Boccole senza olio

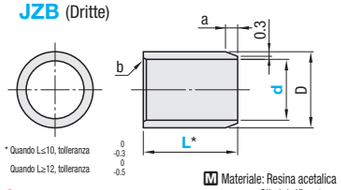
In resina acetalica/resina PTFE

Caratteristiche: conformi alla normativa sull'igiene alimentare. Convenienti quando acquistate in volumi elevati.

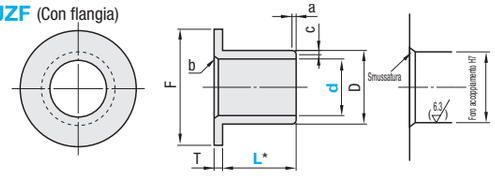
Dritte/Con flangia (Resina acetalica)

RoHS10

JZB (Dritte)



JZF (Con flangia)



Materiale: Resina acetalica

Per il fissaggio delle boccole si consiglia l'inserimento a pressione.

Olio lubrificante e riempitivo speciale aggiunto Temperatura ammessa: -40 ~ 80°C

Codice componente Tipo	d (Toll. dopo inserim. a press.)		L	D		F	T		Smussatura a	b	c	*1 Diam. allogg. Dim. rif.	Tolleranza (H7)	*1 Diam. albero Dim. rif.	Tolleranza (H7)
Dritte JZB / Con flangia JZF	3	+0.060 +0.020	3 4 5	5	+0.107	8	1	0 -0.10	1*	C0.3	0.3	5	+0.012 0	3	0 -0.010
	4	+0.095 +0.045	3 4 5 6	6	+0.032	9						6		4	0 -0.012
	5		3 4 5 6 *8	7	+0.157 +0.045	10						7	+0.015 0	5	
	6		(3) *4 5 6 8 10	8		12						8		6	
	8		5 6 8 10 12 15	10		15						10		8	0 -0.015
	10	+0.120 +0.060	6 8 10 12 15 20	12		18						12		10	
	12		8 10 12 15 20	14	+0.193	20				R0.4		14	+0.018 0	12	0 -0.018
	15		10 12 15 20 25	17	+0.058	23			1			17		15	
	16		10 12 15 20 25	18		24						18		16	
	18		12 15 20 25 30	20	+0.221	26						20		18	
	20	+0.145	(12) 15 20 25 30	23	+0.071	31						23	+0.021 0	20	0 -0.021
	22	+0.075	20 30	25	+0.231	33	1.5	0 -0.15				25		22	
	25	+0.170	20 25 30	28	+0.081	36						28		25	
	30	+0.090	20 25 30 40	34	+0.290	42						34		30	
	35	+0.215	25 30 40	39	+0.095	49	2					39	+0.025 0	35	0 -0.025
	40	+0.115	30 40 50	44	+0.340 +0.115	54			2	R0.6	0.5	44		40	
	50	+0.259 +0.139	30 40 50	55	+0.430 +0.139	65	2.5			R0.8		55	+0.030 0	50	

* Quando si seleziona 3-3, 3-4, 4-3, 4-4, 4-6, 5-3, 5-4, 6-4 e 6-5 del tipo dritto, a=0.5. La tolleranza d è il valore dopo l'inserimento a pressione in un calibro ad anello con d=0.002. *1 I diametri alloggiamento e albero elencati sono dimensioni consigliate.
Dimensione L con * applicabile solo a JZB. Dimensione L tra ( ) applicabile solo a JZF. La tolleranza del diametro interno è il valore garantito dopo l'inserimento a pressione.

Codice componente Tipo	d	L3	L4	L5	L6	L8	L10	L12	L15	L20	L25	L30	L40	L50
JZB	3				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4					-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5						-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-						-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-							-	-	-	-	-
	10	-	-	-							-	-	-	-
	12	-	-	-	-						-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-						-	-	-
	16	-	-	-	-	-						-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-						-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-					-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-				-	-
	30	-	-	-	-	-	-	-	-					-
	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

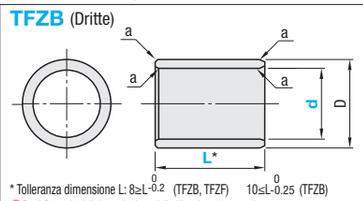
Codice componente Tipo	d	L3	L4	L5	L6	L8	L10	L12	L15	L20	L25	L30	L40	L50
JZF	3				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4					-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5					-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6		-					-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-							-	-	-	-	-
	10	-	-	-							-	-	-	-
	12	-	-	-	-						-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-							-	-
	16	-	-	-	-	-							-	-
	18	-	-	-	-	-	-						-	-
	20	-	-	-	-	-	-						-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-
	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-
	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-
	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

Caratteristiche: conformi alla normativa sull'igiene alimentare, eccellente resistenza agli agenti chimici.

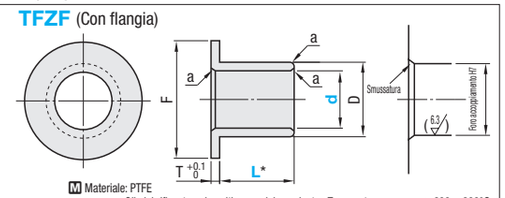
Dritte/Con flangia (PTFE)

RoHS10

TFZB (Dritte)



TFZF (Con flangia)



* Tolleranza dimensione L: 8≥L-0.2 (TFZB, TFZF) 10≤L-0.25 (TFZB)

Per il fissaggio delle boccole si consiglia l'inserimento a pressione.

Materiale: PTFE

Olio lubrificante e riempitivo speciale aggiunto Temperatura ammessa: -200 ~ 200°C

Codice componente Tipo	d (Toll. prima inserimento)		L	D		* Diam. allogg. Dim. rif.	Tolleranza (H7)	D.I. dopo inserim. a press. Tolleranza (Val. rif.)	* Diametro albero Dim. rif.	Tolleranza (g6)	F	T	Smussatura a
Dritte TFZB / Con flangia TFZF	3	+0.179 +0.129	3 5	6	+0.090 +0.040	6	+0.015 0	+0.122 +0.072	3	-0.004 -0.012	9	1.5	C0.3
	4		3 5 8	7		7			4				
	5		5 8 10	8		8			5		11		
	6	+0.162 +0.120	5 8 10	9		9		+0.135 +0.093	6		12		
	8	+0.147 +0.107	8 10 12 15	12	+0.100 +0.050	12	+0.018 0	+0.081 +0.043	8	-0.005 -0.014	16	2	C0.5
	10	+0.360 +0.272	8 10 12 15	14		14		+0.094 +0.146	10		18		
	12	+0.162 +0.059	10 12 15 20	16		16		+0.096 +0.175	12	-0.006 -0.017	20		
	16	+0.169 +0.063	12 15 20 25	22		22	+0.021 0	+0.105 +0.205	16		28	3	
	20	+0.183 +0.183	15 20 25 30	26	+0.110 +0.280	26		+0.120 +0.280	20	-0.007 -0.020	32		C0.8

La tolleranza della dimensione viene misurata a +25°C. La tolleranza d è il valore di riferimento prima dell'inserimento a pressione nell'alloggiamento. * I diametri alloggiamento e i diametri albero elencati sono dimensioni consigliate.

Codice componente Tipo	d	L3	L5	L8	L10	L12	L15	L20	L25	L30
TFZB	3			-	-	-	-	-	-	-
	4				-	-	-	-	-	-
	5	-				-	-	-	-	-
	6	-				-	-	-	-	-
	8	-	-					-	-	-
	10	-	-					-	-	-
	12	-	-	-					-	-
	16	-	-	-	-					-
	20	-	-	-	-	-				

Codice componente Tipo	d	L3	L5	L8	L10	L12	L15	L20	L25	L30
TFZF	3			-	-	-	-	-	-	-
	4				-	-	-	-	-	-
	5	-				-	-	-	-	-
	6	-				-	-	-	-	-
	8	-	-					-	-	-
	10	-	-					-	-	-
	12	-	-	-					-	-
	16	-	-	-	-					-
	20	-	-	-	-	-				

Ordering Example: Codice componente - L
JZB10 - 12
TFZF12 - 15

Rondelle in resina senza olio/Unità allogg. boccole senza olio-Con flangia/Unità allogg.-Blocchi

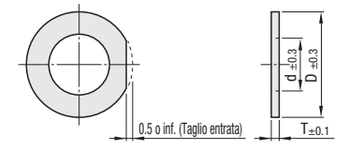
Boccole in resina acetalica incorporate

Caratteristiche: sopporta carichi di spinta. Convenienti quando acquistate in volumi elevati.

Rondelle in resina senza olio

RoHS10

JZW



Materiale: Resina acetalica con lubrificante e riempitivi speciali aggiunti Temperatura ammessa: -40 ~ 80°C

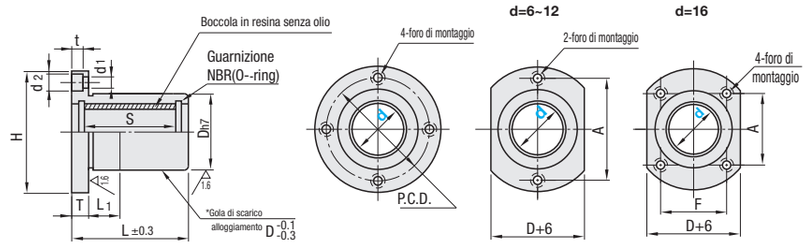
Codice componente Tipo	N.	T	d	D	Prezzo unitario
JZW	8	1.5	8.5	17	
	10	2	10.5	24	
	12		12.5	28	
	17		17	30	
	21		21	37	
	23		23	39	

Caratteristiche: ideali per l'uso in verticale. Tempi di produzione e montaggio dell'alloggiamento ridotti.

Unità alloggiamento boccole senza olio - Con flangia

RoHS10

Tipo: Flangia rotonda	Tipo: Flangia compatta	Alloggiamento: Materiale	Alloggiamento: Trattamento superficie	Boccola: Materiale	
JFMA	JFRA	Lega di alluminio	Anodizzato trasparente	Resina acetalica	JZB



Codice componente Tipo	d	Tolleranza	Dh7	Tolleranza	L	L1	S	H	T	d1	d2	t	P.C.D.	F	A	Prezzo unitario JFMA	Prezzo unitario JFRA
JFMA JFRA	6	+0.095 +0.045	12	0 -0.018	19	5	13	28	5	3.5	6	3.1	20	-	20		
	8	+0.120 +0.060	15		24		18	32					24		24		
	10		19	0 -0.021	29		21	40	6	4.5	7.5	4.1	29		29		
	12		21		30	10	21.6	42					32		32		
	16		28		37		26.6	48					38	22	31		

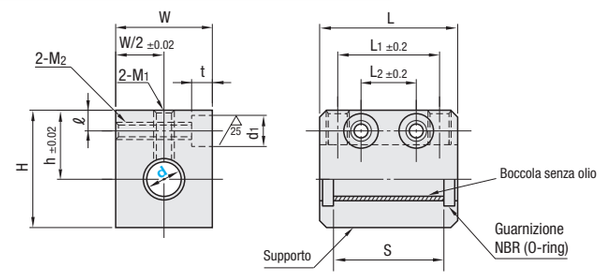
Distanziali di regol. altezza per flangia selezionabili da **P. 330**.

Caratteristiche: ideali per l'uso in orizzontale. Tempi di produzione e montaggio dell'alloggiamento ridotti.

Unità alloggiamento boccole senza olio - Blocchi

RoHS10

Tipo	Alloggiamento: Materiale	Alloggiamento: Trattamento superficie	Boccola: Materiale	
JFBA	Lega di alluminio	Anodizzato trasparente	Resina acetalica	JZB



Codice componente Tipo	d	Tolleranza	h	W	H	L	L1	L2	S	ℓ	M1	M2	d1xt	Prezzo unitario
JFBA	6	+0.095 +0.045	14	16	22	27	18	9	21	5	M4	M4	6x5 (per viti M3)	
	8	+0.120 +0.060	16	20	26	32	20	10	26		M5			
	10		19	26	32	39	27	15	31	6	M6	M5	8x6 (per viti M4)	
	12		20	28	34	40			31.6					
	16		27	36	49	47	32	18	36.6	7		M6	9x7 (per viti M5)	

Ordering Example: Codice componente
JZW10
JFRA10
JFBA8