

Fjädrande tryckstift • med rörlig kula och spår

EH 22051.



Produktbeskrivning

Fjädrande tryckstift kan användas till lokalisering eller för applicering av tryck eller lyft. Den rörliga kulan minskar slitaget på motstycket, detta medför även en bättre låsning till motstycket.
Plastkulan ger även en elektrisk isolering.

Material

- Kropp**
- Automatstål, svartoxiderat
 - Rostfritt stål 1.4305

Lager

- plast

Kula

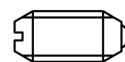
- Kullagerstål, härdad
- Rostfritt stål, härdad

Fjäder

- rostfritt stål

Kännetecken

Normalt fjädertryck: ingen markering
Förstärkt fjädertryck: markerad med två linjer



normal fjädertryck



förstärkt fjädertryck

Mer information

Not

Specialutförande på begäran.
Fjädrande tryckstiften har testats både vad gäller fjäderväg och fjädertryck.

Referens

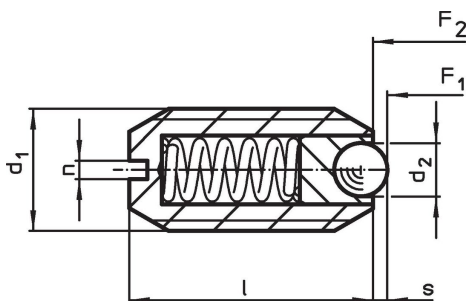
Gänglåsning på förfrågan, se tillägg - Teknisk Data

För beräkning av spärrmotstånd, se mer i början av avsnittet.

Ytterligare produkter

- Locators, with bore hole, for spring plungers
- Locators, smooth, for spring plungers
- Hållare, till fjädrande tryckstift

Ritning



Orderinformation

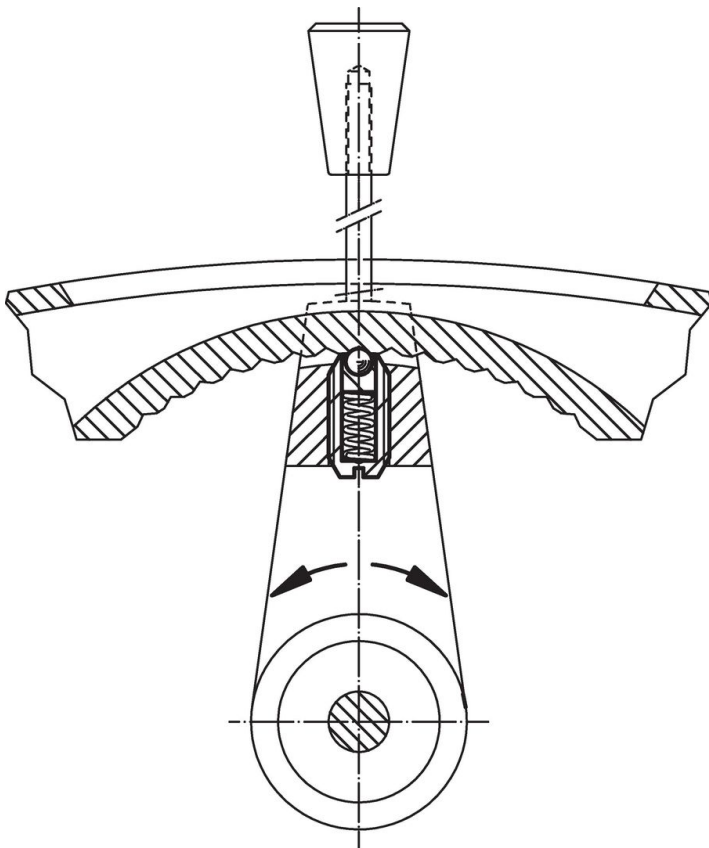
d ₁	Dimension			Slag s	Fj. tryck ¹⁾		min. max.		[g]	Art.nr.
	d ₂	l	n		F ₁ ~	F ₂ ~	[°C]			
[mm]										
[mm]										
Av automatstål, normalt fjädertryck										
M 5	2,0	12	0,8	0,50	4,8	6,8	-30	90	0,8	22051.0005
M 6	2,5	14	1,0	0,70	6,3	10,0	-30	90	1,5	22051.0006
M 8	3,5	16	1,2	0,95	16,0	24,0	-30	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⁾ Statistiskt medelvärde

d ₁	Dimension			Slag s	Fj. tryck ¹⁾		min. max.		[g]	Art.nr.				
	d ₂	l	n		F ₁ ~	F ₂ ~	[°C]							
[mm]											[mm]	[N]	[°C]	[g]
Av automatstål förstärkt fjädertryck														
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				
Av rostfritt stål, normalt fjädertryck														
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				
Av rostfritt stål, förstärkt fjädertryck														
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⁾ Statistiskt medelvärde

Användningsexempel



Överensstämmelse

For detailed compliance information please select the desired article number.