

Fjädrande tryckstift · glatt utförande, med krage och kula, självlåsande  
EH 22080.

## Produktbeskrivning

Fjädrande tryckstift kan användas till lokalisering eller för applicering av tryck eller lyft. Tack vare kroppens låsning kan tryckstiftet balansera toleranser på upp till 0,2 mm. På detta sätt kan bearbetningskostnaderna för hålet sparas.

## Material

## Kropp

- Thermoplast POM, svart

## Kula

- Rostfritt stål, härdat
- Thermoplast vit (POM)

## Fjäder

- Rostfritt stål

## Montering

Tack vare den anpassbara kroppen, är en manuell montering och en säker ovanliggande installation möjlig

## Mer information

## Not

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

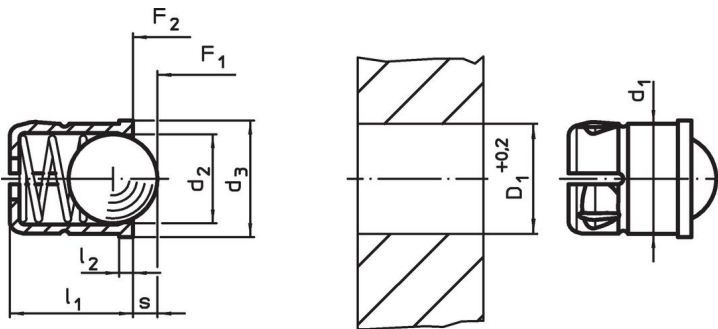
## Referens

Beräkning av indexeringsmotstånd, se bilaga - Tekniska data -

## Ytterligare produkter

- Fjädrande tryckstift , glatt utförande, med krage och kula
- Lokaliserare, med borrhål, för fjädrande tryckstift
- Lokaliserare, slät, till fjädrande tryckstift
- Fjädrande tryckstift , slät, med krage och kula, självgripande – TUM



## Ritning



## Orderinformation

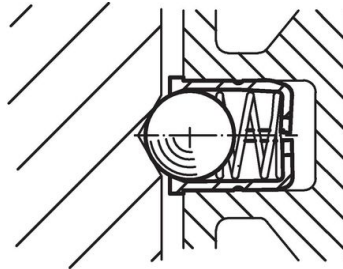
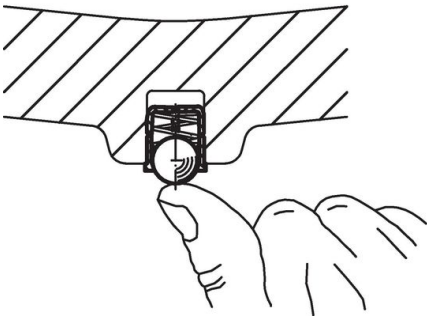
d <sub>1</sub> +0,1	d <sub>2</sub>	Dimension			Slag s [mm]	Fj. tryck <sup>1)</sup>		🌡️		Lokaliserings hål D <sub>1</sub> +0,2 [mm]	📦 [g]	Art.nr.
		d <sub>3</sub>	l <sub>1</sub> ±0,2	l <sub>2</sub> ~		F <sub>1</sub> ~ [N]	F <sub>2</sub> ~ [N]	min.	max.			
Kropp av termoplast, kula av rostfritt stål												
4	3,0	4,6	5,0	1,0	0,8	3,0	6,5	-30	50	4	0,2	22080.0704
5	4,0	5,6	6,0	1,0	1,0	6,0	9,4	-30	50	5	0,4	22080.0705
6	5,0	6,5	7,0	1,0	1,6	6,2	12,6	-30	50	6	0,7	22080.0706
8	6,5	8,5	9,0	1,0	1,9	10,0	20,4	-30	50	8	1,5	22080.0708
10	8,0	11,0	13,5	1,5	2,4	11,9	22,3	-30	50	10	3,1	22080.0710

<sup>1)</sup> Statistiskt medelvärde

d <sub>1</sub> +0,1	Dimension				Slag s [mm]	Fj. tryck <sup>1)</sup>		 min.   max. [°C]		Lokaliserings hål D <sub>1</sub> +0,2 [mm]	 [g]	Art.nr.
	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	l <sub>1</sub> ±0,2	l <sub>2</sub> ~		F <sub>1</sub> ~ [N]	F <sub>2</sub> ~ [N]					
<b>Kropp och kula av termoplast</b>												
4	3,0	4,6	5,0	1,0	0,8	3,0	6,5	-30	50	4	0,1	<a href="#">22080.0804</a>
5	4,0	5,6	6,0	1,0	1,0	6,0	9,4	-30	50	5	0,1	<a href="#">22080.0805</a>
6	5,0	6,5	7,0	1,0	1,6	6,2	12,6	-30	50	6	0,2	<a href="#">22080.0806</a>
8	6,5	8,5	9,0	1,0	1,9	10,0	20,4	-30	50	8	0,5	<a href="#">22080.0808</a>
10	8,0	11,0	13,5	1,5	2,4	11,9	22,3	-30	50	10	1,4	<a href="#">22080.0810</a>

<sup>1)</sup> Statistiskt medelvärde

### Användningsexempel



### Överensstämmelse

#### RoHS-kompatibel

Överensstämmer med direktiv 2011/65/EU och direktiv 2015/863

#### Innehåller inte SVHC-ämnen

Inga SVHC-ämnen med mer än 0,1 % w/w - SVHC-lista [REACH] per 27.06.2024.

#### Innehåller inte ämnen i proposition 65

Inga Proposition 65-ämnen inkluderade  
<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

#### Fri från konfliktmineraler

Denna produkt innehåller inga ämnen betecknade som konfliktmineraler" såsom tantal, tenn, guld eller volfram från Demokratiska republiken Kongo eller angränsande länder."