

MAPEC

MOVING SOLUTIONS



Supporti a flangia laterale

UCFB/C - HCFB/C



L'immagine mostra le versioni d. 20 - 25 mm.

Per le altre versioni vedi il disegno tecnico.



Protezione del cuscinetto a tenuta stagna

Fissaggio albero con grani o collare eccentrico

Supporti in poliammide PA FV

Elevata resistenza meccanica e termica. Tenuta contro polveri, umidità, lavaggi, vapori, agenti chimici di media aggressività

Supporti in polipropilene PP FV

Tenuta contro agenti chimici di elevata aggressività. Capacità di carico inferiore.

Supporti con flangia Solid

Si differenziano dalle versioni con flangia standard per la struttura a superficie chiusa sanificabile.

Materiali

Supporti in Poliammide PA FV

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Coperchio in polipropilene PP (arancio)
- Guarnizioni in gomma NBR (nera)
- Ingrassatore a sfera in ottone nichelato
- Boccole rinforzo fori di fissaggio e rosette in acciaio inox AISI 304.

Supporti in Polipropilene PP FV

- Flangia in polipropilene rinforzato PP FV (bianco)
- Coperchio in polipropilene PP (arancio)
- Guarnizioni in gomma NBR (nera).

A richiesta fornibili in gomma Viton (marrone).

Il Viton offre una elevata resistenza agli agenti chimici

- Ingrassatore a sfera in acciaio inox AISI 316
- Boccole rinforzo fori di fissaggio e rosette in acciaio inox AISI 316.

Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

Errore massimo di allineamento albero: 2°.

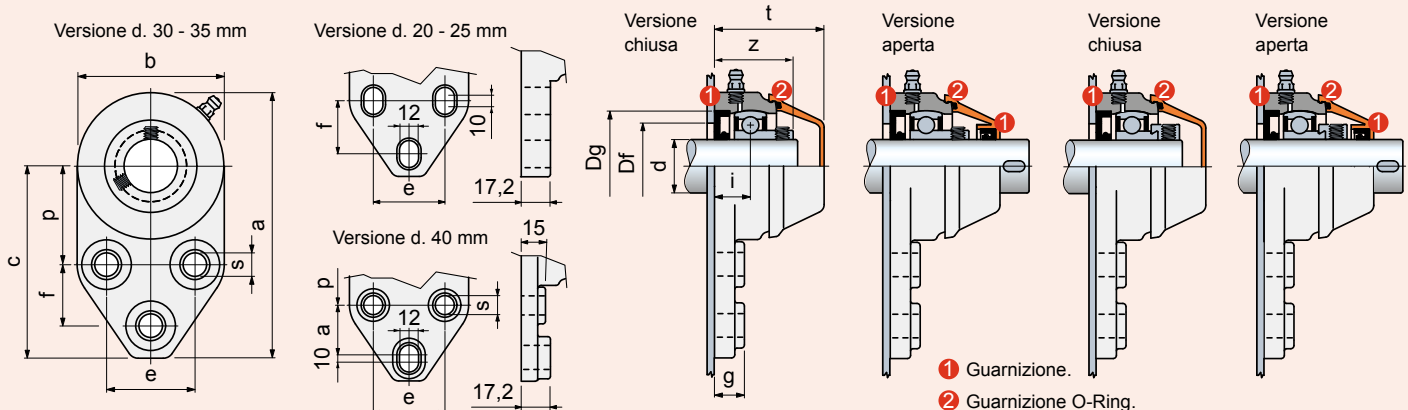
Cuscinetto



- Tipo A (fissaggio con grani)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

• Serie UCFB/C • Tipo A Fissaggio con grani

• Serie HCFB/C • Tipo D Fissaggio con collare eccentrico



Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm														Dima di foratura ¹⁾ Df		Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio Coperchio arancio Code
		Poliammide PAFV Flangia Standard (nera) Coperchio (arancio)	Polipropilene PPFV Flangia Solid (bianca) Coperchio (arancio)	a	b	c	p	e	f	s	g	i	z	t	Dg	max.	min.					
		Code	Code																			
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																						
20	UCFB 204 C	601133N	601373N	124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	14	16,4	34,4	49	47	45	40	Tipo A	0,26	681942		
25	UCFB 205 C	656542N	677832N	124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	14	17,8	37,3	52	52	50	45	Tipo A	0,32	681952		
30	UCFB 206 C	656562	677842	138,6	81,3	97,9	52,4	47,6	31,7	11	14	20	42	55	62	60	50	Tipo A	0,47	63154		
35	UCFB 207 C	656582	677852	154,5	93,7	107,6	60,3	50,8	31,7	13	15	19,5	43	59	72	70	55	Tipo A	0,64	682022		
40	UCFB 208 C	601143	601383	164	100	114	60	50	31	13	-	22	47	66,5	80	78	65	Tipo A	0,84	600882		
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																						
20	UCFB 204 C	601153N	601393N	124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	14	16,4	34,4	49	47	45	40	Tipo A	0,26	681962		
25	UCFB 205 C	656552N	677862N	124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	14	17,8	37,3	52	52	50	45	Tipo A	0,32	681972		
30	UCFB 206 C	656572	677872	138,6	81,3	97,9	52,4	47,6	31,7	11	14	20	42	55	62	60	50	Tipo A	0,47	69965		
35	UCFB 207 C	656592	677882	154,5	93,7	107,6	60,3	50,8	31,7	13	15	19,5	43	59	72	70	55	Tipo A	0,64	682032		
40	UCFB 208 C	601163	601403	164	100	114	60	50	31	13	-	22	47	66,5	80	78	65	Tipo A	0,84	600892		
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione chiusa																						
20	HCFB 204 C	601173N	601413N	124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	14	16,4	39,8	49	47	45	40	Tipo D	0,29	681942		
25	HCFB 205 C	663252N	677892N	124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	14	17,8	41,2	57	52	50	45	Tipo D	0,35	681952		
30	HCFB 206 C	663262	677902	138,6	81,3	97,9	52,4	47,6	31,7	11	14	20	46,7	60	62	60	50	Tipo D	0,50	63154		
35	HCFB 207 C	663272	677912	154,5	93,7	107,6	60,3	50,8	31,7	13	15	19,5	48,9	64,5	72	70	55	Tipo D	0,67	682022		
40	HCFB 208 C	601183	601423	164	100	114	60	50	31	13	-	22	54,7	72	80	78	65	Tipo D	0,92	600882		
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione aperta																						
20	HCFB 204 C	601193N	601433N	124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	14	16,4	39,8	49	47	45	40	Tipo D	0,29	681962		
25	HCFB 205 C	663282N	677922N	124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	14	17,8	41,2	57	52	50	45	Tipo D	0,35	681972		
30	HCFB 206 C	663292	677932	138,6	81,3	97,9	52,4	47,6	31,7	11	14	20	46,7	60	62	60	50	Tipo D	0,50	69965		
35	HCFB 207 C	663302	677942	154,5	93,7	107,6	60,3	50,8	31,7	13	15	19,5	48,9	64,5	72	70	55	Tipo D	0,67	682032		
40	HCFB 208 C	601203	601443	164	100	114	60	50	31	13	-	22	54,7	72	80	78	65	Tipo D	0,92	600892		

Codice esteso per ordine = B0000 + Code

¹⁾ = Rispettare le quote Df max / Df min, per evitare la fuoriuscita della guarnizione di tenuta e consentire lo sfiato aria durante la lubrificazione.

Confezione: 6 pezzi.

Supporti a flangia laterale

UCFB - HCFB



L'immagine mostra le versioni d. 20 - 25 mm.

Per le altre versioni vedi il disegno tecnico.



Accessori

Materiali

Supporti in Poliammide PA FV

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Ingrassatore a sfera in ottone nichelato
- Boccole rinforzo fori di fissaggio in acciaio inox AISI 304.

Supporti in Polipropilene PP FV

- Flangia in polipropilene rinforzato PP FV (bianco)
- Cuscinetto in acciaio inox AISI 420
- Ingrassatore a sfera in acciaio inox AISI 316
- Boccole rinforzo fori di fissaggio in acciaio inox AISI 316.

Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

- Tipo B (fissaggio con grani, acciaio al cromo, guarnizione a 2 schermi)
- Tipo C (fissaggio con grani, acciaio inox AISI 420, guarnizione a 2 schermi gommati)
- Tipo A (fissaggio con grani, acciaio al cromo, guarnizione a 1 schermo)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico, acciaio al cromo, guarnizione a 1 schermo)
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

Fissaggio albero con grani o collare eccentrico

Versone con cuscinetto Tipo B

La guarnizione a 2 schermi garantisce una maggiore tenuta alle polveri e agenti non corrosivi.

Versone con cuscinetto inox Tipo C

Il cuscinetto in acciaio inox AISI 420 con guarnizione a 2 schermi gommati, garantisce la tenuta contro umidità, vapori, liquidi, agenti chimici di media aggressività. Capacità di carico inferiore.

Versone con cuscinetto Tipo A

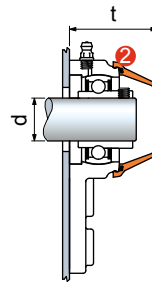
La guarnizione a 1 schermo garantisce la tenuta contro polveri.

Materiali

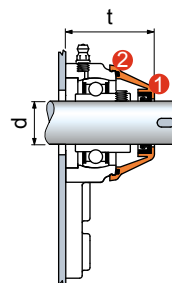
La poliammide PA FV garantisce la massima resistenza meccanica e termica. Il polipropilene PP FV garantisce elevata resistenza agli agenti chimici, ma minore capacità di carico.

Coperchi di protezione (accessori)

Coperchio chiuso



Coperchio aperto



① Guarnizione.

② Guarnizione O-Ring.

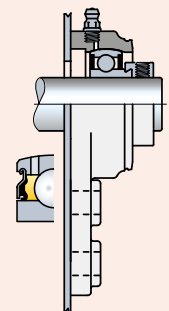
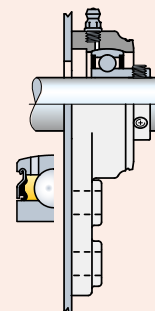
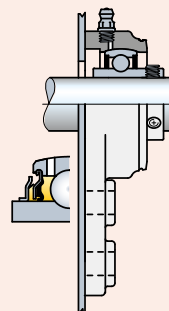
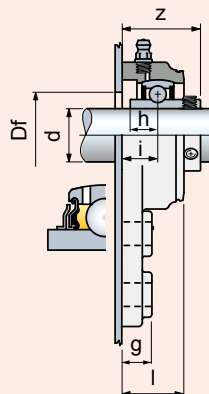
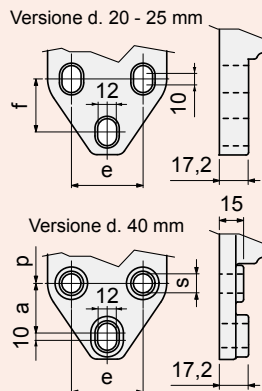
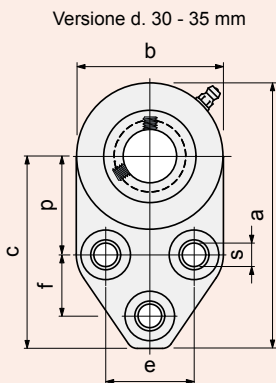
Ø d mm	Accessori Coperchio arancio	t mm	
	Code	UCFL	HCFL
Coperchio chiuso completo di guarnizione			
20	681942	49	49
25	681952	52	57
30	63154	55	60
35	682022	59	64,5
40	600882	66,5	72
Coperchio aperto completo di guarnizioni			
20	681962	49	49
25	681972	52	57
30	69965	55	60
35	682032	59	64,5
40	600892	66,5	72

• Serie UCFB • Tipo B Fissaggio con grani

• Serie UCFB • Tipo C Fissaggio con grani

• Serie UCFB • Tipo A Fissaggio con grani

• Serie HCFB • Tipo D Fissaggio con collare eccentrico



Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm													Dima di foratura Df mm	Cuscinetto	Peso Kg
		Poliammide PA FV Flangia Solid (nera)	Polipropilene PP FV Flangia Solid (bianca)	a	b	c	p	e	f	s	g	i	h	l	z				
		Code																	
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto Tipo B																			
20	UCFB 204	601613N	-	124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	14	16,4	12,7	28,3	34,7	24	Tipo B	0,26	
25	UCFB 205	663912N	-	124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	14	17,8	14,3	29	37,5	29	Tipo B	0,33	
30	UCFB 206	663922	-	138,6	81,3	97,9	52,4	47,6	31,7	11	14	20	15,9	31,5	42,2	34	Tipo B	0,50	
35	UCFB 207	663932	-	154,5	93,7	107,6	60,3	50,8	31,7	13	15	19,5	17,5	32	44,9	39	Tipo B	0,72	
40	UCFB 208	601623	-	164	100	114	60	50	31	13	-	22	19	36	52,2	44	Tipo B	0,84	
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto inox Tipo C																			
20	UCFB 204	601633N	601673N	124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	14	16,4	12,7	28,3	34,7	24	Tipo C	0,26	
25	UCFB 205	663942N	665982N	124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	14	17,8	14,3	29	37,6	29	Tipo C	0,33	
30	UCFB 206	663952	665992	138,6	81,3	97,9	52,4	47,6	31,7	11	14	20	15,9	31,5	42,2	34	Tipo C	0,50	
35	UCFB 207	663962	666002	154,5	93,7	107,6	60,3	50,8	31,7	13	15	19,5	17,5	32	44,9	39	Tipo C	0,72	
40	UCFB 208	601643	601683	164	100	114	60	50	31	13	-	22	19	36	52,2	44	Tipo C	0,84	
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto Tipo A																			
20	UCFB 204	601453N	601573N	124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	14	16,4	-	28,3	34,4	24	Tipo A	0,26	
25	UCFB 205	663672N	663852N	124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	14	17,8	-	29	37,3	29	Tipo A	0,30	
30	UCFB 206	663682	663862	138,6	81,3	97,9	52,4	47,6	31,7	11	14	20	-	31,5	42	34	Tipo A	0,45	
35	UCFB 207	663692	663872	154,5	93,7	107,6	60,3	50,8	31,7	13	15	19,5	-	32	43	39	Tipo A	0,62	
40	UCFB 208	601463	601583	164	100	114	60	50	31	13	-	22	-	36	47	44	Tipo A	0,84	
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione con cuscinetto Tipo D																			
20	HCFB 204	601473N	601593N	124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	14	16,4	-	28,3	39,8	24	Tipo D	0,29	
25	HCFB 205	663702N	663882N	124,2	68,8	89,8	46	41,3	28,6	11	14	17,8	-	34	41,2	29	Tipo D	0,33	
30	HCFB 206	663712	663892	138,6	81,3	97,9	52,4	47,6	31,7	11	14	20	-	36,5	46,7	34	Tipo D	0,48	
35	HCFB 207	663722	663902	154,5	93,7	107,6	60,3	50,8	31,7	13	15	19,5	-	38	48,9	39	Tipo D	0,65	
40	HCFB 208	601483	601603	164	100	114	60	50	31	13	-	22	-	36	54,7	44	Tipo D	0,92	

Codice esteso per ordine = B0000 + Code

Confezione: 6 pezzi.

VIA MONTE BIANCO 15/17
20833 GIUSSANO - MB

.....
INFO@MAPEC.NET
WWW.MAPEC.NET
T 0362 311684
F 0362311007