

Fjädrande tryckstift • med rörlig kula och invändig sexkant

EH 22031.



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

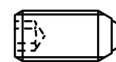
- Lager**
- plast

- Kula**
- Kullagerstål, härdat
 - Rostfritt stål, härdat

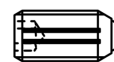
- Fjäder**
- rostfritt stål

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

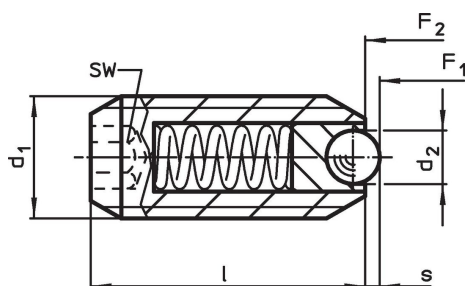
Gänglåsning på förfrågan, se tillägg - Teknisk Data

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

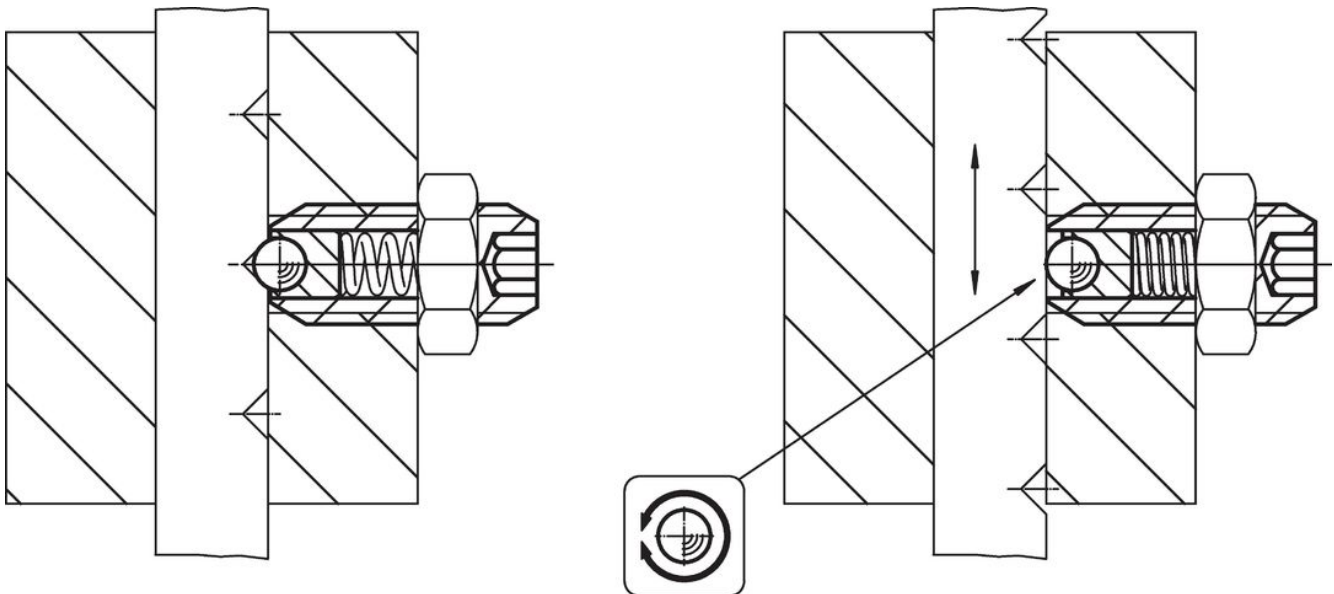
Dimension	SW	Slag s	Fj. tryck ¹⁾		min. max.		[g]	Art.nr.		
			F ₁ ~	F ₂ ~	[°C]					
d ₁ d ₂ l [mm]	[mm]	[mm]	[N]	[N]	[°C]		[g]			
Av automatstål, normalt fjädertryck										
M 5	2,0	14	2,5	0,50	4,8	6,8	-30	90	1,0	22031.0005
M 6	2,5	15	3,0	0,70	6,3	10,0	-30	90	1,6	22031.0006
M 8	3,5	18	4,0	0,95	16,0	24,0	-30	90	3,7	22031.0008
M10	4,5	23	5,0	1,40	18,8	31,7	-30	90	7,4	22031.0010
M12	6,5	26	6,0	2,50	24,0	49,0	-30	90	11,0	22031.0012
M16	8,5	33	8,0	3,10	38,0	68,0	-30	90	30,0	22031.0016

¹⁾ Statistiskt medelvärde

Dimension	SW	Slag s	Fj. tryck ¹⁾		min. max.	[g]	Art.nr.			
			F ₁ ~	F ₂ ~						
d ₁ d ₂ l [mm]	[mm]	[mm]	[N]	[N]	[°C]					
Av automatstål förstärkt fjädertryck										
M 5	2,0	14	2,5	0,50	10,0	14,0	-30	90	1,1	22031.0045
M 6	2,5	15	3,0	0,70	11,0	16,0	-30	90	1,6	22031.0046
M 8	3,5	18	4,0	0,95	23,0	40,0	-30	90	3,7	22031.0048
M10	4,5	23	5,0	1,40	28,0	54,3	-30	90	7,4	22031.0050
M12	6,5	26	6,0	2,50	36,5	77,3	-30	90	12,0	22031.0052
M16	8,5	33	8,0	3,10	50,0	88,7	-30	90	30,0	22031.0056
Av rostfritt stål, normalt fjädertryck										
M 5	2,0	14	2,5	0,50	4,8	6,8	-30	90	1,1	22031.0205
M 6	2,5	15	3,0	0,70	6,3	10,0	-30	90	1,6	22031.0206
M 8	3,5	18	4,0	0,95	16,0	24,0	-30	90	3,7	22031.0208
M10	4,5	23	5,0	1,40	18,8	31,7	-30	90	7,5	22031.0210
M12	6,5	26	6,0	2,50	24,0	49,0	-30	90	11,0	22031.0212
M16	8,5	33	8,0	3,10	38,0	68,0	-30	90	30,0	22031.0216
Av rostfritt stål, förstärkt fjädertryck										
M 5	2,0	14	2,5	0,50	10,0	14,0	-30	90	1,1	22031.0245
M 6	2,5	15	3,0	0,70	11,0	16,0	-30	90	1,6	22031.0246
M 8	3,5	18	4,0	0,95	23,0	40,0	-30	90	3,7	22031.0248
M10	4,5	23	5,0	1,40	28,0	54,3	-30	90	7,4	22031.0250
M12	6,5	26	6,0	2,50	36,5	77,3	-30	90	11,0	22031.0252
M16	8,5	33	8,0	3,10	50,0	88,7	-30	90	31,0	22031.0256

¹⁾ Statistiskt medelvärde

Användningsexempel



Överensstämmelse

For detailed compliance information please select the desired article number.