

MAPEC

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



Supporti a flangia quadra

SUCFN/T - SHCFN/T



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°.

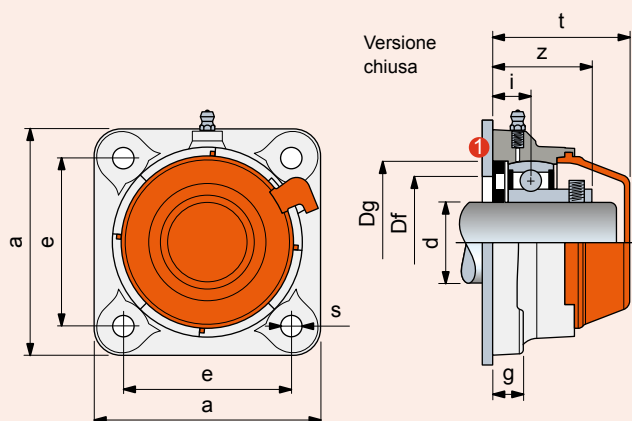
Cuscinetto



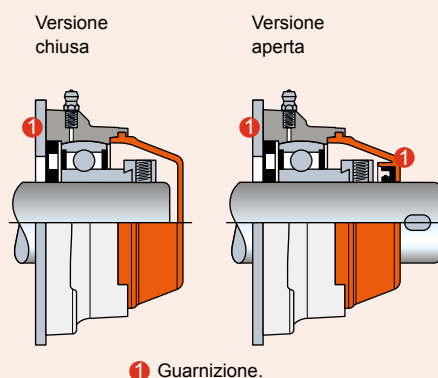
- Tipo A (fissaggio con grani)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.



• Serie SUCFN/T • Tipo A Fissaggio con grani



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



① Guarnizione.

SUCFN/T - SHCFN/T

Ø d mm	Serie	Materiale supporto		e	a	Dimensioni in mm						Dg	Dima di foratura ¹⁾ Df		Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio														
		Poliammide PA FV Flangia Solid (nera) Coperchio (arancio)	Polipropilene PP FV Flangia Solid (bianca) Coperchio (arancio)			Code	a	s	g	i	z		t	Dg			max.	min.	Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio										
		Code	a																		s	g	i	z	t	Dg	max.	min.	Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio
																															Code
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																															
40*	SUCFN 208 T	637773	637853	83	110	11	15	19	44	67	80	78	65	Tipo A	0,82	630443															
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																															
40*	SUCFN 208 T	637783	637863	83	110	11	15	19	44	67	80	78	65	Tipo A	0,82	630473															
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione chiusa																															
40*	SHCFN 208 T	637793	637873	83	110	11	15	19	51,7	67	80	78	65	Tipo D	1,01	630443															
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione aperta																															
40*	SHCFN 208 T	637803	637883	83	110	11	15	19	51,7	67	80	78	65	Tipo D	1,01	630473															

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 quadra

SUCFN/TL - SHCFN/TL

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°.

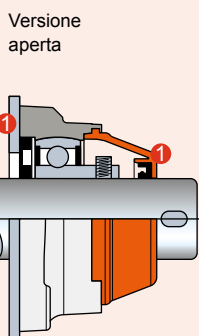
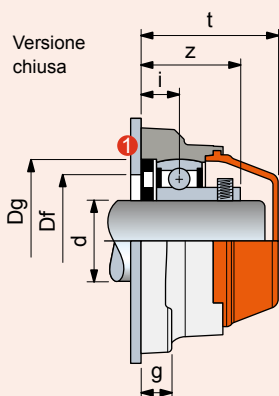
Cuscinetto



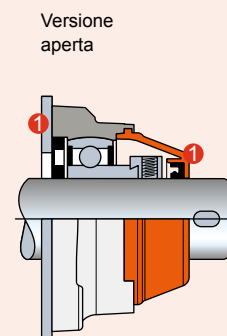
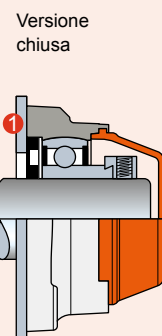
- Tipo A (fissaggio con grani)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato a vita con grasso GPF (grease performance factor) = 1 non rilubrificabile



• Serie SUCFN/TL • Tipo A Fissaggio con grani



• Serie SHCFN/TL • Tipo D Fissaggio con collare eccentrico



① Guarnizione.

SUCFN/TL - SHCFN/TL

Ø d mm	Serie	Materiale supporto		e	a	s	Dimensioni in mm				Dg	Dima di foratura Df		Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio Coperchio arancio	
		Poliammide PA FV Flangia Solid (nera) Coperchio (arancio)															
		Code														max.	min.
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																	
40*	SUCFN 208 TL	637773L		83	110	11	15	19	44	67	80	78	65	Tipo A	0,82	630443	
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																	
40*	SUCFN 208 TL	637783L		83	110	11	15	19	44	67	80	78	65	Tipo A	0,82	630473	
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione chiusa																	
40*	SHCFN 208 TL	637793L		83	110	11	15	19	51,7	67	80	78	65	Tipo D	1,01	630443	
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione aperta																	
40*	SHCFN 208 TL	637803L		83	110	11	15	19	51,7	67	80	78	65	Tipo D	1,01	630473	

Codice esteso per ordine = B0000 + Code

* = Versione con interassi speciali.

Confezione: 6 pezzi.

Supporti a flangia quadra

UCFN/C - SUCFN/C - HCFN/C - SHCFN/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.

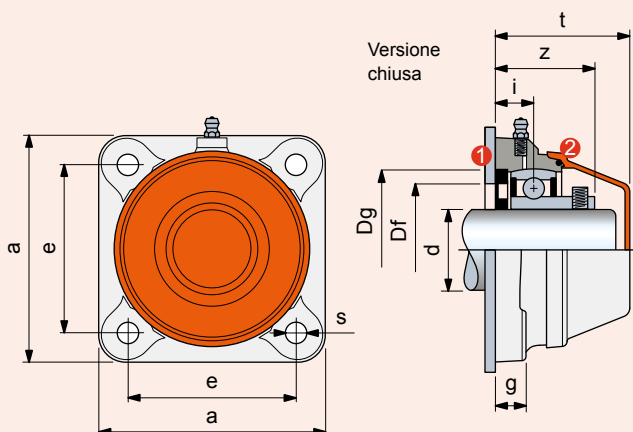
Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

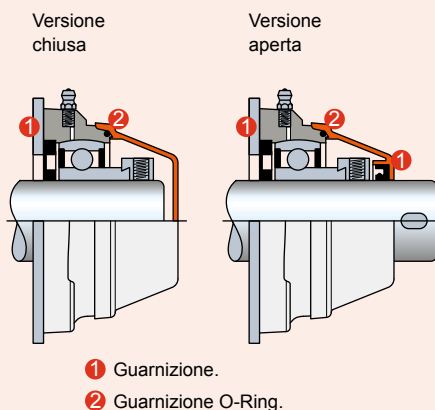


- Tipo A (fissaggio con grani)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

• Serie UCFN/C • Tipo A Fissaggio con grani



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



UCFN/C - SUCFN/C - HCFN/C - SHCFN/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	s	g	i	z	t	Dg	max.	min.	Ricambio Coperchio arancio Code				
		Code																
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																		
30	UCFN 206 C	632223	632463	83	110	11	15	20	42	55	62	60	50	Tipo A	0,50	63154		
35*	SUCFN 207 C	632233	632473	83	110	11	15	19,5	43	59	72	70	55	Tipo A	0,61	682022		
40*	SUCFN 208 C	632243	632483	83	110	11	15	19	44	66	80	78	65	Tipo A	0,82	600882		
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																		
30	UCFN 206 C	632253	632493	83	110	11	15	20	42	55	62	60	50	Tipo A	0,50	69965		
35*	SUCFN 207 C	632263	632503	83	110	11	15	19,5	43	59	72	70	55	Tipo A	0,61	682032		
40*	SUCFN 208 C	632273	632513	83	110	11	15	19	44	66	80	78	65	Tipo A	0,82	600892		
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione chiusa																		
30	HCFN 206 C	632283	632523	83	110	11	15	20	46,7	55	62	60	50	Tipo D	0,57	63154		
35*	SHCFN 207 C	632293	632533	83	110	11	15	19,5	48,9	59	72	70	55	Tipo D	0,79	682022		
40*	SHCFN 208 C	632303	632543	83	110	11	15	19	51,7	66	80	78	65	Tipo D	1,01	600882		
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione aperta																		
30	HCFN 206 C	632313	632553	83	110	11	15	20	46,7	55	62	60	50	Tipo D	0,57	69965		
35*	SHCFN 207 C	632323	632563	83	110	11	15	19,5	48,9	59	72	70	55	Tipo D	0,79	682032		
40*	SHCFN 208 C	632333	632573	83	110	11	15	19	51,7	66	80	78	65	Tipo D	1,01	600892		

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 quadra

UCFN/CL - SUCFN/CL - HCFN/CL - SHCFN/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.

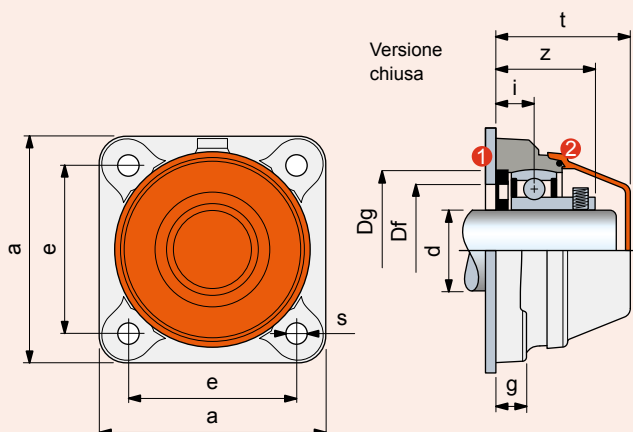
Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

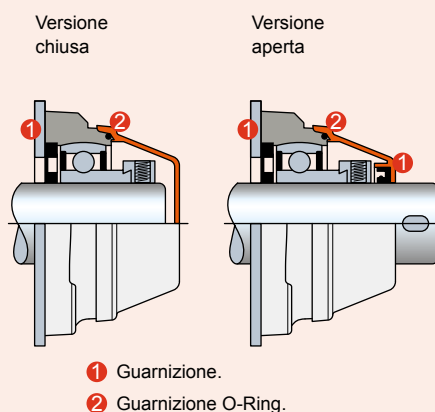


- Tipo A (fissaggio con grani)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato a vita con grasso GPF (grease performance factor) = 1 non rilubrificabile

• Serie UCFN/CL • Tipo A Fissaggio con grani



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



UCFN/CL - SUCFN/CL - HCFN/CL - SHCFN/CL

Materiale supporto															
Ø d mm	Serie	Poliammide PA FV Flangia Solid (nera) Coperchio (arancio)	Dimensioni in mm								Dima di foratura Df		Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio Coperchio arancio
		Code	e	a	s	g	i	z	t	Dg	max.	min.		Code	
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa															
30	UCFN 206 CL	632223L	83	110	11	15	20	42	55	62	60	50	Tipo A	0,50	63154
35*	SUCFN 207 CL	632233L	83	110	11	15	19,5	43	59	72	70	55	Tipo A	0,61	682022
40*	SUCFN 208 CL	632243L	83	110	11	15	19	44	66	80	78	65	Tipo A	0,82	600882
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta															
30	UCFN 206 CL	632253L	83	110	11	15	20	42	55	62	60	50	Tipo A	0,50	69965
35*	SUCFN 207 CL	632263L	83	110	11	15	19,5	43	59	72	70	55	Tipo A	0,61	682032
40*	SUCFN 208 CL	632273L	83	110	11	15	19	44	66	80	78	65	Tipo A	0,82	600892
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione chiusa															
30	HCFN 206 CL	632283L	83	110	11	15	20	46,7	55	62	60	50	Tipo D	0,57	63154
35*	SHCFN 207 CL	632293L	83	110	11	15	19,5	48,9	59	72	70	55	Tipo D	0,79	682022
40*	SHCFN 208 CL	632303L	83	110	11	15	19	51,7	66	80	78	65	Tipo D	1,01	600882
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione aperta															
30	HCFN 206 CL	632313L	83	110	11	15	20	46,7	55	62	60	50	Tipo D	0,57	69965
35*	SHCFN 207 CL	632323L	83	110	11	15	19,5	48,9	59	72	70	55	Tipo D	0,79	682032
40*	SHCFN 208 CL	632333L	83	110	11	15	19	51,7	66	80	78	65	Tipo D	1,01	600892

Codice esteso per ordine = B0000 + Code

* = Versione con interassi speciali.

Confezione: 6 pezzi.

Supporti a flangia quadrata

UCFN - SUCFN - HCFN - SHCFN



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

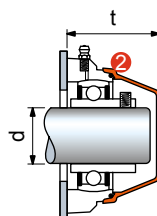
La guarnizione a 1 schermo garantisce la tenuta contro polveri.

Materiali

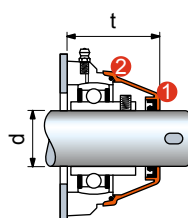
La poliammide PA FV garantisce la massima resistenza meccanica e termica. Il polipropilene PP FV garantisce elevata resistenza agli agenti chimici, ma minore capacità di carico.

Coperchi di protezione (accessori)

Coperchio chiuso



Coperchio aperto

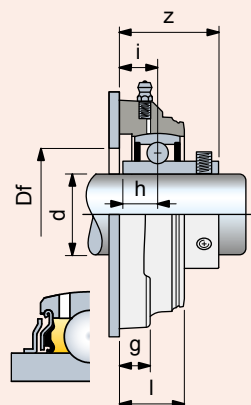


- ① Guarnizione.
- ② Guarnizione O-Ring.

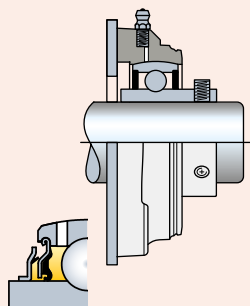
Ø d mm	Accessori Coperchio arancio Code	t mm
Coperchio chiuso completo di guarnizione		
30	63154	55
35*	682022	59
40*	600882	66
Coperchio aperto completo di guarnizioni		
30	69965	55
35*	682032	59
40*	600892	66

* = Versione con interassi speciali.

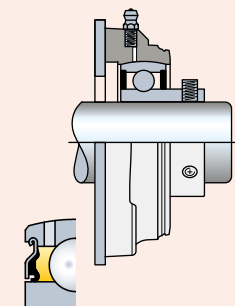
• Serie UCFN • Tipo B Fissaggio con grani



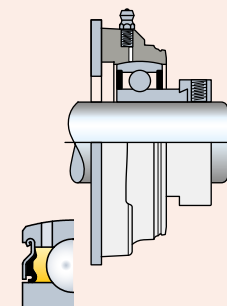
• Serie UCFN • Tipo C Fissaggio con grani



• Serie UCFN • Tipo A Fissaggio con grani



• Serie HCFN • Tipo D Fissaggio con collare eccentrico



UCFN - SUCFN - HCFN - SHCFN

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)											
		Code		e	a	s	g	i	h	l	z			
		Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto Tipo B												
30	UCFN 206	634103	-	83	110	11	15	20	15,9	31,5	42,2	34	Tipo B	0,51
35*	SUCFN 207	634113	-	83	110	11	15	19,5	17,5	31,5	44,9	39	Tipo B	0,59
40*	SUCFN 208	634123	-	83	110	11	15	19	19	31,5	49,2	44	Tipo B	0,82
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto inox Tipo C														
30	UCFN 206	634133	634313	83	110	11	15	20	15,9	31,5	42,2	34	Tipo C	0,51
35*	SUCFN 207	634143	634323	83	110	11	15	19,5	17,5	31,5	44,9	39	Tipo C	0,59
40*	SUCFN 208	634153	634333	83	110	11	15	19	19	31,5	49,2	44	Tipo C	0,82
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto Tipo A														
30	UCFN 206	634163	634343	83	110	11	15	20	-	31,5	42	34	Tipo A	0,48
35*	SUCFN 207	634173	634353	83	110	11	15	19,5	-	31,5	43	39	Tipo A	0,56
40*	SUCFN 208	634183	634363	83	110	11	15	19	-	31,5	44	44	Tipo A	0,79
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione con cuscinetto Tipo D														
30	HCFN 206	634193	634373	83	110	11	15	20	-	31,5	46,7	34	Tipo D	0,55
35*	SHCFN 207	634203	634383	83	110	11	15	19,5	-	31,5	48,9	39	Tipo D	0,76
40*	SHCFN 208	634213	634393	83	110	11	15	19	-	31,5	51,7	44	Tipo D	0,98

Codice esteso per ordine = B0000 + Code

* = Versione con interassi speciali.

Confezione: 6 pezzi.

Supporti a flangia quadra

UCF/C - SUCF/C - HCF/C - SHCF/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.

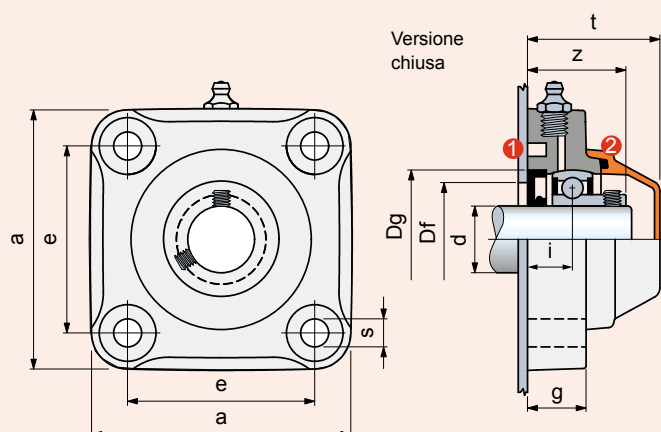
Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

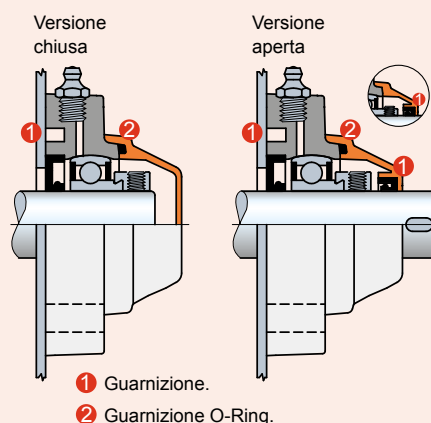


- Tipo A (fissaggio con grani)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

• Serie UCF/C • Tipo A Fissaggio con grani



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



UCF/C - SUCF/C - HCF/C - SHCF/C

Ø d mm	Serie	Materiale supporto		Dimensioni in mm										Dima di foratura ²⁾ Df		Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio
		Poliammide PA FV Flangia Standard (nera) Coperchio (arancio)	Polipropilene PP FV Flangia Solid (bianca) Coperchio (arancio)															Coperchio arancio
		Code		e	a	s	g	i	z	t	Dg	max.	min.					Code
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																		
25	UCF 205 C	64573	680932	70	98	11	22,5	16,8	36,3	49,5	52	50	45	Tipo A	0,40	681952		
25*	SUCF 205 C	603043	-	83	110	11	26	19,3	38,8	54	52	50	45	Tipo A	0,50	681952		
30	UCF 206 C	63112	680942	83	110	11	26	20	42	56	62	60	50	Tipo A	0,56	63154		
35	UCF 207 C	64018	680952	92	120	11	26	19,5	43	59	72	70	55	Tipo A	0,72	682022		
35*	SUCF 207 C	680522 ¹⁾	680962	83	110	11	26	19,5	43	61	72	70	55	Tipo A	0,67	63539		
40	UCF 208 C	68916	680972	102	131	11	30	22	47	65,5	80	78	65	Tipo A	0,95	63539		
40*	SUCF 208 C	61819	680982	83	110	11	26	19	44	66	80	78	65	Tipo A	0,88	600882		
45*	SUCF 209 C	686592 ¹⁾	686752	102	131	11	30	23	54	73	85	83	75	Tipo A	1,10	686972		
50*	SUCF 210 C	686602 ¹⁾	686762	102	131	11	30	23	55,6	73	90	88	80	Tipo A	1,20	686972		
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																		
25	UCF 205 C	64623	680992	70	98	11	22,5	16,8	36,3	49,5	52	50	45	Tipo A	0,40	681972		
25*	SUCF 205 C	603053	-	83	110	11	26	19,3	38,8	54	52	50	45	Tipo A	0,50	681972		
30	UCF 206 C	63172	681002	83	110	11	26	20	42	56	62	60	50	Tipo A	0,56	69965		
35	UCF 207 C	64028	681012	92	120	11	26	19,5	43	59	72	70	55	Tipo A	0,72	682032		
35*	SUCF 207 C	680582 ¹⁾	681022	83	110	11	26	19,5	43	61	72	70	55	Tipo A	0,67	615692		
40	UCF 208 C	68926	681032	102	131	11	30	22	47	65,5	80	78	65	Tipo A	0,95	63549		
40*	SUCF 208 C	61829	681042	83	110	11	26	19	44	66	80	78	65	Tipo A	0,88	600892		
45*	SUCF 209 C	686612 ¹⁾	686772	102	131	11	30	23	54	73	85	83	75	Tipo A	1,10	686992		
50*	SUCF 210 C	686622 ¹⁾	686782	102	131	11	30	23	55,6	73	90	88	80	Tipo A	1,20	687002		
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione chiusa																		
25	HCF 205 C	680452	681052	70	98	11	22,5	16,8	40,2	49,5	52	50	45	Tipo D	0,44	681952		
25*	SHCF 205 C	603063	-	83	110	11	26	19,3	42,7	54	52	50	45	Tipo D	0,57	681952		
30	HCF 206 C	621501	681062	83	110	11	26	20	46,7	56	62	60	50	Tipo D	0,63	63154		
35	HCF 207 C	680462	681072	92	120	11	26	19,5	48,9	59	72	70	55	Tipo D	0,90	682022		
35*	SHCF 207 C	680642 ¹⁾	681082	83	110	11	26	19,5	48,9	61	72	70	55	Tipo D	0,85	63539		
40*	SHCF 208 C	62439	681092	83	110	11	26	19	51,7	66	80	78	65	Tipo D	1,07	600882		
45*	SHCF 209 C	686632 ¹⁾	686792	102	131	11	30	23	55,7	73	85	83	75	Tipo D	1,29	686972		
50*	SHCF 210 C	686642	686802	102	131	11	30	23	55,7	73	90	88	80	Tipo D	1,39	686972		
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione aperta																		
25	HCF 205 C	680472	681102	70	98	11	22,5	16,8	40,2	49,5	52	50	45	Tipo D	0,44	681972		
25*	SHCF 205 C	603073	-	83	110	11	26	19,3	42,7	54	52	50	45	Tipo D	0,57	681972		
30	HCF 206 C	621481	681112	83	110	11	26	20	46,7	56	62	60	50	Tipo D	0,63	69965		
35	HCF 207 C	680482	681122	92	120	11	26	19,5	48,9	59	72	70	55	Tipo D	0,90	682032		
35*	SHCF 207 C	680692 ¹⁾	681132	83	110	11	26	19,5	48,9	61	72	70	55	Tipo D	0,85	615692		
40*	SHCF 208 C	62449	681142	83	110	11	26	19	51,7	66	80	78	65	Tipo D	1,07	600892		
45*	SHCF 209 C	686652 ¹⁾	686812	102	131	11	30	23	55,7	73	85	83	75	Tipo D	1,29	686992		
50*	SHCF 210 C	686662 ¹⁾	686822	102	131	11	30	23	55,7	73	90	88	80	Tipo D	1,39	687002		

Codice esteso per ordine = B0000 + Code

* = Versione con interassi speciali.

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 quadra

UCF/CL - SUCF/CL - HCF/CL - SHCF/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°.

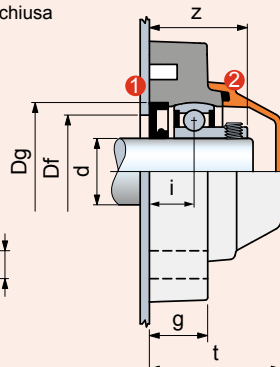
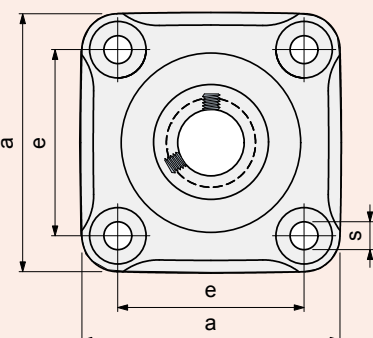
Cuscinetto



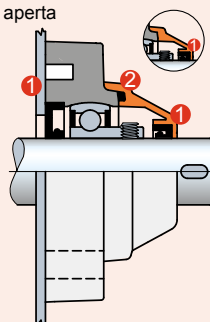
- Tipo A (fissaggio con grani)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato a vita con grasso GPF (grease performance factor) = 1 non rilubrificabile

• Serie UCF/CL • Tipo A Fissaggio con grani

Versione chiusa

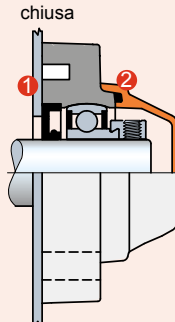


Versione aperta

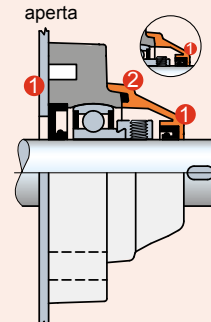


• Serie HCF/CL • Tipo D Fissaggio con collare eccentrico

Versione chiusa



Versione aperta



- 1 Guarnizione.
- 2 Guarnizione O-Ring.

UCF/CL - SUCF/CL - HCF/CL - SHCF/CL

Ø d mm	Serie	Materiale supporto										Dima di foratura Df		Cuscinetto	Peso Kg	Ricambio
		Poliammide PA FV Flangia Standard (nera) Coperchio (arancio)										Coperchio arancio				
		Code	e	a	s	g	i	z	t	Dg	max.		min.			Code
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																
25	UCF 205 CL	64573L	70	98	11	22,5	16,8	36,3	49,5	52	50	45	Tipo A	0,40	681952	
25*	SUCF 205 CL	603043L	83	110	11	26	19,3	38,8	54	52	50	45	Tipo A	0,50	681952	
30	UCF 206 CL	63112L	83	110	11	26	20	42	56	62	60	50	Tipo A	0,56	63154	
35	UCF 207 CL	64018L	92	120	11	26	19,5	43	59	72	70	55	Tipo A	0,72	682022	
40	UCF 208 CL	68916L	102	131	11	30	22	47	65,5	80	78	65	Tipo A	0,95	63539	
40*	SUCF 208 CL	61819L	83	110	11	26	19	44	66	80	78	65	Tipo A	0,88	600882	
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																
25	UCF 205 CL	64623L	70	98	11	22,5	16,8	36,3	49,5	52	50	45	Tipo A	0,40	681972	
25*	SUCF 205 CL	603053L	83	110	11	26	19,3	38,8	54	52	50	45	Tipo A	0,50	681972	
30	UCF 206 CL	63172L	83	110	11	26	20	42	56	62	60	50	Tipo A	0,56	69965	
35	UCF 207 CL	64028L	92	120	11	26	19,5	43	59	72	70	55	Tipo A	0,72	682032	
40	UCF 208 CL	68926L	102	131	11	30	22	47	65,5	80	78	65	Tipo A	0,95	63549	
40*	SUCF 208 CL	61829L	83	110	11	26	19	44	66	80	78	65	Tipo A	0,88	600892	
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione chiusa																
25	HCF 205 CL	680452L	70	98	11	22,5	16,8	40,2	49,5	52	50	45	Tipo D	0,44	681952	
25*	SHCF 205 CL	603063L	83	110	11	26	19,3	42,7	54	52	50	45	Tipo D	0,57	681952	
30	HCF 206 CL	621501L	83	110	11	26	20	46,7	56	62	60	50	Tipo D	0,63	63154	
35	HCF 207 CL	680462L	92	120	11	26	19,5	48,9	59	72	70	55	Tipo D	0,90	682022	
40*	SHCF 208 CL	62439L	83	110	11	26	19	51,7	66	80	78	65	Tipo D	1,07	600882	
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione aperta																
25	HCF 205 CL	680472L	70	98	11	22,5	16,8	40,2	49,5	52	50	45	Tipo D	0,44	681972	
25*	SHCF 205 CL	603073L	83	110	11	26	19,3	42,7	54	52	50	45	Tipo D	0,57	681972	
30	HCF 206 CL	621481L	83	110	11	26	20	46,7	56	62	60	50	Tipo D	0,63	69965	
35	HCF 207 CL	680482L	92	120	11	26	19,5	48,9	59	72	70	55	Tipo D	0,90	682032	
40*	SHCF 208 CL	62449L	83	110	11	26	19	51,7	66	80	78	65	Tipo D	1,07	600892	

Codice esteso per ordine = B0000 + Code

* = Versione con interassi speciali.

Confezione: 6 pezzi.

Supporti a flangia quadra

UCF - SUCF - HCF - SHCF



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

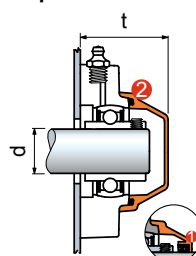
La guarnizione a 1 schermo garantisce la tenuta contro polveri.

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.

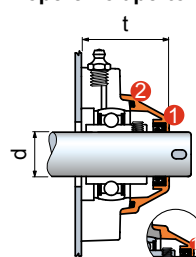
Coperchi di protezione (accessori)

Coperchio chiuso



Ø 45/50 fornito senza o-ring

Coperchio aperto



Ø 45/50 fornito senza o-ring

① Guarnizione.

② Guarnizione O-Ring.

Accessori
Coperchio
arancio

Ø d mm	Code	t mm
Coperchio chiuso completo di guarnizione		
25	681952	49,5
25*	681952	54
30	63154	56
35	682022	59
35* Standard	63154	54,6
35* Solid	63539	61
40	63539	65,5
40*	600882	66
45*	686972	73
50*	686972	73
Coperchio aperto completo di guarnizioni		
25	681972	49,5
25*	681972	54
30	69965	56
35	682032	59
35* Standard	-	-
35* Solid	615692	61
40	63549	65,5
40*	600892	66
45*	686992	73
50*	687002	73

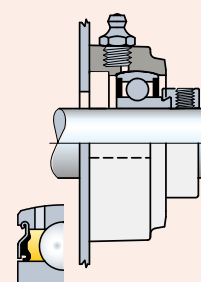
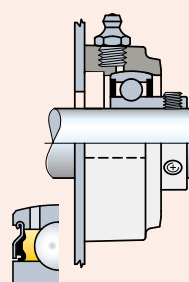
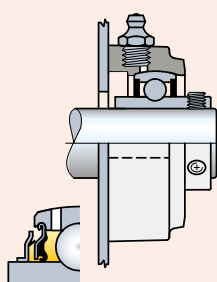
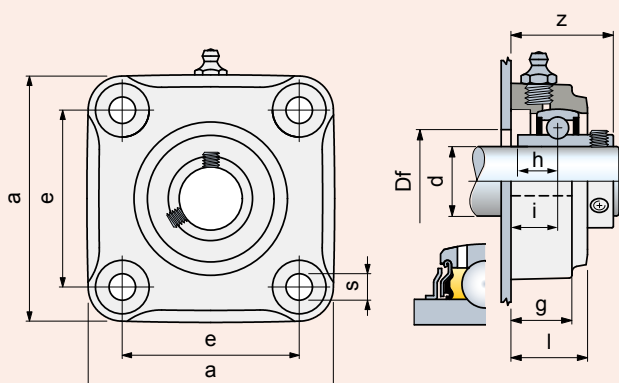
* = Versione con interassi speciali.

• Serie UCF • Tipo B
Fissaggio con grani

• Serie UCF • Tipo C
Fissaggio con grani

• Serie UCF • Tipo A
Fissaggio con grani

• Serie HCF • 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 Standard (nera)	Polipropilene PP FV Flangia Solid (bianca)											
		Code	e	a	s	g	i	h	l	z				
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto Tipo B														
25	UCF 205	64533	-	70	98	11	22,5	16,8	14,3	27,5	36,5	29	Tipo B	0,44
25*	SUCF 205	603163	-	83	110	11	26	19,3	14,3	31,5	39	29	Tipo B	0,51
30	UCF 206	60722	-	83	110	11	26	20	15,9	32,5	42,2	34	Tipo B	0,57
35	UCF 207	64058	-	92	120	11	26	19,5	17,5	32	44,9	39	Tipo B	0,72
35*	SUCF 207	68465	-	83	110	11	26	15,5	17,5	31,5	40,9	50	Tipo B	0,65
40	UCF 208	68956	-	102	131	11	30	22	19	36	52,2	44	Tipo B	0,95
40*	SUCF 208	61719	-	83	110	11	26	19	19	36	49,2	55	Tipo B	0,88
45*	SUCF 209	689232	-	102	131	11	30	23	19	38	53,2	49	Tipo B	0,95
50*	SUCF 210	689242	-	102	131	11	30	23	19	38	55,6	54	Tipo B	0,88
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto inox Tipo C														
25	UCF 205	646592	681642	70	98	11	22,5	16,8	14,3	27,5	36,6	29	Tipo C	0,44
30	UCF 206	646602	681652	83	110	11	26	20	15,9	32,5	42,2	34	Tipo C	0,57
35	UCF 207	646612	681662	92	120	11	26	19,5	17,5	32	44,9	39	Tipo C	0,72
35*	SUCF 207	646622	681672	83	110	11	26	15,5*	17,5	31,5	40,9	50	Tipo C	0,65
40	UCF 208	646632	681682	102	131	11	30	22	19	36	52,2	44	Tipo C	0,95
40*	SUCF 208	646642	681692	83	110	11	26	19	19	36	49,2	55	Tipo C	0,88
Supporti con fissaggio a grani • Versione con cuscinetto Tipo A														
25	UCF 205	656752	681282	70	98	11	22,5	16,8	-	27,5	36,3	29	Tipo A	0,39
25*	SUCF 205	603143	-	83	110	11	26	19,3	-	31,5	38,8	29	Tipo A	0,48
30	UCF 206	666442	681292	83	110	11	26	20	-	32,5	42	34	Tipo A	0,54
35	UCF 207	666452	681302	92	120	11	26	19,5	-	32	43	39	Tipo A	0,69
35*	SUCF 207	682062	681312	83	110	11	26	15,5*	-	31,5	39	39	Tipo A	0,62
40	UCF 208	666462	681322	102	131	11	30	22	-	36	47	44	Tipo A	0,92
40*	SUCF 208	681552	681332	83	110	11	26	19	-	36	44	44	Tipo A	0,85
45*	SUCF 209	686852	686892	102	131	11	30	23	-	38	54	49	Tipo A	0,87
50*	SUCF 210	686862	686902	102	131	11	30	23	-	38	55,6	54	Tipo A	1,04
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione con cuscinetto Tipo D														
25	HCF 205	681562	681502	70	98	11	22,5	16,8	-	27,5	40,2	29	Tipo D	0,43
25*	SHCF 205	603153	-	83	110	11	26	19,3	-	31,5	42,7	29	Tipo D	0,55
30	HCF 206	62329	681512	83	110	11	26	20	-	32,5	46,7	34	Tipo D	0,61
35	HCF 207	681572	681522	92	120	11	26	19,5	-	32	48,9	39	Tipo D	0,87
35*	SHCF 207	681392 ¹⁾	681532	83	110	11	26	19,5	-	31,5	48,9	39	Tipo D	0,82
40*	SHCF 208	62349	681542	83	110	11	26	19	-	36	51,7	44	Tipo D	1,04
45*	SHCF 209	686912	686952	102	131	11	30	23	-	38	55,7	49	Tipo D	0,87
50*	SHCF 210	686922	686962	102	131	11	30	23	-	38	55,7	54	Tipo D	1,04

Codice esteso per ordine = B0000 + Code

* = Versione con interassi speciali.

¹⁾ = Versione con flangia Solid.

• = Flangia Solid 19,5.

Confezione: 6 pezzi.

Supporti a flangia quadra

UCFS/C - SUCFS/C - HCFS/C - SHCFS/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.

Materiali

- Flangia in poliammide rinforzata PA FV (nera)
- Rivestimento in acciaio inossidabile austenitico
- 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.

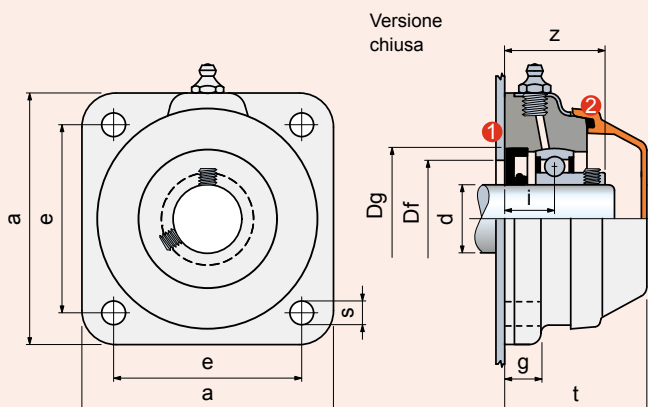
Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

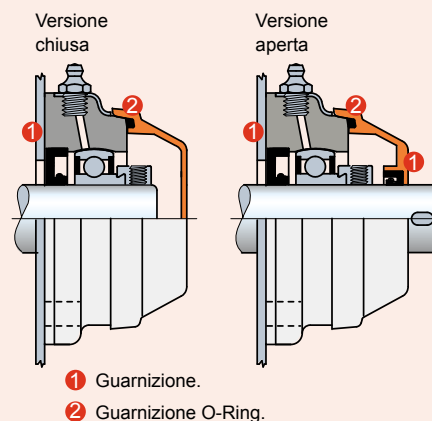


- Tipo A (fissaggio con grani)
- Tipo D (fissaggio con collare eccentrico)
- Acciaio al cromo
- Guarnizione di tenuta a 1 schermo
- Prelubrificato con grasso al litio / calcio
- Rilubrificabile.

• Serie UCFS/C • Tipo A Fissaggio con grani



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



UCFS/C - SUCFS/C - HCFS/C - SHCFS/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	s	g	i	z	t	Dg	max.	min.				Code
Supporti con fissaggio a grani • Versione chiusa																
30	UCFS 206 C	647613	83	111	10,5	15,9	22	44	65,8	62	60	50	Tipo A	0,73	63539	
35*	SUCFS 207 C	647623	83	111	10,5	15,9	22	45,5	65,8	72	70	55	Tipo A	0,84	63539	
40*	SUCFS 208 C	647633	83	111	10,5	15,9	22	47	65,8	80	78	65	Tipo A	0,94	63539	
Supporti con fissaggio a grani • Versione aperta																
30	UCFS 206 C	647643	83	111	10,5	15,9	22	44	65,8	62	60	50	Tipo A	0,73	615682	
35*	SUCFS 207 C	647653	83	111	10,5	15,9	22	45,5	65,8	72	70	55	Tipo A	0,84	615692	
40*	SUCFS 208 C	647663	83	111	10,5	15,9	22	47	65,8	80	78	65	Tipo A	0,94	63549	
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione chiusa																
30	HCFS 206 C	647673	83	111	10,5	15,9	22	48,7	65,8	62	60	50	Tipo D	0,80	63539	
35*	SHCFS 207 C	647683	83	111	10,5	15,9	22	51,4	65,8	72	70	55	Tipo D	0,90	63539	
40*	SHCFS 208 C	647693	83	111	10,5	15,9	19	51,7	65,8	80	78	65	Tipo D	1,00	63539	
Supporti con fissaggio a collare eccentrico • Versione aperta																
30	HCFS 206 C	647703	83	111	10,5	15,9	22	48,7	65,8	62	60	50	Tipo D	0,80	615682	
35*	SHCFS 207 C	647713	83	111	10,5	15,9	22	51,4	65,8	72	70	55	Tipo D	0,90	615692	
40*	SHCFS 208 C	647723	83	111	10,5	15,9	19	51,7	65,8	80	78	65	Tipo D	1,00	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 quadra

F - SF



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.

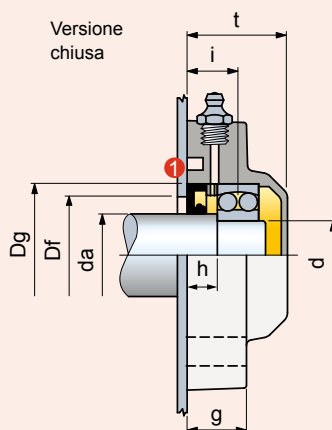
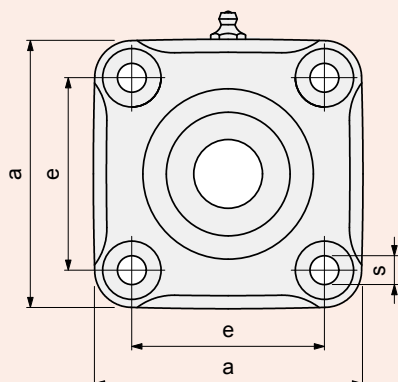
Temperatura di esercizio continuo

in aria: - 20 a + 60°C.

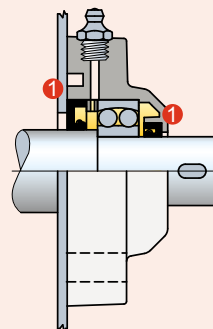
Errore massimo di allineamento albero: 2°.

Cuscinetto

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



Versione aperta



① 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	s	g	i	h	t	Dg					
			Versione chiusa													
30	25	F 1205	64433	681702	70	98	11	22,5	18,5	11	36,5	52	50	47	Tipo 1200	0,36
35	30	F 1206	65811	681712	83	110	11	26	19	11	40	62	60	52	Tipo 1200	0,53
40	35	F 1207	63978	681722	92	120	11	26	19,5	11	39,5	72	70	60	Tipo 1200	0,62
40*	35*	SF 1207	699782	699802	83	110	11	26	19	10	39	72	70	60	Tipo 1200	0,60
45	40	F 1208	68876	681732	102	131	11	30	24,5	15,5	45	80	78	65	Tipo 1200	0,85
45*	40*	SF 1208	69988	681742	83	110	11	26	19	10	39	80	78	65	Tipo 1200	0,78
Versione aperta																
30	25	F 1205	64483	681752	70	98	11	22,5	18,5	11	36,5	52	50	47	Tipo 1200	0,36
35	30	F 1206	65901	681762	83	110	11	26	19	11	40	62	60	52	Tipo 1200	0,53
40	35	F 1207	63988	681772	92	120	11	26	19,5	11	39,5	72	70	60	Tipo 1200	0,62
40*	35*	SF 1207	699792	699812	83	110	11	26	19	10	39	72	70	60	Tipo 1200	0,60
45	40	F 1208	68886	681782	102	131	11	30	24,5	15,5	45	80	78	65	Tipo 1200	0,85
45*	40*	SF 1208	69998	681792	83	110	11	26	19	10	39	80	78	65	Tipo 1200	0,78

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.

VIA MONTE BIANCO 15/17
20833 GIUSSANO - MB

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