

Giunti flottanti integrati

Extra corti, attacco con flangia

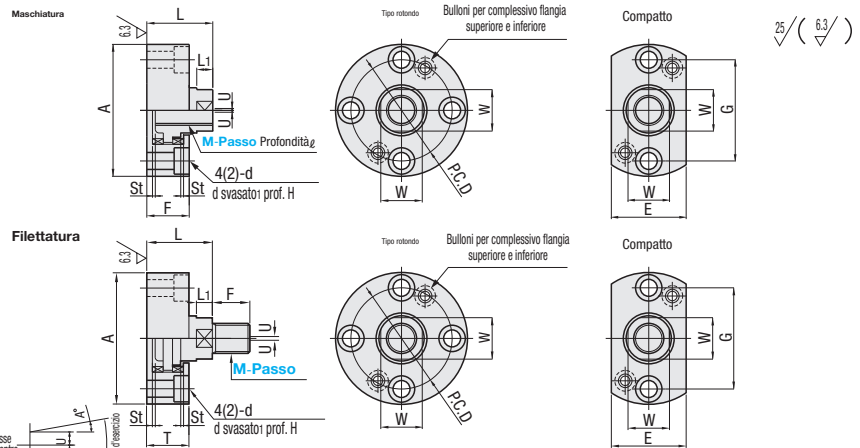
Dispositivi di spinta in metallo/Tappi in uretano



Viti	Tipo		Materiale	Trattamento superficie	Durezza	Molla
	Rotondi	Compatti				
Maschiate	FJCR	FJCC	EN 1.1191 Equiv.	Ossido nero	40-45HRC	Acciaio per molle
	FJCRT	FJCCCT				
	FJCRS	FJCCCS				
Filettate	FJMCR	FJMCC	EN 1.4125 Equiv.	Tuffride®	500HV~	Acciaio inox per molle
	FJMCR	FJMCC				
	FJMCRS	FJMCCS				

Tuffride® è un marchio registrato di DURFERRIT GmbH.

Il trattamento Tuffride® può causare un colore non omogeneo, che non influisce sul funzionamento meccanico.



RoHS10

Connettori flottanti - Extra corti, attacco con flangia - Maschiate (Per cilindri filettati)

Cod. comp.	Tipo	Passo M	F	W	L1	A	L	T	P.C.D.	d	d1	H	E	G	Disallineamento U ammesso	Deviazione angolare A' ammessa	St (Riferimento)	Carico di lavoro kgf(N)	Massa (g)		
																			Rotondi	Compatti	
Rotondi FJCR FJCRT FJCRS	3-0.5	4-0.7	11	7	3	39	14	10	28.6	4.5	8	5	21	28.6	0.5	3	0.45	~2.8(27,5)	78	51	
		5-0.8	12.5	4	44	16	10.5	32.1	6	9.5	5.5	23	32.1	0.65				~7.8(76,5)	106	69	
		6-1.0	16	10	5	50	20	13	36.6	7	11	6	26	36.6				0.95	~80(784,5)	166	109
	Compatti FJCC FJCCCT FJCCS	8-1.25	10-1.25	20	12	6	52	25	17	38.6	9	14	8	36	49.6	1.0	5	1.4	~440(4315)	411	274
			12-1.25	23	17	7	66	28	19.5	49.6									402	269	
			14-1.5	30	22	9	70	35	24.5	53.6									40	53.6	
		20-1.5	22-1.5	38	27	10	88	45	31.5	68.1	12	18	10	51	68.1	1.5	1.9	~900(8826)	1078	735	
			16-1.5	25	17	7	66	28	19.5	49.6	9	14	8	36	49.6	1.0	5	1.4	~440(4315)	445	298
			18-1.5	30	22	9	70	35	24.5	53.6	40	53.6									

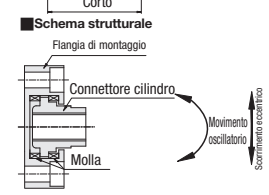
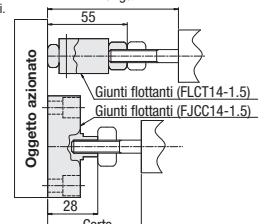
Connettori flottanti - Extra corti, attacco con flangia - Filettati (per cilindri maschiate)

Cod. comp.	Tipo	Passo M	F	W	L1	A	L	T	P.C.D.	d	d1	H	E	G	Disallineamento U ammesso	Deviazione angolare A' ammessa	St (Riferimento)	Carico di lavoro kgf(N)	Massa (g)		
																			Rotondi	Compatti	
Rotondi FJMCR FJMCRS FJMCRS	5-0.8	6-1.0	10	7	4	44	16	10.5	32.1	6	9.5	5.5	23	32.1	0.5	4	0.65	~20(196,1)	103	67	
		8-1.25	15	10	5	50	20	13	36.6	7	11	6	26	36.6				0.95	~80(784,5)	173	113
		10-1.5	15	12	6	52	25	17	38.6	7	11	6	28	38.6				1.1	~80(784,5)	246	163
	Compatti FJMCC FJMCCCT FJMCCS	12-1.75	16-2.0	18	17	7	66	28	19.5	49.6	9	14	8	36	49.6	1.0	5	1.4	~440(4315)	445	298
			18-1.5	20	22	9	70	35	24.5	53.6									40	53.6	
			20-1.5	25	27	10	88	45	31.5	68.1									12	18	10

Cod. comp. FJCR10-1.25

- Caratteristiche**
- La distanza tra il cilindro e l'oggetto azionato può essere resa corta.
 - Un valore di eccentricità ammessa elevato consente di compensare i disallineamenti.
 - Il foro maschiato profondo consente la regolazione ad ampio raggio.
 - Il tipo compatto è progettato per spazi ristretti.

Confronto con il tipo tradizionale

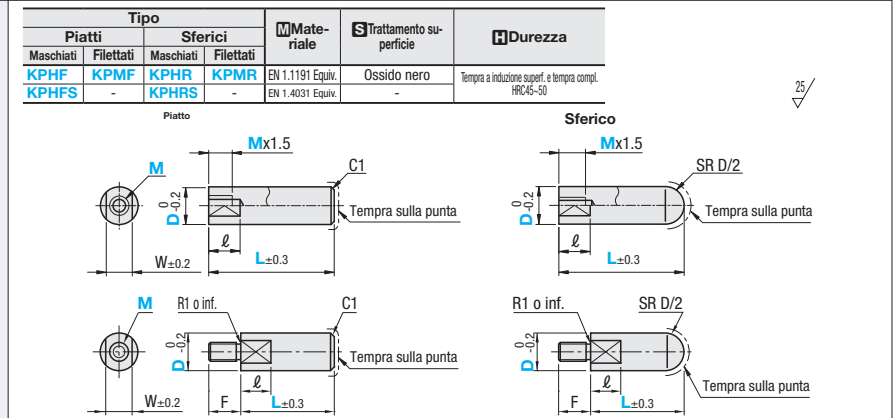
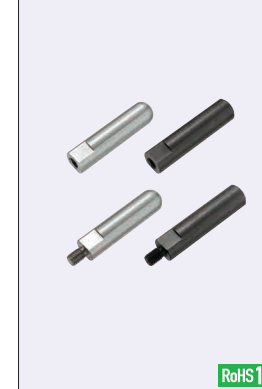


* Il tipo con filettatura ha la stessa struttura.

Passo M	Prezzo unitario				
	FJCR	FJCC	FJCRT	FJCCCT	FJCRS
3-0.5	-	-	-	-	-
4-0.7	-	-	-	-	-
5-0.8	-	-	-	-	-
6-1.0	-	-	-	-	-
8-1.25	-	-	-	-	-
10-1.25	-	-	-	-	-
12-1.25	-	-	-	-	-
14-1.5	-	-	-	-	-
16-1.5	-	-	-	-	-
18-1.5	-	-	-	-	-
20-1.5	-	-	-	-	-
22-1.5	-	-	-	-	-

Passo M	Prezzo unitario					
	FJMCR	FJMCC	FJMCRS	FJMCCCT	FJMCRS	FJMCCS
5-0.8	-	-	-	-	-	-
6-1.0	-	-	-	-	-	-
8-1.25	-	-	-	-	-	-
10-1.5	-	-	-	-	-	-
12-1.75	-	-	-	-	-	-
16-2.0	-	-	-	-	-	-
20-2.5	-	-	-	-	-	-

Dispositivi di spinta in metallo



RoHS10

Maschiate

KPHFS e KPHRS (EN 1.4031 Equiv.) possono scolorirsi a causa della tempra.

Cod. comp.	Tipo	L Incrementi di 1mm			Selezione M	l	W	Prezzo unitario						
		Platti	Sferici	M				KPHF	KPHFS	KPHR	KPHRS			
Platti KPHF KPHFS	6	15-50	17-50	3	8	5	8							
		8	17-50	20-50								3 4		
		10	19-50	23-50								3 4 5		
	12	21-100	26-100	4 5 6	10	14								
		15	23-100	30-100								5 6 8 8		
		16	23-100	30-100								5 6 8 8		
Sferici KPHR KPHRS	18	26-100	34-100	6 8 8 10 8 10 12 12 12 12M	15	27								
		20	28-100	37-100								8 8 8 10 8 10 12 12 12M		
		30	36-100	50-100								10 8 10 12 12 12M 14S 18S		
	40	41-150	60-100	10 8 10 12 12 12M 14S 18S	20	37								
		10S	12S	12S								12M	14S	18S
		10S	12S	12S								12M	14S	18S

Mx2.5+5≤L richiesto per il tipo maschiato. 12M ha filettatura grossa.

8S, 10S, 12, 12S, 14S e 18S hanno un passo con filettatura fine. Per i dettagli della filettatura, vedere a destra.

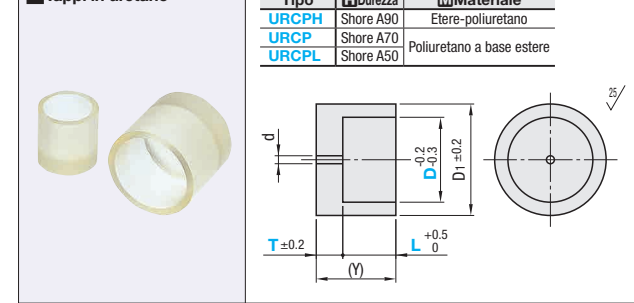
Filettatura

Cod. comp.	Tipo	L Incrementi di 1mm			Selezione M	l	W	Prezzo unitario			
		Platti	Sferici	M				KPMF	KPMR		
Platti KPMF	6	15-50	17-50	3 4 5	8	5	8				
		8	17-50	20-50						4 5 6	
		10	19-50	23-50						5 6 8 8	
	12	21-100	26-100	6 8 8 10 8 10 12 12 12M	10	14					
		15	23-100	30-100							8 8 8 10 8 10 12 12 12M
		16	23-100	30-100							8 8 8 10 8 10 12 12 12M
Sferici KPMR	18	26-100	34-100	10 8 10 12 12 12M 16	15	22					
		20	28-100	37-100							10 8 10 12 12 12M 16
		25	36-100	55-100							16 18 20
	30	41-150	60-100	16 18 20	27	37					
		16	18	20							
		16	18	20							

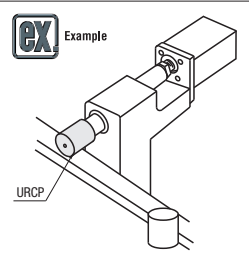
8S, 10S, 12 e 12S hanno un passo con filettatura fine. Per i dettagli della filettatura, vedere a destra. 12M ha filettatura grossa.

Ordering Example: Cod. comp. - L - M
KPHF10 - 20 - 5
KPMF18 - 40 - 12S

Tappi in uretano



Cod. comp. - T - L
URCP6 - 5 - 10



Cod. comp.	Tipo	Selezione T	Selezione L	D1	d	(Y)	Prezzo unitario		
							URCPH	URCPL	
URCPH URCP URCPL	3	3	5 8	8	1	Y=T+L			
			5*						10
			10* 15						
	5	5	10 15	12	1.5	Y=T+L			
			10* 15						
			10* 15						
	6	5	10 15	15	1.5	Y=T+L			
			10* 15						
			10* 15						
	8	5	10 15	20	1.5	Y=T+L			
			10* 15						
			10 15						
	10	5	15* 20	25	1.5	Y=T+L			
			15* 20						
			15 20						
12	7	15 20	30	1.5	Y=T+L				
		15 20							
		20 25							
13	5	7 10	35	1.5	Y=T+L				
		15 20							
		20 25							
16	5	7 10	40	1.5	Y=T+L				
		15 20							
		20 25							
20	5	20* 25	40	1.5	Y=T+L				
		20 25							
		20 25							
25	7	10 15	40	1.5	Y=T+L				
		20 25							
		20 25							
30	7	10 15	40	1.5	Y=T+L				
		20 25							
		20 25							
35	10	20 25	40	1.5	Y=T+L				
		20 25							
		20 25							

Per URCPH e URCPL sono disponibili solo le misure con *
L'uretano può scolorirsi con il passare del tempo, senza tuttavia che ciò ne alteri le proprietà.
Il diametro del foro del tappo in uretano è progettato per rispettare le tolleranze degli alberi lineari MISUMI.