

MAPEC

M O V I N G S O L U T I O N S



Supporti a flangia ovale BALM

UCFX/T - SUCFX/T - HCFX/T - SHCFX/T



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.

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.

Protezione del cuscinetto a tenuta stagna

Fissaggio albero con grani o collare eccentrico

Supporti in poliammide PA FV

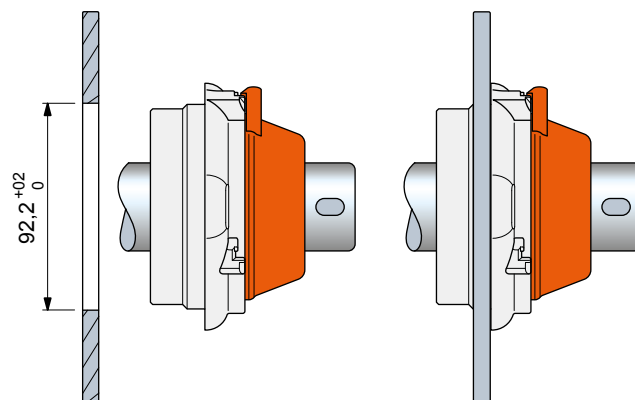
Elevata resistenza meccanica e termica. Tenuta contro polveri, umidità, lavaggi, vapori, agenti chimici di media aggressività.

Flangia Solid

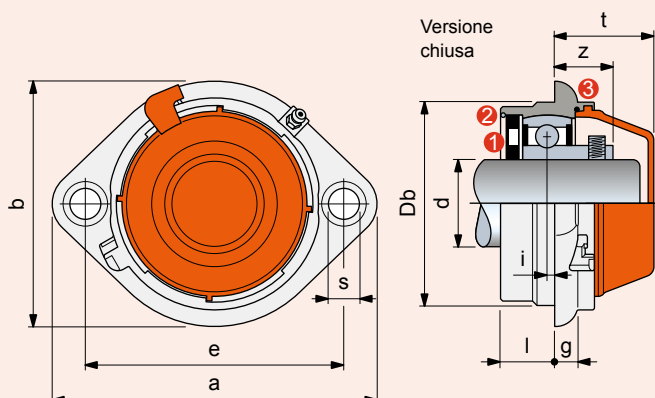
La struttura della flangia è a superficie chiusa sanificabile.

BALM rappresenta la nuova generazione di supporti MB che consente di standardizzare una soluzione universale in alternativa alle versioni quadre ed ovali, inoltre semplifica e riduce il costo della struttura del trasportatore nella zona traino. Il supporto **BALM** è "auto bilanciato", il che significa che l'asse del cuscinetto coincide con l'asse della fiancata del trasportatore: come risultato la torsione e le forze sulle viti di fissaggio vengono ridotte ed è possibile una costruzione della struttura di supporto motore compatta ed economica. Non sono più necessari punti di fissaggio multipli. L'ingombro del trasportatore viene significativamente ridotto. Il coperchio di protezione è a tenuta stagna: il nuovo sistema di aggancio consente un efficace assemblaggio e disassemblaggio ed è dotato di bloccaggio di sicurezza.

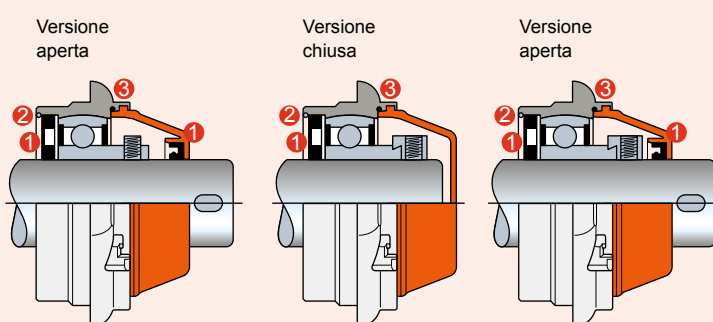
Montaggio



• Serie UCFX/T • Tipo A Fissaggio con grani



• Serie HCFX/T • Tipo D Fissaggio con collare eccentrico



- 1 Guarnizione.
- 2 Anello di sicurezza (contro la fuoriuscita della guarnizione).
- 3 Guarnizione O-Ring.

UCFX/T - SUCFX/T - HCFX/T - SHCFX/T

Materiale supporto															
Ø d mm	Serie	Poliammide PA FV Flangia Solid (nera) Coperchio (arancio)	Dimensioni in mm										Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio Coperchio arancio
		Code	e	a	b	s	g	l	i	z	t	Db			Code
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa															
30	UCFX 206 T	630323	117	147	111	11	10,7	25	2	20,5	45	92	Tipo A	0,50	630443
35	SUCFX 207 T	630333	117	147	111	11	10,7	25	2	21,5	45	92	Tipo A	0,57	630443
40	SUCFX 208 T	630343	117	147	111	11	10,7	25	2	22,5	45	92	Tipo A	0,69	630443
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta															
30	UCFX 206 T	630353	117	147	111	11	10,7	25	2	20,5	45	92	Tipo A	0,50	630453
35	SUCFX 207 T	630363	117	147	111	11	10,7	25	2	21,5	45	92	Tipo A	0,57	630463
40	SUCFX 208 T	630373	117	147	111	11	10,7	25	2	22,5	45	92	Tipo A	0,69	630473
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione chiusa															
30	HCFX 206 T	630383	117	147	111	11	10,7	25	2	25,2	45	92	Tipo D	0,58	630443
35	SHCFX 207 T	630393	117	147	111	11	10,7	25	2	27,4	45	92	Tipo D	0,75	630443
40	SHCFX 208 T	630403	117	147	111	11	10,7	25	2	30,2	45	92	Tipo D	0,88	630443
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione aperta															
30	HCFX 206 T	630413	117	147	111	11	10,7	25	2	25,2	45	92	Tipo D	0,58	630453
35	SHCFX 207 T	630423	117	147	111	11	10,7	25	2	27,4	45	92	Tipo D	0,75	630463
40	SHCFX 208 T	630433	117	147	111	11	10,7	25	2	30,2	45	92	Tipo D	0,88	630473

Codice esteso per ordine = B0000 + Code

Confezione: 6 pezzi.

Supporti a flangia ovale

UCFLN/C - SUCFLN/C - HCFLN/C - SHCFLN/C



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.

Flangia Solid

La struttura della flangia è 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.

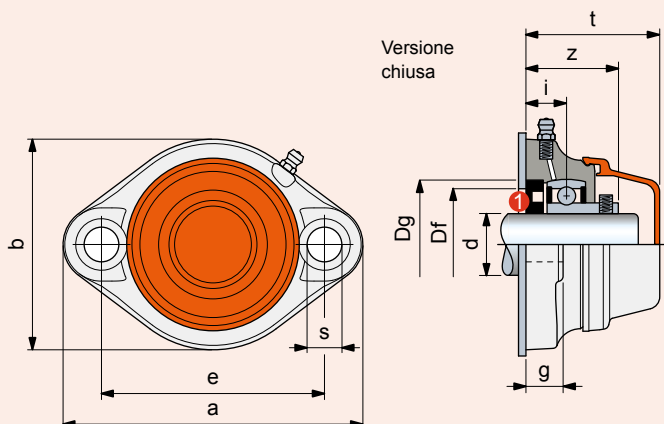
Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

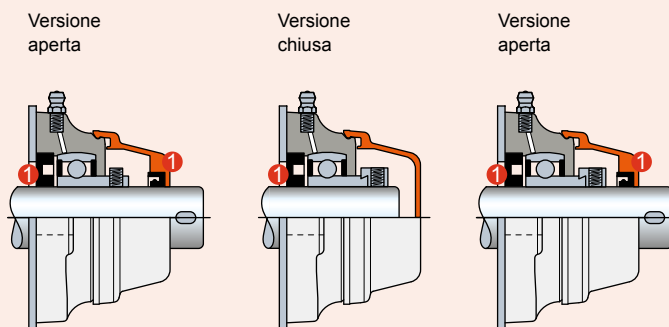


- Tipo A (fissaggio con grani)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

• Serie UCFLN/C • Tipo A Fissaggio con grani



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



① Guarnizione.

UCFLN/C - SUCFLN/C - HCFLN/C - SHCFLN/C

Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm										Dima di foratura ¹⁾ Df		Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio Coperchio arancio
		Poliammide PA FV Flangia Solid (nera) Coperchio (arancio)	Polipropilene PP FV Flangia Solid (bianca) Coperchio (arancio)	e	a	b	s	g	i	z	t	Dg	max.	min.	Code			
		Code																
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																		
17	UCFLN 203 C	629663	629823	76,5	100	70	11	11	17,5	33,5	49	40	38	33	Tipo A	0,19	629903	
20*	SUCFLN 204 C	629673	629833	76,5	100	70	11	11	15,2	33,2	49	47	45	40	Tipo A	0,21	629903	
25*	SUCFLN 205 C	625923	626083	90	122	85	11	15	16,8	36,3	54	52	50	45	Tipo A	0,28	626203	
30	UCFLN 206 C	633443	633523	117	149	85	11	15	20	42	55	62	60	50	Tipo A	0,37	63154	
30*	SUCFLN 206 C	625933	626093	90	122	85	11	15	15	37	54	62	60	50	Tipo A	0,37	626203	
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																		
17	UCFLN 203 C	629683	629843	76,5	100	70	11	11	17,5	33,5	49	40	38	33	Tipo A	0,19	629913	
20*	SUCFLN 204 C	629693	629853	76,5	100	70	11	11	15,2	33,2	49	47	45	40	Tipo A	0,21	629923	
25*	SUCFLN 205 C	625943	626103	90	122	85	11	15	16,8	36,3	54	52	50	45	Tipo A	0,28	626213	
30	UCFLN 206 C	633453	633533	117	149	85	11	15	20	42	55	62	60	50	Tipo A	0,37	69965	
30*	SUCFLN 206 C	625953	626113	90	122	85	11	15	15	37	54	62	60	50	Tipo A	0,37	626223	
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione chiusa																		
17	HCFLN 203 C	629703	629863	76,5	100	70	11	11	17,5	39,6	49	40	38	33	Tipo D	0,24	629903	
20*	SHCFLN 204 C	629713	629873	76,5	100	70	11	11	15,2	38,6	49	47	45	40	Tipo D	0,26	629903	
25*	SHCFLN 205 C	625963	626123	90	122	85	11	15	16,8	40,2	54	52	50	45	Tipo D	0,33	626203	
30	HCFLN 206 C	633463	633543	117	149	85	11	15	20	46,7	55	62	60	50	Tipo D	0,42	63154	
30*	SHCFLN 206 C	625973	626133	90	122	85	11	15	15	41,7	54	62	60	50	Tipo D	0,42	626203	
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione aperta																		
17	HCFLN 203 C	629723	629883	76,5	100	70	11	11	17,5	39,6	49	40	38	33	Tipo D	0,24	629913	
20*	SHCFLN 204 C	629733	629893	76,5	100	70	11	11	15,2	38,6	49	47	45	40	Tipo D	0,26	629923	
25*	SHCFLN 205 C	625983	626143	90	122	85	11	15	16,8	40,2	54	52	50	45	Tipo D	0,33	626213	
30	HCFLN 206 C	633473	633553	117	149	85	11	15	20	46,7	55	62	60	50	Tipo D	0,42	69965	
30*	SHCFLN 206 C	625993	626153	90	122	85	11	15	15	41,7	54	62	60	50	Tipo D	0,42	626223	

Codice esteso per ordine = B0000 + Code

* = Versione con interassi speciali.

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

Confezione: 6 pezzi.

Supporti a flangia ovale

UCFLN/CL - SUCFLN/CL - HCFLN/CL - SHCFLN/CL

LUBRIFICATI A VITA



Utilizzabili solo a secco



Lubrificazione a vita

I cuscinetti sono prelubrificati con grasso di durata a vita. Non richiedono la rilubrificazione (vedi pagina B78 per calcolo della durata).

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.

Flangia Solid

La struttura della flangia è a superficie chiusa sanificabile.

Materiali

Supporti in Poliammide PA FV

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

Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

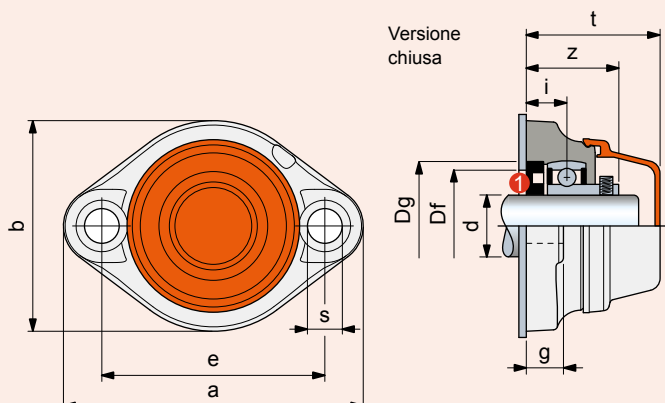
Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

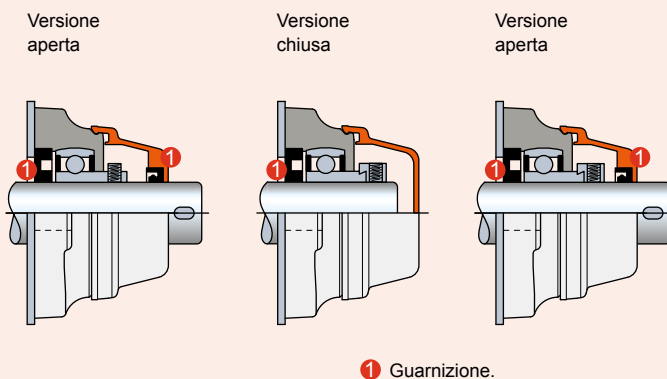


- Tipo A (fissaggio con grani)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato a vita con grasso GPF (grease performance factor) = 1 non rilubrificabile

• Serie UCFLN/CL • Tipo A Fissaggio con grani



• Serie HCFLN/CL • Tipo D Fissaggio con collare eccentrico



① Guarnizione.

UCFLN/CL - SUCFLN/CL - HCFLN/CL - SHCFLN/CL

Ø d mm	Serie	Materiale supporto										Dima di foratura Df		Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio Coperchio arancio
		Poliammide PA FV Flangia Solid (nera) Coperchio (arancio)										max.	min.			Code
		Code	e	a	b	s	g	i	z	t	Dg					
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																
17	UCFLN 203 CL	629663L	76,5	100	70	11	11	17,5	33,5	49	40	38	33	Tipo A	0,19	629903
20*	SUCFLN 204 CL	629673L	76,5	100	70	11	11	15,2	33,2	49	47	45	40	Tipo A	0,21	629903
25*	SUCFLN 205 CL	625923L	90	122	85	11	15	16,8	36,3	54	52	50	45	Tipo A	0,28	626203
30	UCFLN 206 CL	633443L	117	149	85	11	15	20	42	55	62	60	50	Tipo A	0,37	63154
30*	SUCFLN 206 CL	625933L	90	122	85	11	15	15	37	54	62	60	50	Tipo A	0,37	626203
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																
17	UCFLN 203 CL	629683L	76,5	100	70	11	11	17,5	33,5	49	40	38	33	Tipo A	0,19	629913
20*	SUCFLN 204 CL	629693L	76,5	100	70	11	11	15,2	33,2	49	47	45	40	Tipo A	0,21	629923
25*	SUCFLN 205 CL	625943L	90	122	85	11	15	16,8	36,3	54	52	50	45	Tipo A	0,28	626213
30	UCFLN 206 CL	633453L	117	149	85	11	15	20	42	55	62	60	50	Tipo A	0,37	69965
30*	SUCFLN 206 CL	625953L	90	122	85	11	15	15	37	54	62	60	50	Tipo A	0,37	626223
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione chiusa																
17	HCFLN 203 CL	629703L	76,5	100	70	11	11	17,5	39,6	49	40	38	33	Tipo D	0,24	629903
20*	SHCFLN 204 CL	629713L	76,5	100	70	11	11	15,2	38,6	49	47	45	40	Tipo D	0,26	629903
25*	SHCFLN 205 CL	625963L	90	122	85	11	15	16,8	40,2	54	52	50	45	Tipo D	0,33	626203
30	HCFLN 206 CL	633463L	117	149	85	11	15	20	46,7	55	62	60	50	Tipo D	0,42	63154
30*	SHCFLN 206 CL	625973L	90	122	85	11	15	15	41,7	54	62	60	50	Tipo D	0,42	626203
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione aperta																
17	HCFLN 203 CL	629723L	76,5	100	70	11	11	17,5	39,6	49	40	38	33	Tipo D	0,24	629913
20*	SHCFLN 204 CL	629733L	76,5	100	70	11	11	15,2	38,6	49	47	45	40	Tipo D	0,26	629923
25*	SHCFLN 205 CL	625983L	90	122	85	11	15	16,8	40,2	54	52	50	45	Tipo D	0,33	626213
30	HCFLN 206 CL	633473L	117	149	85	11	15	20	46,7	55	62	60	50	Tipo D	0,42	69965
30*	SHCFLN 206 CL	625993L	90	122	85	11	15	15	41,7	54	62	60	50	Tipo D	0,42	626223

Codice esteso per ordine = B0000 + Code

* = Versione con interassi speciali.

Confezione: 6 pezzi.

Supporti a flangia ovale

UCFLN - SUCFLN - HCFLN - SHCFLN



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 e rosette 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 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 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

Versione con cuscinetto Tipo B

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

Versione 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.

Versione con cuscinetto Tipo A

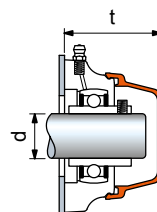
La guarnizione a 1 schermo garantisce la tenuta contro polveri.

Materiali

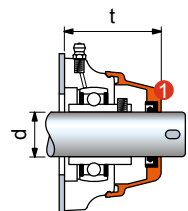
La poliammide PA FV garantisce la massima resistenza meccanica e termica. Il polipropilene PP FV garantisce elevata resistenza agli agenti chimici, ma minore capacità di carico.

Coperchi di protezione (accessori)

Coperchio chiuso



Coperchio aperto



① Guarnizione.

Ø d mm	Accessori Coperchio arancio	t mm	
	Code	UCFL	HCFL
Coperchio chiuso			
17	629903	49	49
20*	629903	49	49
25*	626203	54	54
30	63154	55	55
30*	626203	54	54
Coperchio aperto completo di guarnizione			
17	629913	49	49
20*	629923	49	49
25*	626213	54	54
30	69965	55	55
30*	626223	54	54

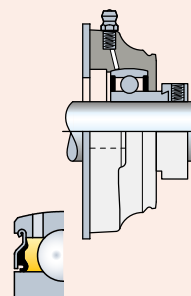
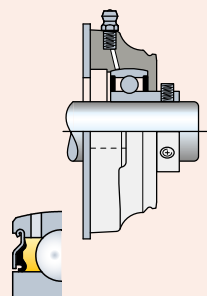
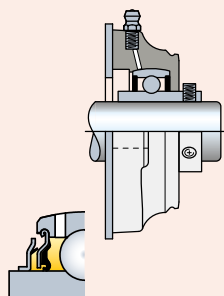
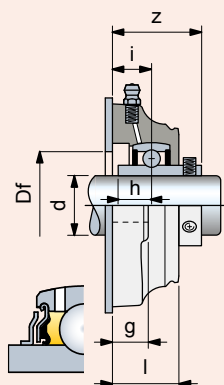
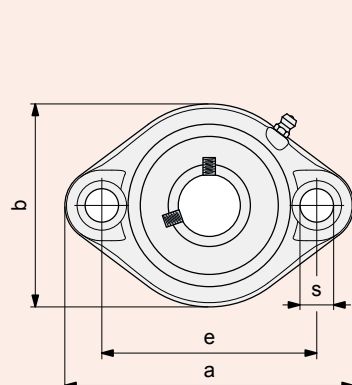
* = Versione con interassi speciali.

• Serie UCFLN • Tipo B Fissaggio con grani

• Serie UCFLN • Tipo C Fissaggio con grani

• Serie UCFLN • Tipo A Fissaggio con grani

• Serie HCFLN • Tipo D Fissaggio con collare eccentrico



UCFLN - SUCFLN - HCFLN - SHCFLN

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)	e	a	b	s	g	i	h	l	z				
		Code														
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto Tipo B																
17	UCFLN 203	633563	-	76,5	100	70	11	11	17,5	11,5	25,5	33,4	21	Tipo B	0,13	
20*	SUCFLN 204	633573	-	76,5	100	70	11	11	15,2	12,7	25,5	33,5	24	Tipo B	0,15	
25*	SUCFLN 205	633583	-	90	122	85	11	15	16,8	14,3	28	36,5	29	Tipo B	0,20	
30	UCFLN 206	633593	-	117	149	85	11	15	20	15,9	32,5	42,2	34	Tipo B	0,29	
30*	SUCFLN 206	633603	-	90	122	85	11	15	15	15,9	28	37,2	45	Tipo B	0,29	
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto inox Tipo C																
20*	SUCFLN 204	633613	633893	76,5	100	70	11	11	15,2	12,7	25,5	33,5	24	Tipo C	0,15	
25*	SUCFLN 205	633623	633903	90	122	85	11	15	16,8	14,3	28	36,6	29	Tipo C	0,20	
30	UCFLN 206	633633	633913	117	149	85	11	15	20	15,9	32,5	42,2	34	Tipo C	0,29	
30*	SUCFLN 206	633643	633923	90	122	85	11	15	15	15,9	28	37,2	45	Tipo C	0,29	
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto Tipo A																
17	UCFLN 203	633653	633933	76,5	100	70	11	11	17,5	-	25,5	33,5	21	Tipo A	0,13	
20*	SUCFLN 204	633663	633943	76,5	100	70	11	11	15,2	-	25,5	33,2	24	Tipo A	0,15	
25*	SUCFLN 205	633673	633953	90	122	85	11	15	16,8	-	28	36,3	29	Tipo A	0,20	
30	UCFLN 206	633683	633963	117	149	85	11	15	20	-	32,5	42	34	Tipo A	0,29	
30*	SUCFLN 206	633693	633973	90	122	85	11	15	15	-	28	37	34	Tipo A	0,29	
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione con cuscinetto Tipo D																
17	HCFLN 203	633703	633983	76,5	100	70	11	11	17,5	-	25,5	39,6	21	Tipo D	0,16	
20*	SHCFLN 204	633713	633993	76,5	100	70	11	11	15,2	-	25,5	38,6	24	Tipo D	0,18	
25*	SHCFLN 205	633723	634003	90	122	85	11	15	16,8	-	28	40,2	29	Tipo D	0,25	
30	HCFLN 206	633733	634013	117	149	85	11	15	20	-	32,5	46,7	34	Tipo D	0,34	
30*	SHCFLN 206	633743	634023	90	122	85	11	15	15	-	28	41,7	34	Tipo D	0,34	

Codice esteso per ordine = B0000 + Code

* = Versione con interassi speciali.

Confezione: 6 pezzi.

Supporti a flangia ovale

UCFL/C - SUCFL/C - HCFL/C - SHCFL/C



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.

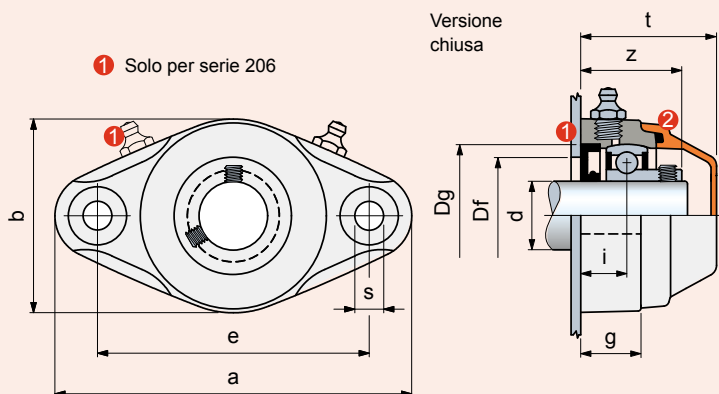
Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

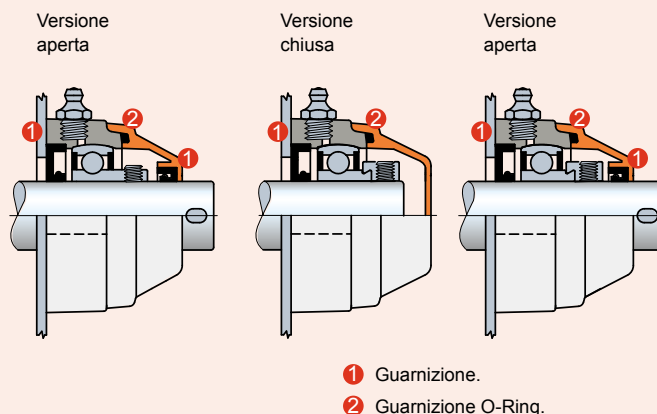


- Tipo A (fissaggio con grani)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

• Serie UCFL/C • Tipo A Fissaggio con grani



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



UCFL/C - SUCFL/C - HCFL/C - SHCFL/C

Materiale supporto																		
Ø d mm	Serie	Poliammide PA FV	Polipropilene PP FV	Dimensioni in mm										Dima di foratura ²⁾ Df		Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio Coperchio arancio
		Flangia Standard (nera) Coperchio (arancio)	Flangia Solid (bianca) Coperchio (arancio)															Code
		e	a	b	s	g	i	z	t	Dg	max.	min.	Code					
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																		
17*	SUCFL 203 C	603763	603803	90	116	62	11	20	15,2	31,2	46	40	38	33	Tipo A	0,22	681942	
20	UCFL 204 C	69016	679652	90	116	62	11	20	15,2	33,2	46	47	45	40	Tipo A	0,25	681942	
25	UCFL 205 C	68523	679662	99	130	71	11	22,5	16,8	36,3	49,5	52	50	45	Tipo A	0,33	681952	
25*	SUCFL 205 C	687562 ¹⁾	687722	90	130	71	11	22,5	16,8	36,3	49,5	52	50	45	Tipo A	0,33	681952	
30	UCFL 206 C	68399	679672	117	148	85	11	26	20	42	56	62	60	50	Tipo A	0,42	63154	
30*	SUCFL 206 C	687572 ¹⁾	687732	99	148	85	11	26	20	42	56	62	60	50	Tipo A	0,42	63154	
35	UCFL 207 C	648131	679682	130	162	93	11	26	19,5	43	59	72	70	55	Tipo A	0,65	682022	
35*	SUCFL 207 C	697702 ¹⁾	697862	117	148	112	11	26	19,5	43	62	72	70	55	Tipo A	0,70	63539	
40	UCFL 208 C	672411	679692	144	176	102	11	30	22	47	65,5	80	78	65	Tipo A	0,90	63539	
40*	SUCFL 208 C	697712 ¹⁾	697872	117	148	112	11	26	19	44	62	80	78	65	Tipo A	0,74	63539	
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																		
17*	SUCFL 203 C	603813	603853	90	116	62	11	20	15,2	31,2	46	40	38	33	Tipo A	0,22	696162	
20	UCFL 204 C	69026	679702	90	116	62	11	20	15,2	33,2	46	47	45	40	Tipo A	0,25	681962	
25	UCFL 205 C	68533	679712	99	130	71	11	22,5	16,8	36,3	49,5	52	50	45	Tipo A	0,33	681972	
25*	SUCFL 205 C	687582 ¹⁾	687742	90	130	71	11	22,5	16,8	36,3	49,5	52	50	45	Tipo A	0,33	681972	
30	UCFL 206 C	68409	679722	117	148	85	11	26	20	42	56	62	60	50	Tipo A	0,42	69965	
30*	SUCFL 206 C	687592 ¹⁾	687752	99	148	85	11	26	20	42	56	62	60	50	Tipo A	0,42	69965	
35	UCFL 207 C	648141	679732	130	162	93	11	26	19,5	43	59	72	70	55	Tipo A	0,65	682032	
35*	SUCFL 207 C	697722 ¹⁾	697882	117	148	112	11	26	19,5	43	62	72	70	55	Tipo A	0,70	615692	
40	UCFL 208 C	672421	679742	144	176	102	11	30	22	47	65,5	80	78	65	Tipo A	0,90	63549	
40*	SUCFL 208 C	697732 ¹⁾	697892	117	148	112	11	26	19	44	62	80	78	65	Tipo A	0,74	63549	
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione chiusa																		
17*	SHCFL 203 C	603863	603903	90	116	62	11	20	15,2	37,3	49	40	38	33	Tipo D	0,27	681942	
20	HCFL 204 C	679052	679752	90	116	62	11	20	15,2	38,6	49	47	45	40	Tipo D	0,30	681942	
25	HCFL 205 C	679062	679762	99	130	71	11	22,5	16,8	40,2	49,5	52	50	45	Tipo D	0,37	681952	
25*	SHCFL 205 C	687602 ¹⁾	687762	90	130	71	11	22,5	16,8	40,2	49,5	52	50	45	Tipo D	0,37	681952	
30	HCFL 206 C	679072	679772	117	148	85	11	26	20	46,7	56	62	60	50	Tipo D	0,49	63154	
30*	SHCFL 206 C	687612 ¹⁾	687772	99	148	85	11	26	20	46,7	56	62	60	50	Tipo D	0,49	63154	
35	HCFL 207 C	679082	679782	130	162	93	11	26	19,5	48,9	59	72	70	55	Tipo D	0,83	682022	
35*	SHCFL 207 C	697742 ¹⁾	697902	117	148	112	11	26	19,5	48,9	62	72	70	55	Tipo D	0,88	63539	
40	HCLF 208 C	679092	679792	144	176	102	11	30	22	54,7	71	80	78	65	Tipo D	1,09	600882	
40*	SHCFL 208 C	697752 ¹⁾	697912	117	148	112	11	26	19	51,7	68	80	78	65	Tipo D	0,93	600882	
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione aperta																		
17*	SHCFL 203 C	603913	603953	90	116	62	11	20	15,2	37,3	49	40	38	33	Tipo D	0,27	696162	
20	HCFL 204 C	679102	679802	90	116	62	11	20	15,2	38,6	49	47	45	40	Tipo D	0,30	681962	
25	HCFL 205 C	679112	679812	99	130	71	11	22,5	16,8	40,2	49,5	52	50	45	Tipo D	0,37	681972	
25*	SHCFL 205 C	687622 ¹⁾	687782	90	130	71	11	22,5	16,8	40,2	49,5	52	50	45	Tipo D	0,37	681972	
30	HCFL 206 C	679122	679822	117	148	85	11	26	20	46,7	56	62	60	50	Tipo D	0,49	69965	
30*	SHCFL 206 C	687632 ¹⁾	687792	99	148	85	11	26	20	46,7	56	62	60	50	Tipo D	0,49	69965	
35	HCFL 207 C	679132	679832	130	162	93	11	26	19,5	48,9	59	72	70	55	Tipo D	0,83	682032	
35*	SHCFL 207 C	697762 ¹⁾	697922	117	148	112	11	26	19,5	48,9	62	72	70	55	Tipo D	0,88	615692	
40	HCFL 208 C	679142	679842	144	176	102	11	30	22	54,7	71	80	78	65	Tipo D	1,09	600892	
40*	SHCFL 208 C	697772	697932	117	148	112	11	26	19	51,7	68	80	78	65	Tipo D	0,93	600892	

Codice esteso per ordine = B0000 + Code

* = Versione con interassi speciali.

SUCFL206C/SHCFL206C: assemblaggio con viti a testata cilindrica.

¹⁾ = Versione con flangia Solid.

²⁾ = 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.

Best Seller

Standard

A richiesta

Supporti a flangia ovale

UCFL/CL - SUCFL/CL - HCFL/CL - SHCFL/CL

LUBRIFICATI A VITA



Utilizzabili solo a secco



Lubrificazione a vita

I cuscinetti sono prelubrificati con grasso di durata a vita. Non richiedono la rilubrificazione (vedi pagina B78 per calcolo della durata).

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 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 di tenuta in gomma NBR (nera)
- Boccole rinforzo fori di fissaggio e rosette in acciaio inox AISI 304.

Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

Errore massimo di allineamento albero: 2°.

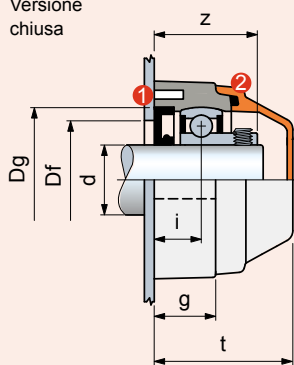
Cuscinetto



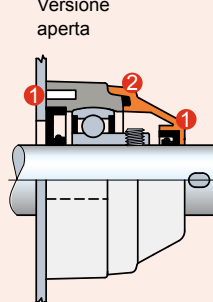
- Tipo A (fissaggio con grani)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato a vita con grasso GPF (grease performance factor) = 1 non rilubrificabile

• Serie UCFL/CL • Tipo A Fissaggio con grani

Versione chiusa

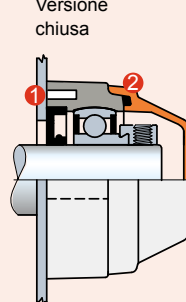


Versione aperta

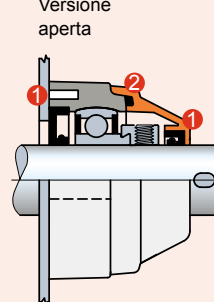


• Serie HCFL/CL • Tipo D Fissaggio con collare eccentrico

Versione chiusa



Versione aperta



- 1 Guarnizione.
- 2 Guarnizione O-Ring.

UCFL/CL - SUCFL/CL - HCFL/CL - SHCFL/CL

Ø d mm	Materiale supporto											Dima di foratura Df		Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio
	Poliammide PA FV Flangia Standard (nera) Coperchio (arancio)															Coperchio arancio
	Serie	Code	e	a	b	Dimensioni in mm					Dg	max.	min.			Code
						s	g	i	z	t						
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																
20	UCFL 204 CL	69016L	90	116	62	11	20	15,2	33,2	46	47	45	40	Tipo A	0,25	681942
25	UCFL 205 CL	68523L	99	130	71	11	22,5	16,8	36,3	49,5	52	50	45	Tipo A	0,33	681952
25*	SUCFL 205 CL	687562L ¹⁾	90	130	71	11	22,5	16,8	36,3	49,5	52	50	45	Tipo A	0,33	681952
30	UCFL 206 CL	68399L	117	148	85	11	26	20	42	56	62	60	50	Tipo A	0,42	63154
30*	SUCFL 206 CL	687572L ¹⁾	99	148	85	11	26	20	42	56	62	60	50	Tipo A	0,42	63154
35	UCFL 207 CL	648131L	130	162	93	11	26	19,5	43	59	72	70	55	Tipo A	0,65	682022
35*	SUCFL 207 CL	697702L ¹⁾	117	148	112	11	26	19,5	43	62	72	70	55	Tipo A	0,70	63539
40	UCFL 208 CL	672411L	144	176	102	11	30	22	47	65,5	80	78	65	Tipo A	0,90	63539
40*	SUCFL 208 CL	697712L ¹⁾	117	148	112	11	26	19	44	62	80	78	65	Tipo A	0,74	63539
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																
20	UCFL 204 CL	69026L	90	116	62	11	20	15,2	33,2	46	47	45	40	Tipo A	0,25	681962
25	UCFL 205 CL	68533L	99	130	71	11	22,5	16,8	36,3	49,5	52	50	45	Tipo A	0,33	681972
25*	SUCFL 205 CL	687582L ¹⁾	90	130	71	11	22,5	16,8	36,3	49,5	52	50	45	Tipo A	0,33	681972
30	UCFL 206 CL	68409L	117	148	85	11	26	20	42	56	62	60	50	Tipo A	0,42	69965
30*	SUCFL 206 CL	687592L ¹⁾	99	148	85	11	26	20	42	56	62	60	50	Tipo A	0,42	69965
35	UCFL 207 CL	648141L	130	162	93	11	26	19,5	43	59	72	70	55	Tipo A	0,65	682032
35*	SUCFL 207 CL	697722L ¹⁾	117	148	112	11	26	19,5	43	62	72	70	55	Tipo A	0,70	615692
40	UCFL 208 CL	672421L	144	176	102	11	30	22	47	65,5	80	78	65	Tipo A	0,90	63549
40*	SUCFL 208 CL	697732L ¹⁾	117	148	112	11	26	19	44	62	80	78	65	Tipo A	0,74	63549
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione chiusa																
20	HCFL 204 CL	679052L	90	116	62	11	20	15,2	38,6	49	47	45	40	Tipo D	0,30	681942
25	HCFL 205 CL	679062L	99	130	71	11	22,5	16,8	40,2	49,5	52	50	45	Tipo D	0,37	681952
25*	SHCFL 205 CL	687602L ¹⁾	90	130	71	11	22,5	16,8	40,2	49,5	52	50	45	Tipo D	0,37	681952
30	HCFL 206 CL	679072L	117	148	85	11	26	20	46,7	56	62	60	50	Tipo D	0,49	63154
30*	SHCFL 206 CL	687612L ¹⁾	99	148	85	11	26	20	46,7	56	62	60	50	Tipo D	0,49	63154
35	HCFL 207 CL	679082L	130	162	93	11	26	19,5	48,9	59	72	70	55	Tipo D	0,83	682022
35*	SHCFL 207 CL	697742L ¹⁾	117	148	112	11	26	19,5	48,9	62	72	70	55	Tipo D	0,88	63539
40	HCFL 208 CL	679092L	144	176	102	11	30	22	54,7	71	80	78	65	Tipo D	1,09	600882
40*	SHCFL 208 CL	697752L ¹⁾	117	148	112	11	26	19	51,7	68	80	78	65	Tipo D	0,93	600882
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione aperta																
20	HCFL 204 CL	679102L	90	116	62	11	20	15,2	38,6	49	47	45	40	Tipo D	0,30	681962
25	HCFL 205 CL	679112L	99	130	71	11	22,5	16,8	40,2	49,5	52	50	45	Tipo D	0,37	681972
25*	SHCFL 205 CL	687622L ¹⁾	90	130	71	11	22,5	16,8	40,2	49,5	52	50	45	Tipo D	0,37	681972
30	HCFL 206 CL	679122L	117	148	85	11	26	20	46,7	56	62	60	50	Tipo D	0,49	69965
30*	SHCFL 206 CL	687632L ¹⁾	99	148	85	11	26	20	46,7	56	62	60	50	Tipo D	0,49	69965
35	HCFL 207 CL	679132L	130	162	93	11	26	19,5	48,9	59	72	70	55	Tipo D	0,83	682032
35*	SHCFL 207 CL	697762L ¹⁾	117	148	112	11	26	19,5	48,9	62	72	70	55	Tipo D	0,88	615692
40	HCFL 208 CL	679142L	144	176	102	11	30	22	54,7	71	80	78	65	Tipo D	1,09	600892
40*	SHCFL 208 CL	697772L ¹⁾	117	148	112	11	26	19	51,7	68	80	78	65	Tipo D	0,93	600892

Codice esteso per ordine = B0000 + Code

* = Versione con interassi speciali.

SUCFL206CL/SHCFL206CL: assemblaggio con viti a testata cilindrica.

¹⁾ = Versione con flangia Solid.

Confezione: 6 pezzi.

Best Seller

Standard

A richiesta

Supporti a flangia ovale

UCFL - SUCFL - HCFL - SHCFL



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 e rosette 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 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 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

Versione con cuscinetto Tipo B

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

Versione 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.

Versione con cuscinetto Tipo A

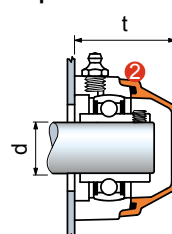
La guarnizione a 1 schermo garantisce la tenuta contro polveri.

Materiali

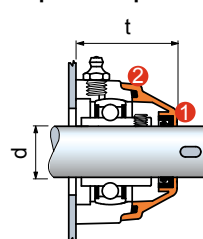
La poliammide PA FV garantisce la massima resistenza meccanica e termica. Il polipropilene PP FV garantisce elevata resistenza agli agenti chimici, ma minore capacità di carico.

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			
17*	681942	46	49
20	681942	46	49
25	681952	49,5	49,5
25*	681952	49,5	49,5
30	63154	55	55
30*	63154	55	55
35	682022	59	59
35*	63539	62	62
40 ¹⁾	63539	65,5	-
40 ²⁾	600882	-	71
Coperchio aperto completo di guarnizioni			
17*	696162	46	49
20	681962	46	49
25	681972	49,5	49,5
25*	681972	49,5	49,5
30	69965	55	55
30*	69965	55	55
35	682032	59	59
35*	615692	62	62
40 ¹⁾	63549	65,5	-
40 ²⁾	600892	-	71

* = Versione con interessi speciali.

¹⁾ = Coperchio per supporti con fissaggio a grani.

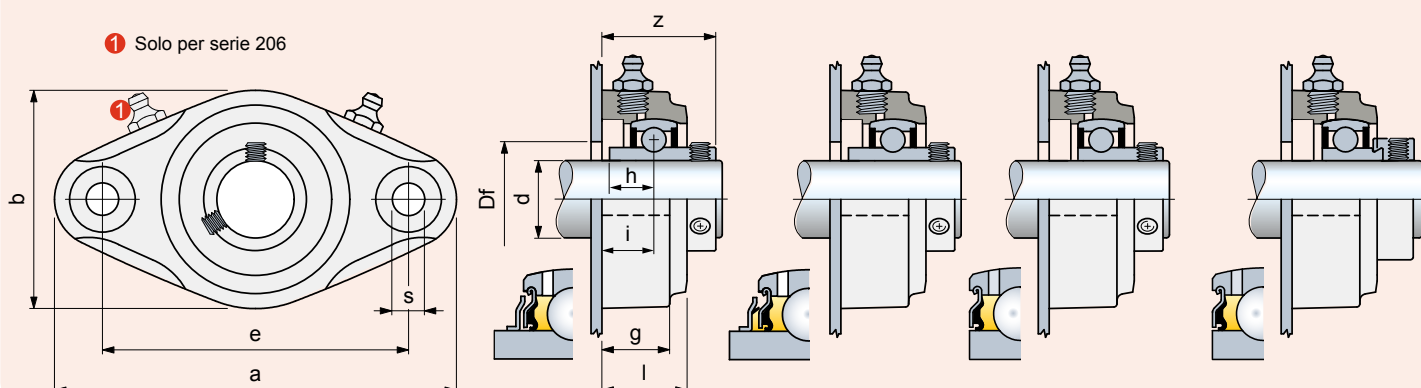
²⁾ = Coperchio per supporti con fissaggio a collare eccentrico.

• Serie UCFL • Tipo B Fissaggio con grani

• Serie UCFL • Tipo C Fissaggio con grani

• Serie UCFL • Tipo A Fissaggio con grani

• Serie HCFL • Tipo D Fissaggio con collare eccentrico



UCFL - SUCFL - HCFL - SHCFL

Materiale supporto															
Ø d mm	Serie	Poliammide PA FV	Polipropilene PP FV	Dimensioni in mm									Dima di foratura Df mm	Cuscinetto	Peso Kg
		Flangia Standard (nera)	Flangia Solid (bianca)	e	a	b	s	g	i	h	l	z			
		Code													
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto Tipo B															
17*	SUCFL 203	640982	-	90	116	62	11	20	15,2	11,5	25,5	31,1	21	Tipo B	0,23
20	UCFL 204	69056	-	90	116	62	11	20	15,2	12,7	25	33,5	24	Tipo B	0,25
25	UCFL 205	68563	-	99	130	71	11	22,5	16,8	14,3	27,5	36,5	29	Tipo B	0,31
25*	SUCFL 205	687922 ¹⁾	-	90	130	71	11	22,5	16,8	14,3	27,5	36,5	29	Tipo B	0,31
30	UCFL 206	68439	-	117	148	85	11	26	19	15,9	32,5	42,2	34	Tipo B	0,44
30*	SUCFL 206	687932 ¹⁾	-	99	148	85	11	26	19	15,9	32,5	42,2	34	Tipo B	0,44
35	UCFL 207	648171	-	130	162	93	11	26	19,5	17,5	32	44,9	39	Tipo B	0,67
35*	SUCFL 207	602303 ¹⁾	-	117	148	112	11	26	19,5	17,5	33	44,9	39	Tipo B	0,68
40	UCFL 208	672451	-	144	176	102	11	30	22	19	36	52,2	44	Tipo B	0,90
40*	SUCFL 208	602313 ¹⁾	-	117	148	112	11	26	19	19	33	49,2	44	Tipo B	0,72
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto inox Tipo C															
20	UCFL 204	646542	680302	90	116	62	11	20	15,2	12,7	25	33,5	24	Tipo C	0,25
25	UCFL 205	646552	680312	99	130	71	11	22,5	16,8	14,3	27,5	36,6	29	Tipo C	0,31
25*	SUCFL 205	687942 ¹⁾	687982	90	130	71	11	22,5	16,8	14,3	27,5	36,6	29	Tipo C	0,31
30	UCFL 206	646562	680322	117	148	85	11	26	19	15,9	32,5	42,2	34	Tipo C	0,44
30*	SUCFL 206	687952 ¹⁾	687992	99	148	85	11	26	19	15,9	32,5	42,2	34	Tipo C	0,44
35	UCFL 207	646572	680332	130	162	93	11	26	19,5	17,5	32	44,9	39	Tipo C	0,67
35*	SUCFL 207	602323 ¹⁾	697962	117	148	112	11	26	19,5	17,5	33	44,9	39	Tipo C	0,68
40	UCFL 208	646582	680342	144	176	102	11	30	22	19	36	52,2	44	Tipo C	0,90
40*	SUCFL 208	602333 ¹⁾	697972	117	148	112	11	26	19	19	33	49,2	44	Tipo C	0,72
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto Tipo A															
17*	SUCFL 203	603963	604003	90	116	62	11	20	15,2	-	25,5	31,2	21	Tipo A	0,21
20	UCFL 204	655482	680152	90	116	62	11	20	15,2	-	25	33,2	24	Tipo A	0,23
25	UCFL 205	655472	680162	99	130	71	11	22,5	16,8	-	27,5	36,3	29	Tipo A	0,31
25*	SUCFL 205	687802 ¹⁾	687882	90	130	71	11	22,5	16,8	-	27,5	36,3	29	Tipo A	0,31
30	UCFL 206	666412	680172	117	148	85	11	26	20	-	32,5	42	34	Tipo A	0,39
30*	SUCFL 206	687812 ¹⁾	687892	99	148	85	11	26	20	-	32,5	42	34	Tipo A	0,39
35	UCFL 207	666422	680182	130	162	93	11	26	19,5	-	32	43	39	Tipo A	0,62
35*	SUCFL 207	602183 ¹⁾	602263	117	148	112	11	26	19,5	-	33	43	39	Tipo A	0,86
40	UCFL 208	666432	680192	144	176	102	11	30	22	-	36	47	44	Tipo A	0,86
40*	SUCFL 208	602193 ¹⁾	602273	117	148	112	11	26	19	-	33	44	44	Tipo A	0,91
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione con cuscinetto Tipo D															
17*	SHCFL 203	604013	604053	90	116	62	11	20	15,2	-	25,5	37,3	21	Tipo D	0,26
20	HCFL 204	679852	680202	90	116	62	11	20	15,2	-	25	38,6	24	Tipo D	0,28
25	HCFL 205	679862	680212	99	130	71	11	22,5	16,8	-	27,5	40,2	29	Tipo D	0,35
25*	SHCFL 205	687822 ¹⁾	687902	90	130	71	11	22,5	16,8	-	27,5	40,2	29	Tipo D	0,35
30	HCFL 206	679872	680222	117	148	85	11	26	20	-	32,5	46,7	34	Tipo D	0,46
30*	SHCFL 206	687832 ¹⁾	687912	99	148	85	11	26	20	-	32,5	46,7	34	Tipo D	0,46
35	HCFL 207	679882	680232	130	162	93	11	26	19,5	-	32	48,9	39	Tipo D	0,79
35*	SHCFL 207	602203 ¹⁾	602283	117	148	112	11	26	19,5	-	33	48,9	39	Tipo D	0,86
40	HCFL 208	679892	680242	144	176	102	11	30	22	-	36	54,7	44	Tipo D	1,05
40*	SHCFL 208	602213 ¹⁾	602293	117	148	112	11	26	19	-	33	51,7	44	Tipo D	0,91

Codice esteso per ordine = B0000 + Code

* = Versione con interassi speciali.

SUCFL/SHCFL: assemblaggio con viti a testata cilindrica.

¹⁾ = Versione con flangia Solid.

Confezione: 6 pezzi.

Best Seller

Standard

A richiesta

Supporti a flangia ovale

UCFLS/C - SUCFLS/C - HCFLS/C - SHCFLS/C



Rivestimento in acciaio inossidabile austenitico

Protezione del cuscinetto a tenuta stagna

Fissaggio albero con grani o collare eccentrico

Flangia Solid

La struttura della flangia è a superficie chiusa. La sigillatura con gomma NBR, unita al rivestimento in acciaio inox, garantisce la massima sanificazione.

Materiali

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Rivestimento in acciaio inossidabile austenitico
- Sigillatura in gomma NBR (nera)
- Coperchio in polipropilene PP (arancio)
- Guarnizioni in gomma NBR (nera)
- Ingrassatore a sfera in ottone nichelato.

Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

Errore massimo di allineamento albero: 2°.

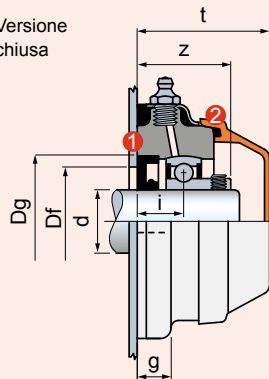
Cuscinetto



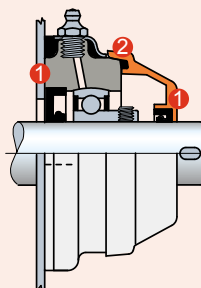
- Tipo A (fissaggio con grani)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

• Serie UCFLS/C • Tipo A Fissaggio con grani

Versione chiusa

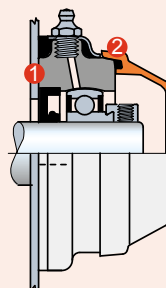


Versione aperta

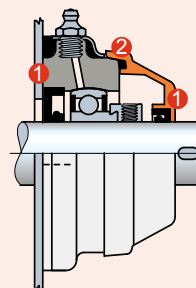


• Serie HCFLS/C • Tipo D Fissaggio con collare eccentrico

Versione chiusa



Versione aperta



1 Guarnizione.

2 Guarnizione O-Ring.

UCFLS/C - SUCFLS/C - HCFLS/C - SHCFLS/C

Ø d mm	Serie	Materiale supporto											Dima di foratura ¹⁾ Df		Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio
		Poliammide PA FV con rivestimento in acciaio inossidabile austenitico Flangia Solid Coperchio (arancio)															Coperchio arancio
		Code	e	a	b	Dimensioni in mm					Dg	max.	min.	Code			
						s	g	i	z	t							
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																	
30	UCFLS 206 C	670792	117	145	112	10,5	15,5	22	44	65,8	62	60	50	Tipo A	0,65	63539	
35*	SUCFLS 207 C	670802	117	145	112	10,5	15,5	22	45,5	65,8	72	70	55	Tipo A	0,76	63539	
40*	SUCFLS 208 C	670812	117	145	112	10,5	15,5	22	47	65,8	80	78	65	Tipo A	0,86	63539	
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																	
30	UCFLS 206 C	670822	117	145	112	10,5	15,5	22	44	65,8	62	60	50	Tipo A	0,65	615682	
35*	SUCFLS 207 C	670832	117	145	112	10,5	15,5	22	45,5	65,8	72	70	55	Tipo A	0,76	615692	
40*	SUCFLS 208 C	670842	117	145	112	10,5	15,5	22	47	65,8	80	78	65	Tipo A	0,86	63549	
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione chiusa																	
30	HCFLS 206 C	670852	117	145	112	10,5	15,5	22	48,7	65,8	62	60	50	Tipo D	0,72	63539	
35*	SHCFLS 207 C	670862	117	145	112	10,5	15,5	22	51,4	65,8	72	70	55	Tipo D	0,82	63539	
40*	SHCFLS 208 C	670872	117	145	112	10,5	15,5	19	51,7	65,8	80	78	65	Tipo D	0,92	63539	
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione aperta																	
30	HCFLS 206 C	670882	117	145	112	10,5	15,5	22	48,7	65,8	62	60	50	Tipo D	0,72	615682	
35*	SHCFLS 207 C	670892	117	145	112	10,5	15,5	22	51,4	65,8	72	70	55	Tipo D	0,82	615692	
40*	SHCFLS 208 C	670902	117	145	112	10,5	15,5	19	51,7	65,8	80	78	65	Tipo D	0,92	63549	

Codice esteso per ordine = B0000 + Code

*** = Versione con interassi speciali.**

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

Confezione: 6 pezzi.

Supporti a flangia ovale

FL



Protezione del cuscinetto a tenuta stagna

Fissaggio albero con spallamento

Maggiore capacità di carico assiale.

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.

Materiali

Supporti in Poliammide PA FV

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- 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 (nero)
- 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

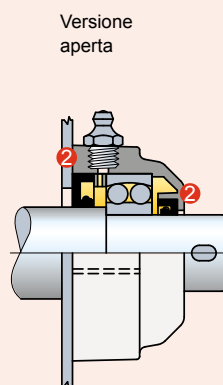
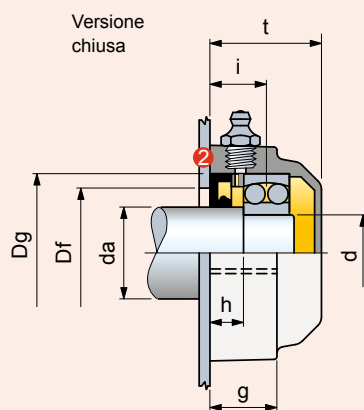
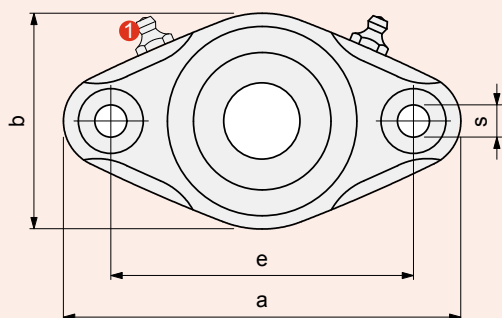
in aria: - 20 a + 60°C.

Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

- Tipo 1200 orientabile a sfere
- Acciaio al cromo
- Fornito senza lubrificante
- Prelubrificare al primo montaggio con grasso al litio / calcio.

① Solo per Tipo 1206



② Guarnizione.

Ø albero da mm	Ø cuscinetto d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm										Dima di foratura ¹⁾ Df		Cuscinetto	Peso Kg
			Poliammide PA FV Flangia Standard (nera)	Polipropilene PP FV Flangia Standard (nera)											max.	min.		
			Code	e	a	b	s	g	i	h	t	Dg						
			Versione chiusa															
25	20	FL 1204	68976	680352	90	116	62	11	20	18	11	35,5	47	45	40	Tipo 1200	0,25	
30	25	FL 1205	68483	680362	99	130	71	11	22,5	18,5	11	36,5	52	50	47	Tipo 1200	0,29	
35	30	FL 1206	68339	680372	117	148	85	11	26	19	11	40	62	60	52	Tipo 1200	0,39	
40	35	FL 1207	648091	680382	130	162	93	11	26	19,5	11	40	72	70	60	Tipo 1200	0,55	
45	40	FL 1208	672371	680392	144	176	102	11	30	25	16	45	80	78	65	Tipo 1200	0,71	
Versione aperta																		
25	20	FL 1204	68986	680402	90	116	62	11	20	18	11	35,5	47	45	40	Tipo 1200	0,25	
30	25	FL 1205	68493	680412	99	130	71	11	22,5	18,5	11	36,5	52	50	47	Tipo 1200	0,29	
35	30	FL 1206	68349	680422	117	148	85	11	26	19	11	40	62	60	52	Tipo 1200	0,39	
40	35	FL 1207	648101	680432	130	162	93	11	26	19,5	11	40	72	70	60	Tipo 1200	0,55	
45	40	FL 1208	672381	680442	144	176	102	11	30	25	16	45	80	78	65	Tipo 1200	0,71	

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 rilubrificazione.

Confezione: 6 pezzi.

VIA MONTE BIANCO 15/17
20833 GIUSSANO - MB
.....

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