo L Con viti bloccaggio



Diametro albero mm	Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali									Dimensioni dei bulloni	Carico massimo recommended N	Appellativo del cuscinetto	Coefficients di carico		Massa dell'unità kg
		H	L	J	J <sub>2</sub>	mm		H <sub>1</sub>	B	S				dinamico C <sub>r</sub>	statico 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".

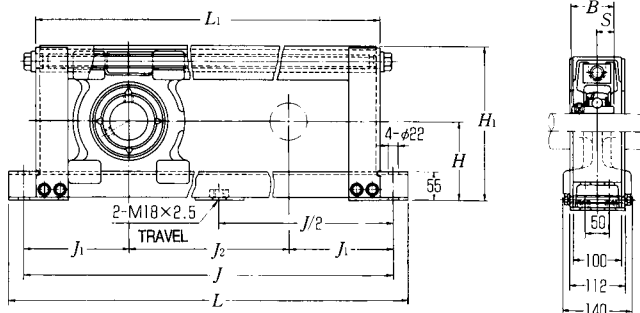
## Supporto registrabile tipo M Con viti bloccaggio



Diametro albero mm	Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali									Dimensioni dei bulloni	Carico massimo recommended N	Appellativo del cuscinetto	Coefficients di carico		Massa dell'unità kg
		H	L	J	J <sub>2</sub>	mm L <sub>1</sub>	J <sub>1</sub>	H <sub>1</sub>	B	S				dinamico C <sub>r</sub>	statico 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".

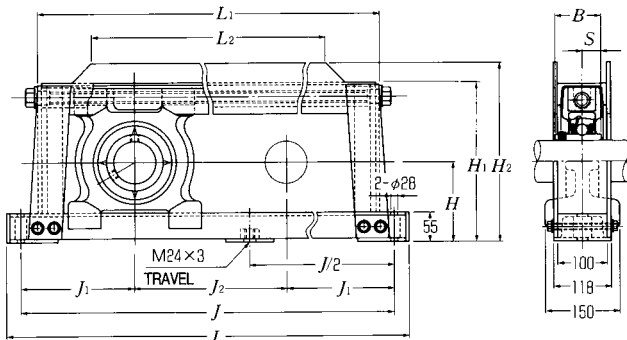
## Supporto registrabile tipo M Con viti bloccaggio



Diametro albero mm	Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali									Dimensioni dei bulloni	Carico massimo raccomandato N	Appellativo del cuscinetto	Coefficienti di carico		Massa dell'unità kg
		H	L	J	J <sub>2</sub>	mm			B	S				N	statico 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".

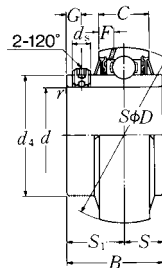
## Supporto registrabile tipo M Con viti bloccaggio



Diametro albero mm	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali											Dimensioni dei bulloni	Carico massimo recommended N	Appellativo del cuscinetto	Coefficients di carico		Massa dell'unità kg
		mm														N	dinamico C <sub>r</sub>	
		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 lubrificabile, si prega di fare l'ordine col suffisso "D1".

**Cuscinetti a sfere**  
**Con viti di bloccaggio**



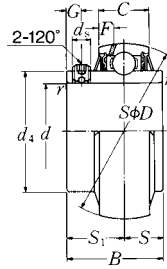
Diametro albero mm inch.	Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>r<sub>s</sub></i> min.	<i>S</i>	<i>S</i> <sub>1</sub>	<i>G</i>	<i>d<sub>s</sub></i>	<i>d</i> <sub>4</sub>	<i>F</i>
<b>12</b> 1/2	<b>UC201D1</b> <b>UC201-008D1</b>	12 0.5000	47 1.8504	31 1.2205	17 0.6693	0.6 0.024	12.7 0.500	18.3 0.720	4.5 0.177	M5×0.8 No.10-32UNF	29.6 1.1654	4.7 0.185
<b>15</b> 9/16 5/8	<b>UC202D1</b> <b>UC202-009D1</b> <b>UC202-010D1</b>	15 0.5625 0.6250	47 1.8504	31 1.2205	17 0.6693	0.6 0.024	12.7 0.500	18.3 0.720	4.5 0.177	M5×0.8 No.10-32UNF	29.6 1.1654	4.7 0.185
<b>17</b> 1 1/16	<b>UC203D1</b> <b>UC203-011D1</b>	17 0.6875	47 1.8504	31 1.2205	17 0.6693	0.6 0.024	12.7 0.500	18.3 0.720	4.5 0.177	M5×0.8 No.10-32UNF	29.6 1.1654	4.7 0.185
<b>20</b> 3/4	<b>UC204D1</b> <b>UC204-012D1</b>	20 0.7500	47 1.8504	31 1.2205	17 0.6693	1 0.039	12.7 0.500	18.3 0.720	4.5 0.177	M5×0.8 No.10-32UNF	29.6 1.1654	4.7 0.185
<b>25</b> 1 3/16 7/8 1 5/16 1	<b>UC205D1</b> <b>UC205-013D1</b> <b>UC205-014D1</b> <b>UC205-015D1</b> <b>UC205-100D1</b>	25 0.8125 0.8750 0.9375 1.0000	52 2.0472	34.1 1.3425	17 0.6693	1 0.039	14.3 0.563	19.8 0.780	5 0.197	M5×0.8 No.10-32UNF	33.9 1.3346	4.5 0.177
<b>30</b> 1 1/16 1 1/8 1 3/16 1 1/4	<b>UC206D1</b> <b>UC206-101D1</b> <b>UC206-102D1</b> <b>UC206-103D1</b> <b>UC206-104D1</b>	30 1.0625 1.1250 1.1875 1.2500	62 2.4409	38.1 1.5000	19 0.7480	1 0.039	15.9 0.626	22.2 0.874	5 0.197	M6×0.75 1/4-28UNF	40.8 1.6063	4.6 0.181
<b>35</b> 1 1/4 1 3/16 1 3/8 1 7/16	<b>UC207D1</b> <b>UC207-104D1</b> <b>UC207-105D1</b> <b>UC207-106D1</b> <b>UC207-107D1</b>	35 1.2500 1.3125 1.3750 1.4375	72 2.8346	42.9 1.6890	20 0.7874	1.5 0.059	17.5 0.689	25.4 1.000	6 0.236	M6×0.75 1/4-28UNF	46.8 1.8425	4.6 0.181
<b>40</b> 1 1/2 1 3/16	<b>UC208D1</b> <b>UC208-108D1</b> <b>UC208-109D1</b>	40 1.5000 1.5625	80 3.1496	49.2 1.9370	21 0.8268	1.5 0.059	19 0.748	30.2 1.189	8 0.315	M8×1 5/16-24UNF	53 2.0866	4.5 0.177
<b>45</b> 1 7/8 1 11/16 1 3/4	<b>UC209D1</b> <b>UC209-110D1</b> <b>UC209-111D1</b> <b>UC209-112D1</b>	45 1.6250 1.6875 1.7500	85 3.3465	49.2 1.9370	22 0.8661	1.5 0.059	19 0.748	30.2 1.189	8 0.315	M8×1 5/16-24UNF	57.5 2.2638	4.9 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 di carico		Massa	
$N$ dinamico $C_r$	$lbf$ statico $C_{or}$	$kg$	$lb$
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**

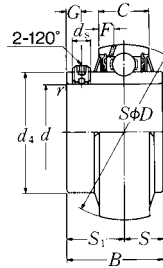


Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali										
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>r<sub>s</sub></i> min.	<i>S</i>	inch. <i>S</i> <sub>1</sub>	<i>G</i>	<i>d<sub>s</sub></i>	<i>d</i> <sub>4</sub>	<i>F</i>
<b>50</b>	<b>UC210D1</b>	50	90	51.6	24	1.5	19	32.6	9	M8×1	62.4	5.9
$1\frac{13}{16}$	<b>UC210-113D1</b>	1.8125										
$1\frac{1}{8}$	<b>UC210-114D1</b>	1.8750	3.5433	2.0315	0.9449	0.059	0.748	1.283	0.354	$\frac{5}{16}$ -24UNF	2.4567	0.232
$1\frac{15}{16}$	<b>UC210-115D1</b>	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
<b>2</b>	<b>UC211-200D1</b>	2.0000										
$2\frac{1}{16}$	<b>UC211-201D1</b>	2.0625	3.9370	2.1890	0.9843	0.079	0.874	1.315	0.354	$\frac{5}{16}$ -24UNF	2.7165	0.236
$2\frac{1}{8}$	<b>UC211-202D1</b>	2.1250										
$2\frac{3}{16}$	<b>UC211-203D1</b>	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
$2\frac{1}{4}$	<b>UC212-204D1</b>	2.2500										
$2\frac{5}{16}$	<b>UC212-205D1</b>	2.3125	4.3307	2.5630	1.0630	0.079	1.000	1.563	0.394	$\frac{3}{8}$ -24UNF	3.0315	0.244
$2\frac{3}{8}$	<b>UC212-206D1</b>	2.3750										
$2\frac{7}{16}$	<b>UC212-207D1</b>	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
$2\frac{1}{2}$	<b>UC213-208D1</b>	2.5000	4.7244	2.5630	1.2598	0.079	1.000	1.563	0.394	$\frac{3}{8}$ -24UNF	3.2480	0.343
$2\frac{3}{16}$	<b>UC213-209D1</b>	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
$2\frac{5}{8}$	<b>UC214-210D1</b>	2.6250										
$2\frac{11}{16}$	<b>UC214-211D1</b>	2.6875	4.9213	2.9370	1.2992	0.079	1.189	1.748	0.472	$\frac{3}{8}$ -24UNF	3.4252	0.346
$2\frac{3}{4}$	<b>UC214-212D1</b>	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
$2\frac{13}{16}$	<b>UC215-213D1</b>	2.8125										
$2\frac{7}{8}$	<b>UC215-214D1</b>	2.8750	5.1181	3.0630	1.3386	0.079	1.311	1.752	0.472	$\frac{3}{8}$ -24UNF	3.6614	0.354
$2\frac{15}{16}$	<b>UC215-215D1</b>	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
$3\frac{1}{16}$	<b>UC216-301D1</b>	3.0625										
$3\frac{3}{8}$	<b>UC216-302D1</b>	3.1250	5.5118	3.2520	1.3780	0.098	1.311	1.941	0.472	$\frac{3}{8}$ -24UNF	3.8622	0.374
$3\frac{3}{16}$	<b>UC216-303D1</b>	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 di carico		Massa	
$N$ dinamico <i>Cr</i>	$lbf$ statico <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**

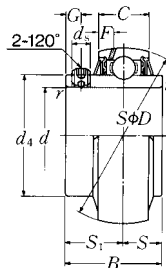


Diametro albero	Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>r<sub>s</sub></i> min.	<i>S</i>	<i>S<sub>1</sub></i>	<i>G</i>	<i>d<sub>s</sub></i>	<i>d<sub>4</sub></i>	<i>F</i>
mm inch.						mm	inch.					
<b>85</b>	<b>UC217D1</b>	85	150	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 di carico		Massa	
$N$ dinamico <i>C<sub>r</sub></i>	$lbf$ statico <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	9.88
21 600	16 100		

**Cuscinetti a sfere**  
**Con viti di bloccaggio**

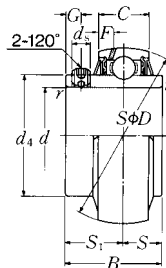


Diametro albero mm inch.	Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										
		d	D	B	C	mm r <sub>s</sub> min.	mm S	inch. S <sub>1</sub>	G	ds	d <sub>4</sub>	F
<b>25</b>	<b>UC305D1</b>	25	62	38	20	1.5	15	23	6	M6×0.75	36.8	5.0
$\frac{13}{16}$	<b>UC305-013D1</b>	0.8125										
$\frac{7}{8}$	<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 rilubrificabili. Se è desiderato il tipo esente da manutenzione, preghiamo di fare l'ordine omettendo il suffisso "D1".

Coefficients 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



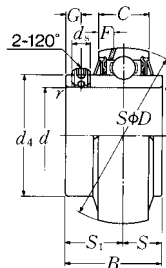
Diametro albero	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali										
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	mm <i>r<sub>s</sub></i> min.	<i>S</i>	inch. <i>S<sub>1</sub></i>	<i>G</i>	<i>d<sub>s</sub></i>	<i>d<sub>4</sub></i>	<i>F</i>
<b>60</b>	<b>UC312D1</b>	60	130	71	36	2.5	26	45	12	M12×1.5	82.7	9.0
2¼	UC312-204D1	2.2500										
2⅜	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	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	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	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	UC314-211D1	2.6875										
2¾	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	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	UC315-214D1	2.8750										
2⅞	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
3⅛	UC316-301D1	3.0625	6.6929	3.3858	1.7717	0.098	1.339	2.047	0.551	⅝-18UNF	4.2480	0.449
3⅛	UC316-302D1	3.1250										
3⅜	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	UC317-305D1	3.3125										
3⅞	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	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 di carico		Massa	
dinamico	statico	kg	lb
$C_r$	$C_{or}$		
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**

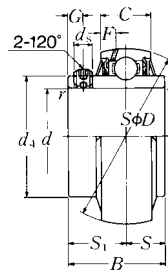


Diametro albero	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali										
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>r<sub>s</sub></i> mm min.	<i>S</i>	inch. <i>S</i> <sub>1</sub>	<i>G</i>	<i>ds</i>	<i>d</i> <sub>4</sub>	<i>F</i>
<b>95</b>	<b>UC319D1</b>	95	200	103	51	3	41	62	16	M16×1.5	127.5	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**

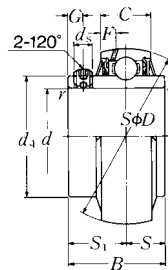


Diametro albero mm inch.	Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>r<sub>s</sub></i> min.	<i>S</i>	inch. <i>S</i> <sub>1</sub>	<i>G</i>	<i>ds</i>	<i>d</i> <sub>4</sub>	<i>F</i>
<b>25</b>	<b>UCX05D1</b>	25	62	38.1	19	1	15.9	22.2	5	M6×0.75	40.8	5.1
$\frac{13}{16}$	<b>UCX05-013D1</b>	0.8125										
$\frac{7}{8}$	<b>UCX05-014D1</b>	0.8750	2.4409	1.5000	0.7480	0.039	0.626	0.874	0.197	$\frac{1}{4}$ -28UNF	1.6063	0.201
$\frac{15}{16}$	<b>UCX05-015D1</b>	0.9375										
<b>1</b>	<b>UCX05-100D1</b>	1.0000										
<b>30</b>	<b>UCX06D1</b>	30	72	42.9	20	1	17.5	25.4	6	M8×1	46.8	5.6
$1\frac{1}{16}$	<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>	35	80	49.2	21	1.5	19	30.2	8	M8×1	53	6.0
$1\frac{5}{16}$	<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>	40	85	49.2	22	1.5	19	30.2	8	M8×1	57.5	5.9
$1\frac{1}{2}$	<b>UCX08-108D1</b>	1.5000	3.3465	1.9370	0.8661	0.059	0.748	1.189	0.315	$\frac{5}{16}$ -24UNF	2.2638	0.232
$1\frac{9}{16}$	<b>UCX08-109D1</b>	1.5625										
<b>45</b>	<b>UCX09D1</b>	45	90	51.6	24	1.5	19	32.6	9	M10×1.25	62.4	6.4
$1\frac{5}{8}$	<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>	50	100	55.6	25	1.5	22.2	33.4	9	M10×1.25	69	7.0
$1\frac{7}{8}$	<b>UCX10-114D1</b>	1.8750	3.9370	2.1890	0.9843	0.059	0.874	1.315	0.354	$\frac{3}{8}$ -24UNF	2.7165	0.276
$1\frac{15}{16}$	<b>UCX10-115D1</b>	1.9375										
<b>55</b>	<b>UCX11D1</b>	55	110	65.1	27	2	25.4	39.7	10	M10×1.25	77	7.7
$2\frac{1}{16}$	<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>	60	120	65.1	32	2	25.4	39.7	10	M10×1.25	82.5	8.7
$2\frac{3}{8}$	<b>UCX12-206D1</b>	2.3750	4.7244	2.5630	1.2598	0.079	1.000	1.563	0.394	$\frac{3}{8}$ -24UNF	3.2480	0.343
$2\frac{1}{16}$	<b>UCX12-207D1</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 di carico		Massa	
dinamico $C_r$	N statico $C_{or}$	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**

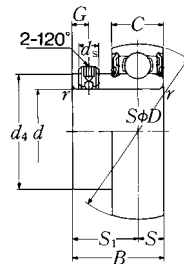


Diametro albero mm inch.	Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>r<sub>s</sub></i> min.	<i>S</i>	<i>S</i> <sub>1</sub>	<i>G</i>	<i>d<sub>s</sub></i>	<i>d</i> <sub>4</sub>	<i>F</i>
		mm					inch.					
<b>65</b>	<b>UCX13D1</b>	65	125	74.6	33	2	30.2	44.4	12	M12×1.5	87	8.8
<b>2½</b>	<b>UCX13-208D1</b>	2.5000	4.9213	2.9370	1.2992	0.079	1.189	1.748	0.472	½-20UNF	3.4252	0.346
<b>2¾</b>	<b>UCX13-209D1</b>	2.5625										
<b>70</b>	<b>UCX14D1</b>	70	130	77.8	34	2	33.3	44.5	12	M12×1.5	93	9.0
<b>2⅝</b>	<b>UCX14-210D1</b>	2.6250										
<b>2⅞</b>	<b>UCX14-211D1</b>	2.6875	5.1181	3.0630	1.3386	0.079	1.311	1.752	0.472	½-20UNF	3.6614	0.354
<b>2¾</b>	<b>UCX14-212D1</b>	2.7500										
<b>75</b>	<b>UCX15D1</b>	75	140	82.6	35	2	33.3	49.3	12	M12×1.5	98.1	9.5
<b>2⅞</b>	<b>UCX15-213D1</b>	2.8125										
<b>2⅞</b>	<b>UCX15-214D1</b>	2.8750	5.5118	3.2520	1.3780	0.079	1.311	1.941	0.472	½-20UNF	3.8622	0.374
<b>2⅞</b>	<b>UCX15-215D1</b>	2.9375										
<b>3</b>	<b>UCX15-300D1</b>	3.0000										
<b>80</b>	<b>UCX16D1</b>	80	150	85.7	36	2.5	34.1	51.6	12	M12×1.5	106.4	10.1
<b>3⅛</b>	<b>UCX16-301D1</b>	3.0625										
<b>3⅝</b>	<b>UCX16-302D1</b>	3.1250	5.9055	3.3740	1.4173	0.098	1.343	2.031	0.472	½-20UNF	4.1890	0.398
<b>3¾</b>	<b>UCX16-303D1</b>	3.1875										
<b>85</b>	<b>UCX17D1</b>	85	160	96	37	2.5	39.7	56.3	12	M12×1.5	111.6	9.8
<b>3⅝</b>	<b>UCX17-305D1</b>	3.3125	6.2992	3.7795	1.4567	0.098	1.563	2.217	0.472	½-20UNF	4.3937	0.386
<b>3⅞</b>	<b>UCX17-307D1</b>	3.4375										
<b>90</b>	<b>UCX18D1</b>	90	170	104	39	2.5	42.9	61.1	14	M14×1.5	118.2	10.5
<b>3⅞</b>	<b>UCX18-307D1</b>	3.4375	6.6929	4.0945	1.5354	0.098	1.689	2.406	0.551	⅝-18UNF	4.6535	0.413
<b>3½</b>	<b>UCX18-308D1</b>	3.5000										
<b>100</b>	<b>UCX20D1</b>	100	190	117.5	44	2.5	49.2	68.3	16	M16×1.5	131.3	11.3
<b>3⅞</b>	<b>UCX20-313D1</b>	3.8125										
<b>3⅞</b>	<b>UCX20-314D1</b>	3.8750	7.4803	4.6260	1.7323	0.098	1.937	2.689	0.630	⅝-18UNF	5.1693	0.445
<b>3⅞</b>	<b>UCX20-315D1</b>	3.9375										
<b>4</b>	<b>UCX20-400D1</b>	4.0000										

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 $C_r$	N statico $C_{or}$	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**



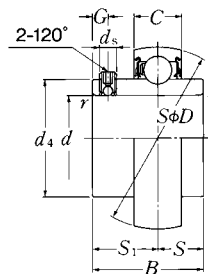
Diametro albero mm inch.	Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali									
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	mm <i>r<sub>s</sub></i> min.	inch. <i>S</i>	<i>S</i> <sub>1</sub>	<i>G</i>	<i>d<sub>s</sub></i>	<i>d</i> <sub>4</sub>
<b>12</b> 1/2	<b>AS201</b> <b>AS201-008</b>	12 0.5000	40 1.5748	22 0.8661	12 0.4724	0.6 0.024	6 0.236	16 0.630	4.2 0.165	M5×0.8 No.10-32UNF	24.3 0.957
<b>15</b> 9/16 5/8	<b>AS202</b> <b>AS202-009</b> <b>AS202-010</b>	15 0.5625 0.6250	40 1.5748	22 0.8661	12 0.4724	0.6 0.024	6 0.236	16 0.630	4.2 0.165	M5×0.8 No.10-32UNF	24.3 0.957
<b>17</b> 1 1/16	<b>AS203</b> <b>AS203-011</b>	17 0.6875	40 1.5748	22 0.8661	12 0.4724	0.6 0.024	6 0.236	16 0.630	4.2 0.165	M5×0.8 No.10-32UNF	24.3 0.957
<b>20</b> 3/4	<b>AS204</b> <b>AS204-012</b>	20 0.7500	47 1.8504	25 0.9843	14 0.5512	1 0.039	7 0.276	18 0.709	4.2 0.165	M5×0.8 No.10-32UNF	29.6 1.165
<b>25</b> 1 3/16 7/8 1 5/16 1	<b>AS205</b> <b>AS205-013</b> <b>AS205-014</b> <b>AS205-015</b> <b>AS205-100</b>	25 0.8125 0.8750 0.9375 1.0000	52 2.0472	27 1.0630	15 0.5906	1 0.039	7.5 0.295	19.5 0.768	5 0.197	M5×0.8 No.10-32UNF	33.9 1.335
<b>30</b> 1 1/16 1 1/8 1 3/16 1 1/4	<b>AS206</b> <b>AS206-101</b> <b>AS206-102</b> <b>AS206-103</b> <b>AS206-104</b>	30 1.0625 1.1250 1.187 1.2500	62 2.4409	29 1.1417	16 0.6299	1 0.039	8 0.315	21 0.827	5 0.197	M6×0.75 1/4-28UNF	40.8 1.606
<b>35</b> 1 1/4 1 3/16 1 3/8 1 7/16	<b>AS207</b> <b>AS207-104</b> <b>AS207-105</b> <b>AS207-106</b> <b>AS207-107</b>	35 1.2500 1.3125 1.3750 1.4375	72 2.8346	34 1.3386	17 0.6693	1.5 0.059	8.5 0.335	25.5 1.004	6 0.236	M6×0.75 1/4-28UNF	46.8 1.843
<b>40</b> 1 1/2 1 3/16	<b>AS208</b> <b>AS208-108</b> <b>AS208-109</b>	40 1.5000 1.5625	80 3.1496	38 1.4961	18 0.7087	1.5 0.059	9 0.354	29 1.142	8 0.315	M8×1 5/16-24UNF	53 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 di carico		Massa	
dinamico $C_r$	$N$ statico $C_{or}$	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

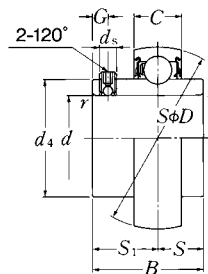


Diametro albero mm inch.	Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali									
		d	D	B	C	mm rs min.	inch. S	S <sub>1</sub>	G	ds	d <sub>4</sub>
12 1/2	UR201 UR201-008	12 0.5000	47 1.8504	31 1.2205	15 0.5906	0.6 0.024	12.7 0.500	18.3 0.720	5 0.197	M6×0.75 1/4-28UNF	29.6 1.1654
15 9/16 5/8	UR202 UR202-009 UR202-010	15 0.5625 0.6250	47 1.8504	31 1.2205	15 0.5906	0.6 0.024	12.7 0.500	18.3 0.720	5 0.197	M6×0.75 1/4-28UNF	29.6 1.1654
17 1 1/16	UR203 UR203-011	17 0.6875	47 1.8504	31 1.2205	15 0.5906	0.6 0.024	12.7 0.500	18.3 0.720	5 0.197	M6×0.75 1/4-28UNF	29.6 1.1654
20 3/4	UR204 UR204-012	20 0.7500	47 1.8504	31 1.2205	15 0.5906	1 0.039	12.7 0.500	18.3 0.720	5 0.197	M6×0.75 1/4-28UNF	29.6 1.1654
25 1 3/16 7/8 1 5/16 1	UR205 UR205-013 UR205-014 UR205-015 UR205-100	25 0.8125 0.8750 0.9375 1.0000	52 2.0472	34.1 1.3425	15 0.5906	1 0.039	14.3 0.563	19.8 0.780	5 0.197	M6×0.75 1/4-28UNF	33.9 1.3346
30 1 1/16 1 1/8 1 3/16 1 1/4	UR206 UR206-101 UR206-102 UR206-103 UR206-104	30 1.0625 1.1250 1.1875 1.2500	62 2.4409	38.1 1.5000	18 0.7087	1 0.039	15.9 0.626	22.2 0.874	5 0.197	M6×0.75 1/4-28UNF	40.8 1.6063
35 1 1/4 1 3/16 1 3/8 1 7/16	UR207 UR207-104 UR207-105 UR207-106 UR207-107	35 1.2500 1.3125 1.3750 1.4375	72 2.8346	42.9 1.6890	19 0.7480	1.5 0.059	17.5 0.689	25.4 1.000	6 0.236	M6×0.75 1/4-28UNF	46.8 1.8425
40 1 1/2 1 3/16	UR208 UR208-108 UR208-109	40 1.5000 1.5625	80 3.1496	49.2 1.9370	22 0.8661	1.5 0.059	19 0.748	30.2 1.189	8 0.315	M8×1 5/16-24UNF	53 2.0866
45 1 7/8 1 11/16 1 3/4	UR209 UR209-110 UR209-111 UR209-112	45 1.6250 1.6875 1.7500	85 3.3465	49.2 1.9370	22 0.8661	1.5 0.059	19 0.748	30.2 1.189	8 0.315	M8×1 5/16-24UNF	57.5 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 di carico		Massa	
dinamico $C_r$	N statico $C_{or}$	kg	lb
		12 800	6 650
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	
		0.42	
19 500	11 300	0.32	
		0.80	
4 400	2 540	0.75	
		0.71	
		0.64	
25 700	15 300	0.47	
		1.17	
5 750	3 450	1.11	
		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	

**Cuscinetti a sfere**  
**Con viti di bloccaggio**

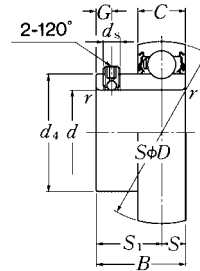


Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali									
		d	D	B	C	mm rs min.	inch. S	S <sub>1</sub>	G	ds	d <sub>4</sub>
50	<b>UR210</b>	50	90	51.6	22	1.5	19	32.6	9	M8×1	62.4
1 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	<b>UR210-113</b>	1.8125									
1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	<b>UR210-114</b>	1.8750	3.5433	2.0315	0.8661	0.059	0.748	1.283	0.354	5/16-24UNF	2.4567
1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	<b>UR210-115</b>	1.9375									
2	<b>UR210-200</b>	2.0000									
55	<b>UR211</b>	55	100	55.6	24	2	22.2	33.4	9	M8×1	69
2	<b>UR211-200</b>	2.0000									
2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>	<b>UR211-201</b>	2.0625	3.9370	2.1890	0.9449	0.079	0.874	1.315	0.354	5/16-24UNF	2.7165
2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	<b>UR211-202</b>	2.1250									
2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	<b>UR211-203</b>	2.1875									
60	<b>UR212</b>	60	110	65.1	27	2	25.4	39.7	10	M10×1.25	77
2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	<b>UR212-204</b>	2.2500									
2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	<b>UR212-205</b>	2.3125	4.3307	2.5630	1.0630	0.079	1.000	1.563	0.394	3/8-24UNF	3.0315
2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	<b>UR212-206</b>	2.3750									
2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	<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 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**

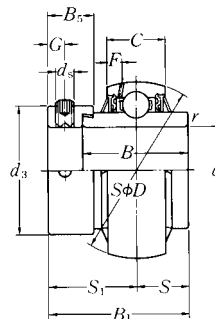


Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali									
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	mm <i>r<sub>s</sub></i> min.	inch. <i>S</i>	<i>S</i> <sub>1</sub>	<i>G</i>	<i>d<sub>s</sub></i>	<i>d</i> <sub>4</sub>
<b>12</b> 1/2	<b>AR201</b> <b>AR201-008</b>	12 0.5000	40 1.5748	22.5 0.8858	13 0.5118	0.6 0.024	6.5 0.256	16 0.630	5 0.197	M6×0.75 1/4-28UNF	24.4 0.9606
<b>15</b> 9/16 5/8	<b>AR202</b> <b>AR202-009</b> <b>AR202-010</b>	15 0.5625 0.6250	40 1.5748	22.5 0.8858	13 0.5118	0.6 0.024	6.5 0.256	16 0.630	5 0.197	M6×0.75 1/4-28UNF	24.4 0.9606
<b>17</b> 1 1/16	<b>AR203</b> <b>AR203-011</b>	17 0.6875	40 1.5748	22.5 0.8858	13 0.5118	0.6 0.024	6.5 0.256	16 0.630	5 0.197	M6×0.75 1/4-28UNF	24.4 0.9606
<b>20</b> 3/4	<b>AR204</b> <b>AR204-012</b>	20 0.7500	47 1.8504	25.5 1.0039	15 0.5906	1 0.039	7.5 0.295	18 0.709	5 0.197	M6×0.75 1/4-28UNF	29.6 1.1654
<b>25</b> 1 3/16 7/8 1 5/16 1	<b>AR205</b> <b>AR205-013</b> <b>AR205-014</b> <b>AR205-015</b> <b>AR205-100</b>	25 0.8125 0.8750 0.9375 1.0000	52 2.0472	27 1.0630	15 0.5906	1 0.039	7.5 0.295	19.5 0.768	5 0.197	M6×0.75 1/4-28UNF	33.9 1.3346
<b>30</b> 1 1/16 1 1/8 1 3/16 1 1/4	<b>AR206</b> <b>AR206-101</b> <b>AR206-102</b> <b>AR206-103</b> <b>AR206-104</b>	30 1.0625 1.1250 1.1875 1.2500	62 2.4409	30 1.1811	18 0.7087	1 0.039	9 0.354	21 0.827	5 0.197	M6×0.75 1/4-28UNF	40.8 1.6063
<b>35</b> 1 1/4 1 3/16 1 3/8 1 7/16	<b>AR207</b> <b>AR207-104</b> <b>AR207-105</b> <b>AR207-106</b> <b>AR207-107</b>	35 1.2500 1.3125 1.3750 1.4375	72 2.8346	35 1.3780	19 0.7480	1.5 0.059	9.5 0.374	25.5 1.004	6 0.236	M6×0.75 1/4-28UNF	46.8 1.8425
<b>40</b> 1 1/2 1 3/16	<b>AR208</b> <b>AR208-108</b> <b>AR208-109</b>	40 1.5000 1.5625	80 3.1496	40 1.5748	22 0.8661	1.5 0.059	11 0.433	29 1.142	8 0.315	M8×1 5/16-24UNF	53 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 di carico		Massa	
dinamico $C_r$	N statico $C_{or}$	kg	lb
		9 600	4 600
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



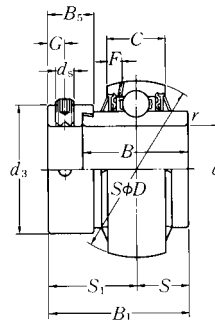
Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali										
		d	D	B <sub>1</sub>	B	C	mm r <sub>s</sub> min.	inch. S	S <sub>1</sub>	G	ds	d <sub>3</sub>
20 3/4	<b>UEL204D1W3</b> <b>UEL204-012D1W3</b>	20	47	43.7	34.2	17	1	17.1	26.6	4.8	M6×0.75	33
		0.7500	1.8504	1.720	1.3465	0.6693	0.039	0.673	1.047	0.189	1/4-28UNF	1.299
25 1 3/16 7/8 15/16 1	<b>UEL205D1W3</b> <b>UEL205-013D1W3</b> <b>UEL205-014D1W3</b> <b>UEL205-015D1W3</b> <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 1 1/16 1 1/8 1 3/16 1 1/4	<b>UEL206D1W3</b> <b>UEL206-101D1W3</b> <b>UEL206-102D1W3</b> <b>UEL206-103D1W3</b> <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 1 1/4 1 5/16 1 3/8 1 7/16	<b>UEL207D1W3</b> <b>UEL207-104D1W3</b> <b>UEL207-105D1W3</b> <b>UEL207-106D1W3</b> <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	2.8346	2.012	1.4803	0.7874	0.059	0.740	1.272	0.268	3/8-24UNF	2.185
		1.3750										
		1.4375										
40 1 1/2 1 9/16	<b>UEL208D1W3</b> <b>UEL208-108D1W3</b> <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 1 5/8 1 11/16 1 3/4	<b>UEL209D1W3</b> <b>UEL209-110D1W3</b> <b>UEL209-111D1W3</b> <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 1 3/2 1 7/8 1 15/16 2	<b>UEL210D1W3</b> <b>UEL210-113D1W3</b> <b>UEL210-114D1W3</b> <b>UEL210-115D1W3</b> <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		Coefficienti di carico		Massa
mm	inch.	N	lbf	
$B_5$	$F$	dinamico $C_r$	statico $C_{or}$	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

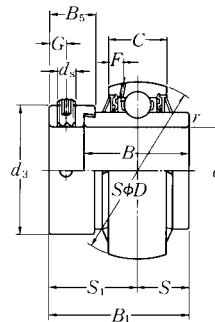


Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali										
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i> <sub>1</sub>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>r</i> <sub>s</sub> min.	inch. <i>S</i>	<i>S</i> <sub>1</sub>	<i>G</i>	<i>d</i> <sub>s</sub>	<i>d</i> <sub>3</sub>
<b>55</b>	<b>UEL211D1W3</b>	<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 $C_r$	statico $C_{Or}$	kg lb
20.7	6.0	43 500	29 200	1.32 3.28
0.815	0.236	9 750	6 550	3.12 3.02 2.90
22.3	6.2	52 500	36 000	1.87 4.38
0.878	0.244	11 800	8 150	4.22 4.05 3.88
23.8	8.7	57 500	40 000	2.48 5.47
0.937	0.343	12 900	9 000	5.30
23.8	8.8	62 000	44 000	2.47 5.67
0.937	0.346	14 000	9 900	5.45 5.18
23.8	9.0	66 000	49 500	2.68 6.39
0.937	0.354	14 900	11 100	6.15 5.91 5.60

## Cuscinetti a sfere Bloccaggio con anello eccentrico

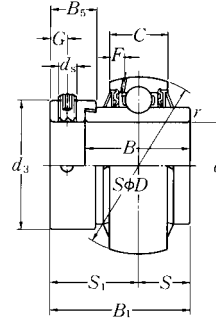


Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali										
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i> <sub>1</sub>	<i>B</i>	<i>C</i>	mm <i>r</i> <sub>s</sub> min.	inch. <i>S</i>	<i>S</i> <sub>1</sub>	<i>G</i>	<i>d</i> <sub>s</sub>	<i>d</i> <sub>3</sub>
<b>25</b>	<b>UEL305D1W3</b>	25	62	46.8	34.9	20	1.5	16.7	30.1	6	M8×1	42.8
<sup>13</sup> / <sub>16</sub>	UEL305-013D1W3	0.8125										
<sup>7</sup> / <sub>8</sub>	UEL305-014D1W3	0.8750										
<sup>15</sup> / <sub>16</sub>	UEL305-015D1W3	0.9375	2.4409	1.843	1.3740	0.7874	0.059	0.657	1.185	0.236	<sup>5</sup> / <sub>16</sub> -24UNF	1.685
<b>1</b>	UEL305-100D1W3	1.0000										
<b>30</b>	<b>UEL306D1W3</b>	30	72	50	36.5	23	1.5	17.5	32.5	6.7	M8×1	50
<sup>11</sup> / <sub>16</sub>	UEL306-101D1W3	1.0625										
<sup>11</sup> / <sub>8</sub>	UEL306-102D1W3	1.1250	2.8346	1.969	1.4370	0.9055	0.059	0.689	1.280	0.264	<sup>5</sup> / <sub>16</sub> -24UNF	1.969
<sup>13</sup> / <sub>16</sub>	UEL306-103D1W3	1.1875										
<b>35</b>	<b>UEL307D1W3</b>	35	80	51.6	38.1	25	2	18.3	33.3	6.7	M8×1	55
<sup>11</sup> / <sub>4</sub>	UEL307-104D1W3	1.2500										
<sup>13</sup> / <sub>16</sub>	UEL307-105D1W3	1.3125										
<sup>13</sup> / <sub>8</sub>	UEL307-106D1W3	1.3750	3.1496	2.031	1.5000	0.9843	0.079	0.720	1.311	0.264	<sup>5</sup> / <sub>16</sub> -24UNF	2.165
<sup>17</sup> / <sub>16</sub>	UEL307-107D1W3	1.4375										
<b>40</b>	<b>UEL308D1W3</b>	40	90	57.1	41.3	27	2	19.8	37.3	8	M10×1.25	63.5
<sup>11</sup> / <sub>2</sub>	UEL308-108D1W3	1.5000										
<sup>13</sup> / <sub>16</sub>	UEL308-109D1W3	1.5625	3.5433	2.248	1.6260	1.0630	0.079	0.780	1.469	0.315	<sup>3</sup> / <sub>8</sub> -24UNF	2.500
<b>45</b>	<b>UEL309D1W3</b>	45	100	58.7	42.9	29	2	19.8	38.9	8	M10×1.25	70
<sup>13</sup> / <sub>8</sub>	UEL309-110D1W3	1.6250										
<sup>111</sup> / <sub>16</sub>	UEL309-111D1W3	1.6875	3.9370	2.311	1.6890	1.1417	0.079	0.780	1.531	0.315	<sup>3</sup> / <sub>8</sub> -24UNF	2.756
<sup>13</sup> / <sub>4</sub>	UEL309-112D1W3	1.7500										
<b>50</b>	<b>UEL310D1W3</b>	50	110	66.6	49.2	32	2.5	24.6	42	8.7	M10×1.25	76.2
<sup>113</sup> / <sub>16</sub>	UEL310-113D1W3	1.8125										
<sup>17</sup> / <sub>8</sub>	UEL310-114D1W3	1.8750	4.3307	2.622	1.9370	1.2598	0.098	0.969	1.654	0.343	<sup>3</sup> / <sub>8</sub> -24UNF	3.000
<sup>115</sup> / <sub>16</sub>	UEL310-115D1W3	1.9375										
<b>55</b>	<b>UEL311D1W3</b>	55	120	73	55.6	34	2.5	27.8	45.2	8.7	M10×1.25	83
<b>2</b>	UEL311-200D1W3	2.0000										
<sup>21</sup> / <sub>16</sub>	UEL311-201D1W3	2.0625										
<sup>21</sup> / <sub>8</sub>	UEL311-202D1W3	2.1250	4.7244	2.874	2.1890	1.3386	0.098	1.094	1.780	0.343	<sup>3</sup> / <sub>8</sub> -24UNF	3.268
<sup>23</sup> / <sub>16</sub>	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 $C_r$	statico $C_{Or}$	kg lb
15.9	5.0	21 200	10 900	0.43 1.09
0.626	0.197	4 750	2 460	1.05 1.01 0.96
17.5	5.9	26 700	15 000	0.69 1.57
0.689	0.232	6 000	3 400	1.51 1.45
17.5	6.8	33 500	19 100	0.80 1.92
0.689	0.268	7 500	4 300	1.84 1.77 1.69
20.6	7.4	40 500	24 000	1.08 2.58
0.811	0.291	9 150	5 400	2.49
20.6	7.4	53 000	32 000	1.45 3.36
0.811	0.291	11 900	7 200	3.26 3.15
22.2	8.1	62 000	38 500	1.86 4.40
0.874	0.319	13 900	8 600	4.29 4.15
22.2	8.5	71 500	45 000	2.34 5.58
0.874	0.335	16 100	10 100	5.39 5.25 5.08

Cuscinetti a sfere  
Bloccaggio con anello eccentrico

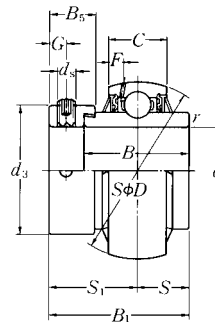


Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali										
		d	D	B <sub>1</sub>	B	C	mm r <sub>s</sub> min.	inch. S	S <sub>1</sub>	G	d <sub>s</sub>	d <sub>3</sub>
60 2 1/4	UEL312D1W3	60	130	79.4	61.9	36	2.5	30.95	48.45	8.7	M10×1.25	89
2 3/16	UEL312-204D1W3	2.2500										
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 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 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 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 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 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 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 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 $C_r$	statico $C_{Or}$	kg lb
23.9	9.0	82 000	52 000	2.94 6.80
0.941	0.354	18 400	11 700	6.65 6.48 6.19
27	10.1	92 500	60 000	3.67 8.49
1.063	0.398	20 800	13 400	8.27
30.2	10.5	104 000	68 000	4.40 10.4
1.189	0.413	23 400	15 300	10.2 9.96
31.8	11.0	113 000	77 000	5.34 13.2
1.252	0.433	25 500	17 400	12.9 12.7 12.5
31.8	11.4	123 000	86 500	6.70 14.9
1.252	0.449	27 600	19 500	14.8 14.6
31.8	12.0	133 000	97 000	8.00 18.0
1.252	0.472	29 800	21 800	17.7 17.0
36.5	12.3	143 000	107 000	9.10 20.7
1.437	0.484	32 000	24 100	20.2
36.5	12.8	153 000	119 000	10.4 23.4
1.437	0.504	34 500	26 600	23.0 22.6

**Cuscinetti a sfere**  
**Bloccaggio con anello eccentrico**



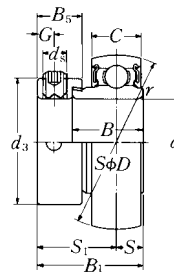
Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali										
		d	D	B <sub>1</sub>	B	C	r <sub>s</sub> mm min.	inch. S	S <sub>1</sub>	G	d <sub>s</sub>	d <sub>3</sub>
100	UEL320D1W3	100	215	128.6	100	55	3	50	78.6	14.3	M20×1.5	146
3 13/16	UEL320-313D1W3	3.8125										
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 $C_r$	statico $C_{or}$		
36.5	13.5	173 000	141 000	12.5	28.5
1.437	0.531	39 000	31 500	28.0	27.6
42.8	13.9	184 000	153 000	14.6	27.0
42.8	13.9	205 000	179 000	17.2	



Cuscinetti a sfere  
Bloccaggio con anello eccentrico

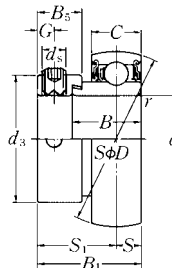


Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali											
		d	D	B <sub>1</sub>	B	C	r <sub>S</sub> mm min.	S	S <sub>1</sub>	G	ds	d <sub>3</sub>	B <sub>5</sub>
12 1/2	AEL201W3 AEL201-008W3	12 0.5000	40 1.5748	28.6 1.126	19 0.7480	12 0.4724	0.6 0.024	6.5 0.256	22.1 0.870	4.8 0.189	M6×0.75 1/4-28UNF	29 1.142	13.6 0.535
15 9/16 5/8	AEL202W3 AEL202-009W3 AEL202-010W3	15 0.5625 0.6250	40 1.5748	28.6 1.126	19 0.7480	12 0.4724	0.6 0.024	6.5 0.256	22.1 0.870	4.8 0.189	M6×0.75 1/4-28UNF	29 1.142	13.6 0.535
17 1 1/16	AEL203W3 AEL203-011W3	17 0.6875	40 1.5748	28.6 1.126	19 0.7480	12 0.4724	0.6 0.024	6.5 0.256	22.1 0.870	4.8 0.189	M6×0.75 1/4-28UNF	29 1.142	13.6 0.535
20 3/4	AEL204W3 AEL204-012W3	20 0.7500	47 1.8504	31 1.220	21.5 0.8465	14 0.5512	1 0.039	7.5 0.295	23.5 0.925	4.8 0.189	M6×0.75 1/4-28UNF	33 1.299	13.5 0.531
25 1 3/16 7/8 1 5/16 1	AEL205W3 AEL205-013W3 AEL205-014W3 AEL205-015W3 AEL205-100W3	25 0.8125 0.8750 0.9375 1.0000	52 2.0472	31 1.220	21.5 0.8465	15 0.5906	1 0.039	7.5 0.295	23.5 0.925	4.8 0.189	M6×0.75 1/4-28UNF	38 1.496	13.5 0.531
30 1 1/16 1 1/8 1 3/16 1 1/4	AEL206W3 AEL206-101W3 AEL206-102W3 AEL206-103W3 AEL206-104W3	30 1.0625 1.1250 1.1875 1.2500	62 2.4409	35.7 1.406	23.8 0.9370	16 0.6299	1 0.039	9 0.354	26.7 1.051	6 0.236	M8×1 5/16-24UNF	44.5 1.752	15.9 0.626
35 1 1/4 1 3/16 1 3/8 1 7/16	AEL207W3 AEL207-104W3 AEL207-105W3 AEL207-106W3 AEL207-107W3	35 1.2500 1.3125 1.3750 1.4375	72 2.8346	38.9 1.531	25.4 1.0000	17 0.6693	1.5 0.059	9.5 0.374	29.4 1.157	6.8 0.268	M10×1.25 3/8-24UNF	55.5 2.185	17.5 0.689
40 1 1/2 1 3/16	AEL208W3 AEL208-108W3 AEL208-109W3	40 1.5000 1.5625	80 3.1496	43.7 1.720	30.2 1.1890	18 0.7087	1.5 0.059	11 0.433	32.7 1.287	6.8 0.268	M10×1.25 3/8-24UNF	60 2.362	18.3 0.720

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

Coefficients di carico		Massa	
dinamico $C_r$	N statico $C_{or}$	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

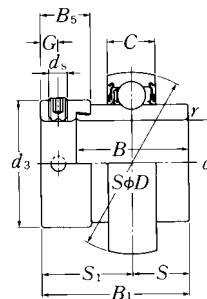


Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali											
		d	D	B <sub>1</sub>	B	C	mm r <sub>s</sub> min.	inch. S	S <sub>1</sub>	G	ds	d <sub>3</sub>	B <sub>5</sub>
12 1/2	JEL201W3 JEL201-008W3	12 0.5000	40 1.5748	28.6 1.126	19 0.7480	13 0.5118	0.6 0.024	6.5 0.256	22.1 0.870	4.8 0.189	M6×0.75 1/4-28UNF	29 1.142	13.6 0.535
15 9/16 5/8	JEL202W3 JEL202-009W3 JEL202-010W3	15 0.5625 0.6250	40 1.5748	28.6 1.126	19 0.7480	13 0.5118	0.6 0.024	6.5 0.256	22.1 0.870	4.8 0.189	M6×0.75 1/4-28UNF	29 1.142	13.6 0.535
17 1 1/16	JEL203W3 JEL203-011W3	17 0.6875	40 1.5748	28.6 1.126	19 0.7480	13 0.5118	0.6 0.024	6.5 0.256	22.1 0.870	4.8 0.189	M6×0.75 1/4-28UNF	29 1.142	13.6 0.535
20 3/4	JEL204W3 JEL204-012W3	20 0.7500	47 1.8504	31 1.220	21.5 0.8465	15 0.5906	1 0.039	7.5 0.295	23.5 0.925	4.8 0.189	M6×0.75 1/4-28UNF	33 1.299	13.5 0.531
25 1 3/16 7/8 1 5/16 1	JEL205W3 JEL205-013W3 JEL205-014W3 JEL205-015W3 JEL205-100W3	25 0.8125 0.8750 0.9375 1.0000	52 2.0472	31 1.220	21.5 0.8465	15 0.5906	1 0.039	7.5 0.295	23.5 0.925	4.8 0.189	M6×0.75 1/4-28UNF	38 1.496	13.5 0.531
30 1 1/16 1 1/8 1 3/16 1 1/4	JEL206W3 JEL206-101W3 JEL206-102W3 JEL206-103W3 JEL206-104W3	30 1.0625 1.1250 1.1875 1.2500	62 2.4409	35.7 1.406	23.8 0.9370	18 0.7087	1 0.039	9 0.354	26.7 1.051	6 0.236	M8×1 5/16-24UNF	44.5 1.752	15.9 0.626
35 1 1/4 1 3/16 1 3/8 1 7/16	JEL207W3 JEL207-104W3 JEL207-105W3 JEL207-106W3 JEL207-107W3	35 1.2500 1.3125 1.3750 1.4375	72 2.8346	38.9 1.531	25.4 1.0000	19 0.7480	1.5 0.059	9.5 0.374	29.4 1.157	6.8 0.268	M10×1.25 3/8-24UNF	55.5 2.185	17.5 0.689
40 1 1/2 1 3/16	JEL208W3 JEL208-108W3 JEL208-109W3	40 1.5000 1.5625	80 3.1496	43.7 1.720	30.2 1.1890	22 0.8661	1.5 0.059	11 0.433	32.7 1.287	6.8 0.268	M10×1.25 3/8-24UNF	60 2.362	18.3 0.720

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

Coefficients di carico		Massa	
dinamico $C_r$	N statico $C_{or}$	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

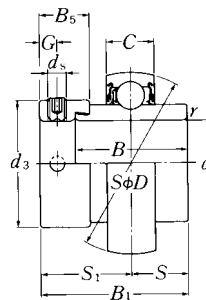


Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali										
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i> <sub>1</sub>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>r</i> <sub>s</sub> min.	<i>S</i>	<i>S</i> <sub>1</sub>	<i>G</i>	<i>d</i> <sub>s</sub>	<i>d</i> <sub>3</sub>
<b>20</b> 3/4	<b>REL204W3</b> <b>REL204-012W3</b>	20 0.7500	47 1.8504	43.7 1.720	34.2 1.3465	15 0.5906	1 0.039	17.1 0.673	26.6 1.047	4.8 0.189	M6×0.75 1/4-28UNF	33.0 1.299
<b>25</b> 13/16 7/8 15/16 1	<b>REL205W3</b> <b>REL205-013W3</b> <b>REL205-014W3</b> <b>REL205-015W3</b> <b>REL205-100W3</b>	25 0.8125 0.8750 0.9375 1.0000	52 2.0472	44.4 1.748	34.9 1.3740	15 0.5906	1 0.039	17.45 0.687	26.9 1.059	4.8 0.189	M6×0.75 1/4-28UNF	38.0 1.496
<b>30</b> 1 1/16 1 1/8 1 3/16 1 1/4	<b>REL206W3</b> <b>REL206-101W3</b> <b>REL206-102W3</b> <b>REL206-103W3</b> <b>REL206-104W3</b>	30 1.0625 1.1250 1.1875 1.2500	62 2.4409	48.4 1.906	36.5 1.4370	18 0.7087	1 0.039	18.25 0.720	30.1 1.185	6 0.236	M8×1 5/16-24UNF	44.5 1.752
<b>35</b> 1 1/4 1 5/16 1 3/8 1 7/16	<b>REL207W3</b> <b>REL207-104W3</b> <b>REL207-105W3</b> <b>REL207-106W3</b> <b>REL207-107W3</b>	35 1.2500 1.3125 1.3750 1.4375	72 2.8346	51.1 2.012	37.6 1.4803	19 0.7480	1.5 0.059	18.8 0.740	32.3 1.272	6.8 0.268	M10×1.25 3/8-24UNF	55.5 2.185
<b>40</b> 1 1/2 1 9/16	<b>REL208W3</b> <b>REL208-108W3</b> <b>REL208-109W3</b>	40 1.5000 1.5625	80 3.1496	56.3 2.217	42.8 1.6850	22 0.8661	1.5 0.059	21.4 0.843	34.9 1.374	6.8 0.268	M10×1.25 3/8-24UNF	60.0 2.362
<b>45</b> 1 5/8 1 11/16 1 3/4	<b>REL209W3</b> <b>REL209-110W3</b> <b>REL209-111W3</b> <b>REL209-112W3</b>	45 1.6250 1.6875 1.7500	85 3.3465	56.3 2.217	42.8 1.6850	22 0.8661	1.5 0.059	21.4 0.843	34.9 1.374	6.8 0.268	M10×1.25 3/8-24UNF	63.5 2.500
<b>50</b> 1 3/4 1 7/8 1 15/16 2	<b>REL210W3</b> <b>REL210-113W3</b> <b>REL210-114W3</b> <b>REL210-115W3</b> <b>REL210-200W3</b>	50 1.8125 1.8750 1.9375 2.0000	90 3.5433	62.7 2.469	49.2 1.9370	22 0.8661	1.5 0.059	24.6 0.969	38.1 1.500	6.8 0.268	M10×1.25 3/8-24UNF	69.5 2.736

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

Dimensioni nominali mm    inch.	Coefficienti di carico		Massa kg    lb
	N dinamico $C_r$	lbf statico $C_{or}$	
$B_5$			
13.5 0.531	12 800 2 890	6 650 1 500	0.22 0.43
13.5 0.531	14 000 3 150	7 850 1 770	0.26 0.59 0.56 0.53 0.49
15.9 0.626	19 500 4 400	11 300 2 540	0.44 0.92 0.87 0.82 0.78
17.5 0.689	25 700 5 750	15 300 3 450	0.58 1.41 1.36 1.31 1.24
18.3 0.720	29 100 6 550	17 800 4 000	0.78 1.88 1.80
18.3 0.720	32 500 7 350	20 400 4 600	0.83 2.01 1.93 1.84
18.3 0.720	35 000 7 900	23 200 5 200	0.96 2.42 2.32 2.21 2.05

**Cuscinetti a sfere**  
**Bloccaggio con anello eccentrico**



Diametro albero	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>s</sub> 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>
mm inch.												
<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										

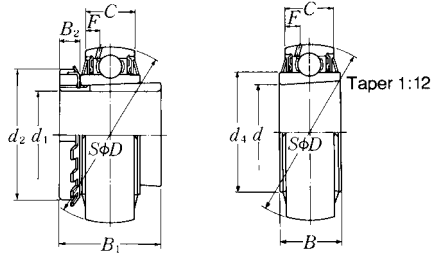
1) Se si desidera il tipo rilubrificabile, si prega di fare l'ordine col suffisso "D1"

Dimensioni nominali mm    inch.	Coefficienti di carico		Massa kg    lb
	N dinamico $C_r$	lbf statico $C_{or}$	
$B_5$			
20.7	43 500	29 200	1.29 3.21
0.815	9 750	6 550	3.05 2.95 2.83
22.3	52 500	36 000	1.83 4.29
0.878	11 800	8 150	4.13 3.96 3.79



## Cuscinetti a sfere

### Bloccaggio con bussola di trazione



UK2...D1;H,HA, HE,HS

UK2...D1

Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1) 2) 3)</sup> 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 ¾	UK205D1;H2305X UK205D1;HE2305	25 0.9843	52 2.0472	23 0.9055	17 0.6693	33.9 1.335	20 ¾	35 1.378	8 0.315	38 1.496	4.5 0.177
25 ⅞ 1	UK206D1;H2306X UK206D1;HS2306 UK206D1;HE2306X	30 1.1811	62 2.4409	26 1.0236	19 0.7480	40.8 1.606	25 ⅞ 1	38 1.496	8 0.315	45 1.772	4.6 0.181
30 1⅛	UK207D1;H2307X UK207D1;HS2307	35 1.3780	72 2.8346	29 1.1417	20 0.7874	46.8 1.843	30 1⅛	43 1.693	9 0.354	52 2.047	4.6 0.181
35 1¼ 1⅜	UK208D1;H2308X UK208D1;HE2308X UK208D1;HS2308X	40 1.5748	80 3.1496	31 1.2205	21 0.8268	53 2.087	35 1¼ 1⅜	46 1.811	10 0.394	58 2.283	4.5 0.177
40 1⅞ 1½ 1⅝	UK209D1;H2309X UK209D1;HA2309 UK209D1;HE2309X UK209D1;HS2309X	45 1.7717	85 3.3465	31 1.2205	22 0.8661	57.5 2.264	40 1⅞ 1½ 1⅝	50 1.969	11 0.433	65 2.559	4.9 0.193
45 1⅝ 1⅞ 1⅜	UK210D1;H2310X UK210D1;HS2310 UK210D1;HA2310 UK210D1;HE2310X	50 1.9685	90 3.5433	32 1.2598	24 0.9449	62.4 2.457	45 1⅝ 1⅞ 1⅜	55 2.165	12 0.472	70 2.756	5.9 0.232
50 1⅞ 1⅝ 2	UK211D1;H2311X UK211D1;HS2311 UK211D1;HA2311 UK211D1;HE2311XY	55 2.1654	100 3.9370	35 1.3780	25 0.9843	69 2.717	50 1⅞ 1⅝ 2	59 2.323	12 0.472	75 2.953	6.0 0.236
55 2⅞	UK212D1;H2312X UK212D1;HS2312	60 2.3622	110 4.3307	38 1.4961	27 1.0630	77 3.031	55 2⅞	62 2.441	13 0.512	80 3.150	6.2 0.244
60 2⅜ 2¼ 2⅝	UK213D1;H2313X UK213D1;HA23132 UK213D1;HE2313X UK213D1;HS2313X	65 2.5591	120 4.7244	40 1.5748	32 1.2598	82.5 3.248	60 2⅜ 2¼ 2⅝	65 2.559	14 0.551	85 3.346	8.7 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.

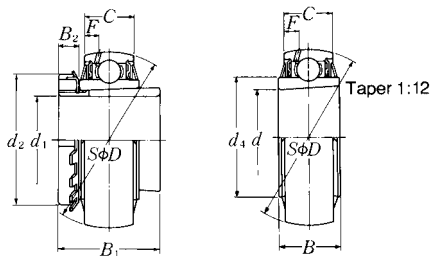
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

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 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 mm inch.	Appellativo <sup>1) 2) 3)</sup> 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> 2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	<b>UK215D1;H2315X</b> <b>UK215D1;HA2315</b> <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> 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	2.874	0.591	3.858	0.354
<b>70</b> 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	<b>UK216D1;H2316X</b> <b>UK216D1;HA2316</b> <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> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	3.071	0.669	4.134	0.374
<b>75</b> 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 3	<b>UK217D1;H2317X</b> <b>UK217D1;HA2317X</b> <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> 3	3.228	0.709	4.331	0.398
<b>80</b> 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	<b>UK218D1;H2318X</b> <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".

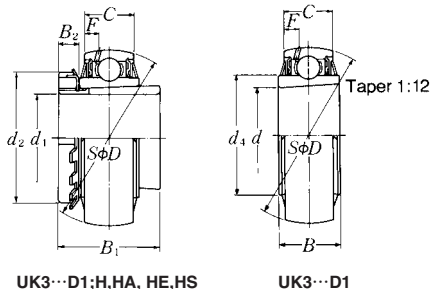
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

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 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 albero	Appellativo <sup>1) 2) 3)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali									
		mm					inch.				
mm inch.		d	D	B	C	d <sub>4</sub>	d <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	d <sub>2</sub>	F
20 ¾	UK305D1;H2305X UK305D1;HE2305	25 0.9843	62 2.4409	26 1.0236	20 0.7874	36.8 1.449	20 ¾	35 1.378	8 0.315	38 1.496	5.0 0.197
25 ⅞ 1	UK306D1;H2306X UK306D1;HS2306 UK306D1;HE2306X	30 1.1811	72 2.8346	29 1.1417	23 0.9055	44.9 1.768	25 ⅞ 1	38 1.496	8 0.315	45 1.772	5.9 0.232
30 1⅛	UK307D1;H2307X UK307D1;HS2307	35 1.3780	80 3.1496	33 1.2992	25 0.9843	49.4 1.945	30 1⅛	43 1.693	9 0.354	52 2.047	6.8 0.268
35 1¼ 1⅜	UK308D1;H2308X UK308D1;HE2308X UK308D1;HS2308X	40 1.5748	90 3.5433	34 1.3386	27 1.0630	56 2.205	35 1¼ 1⅜	46 1.811	10 0.394	58 2.283	7.4 0.291
40 1⅞ 1½ 1⅝	UK309D1;H2309X UK309D1;HA2309 UK309D1;HE2309X UK309D1;HS2309X	45 1.7717	100 3.9370	37 1.4567	29 1.1417	63.5 2.500	40 1⅞ 1½ 1⅝	50 1.969	11 0.433	65 2.559	7.4 0.291
45 1⅝ 1⅞ 1⅜	UK310D1;H2310X UK310D1;HS2310 UK310D1;HA2310 UK310D1;HE2310X	50 1.9685	110 4.3307	41 1.6142	32 1.2598	70.6 2.780	45 1⅝ 1⅞ 1⅜	55 2.165	12 0.472	70 2.756	8.1 0.319
50 1⅞ 1⅝ 2	UK311D1;H2311X UK311D1;HS2311 UK311D1;HA2311 UK311D1;HE2311XY	55 2.1654	120 4.7244	44 1.7323	34 1.3386	76.6 3.016	50 1⅞ 1⅝ 2	59 2.323	12 0.472	75 2.953	8.5 0.335
55 2⅞	UK312D1;H2312X UK312D1;HS2312	60 2.3622	130 5.1181	47 1.8504	36 1.4173	82.7 3.256	55 2⅞	62 2.441	13 0.512	80 3.150	9.0 0.354
60 2⅜ 2¼ 2⅝	UK313D1;H2313X UK313D1;HA2313 UK313D1;HE2313X UK313D1;HS2313X	65 2.5591	140 5.5118	49 1.9291	39 1.5354	88.2 3.472	60 2⅜ 2¼ 2⅝	65 2.559	14 0.551	85 3.346	10.1 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".

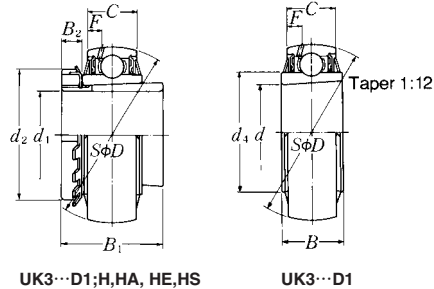
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

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 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 albero	Appellativo <sup>1) 2) 3)</sup> 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> 2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	<b>UK315D1;H2315X</b> <b>UK315D1;HA2315</b> <b>UK315D1;HE2315X</b>	75	160	55	43	101.3	65	73	15	98	11.0
		2.9528	6.2992	2.1654	1.6929	3.988	2 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	2.874	0.591	3.858	0.433
<b>70</b> 2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	<b>UK316D1;H2316X</b> <b>UK316D1;HA2316</b> <b>UK316D1;HE2316X</b>	80	170	58	45	107.9	70	78	17	105	11.4
		3.1496	6.6929	2.2835	1.7717	4.248	2 <sup>1</sup> / <sub>16</sub> 2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	3.071	0.669	4.134	0.449
<b>75</b> 2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 3	<b>UK317D1;H2317X</b> <b>UK317D1;HA2317X</b> <b>UK317D1;HE2317X</b>	85	180	60	47	114.4	75	82	18	110	12.0
		3.3465	7.0866	2.3622	1.8504	4.504	2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 3	3.228	0.709	4.331	0.472
<b>80</b> 3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	<b>UK318D1;H2318X</b> <b>UK318D1;HA2318X</b>	90	190	64	49	120.9	80	86	18	120	12.3
		3.5433	7.4803	2.5197	1.9291	4.760	3 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	3.386	0.709	4.724	0.484
<b>85</b> 3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	<b>UK319D1;H2319X</b> <b>UK319D1;HE2319X</b>	95	200	67	51	127.5	85	90	19	125	12.8
		3.7402	7.8740	2.6378	2.0079	5.020	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	3.543	0.748	4.921	0.504
<b>90</b> 3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	<b>UK320D1;H2320X</b> <b>UK320D1;HA2320</b> <b>UK320D1;HE2320X</b>	100	215	73	55	135.6	90	97	20	130	13.5
		3.9370	8.4646	2.8740	2.1654	5.339	3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub> 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3.819	0.787	5.118	0.531
<b>100</b>	<b>UK322D1;H2322X</b>	110	240	80	59	151.7	100	105	21	145	13.9
<b>110</b>	<b>UK324D1;H2324X</b>	120	260	86	63	165.2	110	112	22	155	16.0
<b>115</b>	<b>UK326D1;H2326</b>	130	280	90	67	178.3	115	121	23	165	16.9
<b>125</b>	<b>UK328D1;H2328</b>	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.

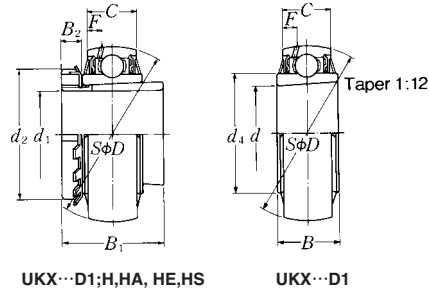
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

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 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 albero	Appellativo <sup>1) 2) 3)</sup> 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 ¾	UKX05D1;H2305X UKX05D1;HE2305	25 0.9843	62 2.4409	26 1.0236	19 0.7480	40.8 1.606	20 ¾	35 1.378	8 0.315	38 1.496	4.6 0.181
25 ⅞ 1	UKX06D1;H2306X UKX06D1;HS230 UKX06D1;HE2306X	30 1.1811	72 2.8346	29 1.1417	20 0.7874	46.8 1.843	25 ⅞ 1	38 1.496	8 0.315	45 1.772	4.6 0.181
30 1⅛	UKX07D1;H2307X UKX07D1;HS2307	35 1.3780	80 3.1496	31 1.2205	21 0.8268	53 2.087	30 1⅛	43 1.693	9 0.354	52 2.047	4.5 0.177
35 1¼ 1⅜	UKX08D1;H2308X UKX08D1;HE2308X UKX08D1;HS2308X	40 1.5748	85 3.3465	31 1.2205	22 0.8661	57.5 2.264	35 1¼ 1⅜	46 1.811	10 0.394	58 2.283	4.9 0.193
40 1⅞ 1½ 1⅝	UKX09D1;H2309X UKX09D1;HA2309 UKX09D1;HE2309X UKX09D1;HS2309X	45 1.7717	90 3.5433	32 1.2598	24 0.9449	62.4 2.457	40 1⅞ 1½ 1⅝	50 1.969	11 0.433	65 2.559	5.9 0.232
45 1⅝ 1⅞ 1⅜	UKX10D1;H2310X UKX10D1;HS2310 UKX10D1;HA2310 UKX10D1;HE2310X	50 1.9685	100 3.9370	35 1.3780	25 0.9843	69 2.717	45 1⅝ 1⅞ 1⅜	55 2.165	12 0.472	70 2.756	6.0 0.236
50 1⅞ 1⅝ 2	UKX11D1;H2311X UKX11D1;HS2311 UKX11D1;HA2311 UKX11D1;HE2311XY	55 2.1654	110 4.3307	38 1.4961	27 1.0630	77 3.031	50 1⅞ 1⅝ 2	59 2.323	12 0.472	75 2.953	6.2 0.244
55 2⅞	UKX12D1;H2312X UKX12D1;HS2312	60 2.3622	120 4.7244	40 1.5748	32 1.2598	82.5 3.248	55 2⅞	62 2.441	13 0.512	80 3.150	8.7 0.343
60 2⅜ 2¼ 2⅝	UKX13D1;H2313X UKX13D1;HA2313 UKX13D1;HE2313X UKX13D1;HS2313X	65 2.5591	125 4.9213	42 1.6535	33 1.2992	87 3.425	60 2⅜ 2¼ 2⅝	65 2.559	14 0.551	85 3.346	8.8 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.

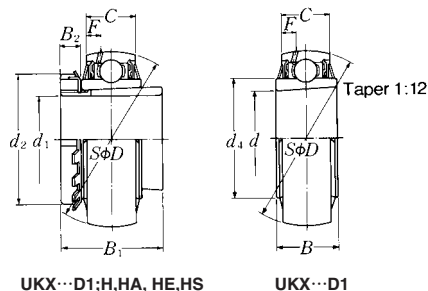
In questo caso si deve usare la rondella di bloccaggio con dente interno diritto.

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 di carico		Massa	
dinamico $C_r$	N statico $C_{or}$	kg	lb
		19 500	11 300
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	
7 900	5 200	2.32	2.24
		2.07	
43 500	29 200	1.29	
9 750	6 550	3.09	2.99
		2.88	
52 500	36 000	1.66	
11 800	8 150	3.84	3.72
		3.58	
57 500	40 000	2.07	
12 900	9 000	4.66	
62 000	44 000	2.19	
14 000	9 900	5.28	5.12
		4.79	

## Cuscinetti a sfere

### Bloccaggio con bussola di trazione



UKX...D1;H,HA, HE,HS

UKX...D1

Diametro albero	Appellativo <sup>1) 2) 3)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali									
		mm					inch.				
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>	<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".

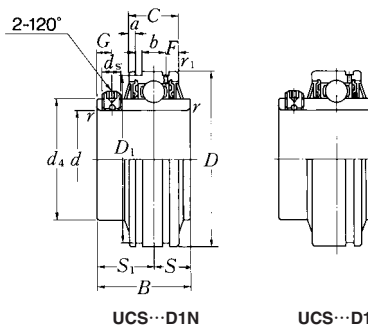
2) Gli appellativi con suffisso "X" si riferiscono alle bussole con taglio longitudinale stretto.

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 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

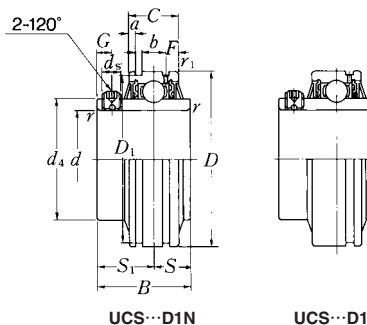
UCS...D1

Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali									
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	mm <i>r<sub>s</sub></i> min.	inch. <i>r<sub>1s</sub></i> 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
$\frac{1}{2}$	<b>UCS201-008LD1N</b>	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
$\frac{9}{16}$	<b>UCS202-009LD1N</b>	0.5625	1.8504	1.2205	0.6693	0.024	0.024	0.500	0.720	0.177	No.10-32UNF
$\frac{5}{8}$	<b>UCS202-010LD1N</b>	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
$\frac{1}{16}$	<b>UCS203-011LD1N</b>	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
$\frac{3}{4}$	<b>UCS204-012LD1N</b>	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
$\frac{13}{16}$	<b>UCS205-013LD1N</b>	0.8125									
$\frac{7}{8}$	<b>UCS205-014LD1N</b>	0.8750	2.0472	1.3386	0.6693	0.039	0.024	0.563	0.780	0.197	No.10-32UNF
$\frac{15}{16}$	<b>UCS205-015LD1N</b>	0.9375									
<b>1</b>	<b>UCS205-100LD1N</b>	1.0000									
<b>30</b>	<b>UCS206LD1N</b>	30	62	38.1	19	1	1	15.9	22.2	5	M6×0.75
$\frac{1}{16}$	<b>UCS206-101LD1N</b>	1.0625									
$\frac{1}{8}$	<b>UCS206-102LD1N</b>	1.1250	2.4409	1.5000	0.7480	0.039	0.039	0.626	0.874	0.197	$\frac{1}{4}$ -28UNF
$\frac{3}{16}$	<b>UCS206-103LD1N</b>	1.1875									
$\frac{1}{4}$	<b>UCS206-104LD1N</b>	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
$\frac{1}{4}$	<b>UCS207-104LD1N</b>	1.2500									
$\frac{3}{16}$	<b>UCS207-105LD1N</b>	1.3125	2.8346	1.6890	0.7874	0.059	0.059	0.689	1.000	0.236	$\frac{1}{4}$ -28UNF
$\frac{3}{8}$	<b>UCS207-106LD1N</b>	1.3750									
$\frac{1}{16}$	<b>UCS207-107LD1N</b>	1.4375									
<b>40</b>	<b>UCS208LD1N</b>	40	80	49.2	21	1.5	1.5	19	30.2	8	M8×1
$\frac{1}{2}$	<b>UCS208-108LD1N</b>	1.5000	3.1496	1.9370	0.8268	0.059	0.059	0.748	1.189	0.315	$\frac{5}{16}$ -24UNF
$\frac{3}{16}$	<b>UCS208-109LD1N</b>	1.5625									
<b>45</b>	<b>UCS209LD1N</b>	45	85	49.2	22	1.5	1.5	19	30.2	8	M8×1
$\frac{1}{8}$	<b>UCS209-110LD1N</b>	1.6250									
$\frac{11}{16}$	<b>UCS209-111LD1N</b>	1.6875	3.3465	1.9370	0.8661	0.059	0.059	0.748	1.189	0.315	$\frac{5}{16}$ -24UNF
$\frac{3}{4}$	<b>UCS209-112LD1N</b>	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 mm	inch. inch.	$F$	N dinamico $C_r$	lbf statico $C_{or}$	
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 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 0.51 0.46 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 0.77 0.73 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 1.15 1.08 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 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 1.68 1.57

**Cuscinetti a sfere**  
**Con viti di bloccaggio**



UCS...D1N

UCS...D1

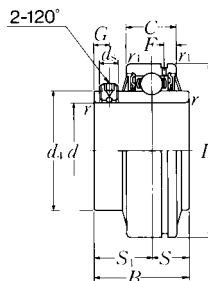
Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali									
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	mm <i>r<sub>s</sub></i> min.	inch. <i>r<sub>1s</sub></i> min.	<i>S</i>	<i>S</i> <sub>1</sub>	<i>G</i>	<i>ds</i>
50 1 13/16	<b>UCS210LD1N</b>	50	90	51.6	24	1.5	1.5	19	32.6	9	M8×1
1 1/8	<b>UCS210-113LD1N</b>	1.8125									
1 15/16	<b>UCS210-114LD1N</b>	1.8750	3.5433	2.0315	0.9449	0.059	0.059	0.748	1.283	0.354	5/16-24UNF
2	<b>UCS210-115LD1N</b>	1.9375									
	<b>UCS210-200LD1N</b>	2.0000									
55 2	<b>UCS211LD1N</b>	55	100	55.6	25	2	2	22.2	33.4	9	M8×1
2 1/16	<b>UCS211-200LD1N</b>	2.0000									
2 1/8	<b>UCS211-201LD1N</b>	2.0625	3.9370	2.1890	0.9843	0.079	0.079	0.874	1.315	0.354	5/16-24UNF
2 3/16	<b>UCS211-202LD1N</b>	2.1250									
	<b>UCS211-203LD1N</b>	2.1875									
60 2 1/4	<b>UCS212LD1N</b>	60	110	65.1	27	2	2	25.4	39.7	10	M10×1.25
2 5/16	<b>UCS212-204LD1N</b>	2.2500									
2 3/8	<b>UCS212-205LD1N</b>	2.3125	4.3307	2.5630	1.0630	0.079	0.079	1.000	1.563	0.394	3/8-24UNF
2 7/16	<b>UCS212-206LD1N</b>	2.3750									
	<b>UCS212-207LD1N</b>	2.4375									
65 2 1/2	<b>UCS213LD1</b>	65	120	65.1	32	2	2	25.4	39.7	10	M10×1.25
2 9/16	<b>UCS213-208LD1</b>	2.5000	4.7244	2.5630	1.2598	0.079	0.079	1.000	1.563	0.394	3/8-24UNF
	<b>UCS213-209LD1</b>	2.5625									
70	<b>UCS214LD1</b>	70	125	74.6	33	2	2	30.2	44.4	12	M10×1.25
75	<b>UCS215LD1</b>	75	130	77.8	34	2	2	33.3	44.5	12	M10×1.25
80	<b>UCS216LD1</b>	80	140	82.6	35	2.5	2.5	33.3	49.3	12	M10×1.25
85	<b>UCS217LD1</b>	85	150	85.7	36	2.5	2.5	34.1	51.6	12	M12×1.5
90	<b>UCS218LD1</b>	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 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 2.03
2.4567	3.417	0.146	0.112	0.220	7 900	5 200	1.92 1.81 1.69
69	96.80	4.4	2.85	5.9	43 500	29 200	1.08 2.71
2.7165	3.811	0.173	0.112	0.232	9 750	6 550	2.60 2.46 2.34
77	106.81	4.4	2.85	6	525 00	36 000	1.59 3.78
3.0315	4.205	0.173	0.112	0.236	11 800	8 150	3.62 3.45 3.29
82.5	—	—	—	6.8	57 500	40 000	1.92 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**

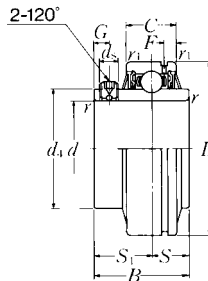


Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali									
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	mm <i>r<sub>s</sub></i> min.	inch. <i>r<sub>1s</sub></i> min.	<i>S</i>	<i>S<sub>1</sub></i>	<i>G</i>	<i>d<sub>s</sub></i>
<b>25</b>	<b>UCS305D1</b>	<b>25</b>	<b>62</b>	<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									
$\frac{13}{8}$	<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>
$\frac{13}{4}$	<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									
$\frac{13}{16}$	<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>
$\frac{13}{2}$	<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									
$\frac{11}{16}$	<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>
$\frac{13}{16}$	<b>UCS310-113D1</b>	1.8125									
$\frac{13}{8}$	<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
$\frac{15}{16}$	<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									
$\frac{23}{16}$	<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
$\frac{23}{8}$	<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		Coefficienti di carico		Massa
mm	inch.	N	lbf	
$d_4$	$F$	dinamico $C_r$	statico $C_{Or}$	kg lb
36.8	4.3	21 200	10 900	0.37 0.94
1.4488	0.169	4 750	2 460	0.90 0.83 0.81
44.9	5.1	26 700	15 000	0.58 1.39
1.7677	0.201	6 000	3 400	1.33 1.28
49.4	5.3	33 500	19 100	0.74 1.77
1.9449	0.209	7 500	4 300	1.70 1.64 1.57
56	5.6	40 500	24 000	1.00 2.32
2.2047	0.220	9 150	5 400	2.23
63.5	5.8	53 000	32 000	1.33 3.17
2.5000	0.228	11 900	7 200	3.09 2.98
70.6	6.3	62 000	38 500	1.72 4.10
2.7795	0.248	13 900	8 600	3.99 3.85
76.6	6.5	71 500	45 000	2.15 5.14
3.0157	0.256	16 100	10 100	4.99 4.85 4.68

**Cuscinetti a sfere**  
**Con viti di bloccaggio**

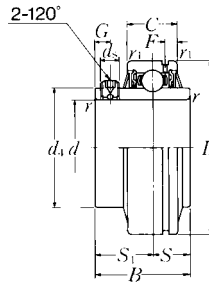


Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali									
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	mm <i>r<sub>s</sub></i> min.	inch. <i>r<sub>1s</sub></i> min.	<i>S</i>	<i>S<sub>1</sub></i>	<i>G</i>	<i>d<sub>s</sub></i>
<b>60</b>	<b>UCS312D1</b>	<b>60</b>	<b>130</b>	<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>
$2\frac{1}{4}$	<b>UCS312-204D1</b>	2.2500									
$2\frac{3}{16}$	<b>UCS312-205D1</b>	2.3125	5.1181	2.7953	1.4173	0.098	0.059	1.024	1.772	0.472	$\frac{1}{2}$ -20UNF
$2\frac{3}{8}$	<b>UCS312-206D1</b>	2.3750									
$2\frac{7}{16}$	<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>
$2\frac{1}{2}$	<b>UCS313-208D1</b>	2.5000	5.5118	2.9528	1.5354	0.098	0.079	1.181	1.772	0.472	$\frac{1}{2}$ -20UNF
$2\frac{9}{16}$	<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>
$2\frac{5}{8}$	<b>UCS314-210D1</b>	2.6250	5.9055	3.0709	1.6142	0.098	0.079	1.299	1.772	0.472	$\frac{1}{2}$ -20UNF
$2\frac{11}{16}$	<b>UCS314-211D1</b>	2.6875									
$2\frac{3}{4}$	<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>
$2\frac{13}{16}$	<b>UCS315-213D1</b>	2.8125	6.2992	3.2283	1.6929	0.098	0.079	1.260	1.969	0.551	$\frac{9}{16}$ --18UNF
$2\frac{7}{8}$	<b>UCS315-214D1</b>	2.8750									
$2\frac{15}{16}$	<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>
$3\frac{1}{16}$	<b>UCS316-301D1</b>	3.0625	6.6929	3.3858	1.7717	0.098	0.079	1.339	2.047	0.551	$\frac{9}{16}$ -18UNF
$3\frac{1}{8}$	<b>UCS316-302D1</b>	3.1250									
$3\frac{3}{16}$	<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>
$3\frac{3}{4}$	<b>UCS317-304D1</b>	3.2500	7.0866	3.7795	1.8504	0.118	0.098	1.575	2.205	0.630	$\frac{5}{8}$ -18UNF
$3\frac{5}{16}$	<b>UCS317-305D1</b>	3.3125									
$3\frac{7}{16}$	<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>
$3\frac{7}{16}$	<b>UCS318-307D1</b>	3.4375	7.4803	3.7795	1.9291	0.118	0.098	1.575	2.205	0.630	$\frac{5}{8}$ -18UNF
$3\frac{1}{2}$	<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
$d_4$	$F$	dinamico $C_r$	statico $C_{Or}$	lb
82.7	6.7	82 000	52 000	2.70
3.2559	0.264	18 400	11 700	6.27
				6.10
				5.89
				5.72
88.2	7.5	92 500	60 000	3.37
3.4724	0.295	20 800	13 400	7.63
				7.41
94.8	7.5	104 000	68 000	4.03
3.7323	0.295	23 400	15 300	9.37
				9.13
				8.91
101.3	7.7	113 000	77 000	4.88
3.9882	0.303	25 500	17 400	11.4
				11.1
				10.9
				10.6
107.9	7.8	123 000	86 500	5.74
4.2480	0.307	27 600	19 500	13.0
				12.7
				12.5
114.4	8.2	133 000	97 000	6.88
4.5039	0.323	29 800	21 800	15.7
				15.4
				14.7
120.9	8.5	143 000	107 000	7.80
4.7598	0.335	32 000	24 100	17.8
				17.4

**Cuscinetti a sfere**  
**Con viti di bloccaggio**

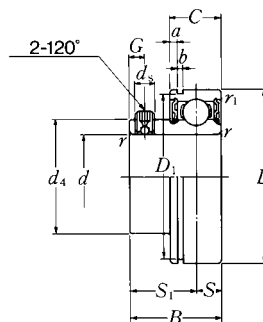


Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali									
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	mm <i>r<sub>s</sub></i> min.	inch. <i>r<sub>1s</sub></i> min.	<i>S</i>	<i>S<sub>1</sub></i>	<i>G</i>	<i>d<sub>s</sub></i>
<b>95</b>	<b>UCS319D1</b>	95	200	103	51	3	2.5	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		Coefficienti di carico		Massa
mm	inch.	N	lbf	kg lb
$d_4$	$F$	dinamico $C_r$	statico $C_{or}$	
127.5	8.7	153 000	119 000	8.97 20.5
5.0197	0.343	34 500	26 600	20.1 19.7
135.6	9	173 000	141 000	11.1 25.4
5.3386	0.354	39 000	31 500	24.9 24.5 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

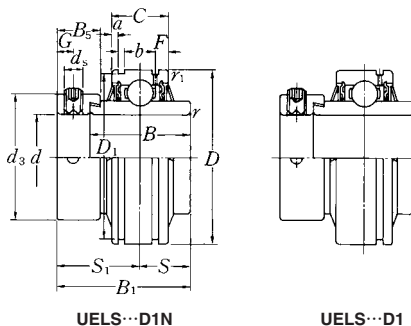


Diametro albero	Appellativo del cuscinetto	Dimensioni nominali										
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>r</i> <sub>s</sub> min.	mm <i>r</i> <sub>1s</sub> min.	inch. <i>S</i>	<i>S</i> <sub>1</sub>	<i>G</i>	<i>d</i> <sub>s</sub>	<i>d</i> <sub>4</sub>
12	ASS201N	12	40	22	12	0.6	0.6	6	16	4.2	M5×0.8	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 dinamico <i>C<sub>r</sub></i>	lbf statico <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

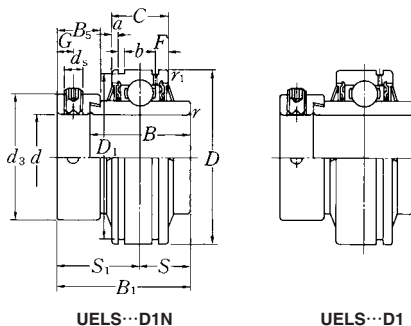


Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali									
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i> <sub>1</sub>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>r</i> <sub>1s</sub> min.	<i>r</i> <sub>1s</sub> min.	<i>S</i>	<i>S</i> <sub>1</sub>	<i>G</i>
20 3/4	<b>UELS204LD1NW3</b> <b>UELS204-012LD1NW3</b>	20	47	43.7	34.2	17	1	0.6	17.1	26.6	4.8
25 13/16 7/8 15/16 1	<b>UELS205LD1NW3</b> <b>UELS205-013LD1NW3</b> <b>UELS205-014LD1NW3</b> <b>UELS205-015LD1NW3</b> <b>UELS205-100LD1NW3</b>	25	52	44.4	34.9	17	1	0.6	17.5	26.9	4.8
30 1 1/16 1 1/8 1 3/16 1 1/4	<b>UELS206LD1NW3</b> <b>UELS206-101LD1NW3</b> <b>UELS206-102LD1NW3</b> <b>UELS206-103LD1NW3</b> <b>UELS206-104LD1NW3</b>	30	62	48.4	36.5	19	1	1	18.3	30.1	6
35 1 1/4 1 5/16 1 3/8 1 7/16	<b>UELS207LD1NW3</b> <b>UELS207-104LD1NW3</b> <b>UELS207-105LD1NW3</b> <b>UELS207-106LD1NW3</b> <b>UELS207-107LD1NW3</b>	35	72	51.1	37.6	20	1.5	1.5	18.8	32.3	6.8
40 1 1/2 1 9/16	<b>UELS208LD1NW3</b> <b>UELS208-108LD1NW3</b> <b>UELS208-109LD1NW3</b>	40	80	56.3	42.8	21	1.5	1.5	21.4	34.9	6.8
45 1 5/8 1 11/16 1 3/4	<b>UELS209LD1NW3</b> <b>UELS209-110LD1NW3</b> <b>UELS209-111LD1NW3</b> <b>UELS209-112LD1NW3</b>	45	85	56.3	42.8	22	1.5	1.5	21.4	34.9	6.8
50 1 13/16 1 7/8 1 15/16 2	<b>UELS210LD1NW3</b> <b>UELS210-113LD1NW3</b> <b>UELS210-114LD1NW3</b> <b>UELS210-115LD1NW3</b> <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 dinamico	lbf 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**



UELS...D1N

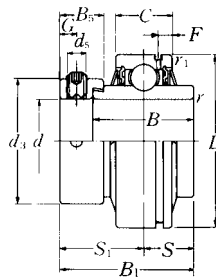
UELS...D1

Diametro albero mm 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>s</sub>	<i>r</i> <sub>1s</sub>	<i>S</i>	<i>S</i> <sub>1</sub>	<i>G</i>
		mm		mm		inch.		mm		mm	
						min.	min.	min.			
<b>55</b>	<b>UELS211LD1NW3</b>	55	100	71.4	55.5	25	2	2	27.8	43.6	8
<b>2</b>	<b>UELS211-200LD1NW3</b>	2.0000									
<b>2 1/16</b>	<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>2 1/8</b>	<b>UELS211-202LD1NW3</b>	2.1250									
<b>2 3/16</b>	<b>UELS211-203LD1NW3</b>	2.1875									
<b>60</b>	<b>UELS212LD1NW3</b>	60	110	77.8	61.9	27	2	2	31	46.8	8
<b>2 1/4</b>	<b>UELS212-204LD1NW3</b>	2.2500									
<b>2 5/16</b>	<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>2 3/8</b>	<b>UELS212-206LD1NW3</b>	2.3750									
<b>2 7/16</b>	<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 kg lb
		<i>B<sub>5</sub></i>	<i>D<sub>1</sub></i>	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>F</i>	N dinamico <i>C<sub>r</sub></i>	lbf statico <i>C<sub>or</sub></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 2.90
M10×1.25	84	22.3	106.81	4.4	2.85	6	52 500	36 000	1.93 4.50
3/8-24UNF	3.307	0.878	4.205	0.173	0.112	0.236	11 800	8 150	4.34 4.17 4.00

Cuscinetti a sfere  
Bloccaggio con anello eccentrico

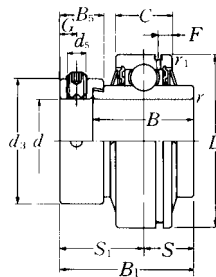


Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali										
		d	D	B <sub>1</sub>	B	C	r <sub>s</sub> min.	r <sub>1s</sub> min.	S	S <sub>1</sub>	G	ds
25 1 3/16	UELS305D1W3	25	62	46.8	34.9	20	1.5	0.6	16.7	30.1	6	M8×1
7/8	UELS305-013D1W3	0.8125										
15/16	UELS305-014D1W3	0.8750	2.4409	1.843	1.3740	0.7874	0.059	0.024	0.657	1.185	0.236	5/16-24UNF
1	UELS305-015D1W3	0.9375										
	UELS305-100D1W3	1.0000										
30 1 1/16	UELS306D1W3	30	72	50	36.5	23	1.5	1	17.5	32.5	6.7	M8×1
1 1/8	UELS306-101D1W3	1.0625	2.8346	1.969	1.4370	0.9055	0.059	0.039	0.689	1.280	0.264	5/16-24UNF
1 3/16	UELS306-102D1W3	1.1250										
	UELS306-103D1W3	1.1875										
35 1 1/4	UELS307D1W3	35	80	51.6	38.1	25	2	1	18.3	33.3	6.7	M8×1
1 5/16	UELS307-104D1W3	1.2500	3.1496	2.031	1.5000	0.9843	0.079	0.039	0.720	1.311	0.264	5/16-24UNF
1 3/8	UELS307-105D1W3	1.3125										
1 7/8	UELS307-106D1W3	1.3750										
1 7/16	UELS307-107D1W3	1.4375										
40 1 1/2	UELS308D1W3	40	90	57.1	41.3	27	2	1	19.8	37.3	8	M10×1.25
1 9/16	UELS308-108D1W3	1.5000	3.5433	2.248	1.6260	1.0630	0.079	0.039	0.780	1.469	0.315	3/8-24UNF
	UELS308-109D1W3	1.5625										
45 1 7/8	UELS309D1W3	45	100	58.7	42.9	29	2	1	19.8	38.9	8	M10×1.25
1 11/16	UELS309-110D1W3	1.6250	3.9370	2.311	1.6890	1.1417	0.079	0.039	0.780	1.531	0.315	3/8-24UNF
1 3/4	UELS309-111D1W3	1.6875										
	UELS309-112D1W3	1.7500										
50 1 13/16	UELS310D1W3	50	110	66.6	49.2	32	2.5	1.5	24.6	42	8.7	M10×1.25
1 7/8	UELS310-113D1W3	1.8125	4.3307	2.622	1.9370	1.2598	0.098	0.059	0.969	1.654	0.343	3/8-24UNF
1 15/16	UELS310-114D1W3	1.8750										
	UELS310-115D1W3	1.9375										
55 2	UELS311D1W3	55	120	73	55.6	34	2.5	1.5	27.8	45.2	8.7	M10×1.25
2 1/16	UELS311-200D1W3	2.0000	4.7244	2.874	2.1890	1.3386	0.098	0.059	1.094	1.780	0.343	3/8-24UNF
2 1/8	UELS311-201D1W3	2.0625										
2 3/8	UELS311-202D1W3	2.1250										
	UELS311-203D1W3	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			Coefficienti di carico		Massa
<i>d</i> <sub>3</sub>	<i>B</i> <sub>5</sub>	<i>F</i>	<i>C</i> <sub>r</sub>	<i>C</i> <sub>0r</sub>	
mm	inch.		N	lbf	kg lb
			dinamico	statico	
42.8	1.59	4.3	21 200	10 900	0.45 1.13
1.685	0.626	0.169	4 750	2 460	1.09 1.05 1.00
50	1.75	5.1	26 700	15 000	0.71 1.62
1.969	0.689	0.201	6 000	3 400	1.56 1.50
55	1.75	5.3	33 500	19 100	0.83 1.99
2.165	0.689	0.209	7 500	4 300	1.91 1.84 1.76
63.5	2.06	5.6	40 500	24 000	1.12 2.67
2.500	0.811	0.220	9 150	5 400	2.58
70	2.06	5.8	53 000	32 000	1.50 3.26
2.756	0.811	0.228	11 900	7 200	3.37 3.26
76.2	2.22	6.3	62 000	38 500	1.93 4.55
3.000	0.874	0.248	13 900	8 600	4.44 4.30
83	2.22	6.5	71 500	45 000	2.42 5.76
3.268	0.874	0.256	16 100	10 100	5.57 5.43 5.26

Cuscinetti a sfere  
Bloccaggio con anello eccentrico



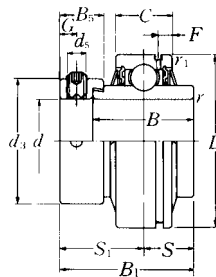
Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali											
		d	D	B <sub>1</sub>	B	mm		inch.		S	S <sub>1</sub>	G	ds
						C	r <sub>s</sub> min.	r <sub>1s</sub> min.					
60 2 1/4	UELS312D1W3	60	130	79.4	61.9	36	2.5	1.5	30.95	48.45	8.7	M10×1.25	
2 3/16	UELS312-204D1W3	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 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 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 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 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 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 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 $C_r$	statico $C_{or}$	kg lb
89	23.9	6.7	82 000	52 000	3.04 7.01
3.504	0.941	0.264	18 400	11 700	6.86 6.69 6.40
97	27	7.5	92 500	60 000	3.79 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 10.7
4.016	1.189	0.295	23 400	15 300	10.5 10.2
113	31.8	7.7	113 000	77 000	5.50 13.5
4.449	1.252	0.303	25 500	17 400	13.2 13.0 12.9
119	31.8	7.8	123 000	86 500	6.89 15.3
4.685	1.252	0.307	27 600	19 500	15.0 15.3
127	31.8	8.2	133 000	97 000	8.21 18.2
5.000	1.252	0.323	29 800	21 800	17.9 17.2
133	36.5	8.5	143 000	107 000	9.34 21.2
5.236	1.437	0.335	32 000	24 100	20.7



**Cuscinetti a sfere**  
**Bloccaggio con anello eccentrico**

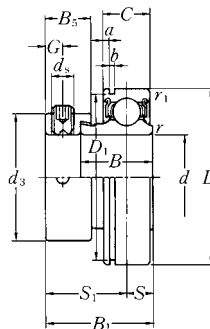


Diametro albero mm inch.	Appellativo <sup>1)</sup> del cuscinetto	Dimensioni nominali										
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i> <sub>1</sub>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>r</i> <sub>s</sub> min.	<i>r</i> <sub>1s</sub> min.	<i>S</i>	<i>S</i> <sub>1</sub>	<i>G</i>	<i>ds</i>
<b>95</b>	<b>UELS319D1W3</b>	95	200	122.3	93.7	51	3	2.5	38.9	83.4	14.3	M20×1.5
<b>3<sup>5</sup>/<sub>8</sub></b>	<b>UELS319-310D1W3</b>	3.6250										
<b>3<sup>11</sup>/<sub>16</sub></b>	<b>UELS319-311D1W3</b>	3.6875	7.8740	4.815	3.6890	2.0079	0.118	0.098	1.531	3.283	0.563	<sup>3</sup> / <sub>4</sub> -16UNF
<b>3<sup>3</sup>/<sub>4</sub></b>	<b>UELS319-312D1W3</b>	3.7500										
<b>100</b>	<b>UELS320D1W3</b>	100	215	128.6	100	55	3	2.5	50	78.6	14.3	M20×1.5
<b>3<sup>13</sup>/<sub>16</sub></b>	<b>UELS320-313D1W3</b>	3.8125										
<b>3<sup>7</sup>/<sub>8</sub></b>	<b>UELS320-314D1W3</b>	3.8750	8.4646	5.063	3.9370	2.1654	0.118	0.098	1.969	3.094	0.563	<sup>3</sup> / <sub>4</sub> -16UNF
<b>3<sup>15</sup>/<sub>16</sub></b>	<b>UELS320-315D1W3</b>	3.9375										
<b>4</b>	<b>UELS320-400D1W3</b>	4.0000										
<b>105</b>	<b>UELS321D1W3</b>	105	225	139.7	104.8	57	3	2.5	48.4	91.3	17.5	M20×1.5
<b>110</b>	<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 $C_r$	statico $C_{or}$	kg lb
140	36.5	8.7	153 000	119 000	10.7 24.0
5.512	1.437	0.343	34 500	26 600	23.6 23.2
146	36.5	9	173 000	141 000	13.3 29.2
5.748	1.437	0.354	39 000	31 500	28.7 28.3 27.8
157	42.8	9.2	184 000	153 000	15.0
168	42.8	9	205 000	179 000	17.6

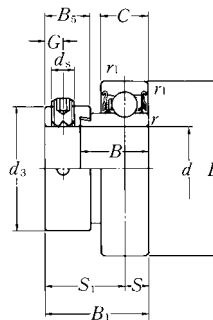
## Cuscinetti a sfere Bloccaggio con anello eccentrico



Diametro albero mm inch.	Appellativo del cuscinetto <sup>1)</sup>	Dimensioni nominali										
		d	D	B <sub>1</sub>	B	mm C	inch. r <sub>s</sub> min.	inch. r <sub>1s</sub> min.	S	S <sub>1</sub>	G	ds
12 1/2	<b>AELS201NW3</b> <b>AELS201-008NW3</b>	12 0.5000	40 1.5748	28.6 1.126	19 0.7480	12 0.4724	0.6 0.024	0.6 0.024	6.5 0.256	22.1 0.870	4.8 0.189	M6×0.75 1/4-28UNF
15 9/16 5/8	<b>AELS202NW3</b> <b>AELS202-009NW3</b> <b>AELS202-010NW3</b>	15 0.5625 0.6250	40 1.5748	28.6 1.126	19 0.7480	12 0.4724	0.6 0.024	0.6 0.024	6.5 0.256	22.1 0.870	4.8 0.189	M6×0.75 1/4-28UNF
17 1 1/16	<b>AELS203NW3</b> <b>AELS203-011NW3</b>	17 0.6875	40 1.5748	28.6 1.126	19 0.7480	12 0.4724	0.6 0.024	0.6 0.024	6.5 0.256	22.1 0.870	4.8 0.189	M6×0.75 1/4-28UNF
20 3/4	<b>AELS204NW3</b> <b>AELS204-012NW3</b>	20 0.7500	47 1.8504	31 1.220	21.5 0.8465	14 0.5512	1 0.039	0.6 0.024	7.5 0.295	23.5 0.925	4.8 0.189	M6×0.75 1/4-28UNF
25 1 3/16 7/8 1 5/16 1	<b>AELS205NW3</b> <b>AELS205-013NW3</b> <b>AELS205-014NW3</b> <b>AELS205-015NW3</b> <b>AELS205-100NW3</b>	25 0.8125 0.8750 0.9375 1.0000	52 2.0472	31 1.220	21.5 0.8465	15 0.5906	1 0.039	0.6 0.024	7.5 0.295	23.5 0.925	4.8 0.189	M6×0.75 1/4-28UNF
30 1 1/16 1 1/8 1 3/16 1 1/4	<b>AELS206NW3</b> <b>AELS206-101NW3</b> <b>AELS206-102NW3</b> <b>AELS206-103NW3</b> <b>AELS206-104NW3</b>	30 1.0625 1.1250 1.1875 1.2500	62 2.4409	35.7 1.406	23.8 0.9370	16 0.6299	1 0.039	0.6 0.024	9 0.354	26.7 1.051	6 0.236	M8×1 5/16-24UNF
35 1 1/4 1 3/16 1 7/8 1 1/16	<b>AELS207NW3</b> <b>AELS207-104NW3</b> <b>AELS207-105NW3</b> <b>AELS207-106NW3</b> <b>AELS207-107NW3</b>	35 1.2500 1.3125 1.3750 1.4375	72 2.8346	38.9 1.531	25.4 1.0000	17 0.6693	1.5 0.059	0.6 0.024	9.5 0.374	29.4 1.157	6.8 0.268	M10×1.25 3/8-24UNF
40 1 1/2 1 3/16	<b>AELS208NW3</b> <b>AELS208-108NW3</b> <b>AELS208-109NW3</b>	40 1.5000 1.5625	80 3.1496	43.7 1.720	30.2 1.1890	18 0.7087	1.5 0.059	0.6 0.024	11 0.433	32.7 1.287	6.8 0.268	M10×1.25 3/8-24UNF

$d_3$	Dimensioni nominali				Coefficients di carico		Massa kg lb
	$D_1$	$a$	$b$	$B_5$	$C_r$	$C_{or}$	
	mm	inch.			N	lbf	
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

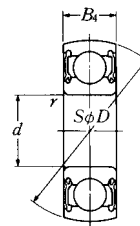
## Cuscinetti a sfere Bloccaggio con anello eccentrico



Diametro albero	Appellativo del cuscinetto	Dimensioni nominali											
		<i>d</i>	<i>D</i>	<i>B</i> <sub>1</sub>	<i>B</i>	mm		inch.		<i>S</i>	<i>S</i> <sub>1</sub>	<i>G</i>	<i>ds</i>
mm inch.						<i>C</i>	<i>r</i> <sub>s</sub> min.	<i>r</i> <sub>1s</sub> min.					
<b>12</b>	<b>JELS201W3</b>	12	40	28.6	19	13	0.6	0.4	6.5	22.1	4.8	M6×0.75	
1/2	JELS201-008W3	0.5000	1.5748	1.126	0.7480	0.5118	0.024	0.016	0.256	0.870	0.189	1/4-28UNF	
<b>15</b>	<b>JELS202W3</b>	15	40	28.6	19	13	0.6	0.4	6.5	22.1	4.8	M6×0.75	
9/16	JELS202-009W3	0.5625	1.5748	1.126	0.7480	0.5118	0.024	0.016	0.256	0.870	0.189	1/4-28UNF	
5/8	JELS202-010W3	0.6250											
<b>17</b>	<b>JELS203W3</b>	17	40	28.6	19	13	0.6	0.4	6.5	22.1	4.8	M6×0.75	
1 1/16	JELS203-011W3	0.6875	1.5748	1.126	0.7480	0.5118	0.024	0.016	0.256	0.870	0.189	1/4-28UNF	
<b>20</b>	<b>JELS204W3</b>	20	47	31	21.5	15	1	0.6	7.5	23.5	4.8	M6×0.75	
3/4	JELS204-012W3	0.7500	1.8504	1.220	0.8465	0.5906	0.039	0.024	0.295	0.925	0.189	1/4-28UNF	
<b>25</b>	<b>JELS205W3</b>	25	52	31	21.5	15	1	0.6	7.5	23.5	4.8	M6×0.75	
13/16	JELS205-013W3	0.8125											
7/8	JELS205-014W3	0.8750	2.0472	1.220	0.8465	0.5906	0.039	0.024	0.295	0.925	0.189	1/4-28UNF	
15/16	JELS205-015W3	0.9375											
1	JELS205-100W3	1.0000											
<b>30</b>	<b>JELS206W3</b>	30	62	35.7	23.8	18	1	1	9	26.7	6	M8×1	
1 1/16	JELS206-101W3	1.0625											
1 1/8	JELS206-102W3	1.1250	2.4409	1.406	0.9370	0.7087	0.039	0.039	0.354	1.051	0.236	5/16-24UNF	
1 3/16	JELS206-103W3	1.1875											
1 1/4	JELS206-104W3	1.2500											
<b>35</b>	<b>JELS207W3</b>	35	72	38.9	25.4	19	1.5	1.5	9.5	29.4	6.8	M10×1.25	
1 1/4	JELS207-104W3	1.2500											
1 3/16	JELS207-105W3	1.3125	2.8346	1.531	1.0000	0.7480	0.059	0.059	0.374	1.157	0.268	3/8-24UNF	
1 4/8	JELS207-106W3	1.3750											
1 1/16	JELS207-107W3	1.4375											
<b>40</b>	<b>JELS208W3</b>	40	80	43.7	30.2	22	1.5	1.5	11	32.7	6.8	M10×1.25	
1 1/2	JELS208-108W3	1.5000	3.1496	1.720	1.1890	0.8661	0.059	0.059	0.433	1.287	0.268	3/8-24UNF	
1 3/16	JELS208-109W3	1.5625											

Dimensioni nominali		Coefficienti di carico		Massa
mm	inch.	N	lbf	
$d_3$	$B_5$	dinamico $C_r$	statico $C_{Or}$	kg lb
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 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 0.51 0.48 0.44
44.5	15.9	19 500	11 300	0.34
1.752	0.626	4 400	2 540	0.84 0.79 0.75 0.70
55.5	17.5	25 700	15 300	0.53
2.185	0.689	5 750	3 450	1.29 1.24 1.18 1.12
60	18.3	29 100	17 800	0.71
2.362	0.720	6 550	4 000	1.64 1.57

## Cuscinetti a sfera



Diametro albero mm	Appellativo del cuscinetto	Dimensioni nominali				Coefficienti di carico		Peso	
		<i>d</i>	mm <i>D</i>	inch <i>B<sub>4</sub></i>	<i>r<sub>s</sub></i> <sup>1)</sup> min.	N dinamico <i>C<sub>r</sub></i>	lbf statico <i>C<sub>0r</sub></i>	kg	lb
10	CS200LLU	10 0.3937	30 1.1811	9 0.354	0.6 0.024	3950 885	2250 505	0.03 0.07	
12	CS201LLU	12 0.4724	32 1.2598	10 0.394	0.6 0.024	4700 1050	2640 595	0.04 0.09	
15	CS202LLU	15 0.5906	35 1.3780	11 0.433	0.6 0.024	5950 1340	3450 775	0.04 0.09	
17	CS203LLU	17 0.6693	40 1.5748	12 0.472	0.6 0.024	7400 1660	4400 985	0.06 0.13	
20	CS204LLU	20 0.7874	47 1.8504	14 0.551	1 0.039	9900 2220	6250 1410	0.10 0.22	
25	CS205LLU	25 0.9843	52 2.0472	15 0.591	1 0.039	10800 2430	7150 1610	0.13 0.29	
30	CS206LLU	30 1.1811	62 2.4409	16 0.630	1 0.039	15000 3350	10300 2320	0.20 0.44	
35	CS207LLU	35 1.3780	72 2.8346	17 0.669	1.5 0.059	19700 4450	14000 3150	0.29 0.64	
40	CS208LLU	40 1.5748	80 3.1496	18 0.709	1.5 0.059	22400 5050	16200 3650	0.37 0.82	

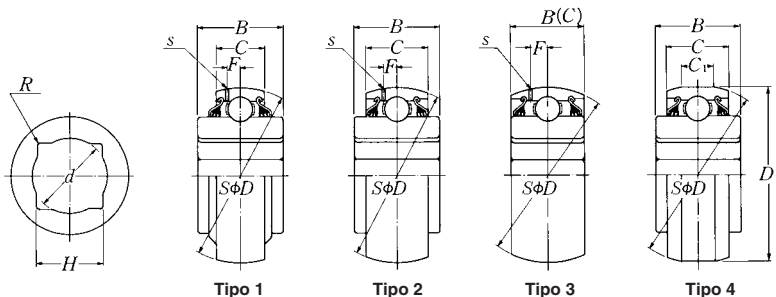
Nota: Simboli

 $\Delta d_{mp}$ : Scostamento del diametro medio del foro  $\Delta B_4$ : Scostamento della larghezza dell'anello interno $\Delta C$ : Scostamento della larghezza dell'anello esterno





Cuscinetti a sfere con foro quadrangolare, superficie esterna sferica



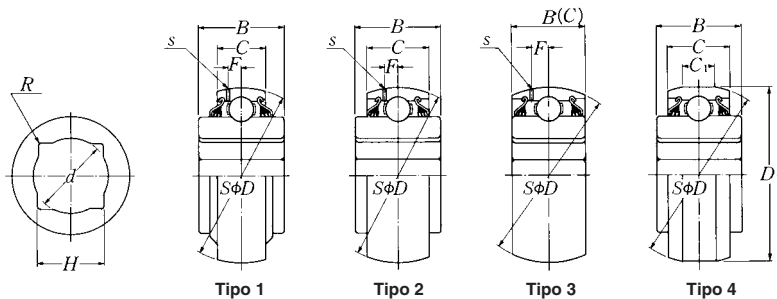
Diametro albero inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Tipo	Dimensioni nominali							
			mm				inch.			
			H	d máx.	R <sup>2)</sup> máx.	D	C	B		
7/8	1AS08-7/8	1	22.987 ± 0.127	24.4	2.25	80	18	36.5	0	
			0.9050 ± 0.0050	0.961	0.089	3.1496	0.7087	1.4370	-0.12 0 -0.0047	
7/8	4AS08-7/8	4	22.987 ± 0.127	24.4	2.25	87.338	30.2	36.5	0	
			0.9050 ± 0.0050	0.961	0.089	3.4385	1.1890	1.4370	-0.025 0 -0.0047 0.12 0 -0.0047	
1	1AS08-1	1	26.162 ± 0.127	27.8	2.25	80	18	36.5	0	
			1.0300 ± 0.0050	1.095	0.089	3.1496	0.7087	1.4370	-0.013 0 -0.0047 -0.12 0 -0.0047	
1	2AS08-1D1	2	26.162 ± 0.127	27.8	2.25	80	30.2	36.5	0	
			1.0300 ± 0.0050	1.095	0.089	3.1496	1.1890	1.4370	-0.0130 0 -0.0047 -0.12 0 -0.0047	
1	4AS08-1	4	26.162 ± 0.127	27.8	2.25	87.338	30.2	36.5	0	
			1.0300 ± 0.0050	1.095	0.089	3.4385	1.1890	1.4370	-0.025 0 -0.0047 -0.12 0 -0.0047	
1 1/8	1AS08-1 1/8	1	29.972 ± 0.127	31.4	2.25	80	18	36.5	0	
			1.1800 ± 0.0050	1.236	0.089	3.1496	0.7087	1.4370	-0.013 0 -0.0047 -0.12 0 -0.0047	
1 1/8	2AS08-1 1/8 D1	2	29.972 ± 0.127	31.4	2.25	80	30.2	36.5	0	
			1.1800 ± 0.0050	1.236	0.089	3.1496	1.1890	1.4370	-0.013 0 -0.0047 -0.12 0 -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 $C_r$	lbf statico $C_{or}$	kg lb
	$C_1$	$s$	$F'$			
—	—	—	—	29 100	17 800	0.73
—	—	—	—	6 550	4 000	1.61
85.750 <sup>0</sup> -0.0250	16.6	—	—	29 100	17 800	0.93
3.3760 <sup>0</sup> -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> -0.0250	16.6	—	—	29 100	17 800	0.89
3.3760 <sup>0</sup> -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



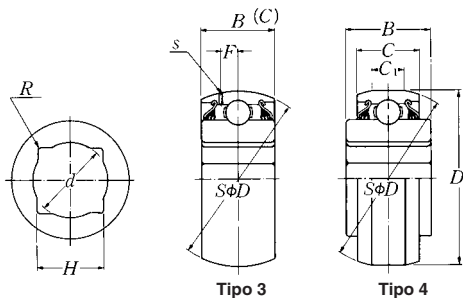
Diametro albero inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Tipo	Dimensioni nominali							
			mm				inch.			
			H	d máx.	R <sup>2)</sup> máx.	D	C	B		
1 1/8	4AS08-1 1/8	4	29.972 ±0.127	31.4	2.25	87.338 <sup>0</sup> -0.025	30.2 <sup>0</sup> -0.120	36.5 <sup>0</sup> -0.120		
			1.1800 ±0.0050	1.236	0.089	3.4385 <sup>0</sup> -0.0010	1.1890 <sup>0</sup> -0.0047	1.4370 <sup>0</sup> -0.0047		
1 5/32	1AS08-1 5/32 D1	1	30 ±0.127	31.8	2.25	80 <sup>0</sup> -0.0130	21 <sup>0</sup> -0.12	36.5 <sup>0</sup> -0.12		
			1.1811 ±0.0050	1.252	0.089	3.1496 <sup>0</sup> -0.0005	0.8268 <sup>0</sup> -0.0047	1.4370 <sup>0</sup> -0.0047		
1 1/4	2AS09-1 1/4 D1	2	32.766 ±0.127	34.8	2.25	85 <sup>0</sup> -0.015	30.2 <sup>0</sup> -0.120	36.5 <sup>0</sup> -0.120		
			1.2900 ±0.0050	1.370	0.089	3.3465 <sup>0</sup> -0.0006	1.1890 <sup>0</sup> -0.0047	1.4370 <sup>0</sup> -0.0047		
1 1/4	4AS09-1 1/4	4	32.766 ±0.127	34.8	2.25	87.338 <sup>0</sup> -0.025	30.2 <sup>0</sup> -0.12	36.5 <sup>0</sup> -0.120		
			1.2900 ±0.0050	1.370	0.089	3.4385 <sup>0</sup> -0.0010	1.1890 <sup>0</sup> -0.0047	1.4370 <sup>0</sup> -0.0047		
1 1/8	2AS10-1 1/8 D1	2	29.972 ±0.127	31.4	2.25	90 <sup>0</sup> -0.015	30.2 <sup>0</sup> -0.120	36.5 <sup>0</sup> -0.120		
			1.1800 ±0.0050	1.236	0.089	3.5433 <sup>0</sup> -0.0006	1.1890 <sup>0</sup> -0.0047	1.4370 <sup>0</sup> -0.0047		
1 1/8	3AS10-1 1/8 D1	3	29.972 ±0.127	31.4	2.25	90 <sup>0</sup> -0.015	30.2 <sup>0</sup> -0.120	30.2 <sup>0</sup> -0.120		
			1.1800 ±0.0050	1.236	0.089	3.5433 <sup>0</sup> -0.0006	1.1890 <sup>0</sup> -0.0047	1.1890 <sup>0</sup> -0.0047		
1 1/2	1AS11-1 1/2 D1	1	38.89 ±0.127	41.2	2.25	100 <sup>0</sup> -0.015	25 <sup>0</sup> -0.15	44.45 <sup>0</sup> -0.15		
			1.5311 ±0.0050	1.622	0.089	3.9370 <sup>0</sup> -0.0006	0.9843 <sup>0</sup> -0.0059	1.7500 <sup>0</sup> -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 $C_r$	lbf statico $C_{or}$	kg	lb
$D_1$	$C_1$	$s$	$F$				
85.750 <sup>0</sup> -0.0250	16.6	—	—	29 100	17 800	0.90	
3.3760 <sup>0</sup> -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> -0.025	16.6	—	—	29 100	17 800	0.82	
3.3760 <sup>0</sup> -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



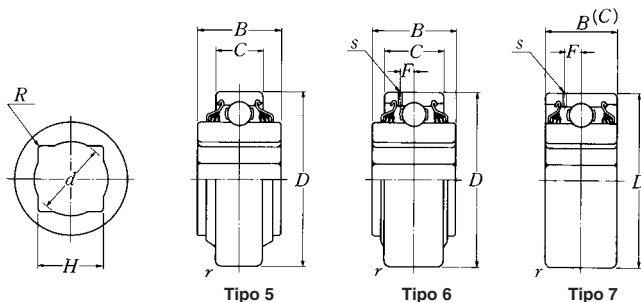
Diametro albero inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Tipo	Dimensioni nominali								
			mm				inch.				
			<i>H</i>	<i>d</i> máx.	<i>R</i> <sup>2)</sup> máx.	<i>D</i>	<i>C</i>	<i>B</i>			
1½	3AS11-1½D1	3	38.89 ±0.127	41.2	2.25	100	0	33.3	0	33.3	0
			1.5311 ±0.0050	1.622	0.089	3.9370	-0.015 0 -0.0006	1.3110	-0.15 0 -0.0059	1.3110	0 -0.15 -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 -0.0010	1.4370	-0.15 0 -0.0059	1.7500	0 -0.15 -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 -0.0008	1.5626	-0.15 0 -0.0059	1.5626	0 -0.15 -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 $C_r$	lbf statico $C_{or}$	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> —0.025	15.9	—	—	43 500	29 200	1.48
4.0770 <sup>0</sup> —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 inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Tipo	Dimensioni nominali							
			mm				inch.			
			<i>H</i>	<i>d</i> máx.	<i>R</i> <sup>2)</sup> máx.	<i>D</i>		<i>C</i>	<i>B</i>	
1	5AS08-1	5	26.162 ±0.127	27.8	2.25	80	0 -0.013	18	0 -0.12	36.5 0 -0.0047
			1.0300 ±0.0050	1.095	0.089	3.1496	0 -0.0005	0.7087	0 -0.0047	1.4370
1	6AS08-1D1	6	26.162 ±0.127	27.8	2.25	80	0 -0.013	30.2	0 -0.12	36.5 0 -0.0047
			1.0300 ±0.0050	1.095	0.089	3.1496	0 -0.0005	1.1890	0 -0.0047	1.4370
1 1/8	5AS08-1 1/8	5	29.972 ±0.127	31.4	2.25	80	0 -0.013	18	0 -0.12	36.5 0 -0.0047
			1.1800 ±0.0050	1.236	0.089	3.1496	0 -0.0005	0.7087	0 -0.0047	1.4370
1 1/8	6AS08-1 1/8D1	6	29.972 ±0.127	31.4	2.25	80	0 -0.013	30.2	0 -0.12	36.5 0 -0.0047
			1.1800 ±0.0050	1.236	0.089	3.1496	0 -0.0005	1.1890	0 -0.0047	1.4370
1 1/8	7AS10-1 1/8D1	7	29.972 ±0.127	31.4	2.25	90	0 -0.015	30.2	0 -0.12	30.2 0 -0.0047
			1.1800 ±0.0050	1.236	0.089	3.5433	0 -0.0006	1.1890	0 -0.0047	1.1890
1 1/2	7AS11-1 1/2D1	7	38.89 ±0.127	41.2	2.25	100	0 -0.015	33.3	0 -0.15	33.3 0 -0.0059
			1.5311 ±0.0050	1.622	0.089	3.9370	0 -0.0006	1.3110	0 -0.0059	1.3110

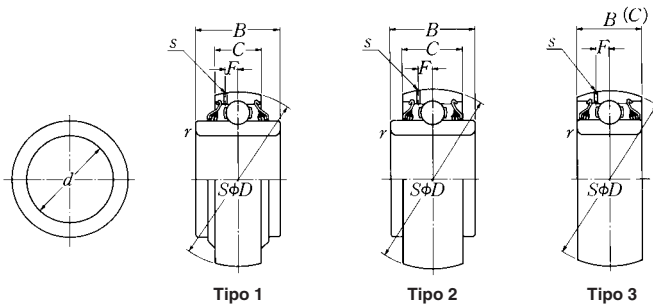
1) I cuscinetti con il suffisso D1 hanno un foro di lubrificazione nell'anello esterno.

2) R min: 0,059".

Dimensioni nominali			Coefficienti di carico		Massa dell'unità	
mm	inch.		dinamico $C_r$	lbf statico $C_{or}$	kg	lb
$r_s$ 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

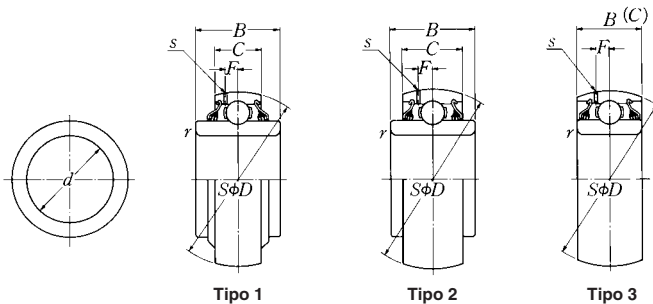


Diametro albero inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Tipo	Dimensioni nominali			
			<i>d</i>	<i>D</i>	<i>C</i>	<i>B</i>
1 3/16	1AC08-1 3/16	1	30.175 <sup>0</sup> -0.013	80 <sup>0</sup> -0.013	18 <sup>0</sup> -0.12	30.2 <sup>0</sup> -0.12
			1.1880 <sup>0</sup> -0.0005	3.1496 <sup>0</sup> -0.0005	0.7087 <sup>0</sup> -0.0047	1.1890 <sup>0</sup> -0.0047
1.7717	3AC09D1	3	45 <sup>0</sup> -0.013	85 <sup>0</sup> -0.015	30.2 <sup>0</sup> -0.12	30.2 <sup>0</sup> -0.12
			1.7717 <sup>0</sup> -0.0005	3.3465 <sup>0</sup> -0.0006	1.1890 <sup>0</sup> -0.0047	1.1890 <sup>0</sup> -0.0047
1 1/2	3AC09-1 1/2D1	3	38.989 <sup>0</sup> -0.254	85 <sup>0</sup> -0.015	30.2 <sup>0</sup> -0.12	30.2 <sup>0</sup> -0.12
			1.5350 <sup>0</sup> -0.0100	3.3465 <sup>0</sup> -0.0006	1.1890 <sup>0</sup> -0.0047	1.1890 <sup>0</sup> -0.0047
1 3/4	3AC10-1 3/4D1	3	45.339 <sup>0</sup> -0.254	90 <sup>0</sup> -0.015	30.2 <sup>0</sup> -0.12	30.2 <sup>0</sup> -0.12
			1.7850 <sup>0</sup> -0.0100	3.5433 <sup>0</sup> -0.0006	1.1890 <sup>0</sup> -0.0047	1.1890 <sup>0</sup> -0.0047
1 15/16	3AC10-1 15/16D1	3	49.225 <sup>0</sup> -0.013	90 <sup>0</sup> -0.015	30.2 <sup>0</sup> -0.12	30.2 <sup>0</sup> -0.12
			1.9380 <sup>0</sup> -0.0005	3.5433 <sup>0</sup> -0.0006	1.1890 <sup>0</sup> -0.0047	1.1890 <sup>0</sup> -0.0047
2 3/16	3AC11-2 3/16D1	3	55.575 <sup>0</sup> -0.015	100 <sup>0</sup> -0.015	33.3 <sup>0</sup> -0.15	33.3 <sup>0</sup> -0.15
			2.1880 <sup>0</sup> -0.0006	3.9370 <sup>0</sup> -0.0006	1.3110 <sup>0</sup> -0.0059	1.3110 <sup>0</sup> -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 $C_r$	lbf statico $C_{or}$	kg	lb
$r_s$ 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

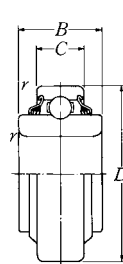
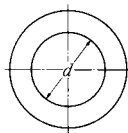


Diametro albero inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Tipo	Dimensioni nominali			
			<i>d</i>	<i>D</i>	<i>C</i>	<i>B</i>
2.7559	3AC14D1	3	70 <sup>0</sup> <sub>-0.015</sub>	125 <sup>0</sup> <sub>-0.020</sub>	39.69 <sup>0</sup> <sub>-0.15</sub>	39.69 <sup>0</sup> <sub>-0.15</sub>
			2.7559 <sup>0</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>

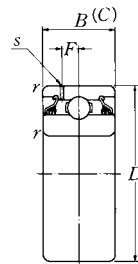
1) I cuscinetti con il suffisso D1 hanno un foro di lubrificazione nell'anello esterno.

Dimensioni nominali			Coefficienti di carico		Massa dell'unità	
mm		inch.	dinamico $C_r$	N lbf statico $C_{or}$	kg	lb
$r_s$ min.	$s$	$F$				
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



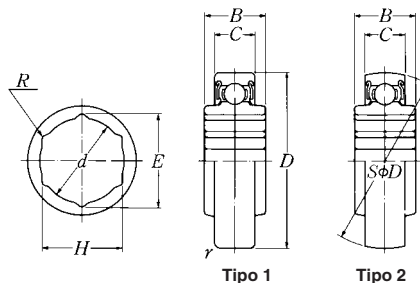
Tipo 7

Diametro albero  inch.	Appellativo 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> -0.010	62 <sup>0</sup> -0.013	16 <sup>0</sup> -0.12	25.4 <sup>0</sup> -0.12				
			1.1811 <sup>0</sup> -0.0004	2.4409 <sup>0</sup> -0.0005	0.6299 <sup>0</sup> -0.0047	1.0000 <sup>0</sup> -0.0047				
1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	5AC10-1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	5	49.225 <sup>0</sup> -0.013	90 <sup>0</sup> -0.015	20 <sup>0</sup> -0.12	49.2 <sup>0</sup> -0.12				
			1.9380 <sup>0</sup> -0.0005	3.5433 <sup>0</sup> -0.0006	0.7874 <sup>0</sup> -0.0047	1.9370 <sup>0</sup> -0.0047				
1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub>	7AC10-1 <sup>13</sup> / <sub>32</sub> D1	7	35.725 <sup>0</sup> -0.013	90 <sup>0</sup> -0.015	30.2 <sup>0</sup> -0.12	30.2 <sup>0</sup> -0.12				
			1.4065 <sup>0</sup> -0.0005	3.5433 <sup>0</sup> -0.0006	1.1890 <sup>0</sup> -0.0047	1.1890 <sup>0</sup> -0.0047				
1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	7AC10-1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> D1	7	49.225 <sup>0</sup> -0.013	90 <sup>0</sup> -0.015	30.2 <sup>0</sup> -0.12	30.2 <sup>0</sup> -0.12				
			1.9380 <sup>0</sup> -0.0005	3.5433 <sup>0</sup> -0.0006	1.1890 <sup>0</sup> -0.0047	1.1890 <sup>0</sup> -0.0047				
2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>	7AC11-2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub> D1	7	55.575 <sup>0</sup> -0.015	100 <sup>0</sup> -0.015	33.3 <sup>0</sup> -0.15	33.3 <sup>0</sup> -0.15				
			2.1880 <sup>0</sup> -0.0006	3.9370 <sup>0</sup> -0.0006	1.3110 <sup>0</sup> -0.0059	1.3110 <sup>0</sup> -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	lbf statico	kg	lb
$r_s$ min.	$s$	$F$	$C_r$	$C_{or}$		
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



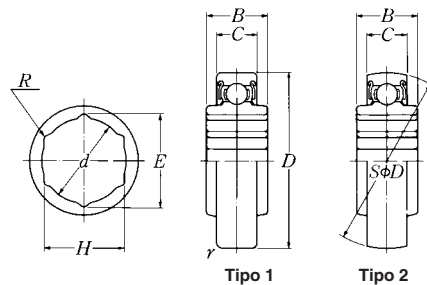
Diametro albero inch.	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Tipo	Dimensioni nominali								
			mm		inch.		mm		inch.		
			H	d máx.	R máx.	E min.	D	C			
3/16	1AH03-3/16	1	14.3	+0.127 0	14.7	0.25	16.435	40	0	12	0
			0.5630	+0.0050 0	0.579	0.010	0.6470	1.5748	0	-0.013	0
1/16	1AH04-1/16	1	17.653	+0.127 0	18.1	0.25	20.307	47	0	14	0
			0.6950	+0.0050 0	0.713	0.010	0.7995	1.8504	0	-0.013	0
7/8	1AH05-7/8	1	22.250	+0.127 0	22.8	0.25	25.615	52	0	15	0
			0.8760	+0.0050 0	0.898	0.010	1.0085	2.0472	0	-0.013	0
1	1AH06-1	1	25.425	+0.127 0	26.1	0.25	29.281	62	0	16	0
			1.0010	+0.0050 0	1.028	0.010	1.1528	2.4409	0	-0.0005	0
7/8	2AH05-7/8	2	22.25	+0.127 0	22.8	0.25	25.615	52	0	15	0
			0.8760	+0.0050 0	0.898	0.010	1.0085	2.0472	0	-0.013	0
1	2AH06-1	2	25.425	+0.127 0	26.1	0.25	29.281	62	0	16	0
			1.0010	+0.0050 0	1.028	0.010	1.1528	2.4409	0	-0.013	0
1 1/8	2AH07-1 1/8	2	28.6	+0.127 0	29.3	0.25	32.947	72	0	17	0
			1.1260	+0.0050 0	1.154	0.010	1.2971	2.8346	0	-0.013	0

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
$B$	$r_s$ min.		$C_r$	$C_{or}$	
20.3	0 -0.12	0.6	9 600	4 600	0.08
0.7992	0 -0.0047	0.024	2160	1 030	0.18
21	0 -0.12	1	12 800	6 650	0.13
0.8268	0 -0.0047	0.039	2 890	1 500	0.29
25.4	0 -0.12	1	14 000	7 850	0.16
1.0000	0 -0.0047	0.039	3 150	1 770	0.35
24	0 -0.12	1	19 500	11 300	0.24
0.9449	0 -0.0047	0.039	4 400	2 540	0.53
25.4	0 -0.12	—	14 000	7 850	0.16
1.0000	0 -0.0047	—	3 150	1 770	0.35
24	0 -0.12	—	19 500	11 300	0.24
0.9449	0 0.0047	—	4 400	2 540	0.53
37.7	0 -0.12	—	25 700	15 300	0.45
1.4843	0 -0.0047	—	5 750	3 450	0.99



Cuscinetti con foro esagonale,  
superficie esterna cilindrica e sferica



Tipo 1

Tipo 2

Diametro albero	Appellativo dell'unità <sup>1)</sup>	Tipo	Dimensioni nominali							
			mm				inch.			
inch.			$H$	$d$ máx.	$R$ máx.	$E$ min.	$D$	$C$		
1½	2AH09-1½	2	38.125	+0.127	0.25	43.946	85	19	0	0
			0	0			-0.015	-0.12		
			1.5010	+0.0050	0.010	1.7302	3.3465	0.7480	0	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				