

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

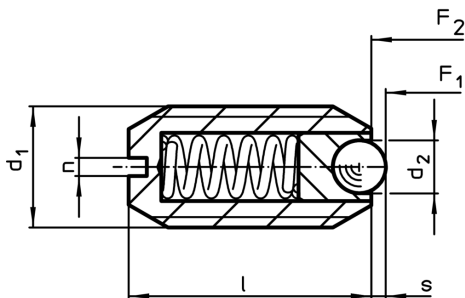
Note

Varianta specială la cerere.
Șuruburile de presiune sunt verificate referitor forța și cursa arcului.

Referințe

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



Desen



Informații comandă

d ₁	Dimensiuni			Cursă s [mm]	Forța arcului ¹⁾		min. max. [°C]		[g]	RoHS	REACH	Ref. Nr.
	d ₂	l	n		F ₁ ~ [N]	F ₂ ~ [N]						
oțel automat, forța arcului standard												
M 5	2,0	12	0,8	0,50	4,8	6,8	-30	90	0,9	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	22051.0005
M 6	2,5	14	1,0	0,70	6,3	10,0	-30	90	1,4	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	22051.0006
M 8	3,5	16	1,2	0,95	16,0	24,0	-30	90	3,3	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	22051.0008
M10	4,5	19	1,5	1,40	18,8	31,7	-30	90	5,9	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	22051.0010
M12	6,5	22	2,0	2,50	24,0	49,0	-30	90	9,3	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	22051.0012
M16	8,5	24	2,0	3,10	38,0	68,0	-30	90	20,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	22051.0016
oțel automat, forța arcului mărită												
M 5	2,0	12	0,8	0,50	10,0	14,0	-30	90	0,9	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	22051.0205
M 6	2,5	14	1,0	0,70	11,0	16,0	-30	90	1,5	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	22051.0206
M 8	3,5	16	1,2	0,95	23,0	40,0	-30	90	3,3	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	22051.0208
M10	4,5	19	1,5	1,40	28,0	54,3	-30	90	6,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	22051.0210
M12	6,5	22	2,0	2,50	36,5	77,3	-30	90	9,4	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	22051.0212
M16	8,5	24	2,0	3,10	50,0	88,7	-30	90	21,0	Reclamație- RoHS	conține materiale SVHC >0.1% w/w	22051.0216
oțel inoxidabil, forța arcului standard												
M 5	2,0	12	0,8	0,50	4,8	6,8	-30	90	0,9	Reclamație- RoHS	nu conține materiale SVHC	22051.0405
M 6	2,5	14	1,0	0,70	6,3	10,0	-30	90	1,5	Reclamație- RoHS	nu conține materiale SVHC	22051.0406
M 8	3,5	16	1,2	0,95	16,0	24,0	-30	90	3,4	Reclamație- RoHS	nu conține materiale SVHC	22051.0408
M10	4,5	19	1,5	1,40	18,8	31,7	-30	90	5,9	Reclamație- RoHS	nu conține materiale SVHC	22051.0410
M12	6,5	22	2,0	2,50	24,0	49,0	-30	90	9,4	Reclamație- RoHS	nu conține materiale SVHC	22051.0412
M16	8,2	24	2,0	3,10	38,0	68,0	-30	90	20,0	Reclamație- RoHS	nu conține materiale SVHC	22051.0416

¹⁾ valoarea statistică medie

d ₁	Dimensiuni			Cursă s [mm]	Forța arcului ¹⁾		 min. max. [°C]		 [g]	RoHS	REACH	Ref. Nr.
	d ₂	l	n		F ₁ ~ [N]	F ₂ ~ [N]						
oțel inoxidabil, forța arcului mărită												
M 5	2,0	12	0,8	0,50	10,0	14,0	-30	90	0,9	Reclamație- RoHS	nu conține materiale SVHC	22051.0605
M 6	2,5	14	1,0	0,70	11,0	16,0	-30	90	1,5	Reclamație- RoHS	nu conține materiale SVHC	22051.0606
M 8	3,5	16	1,2	0,95	23,0	40,0	-30	90	3,4	Reclamație- RoHS	nu conține materiale SVHC	22051.0608
M10	4,5	19	1,5	1,40	28,0	54,3	-30	90	6,0	Reclamație- RoHS	nu conține materiale SVHC	22051.0610
M12	6,5	22	2,0	2,50	36,5	77,3	-30	90	9,5	Reclamație- RoHS	nu conține materiale SVHC	22051.0612
M16	8,5	24	2,0	3,10	50,0	88,7	-30	90	20,0	Reclamație- RoHS	nu conține materiale SVHC	22051.0616

¹⁾ valoarea statistică medie

Exemplu de aplicație

