

Posizionatori • con sfera in ceramica mobile e slot, acciaio inox A4

EH 22051.



Descrizione prodotto

Questi posizionatori possono essere usati per esempio, come arresti o espulsori. La corsa della sfera riduce al minimo l'usura sulla controparte, questo si traduce anche in un comportamento di bloccaggio positivo dipendentemente dal pezzo utilizzato.

Un altro vantaggio della sfera in ceramica mobile è l'isolamento elettrico.

Caratteristiche della sfera di ceramica:

- Altamente resistente agli urti
- Resistente all'abrasione
- Antimagnetico
- Isolamento elettrico

La versione in acciaio inox A4 garantisce la massima resistenza alla corrosione.

Materiale

Corpo

- Acciaio inox A4

Cuscinetto

- Plastica

Sfera

- Ceramica

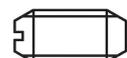
Molla

- acciaio inox

Caratteristiche

Spinta normale: nessuna marcatura

Spinta maggiorata: due righe di marcatura



spinta normale



spinta maggiorata

Maggiori informazioni

Note

Esecuzioni speciali a richiesta.

I posizionatori vengono collaudati in modo speciale per la spinta e la corsa della molla.

Riferimenti

Esecuzione con filetto frenato a

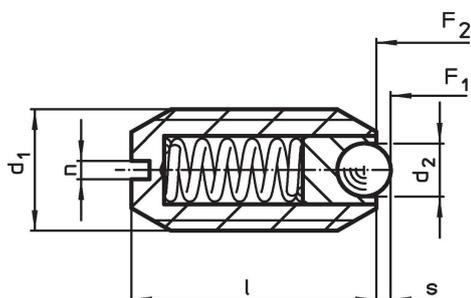
richiesta, vedere appendice - Dati tecnici -

Per il calcolo della forza di scatto, vedere i dettagli all'inizio della sezione.

Altri prodotti

- Posizionatori, con sfera in ceramica e intaglio per cacciavite acciaio inox A4
- Bussole di posizionamento, con fori ciechi, per posizionatori
- Bussole di posizionamento, lisce, per posizionatori
- Sostegni, per posizionatori

Disegno

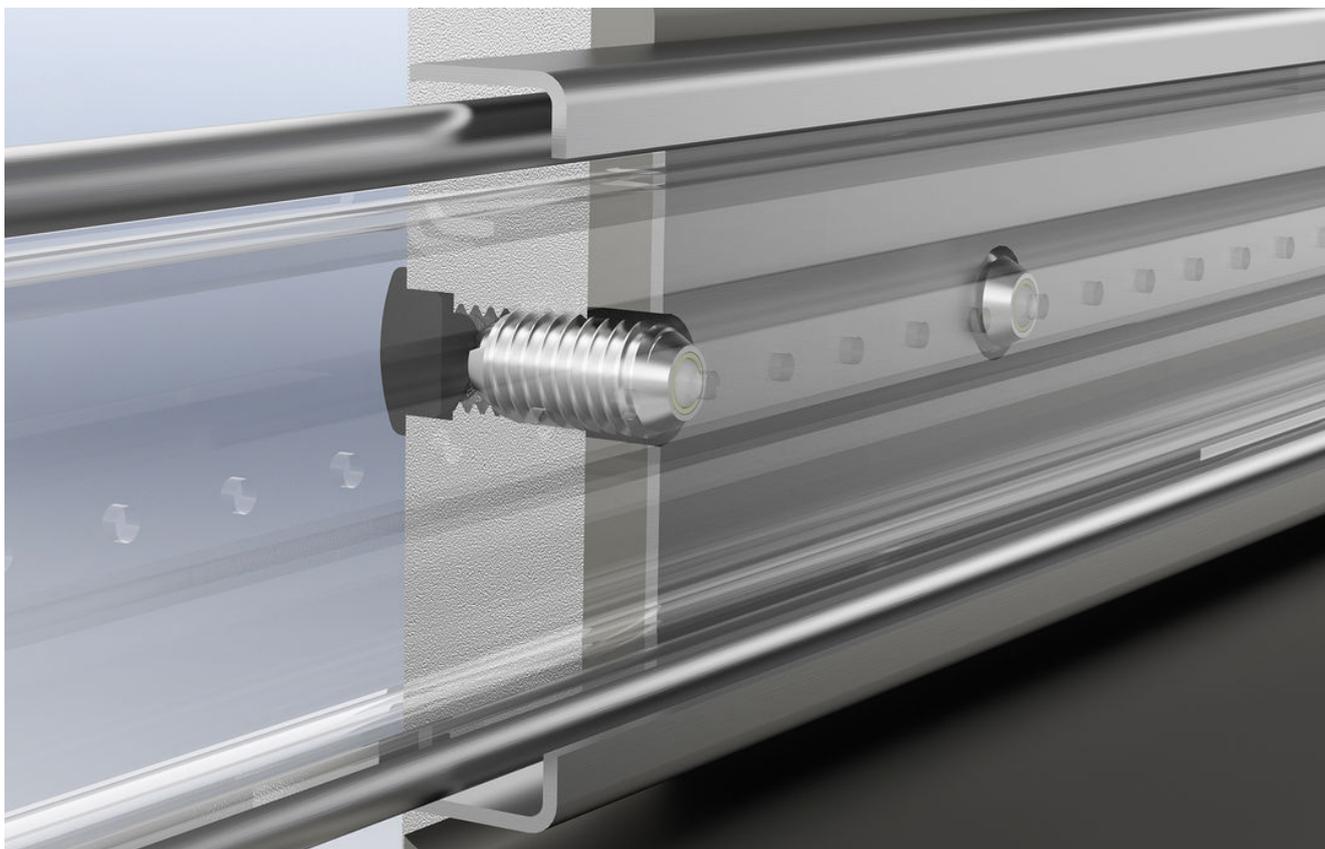


Caratteristiche

	Dimensioni				Corsa s [mm]	Spinta ¹⁾		min. max.		[g]	Codice
	d ₁	d ₂	l	n		F ₁	F ₂	[°C]			
Spinta normale											
M 5	2,0	12	0,8	0,50	4,8	6,8	-30	90	0,9	22051.0505	
M 6	2,5	14	1,0	0,70	6,3	10,0	-30	90	1,5	22051.0506	
M 8	3,5	16	1,2	0,95	16,1	24,0	-30	90	3,2	22051.0508	
M10	4,5	19	1,5	1,40	18,8	31,7	-30	90	5,8	22051.0510	
M12	6,5	22	2,0	2,50	24,0	49,0	-30	90	8,9	22051.0512	
M16	8,5	24	2,0	3,10	38,0	68,0	-30	90	19,0	22051.0516	
Spinta maggiorata											
M 5	2,0	12	0,8	0,50	10,0	14,0	-30	90	0,9	22051.0705	
M 6	2,5	14	1,0	0,70	11,0	16,0	-30	90	1,5	22051.0706	
M 8	3,5	16	1,2	0,95	22,9	40,0	-30	90	3,3	22051.0708	
M10	4,5	19	1,5	1,40	28,1	54,3	-30	90	5,8	22051.0710	
M12	6,5	22	2,0	2,50	36,5	77,3	-30	90	9,0	22051.0712	
M16	8,5	24	2,0	3,10	50,0	88,7	-30	90	19,0	22051.0716	

¹⁾ Valori medi statistici

Esempio di applicazione



Conformità

Conforme alla normativa RoHS

Conforme alla Direttiva 2011/65/UE e alla Direttiva 2015/863.

Non contiene sostanze SVHC

Nessuna sostanza SVHC con più dello 0,1% p/p contenuto - elenco SVHC [REACH] aggiornato al 27.06.2024.

Non contiene sostanze della Proposition 65

Nessuna sostanza contemplata nella Proposition 65

<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

Privo di minerali di conflitto

Questo prodotto non contiene sostanze designate come "minerali da conflitto" come tantalio, stagno, oro o tungsteno della Repubblica Democratica del Congo o dei paesi limitrofi.