

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

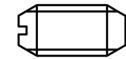
- Lager**
- plast

- Kula**
- Kullagerstål, 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.

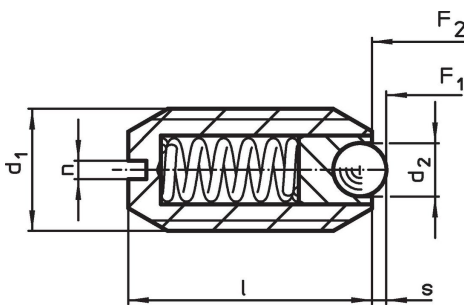
## Referens

Gänglåsning på förfrågan, se tillägg - Teknisk Data  
Beräkning av indexeringsmotstånd, se bilaga - Tekniska data -

## Ytterligare produkter

- Lokaliserare, med borrhål, för fjädrande tryckstift
- Lokaliserare, slät, till fjädrande tryckstift
- Hållare , till fjädrande tryckstift

## Ritning



## Orderinformation

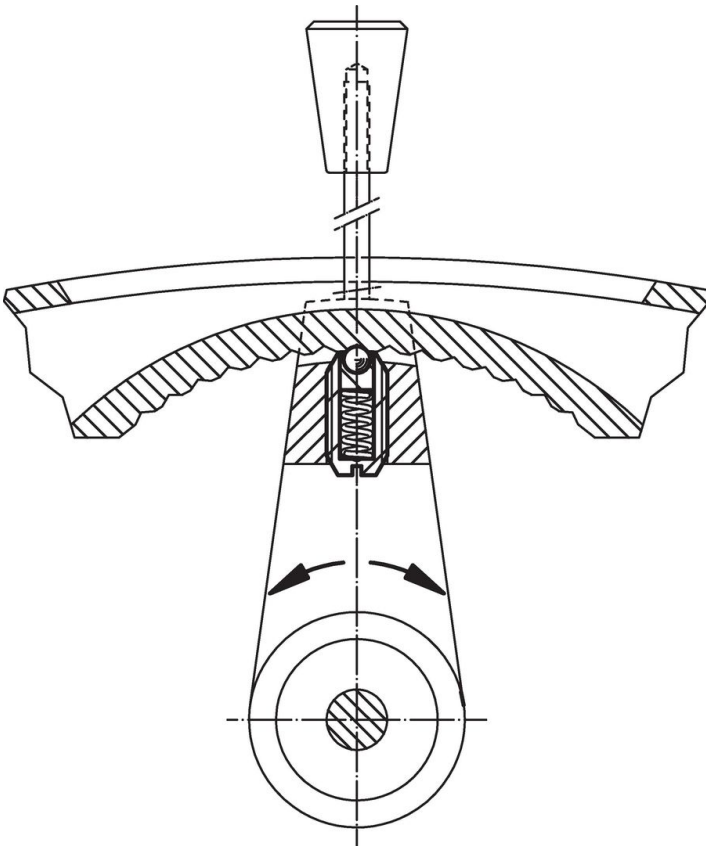
Dimension				Slag s [mm]	Fj. tryck <sup>1)</sup>		min.   max. [°C]	[g]	Art.nr.	
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	l	n		F <sub>1</sub> ~	F <sub>2</sub> ~				
[mm]					[N]					
Av automatstål, normalt fjädertryck										
M 5	2,0	12	0,8	0,50	4,8	6,8	-30	90	0,8	22051.0005
M 6	2,5	14	1,0	0,70	6,3	10,0	-30	90	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

<sup>1)</sup> Statistiskt medelvärde

d <sub>1</sub>	Dimension			Slag s	Fj. tryck <sup>1)</sup>		min.   max.		[g]	Art.nr.				
	d <sub>2</sub>	l	n		F <sub>1</sub> ~	F <sub>2</sub> ~	[°C]							
[mm]											[mm]	[N]	[°C]	[g]
<b>Av automatstål, förstärkt fjädertryck</b>														
M 5	2,0	12	0,8	0,50	10,0	14,0	-30	90	0,9	<a href="#">22051.0205</a>				
M 6	2,5	14	1,0	0,70	11,0	16,0	-30	90	1,5	<a href="#">22051.0206</a>				
M 8	3,5	16	1,2	0,95	23,0	40,0	-30	90	3,3	<a href="#">22051.0208</a>				
M10	4,5	19	1,5	1,40	28,0	54,3	-30	90	6,0	<a href="#">22051.0210</a>				
M12	6,5	22	2,0	2,50	36,5	77,3	-30	90	9,4	<a href="#">22051.0212</a>				
M16	8,5	24	2,0	3,10	50,0	88,7	-30	90	20,0	<a href="#">22051.0216</a>				
<b>Av rostfritt stål, normalt fjädertryck</b>														
M 5	2,0	12	0,8	0,50	4,8	6,8	-30	90	0,9	<a href="#">22051.0405</a>				
M 6	2,5	14	1,0	0,70	6,3	10,0	-30	90	1,5	<a href="#">22051.0406</a>				
M 8	3,5	16	1,2	0,95	16,0	24,0	-30	90	3,3	<a href="#">22051.0408</a>				
M10	4,5	19	1,5	1,40	18,8	31,7	-30	90	5,9	<a href="#">22051.0410</a>				
M12	6,5	22	2,0	2,50	24,0	49,0	-30	90	9,4	<a href="#">22051.0412</a>				
M16	8,2	24	2,0	3,10	38,0	68,0	-30	90	20,0	<a href="#">22051.0416</a>				
<b>Av rostfritt stål, förstärkt fjädertryck</b>														
M 5	2,0	12	0,8	0,50	10,0	14,0	-30	90	0,9	<a href="#">22051.0605</a>				
M 6	2,5	14	1,0	0,70	11,0	16,0	-30	90	1,5	<a href="#">22051.0606</a>				
M 8	3,5	16	1,2	0,95	23,0	40,0	-30	90	3,4	<a href="#">22051.0608</a>				
M10	4,5	19	1,5	1,40	28,0	54,3	-30	90	6,0	<a href="#">22051.0610</a>				
M12	6,5	22	2,0	2,50	36,5	77,3	-30	90	9,5	<a href="#">22051.0612</a>				
M16	8,5	24	2,0	3,10	50,0	88,7	-30	90	20,0	<a href="#">22051.0616</a>				

<sup>1)</sup> Statistiskt medelvärde

## Användningsexempel



## Överensstämmelse

För detaljerad överensstämmelseinformation, välj önskat artikelnummer.