

Șuruburi de presiune • cu bilă liberă și locaș

EH 22051.



Descrierea produsului

Șuruburile de presiune pot fi utilizate pentru poziționare sau aplicarea de presiune, sau ca opritor. Jocul liber al bilei reduce la minim uzura piesei opuse, aceasta duce de asemenea la un comportament de fixare pozitiv, față de piesa opusă. Un alt avantaj este că bilele din plastic oferă izolare electrică.

Material

Corp

- Oțel automat, brunat
- Oțel inoxidabil 1.4305

Rulment

- plastic

Bilă

- Oțel pentru rulmenți, călit
- Oțel inoxidabil, călit

Arc

- Oțel inoxidabil

Caracteristici

Forța arcului standard: fără marcaj

Forța arcului mărită: marcaj cu două linii



Forța arc standard

Forța arc mărit

Mai multe informații

Note

Varianta specială la cerere.

Șuruburile de presiune sunt verificate referitor forță și cursa arcului.

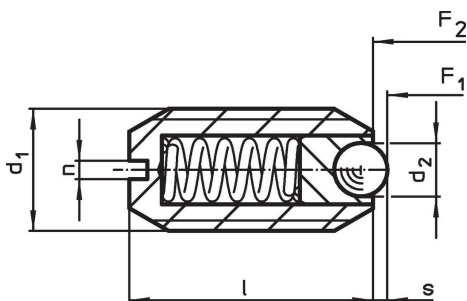
Referințe

Blocator pentru filet disponibil la cerere, vă rugăm consultați anexa - Date Tehnice - Calculul forței de fixare, vezi anexa - Date Tehnice -

Produse asociate

- Locators, with bore hole, for spring plungers
- Locators, smooth, for spring plungers
- Suportți, pentru șuruburi de presiune

Desen



Informații comandă

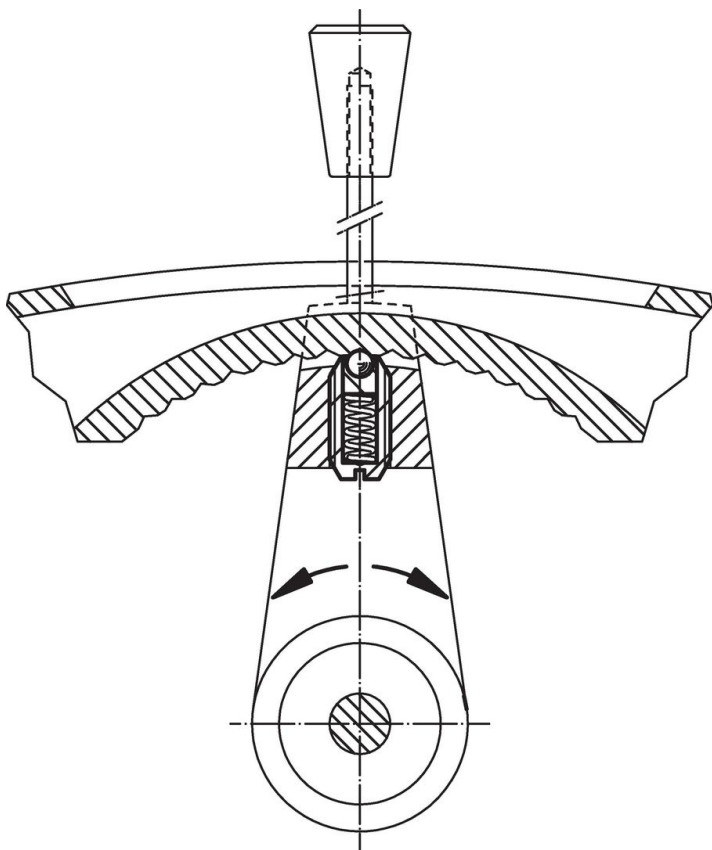
d ₁	Dimensiuni			Cursă s	Forța arcului ¹⁾		Temperatură		Masa	Ref. Nr.
	d ₂	l	n		F ₁	F ₂	min.	max.		
[mm]				[mm]	[N]		[°C]		[g]	
oțel automat, forța arcului standard										
M 5	2,0	12	0,8	0,50	4,8	6,8	-30	90	0,8	22051.0005
M 6	2,5	14	1,0	0,70	6,3	10,0	-30	90	1,5	22051.0006
M 8	3,5	16	1,2	0,95	16,0	24,0	-30	90	3,3	22051.0008
M10	4,5	19	1,5	1,40	18,8	31,7	-30	90	5,9	22051.0010
M12	6,5	22	2,0	2,50	24,0	49,0	-30	90	9,3	22051.0012
M16	8,5	24	2,0	3,10	38,0	68,0	-30	90	20,0	22051.0016

¹⁾ valoarea statistică medie

d ₁	Dimensiuni			Cursă s [mm]	Forța arcului ¹⁾		min. max.		[g]	Ref. Nr.
	d ₂	l	n		F ₁ ~ [N]	F ₂ ~ [N]	[°C]			
[mm]										
oțel automat, forța arcului mărită										
M 5	2,0	12	0,8	0,50	10,0	14,0	-30	90	0,9	22051.0205
M 6	2,5	14	1,0	0,70	11,0	16,0	-30	90	1,5	22051.0206
M 8	3,5	16	1,2	0,95	23,0	40,0	-30	90	3,3	22051.0208
M10	4,5	19	1,5	1,40	28,0	54,3	-30	90	6,0	22051.0210
M12	6,5	22	2,0	2,50	36,5	77,3	-30	90	9,4	22051.0212
M16	8,5	24	2,0	3,10	50,0	88,7	-30	90	20,0	22051.0216
oțel inoxidabil, forța arcului standard										
M 5	2,0	12	0,8	0,50	4,8	6,8	-30	90	0,9	22051.0405
M 6	2,5	14	1,0	0,70	6,3	10,0	-30	90	1,5	22051.0406
M 8	3,5	16	1,2	0,95	16,0	24,0	-30	90	3,3	22051.0408
M10	4,5	19	1,5	1,40	18,8	31,7	-30	90	5,9	22051.0410
M12	6,5	22	2,0	2,50	24,0	49,0	-30	90	9,4	22051.0412
M16	8,2	24	2,0	3,10	38,0	68,0	-30	90	20,0	22051.0416
oțel inoxidabil, forța arcului mărită										
M 5	2,0	12	0,8	0,50	10,0	14,0	-30	90	0,9	22051.0605
M 6	2,5	14	1,0	0,70	11,0	16,0	-30	90	1,5	22051.0606
M 8	3,5	16	1,2	0,95	23,0	40,0	-30	90	3,4	22051.0608
M10	4,5	19	1,5	1,40	28,0	54,3	-30	90	6,0	22051.0610
M12	6,5	22	2,0	2,50	36,5	77,3	-30	90	9,5	22051.0612
M16	8,5	24	2,0	3,10	50,0	88,7	-30	90	20,0	22051.0616

¹⁾ valoarea statistică medie

Exemplu de aplicație



Reclamație

Pentru detalii suplimentare despre conformitate, vă rugăm să selectați codul produsului dorit.