

Perni di spinta a rullo/Tamponi

A basso accumulo di polvere

Caratteristiche: utilizzabili per regolare l'allineamento di pezzi sottili, quali lastre in vetro. Vengono utilizzati cuscinetti a basso accumulo di polvere.

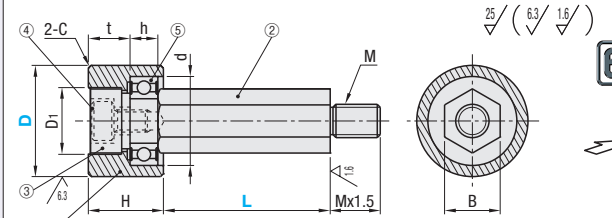
Dispositivi di spinta a rullo
- A bassa produzione di particolato



RoHS 10

Tipo		Materiale			
Componenti ①②③④⑤		① Cappuccio	② Stelo	③ Sup- porto	④ Vite
RLLP		Resina acetica	EN 1.4301	EN 1.4301	EN 1.4567
RLLUP		Poliuretano ad altissimo peso molecolare	Equiv.	Equiv.	Equiv.
RLLPK		PEEK			

* Cuscinetto riempito con grasso a basso accumulo di polvere SBC6 □ □ ZZ P:1009



ex

Example Grazie alla rotazione del cappuccio, previene i danni al pezzo.

Codice componente		L		H		D1		④ Vite		C		t		h		d		B		M		Prezzo unitario		
Tipo		D		Incrementi di 5mm																		RLLP	RLLUP	RLLPK
RLLP		10		5-30		10		7.5		SCB2.6-5		0.2		5.5		2.5		7		5		M3		
RLLUP		20		10-50		14		12		SCB4-6		0.5		7.5		5		16		10		M6		
RLLPK		30		10-70		18		12		SCB5-8		0.5		9		8		26		13		M8		

Ordering Example
Codice componente - L
RLLP10 - 20

Tamponi



RoHS 10

Tipo				Materiale
Profilo sferico	Con foro	Profilo piatto	Con foro maschiato	
PDKPK	-	PDAPK	PDUPK	PEEK
-	-	PDATF	-	Resina PTFE
PDKUP	PDCUP	PDAUP	PDUUP	Poliuretano ad altissimo peso molecolare

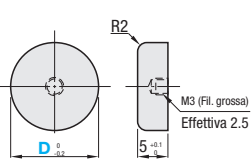
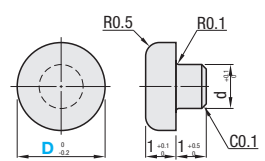
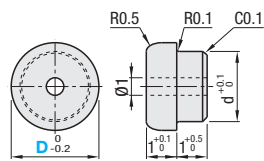
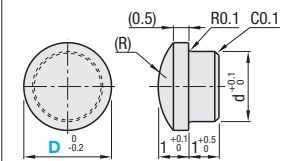
6.3

Profilo sferico

Con foro a ventosa

Profilo piatto

Con foro maschiato



Profilo sferico

Caratteristiche: adatti per ridurre l'area di contatto con gli oggetti, in quanto i tamponi realizzano un contatto a punti.

Codice componente		PDKPK (PEEK)		PDKUP (Poliuretano ad altissimo peso molecolare)	
Tipo		Prezzo unitario		Prezzo unitario	
		Sconto volumi elevati		Sconto volumi elevati	
		1 ~ 9 pz.		10 ~ 29 pz.	
		30 ~ 100 pz.		30 ~ 100 pz.	
PDKPK (PEEK)		3	1.5	2.5	
PDKUP		4	2	4.25	
PDKUP		5	2	6.5	

Per ordini superiori ai valori indicati, controllare con WOS.

Profilo piatto

Caratteristiche: utilizzabili per ottenere il contatto superficiale con gli oggetti desiderato.

Codice componente		PDAPK (PEEK)		PDATF (Resina PTFE)		PDAUP (Poliuretano ad altissimo peso molecolare)	
Tipo		Prezzo unitario		Prezzo unitario		Prezzo unitario	
		Sconto volumi elevati		Sconto volumi elevati		Sconto volumi elevati	
		1 ~ 9 pz.		10 ~ 29 pz.		30 ~ 100 pz.	
PDAPK (PEEK)		3	1.5				
PDATF (Resina PTFE)		4	2				
PDAUP		5	2				

Per ordini superiori ai valori indicati, controllare con WOS.

Ordering Example
Codice componente
PDKPK3 (Sferico)
PDCUP10 (Con foro a ventosa)
PDATF3 (Piatto)
PDUPK20 (Maschiato)

ex



I tamponi impediscono il contatto diretto tra la mano robotica e i prodotti trasportati.

Perni distanziatori

Caratteristiche: utilizzabili per il distanziamento di oggetti che devono essere isolati dal contatto con metalli. Introdotto il tipo a lunghezza selezionabile, più economico del 50%.

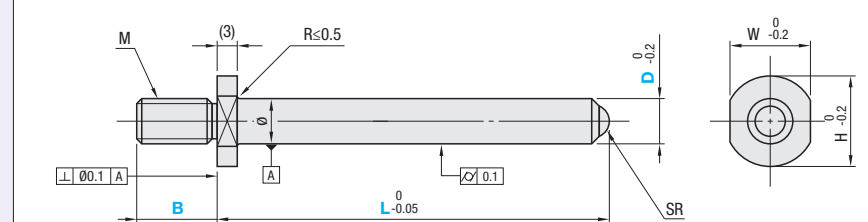
Perni distanziatori



RoHS 10

Tipo			Corpo principale	Materiale
L selezionabile	L configurabile	L, B configurabili		Punta
-	LPECE	LPFCE	EN 1.4301 Equiv.	Ceramica (Al2O3/Allumina 99)
LPEPK	LPPK	LPFPK		PEEK
-	LPMC	LPFMC		Nylon MC

6.3



L selezionabile

Codice componente		Selezione L		B		M (Fil. grossa)		H		W		SR		Prezzo unitario		
Tipo		D		fissa										L 25, 50	L 75, 100	L 120
LPEPK		3		4.5		3		6		5		1.2				
		4		6		4		8		7						
		5		7.5		5		9		7						
		6		9		6		10		8		2				

L configurabile

Codice componente		L		B		M (Fil. grossa)		H		W		SR		Prezzo unitario		
Tipo		D		Incrementi di 1mm										L15~50	L51~120	
														LPCE	LPPK	LPMC
LPCE		3		4.5		3		6		5		1.2				
LPPK		4		6		4		8		7						
LPMC		5		7.5		5		9		7		2				
		6		9		6		10		8						
		8		12		8		12		10		3.2				
		10		15		10		15		13						

L, B configurabili

Codice componente		L		B		M (Fil. grossa)		H		W		SR		Prezzo unitario		
Tipo		D		Incrementi di 1mm										L15~50	L51~120	
														LPFCE	LPFPK	LPFMC
LPFCE		3		5.0~9.0		3		6		5		1.2				
LPFPK		4		6.5~12.0		4		8		7						
LPFMC		5		8.0~15.0		5		9		7		2				
		6		9.5~18.0		6		10		8						
		8		12.5~24.0		8		12		10						
		10		15.5~30.0		10		15		13		3.2				

L+B≤135

Ordering Example

Codice componente - L - B
LPEPK3 - 120
LPCE4 - 72
LPFCE5 - 75 - B9.0

(L selezionabile)
(L configurabile)
(L, B configurabili)

ex

Example

Utilizzabili per distanziare oggetti ad elevata temperatura e oggetti che non devono toccare metalli.

