

Posizionatori • lisci, senza colletto
EH 22080.



Descrizione prodotto

Questi posizionatori possono essere usati per esempio, come arresti o espulsori.

Materiale

- Corpo**
- Acciaio inox 1.4305
- Sfera**
- Acciaio inox, temperato
- Molla**
- acciaio inox

Assemblaggio

Il foro di ricezione deve essere realizzato a seconda della specifica esigenza. Per il montaggio si consiglia una tolleranza F8, oppure H9 in caso di piegatura.

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.

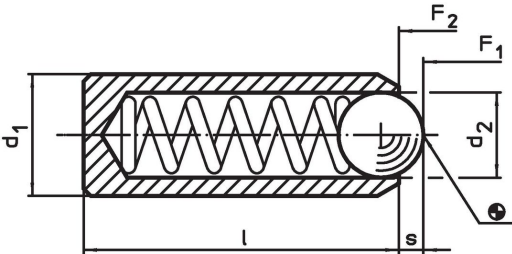
Riferimenti

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

Altri prodotti

- Posizionatori, lisci, senza collare, con sfera libera

Disegno



Caratteristiche

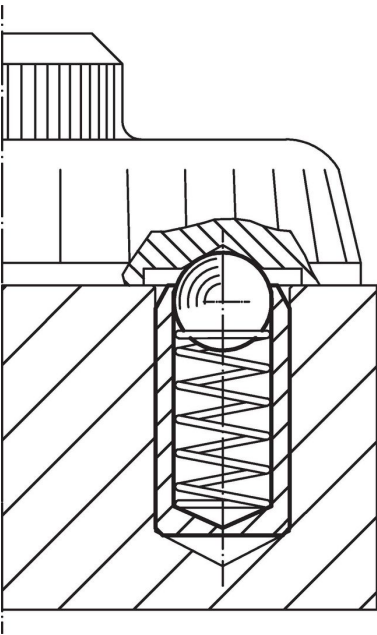
Dimensioni			Corsi	Spinta ¹⁾		 max.	Foro di ricezione Collegamento F8 / Interferenza H9		Codice
d ₁ ±0,04	d ₂	l		F ₁ ~	F ₂ ~				
[mm]				[N]					
Acciaio inox, spinta normale									
2,0	1,0	3,5	0,30	0,8	1,5	250	2,0	0,1	22080.0306
2,5	1,5	5,0	0,40	2,8	4,7	250	2,5	0,1	22080.0308
3,0	2,0	7,0	0,65	4,5	7,5	250	3,0	0,3	22080.0310
3,5	2,5	9,0	0,80	8,5	14,0	250	3,5	0,5	22080.0312
4,0	3,0	11,0	0,90	8,0	14,0	250	4,0	0,7	22080.0315
4,5	3,2	12,0	0,95	9,5	16,5	250	4,5	1,0	22080.0317
5,0	3,5	13,0	1,00	11,0	18,0	250	5,0	1,4	22080.0320
5,5	4,0	14,0	1,20	15,5	25,0	250	5,5	1,8	22080.0322

¹⁾ Valori medi statistici

Dimensioni			Corsa s	Spinta ¹⁾		 max.	Foro di ricezione Collegamento F8 / Interferenza H9	 [g]	Codice
d ₁ ±0,04	d ₂ [mm]	l		F ₁ ~ [N]	F ₂ ~ [N]				
6,0	4,5	15,0	1,50	18,0	31,0	250	6,0	2,3	22080.0325
8,0	6,0	18,0	2,00	24,0	45,0	250	8,0	5,0	22080.0327
10,0	8,0	20,0	2,50	26,0	49,0	250	10,0	8,4	22080.0330
12,0	10,0	22,0	3,50	41,0	86,0	250	12,0	12,0	22080.0332
Acciaio inox, spinta maggiorata									
2,0	1,0	3,5	0,30	1,3	2,2	250	2,0	0,1	22080.0356
2,5	1,5	5,0	2,50	4,7	7,1	250	2,5	0,1	22080.0358
3,0	2,0	7,0	0,65	7,8	11,6	250	3,0	0,3	22080.0360
3,5	2,5	9,0	0,80	12,0	18,0	250	3,5	0,5	22080.0362
4,0	3,0	11,0	0,90	15,0	22,0	250	4,0	0,7	22080.0365
4,5	3,2	12,0	0,95	18,7	25,1	250	4,5	1,0	22080.0367
5,0	3,5	13,0	1,00	19,3	26,6	250	5,0	1,4	22080.0370
5,5	4,0	14,0	1,20	25,1	39,2	250	5,5	1,8	22080.0372
6,0	4,5	15,0	1,50	36,0	60,5	250	6,0	2,3	22080.0375
8,0	6,0	18,0	2,00	57,0	103,5	250	8,0	5,1	22080.0377
10,0	8,0	20,0	2,50	61,0	110,0	250	10,0	8,5	22080.0380
12,0	10,0	22,0	3,50	68,0	143,0	250	12,0	13,0	22080.0382

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 23.01.2024.

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.