

## Sidotryckstift • med plastfjäder och stift

### EH 22150.



#### Produktbeskrivning

Används för positionering och skapa tryck. t.ex. vid lackering och blästring.

#### Material

##### Fjäder

- plast

##### Stift

- Stål, sätthärdat, svartoxiderat
- Rostfritt stål
- Thermoplast vit (POM)

#### Montering

Att fukta kroppen något, rekommenderas.

Monteras genom att pressas in.

Formel för att kalkylera centrumdistansen till hålet:

$$l_0 = z/2 + w + x,$$

$l_0$  = centrumdistans,

$y$  = arbetsstyckets höjd,

$w$  = arbetsstyckets längd,

$x$  = koordinat dimension

$s$  = slag,

$z$  = stopp diameter

Beräkning av dimension  $x$ :

$y$  större än eller lika med  $l_2 - d_2/2$ , -

då är  $x = d_2/2 - s$

eller

$y$  mindre än  $l_2 - d_2/2$ ,

då är  $x = d_2/2 - s - [(l_2 - d_2/2 - y) \times 0,123]$

#### Kännetecken

Lätt fjäderbelastning = blå fjäder

Normal fjäderbelastning = röd fjäder

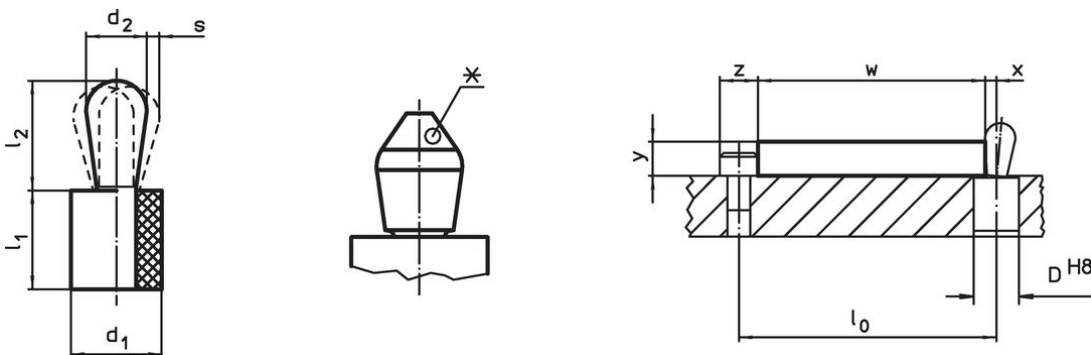
Förstärkt fjäderbelastning = grön fjäder

#### Mer information

#### Not

This is a discontinued article.

#### Ritning



\*vissa storlekar (se lista) har avvikande form på stift


#### Orderinformation

Dimension		Fj. tryck F max. <sup>1)</sup> ~ [N]	Dimension		Slag s [mm]	Lokali- serings hål D H8 [mm]	$x^{2)}$ [mm]	🌡️ max. [°C]	📦 [g]	Art.nr.
$d_1$	$d_2$		$l_1$	$l_2$						
[mm]	[mm]		[mm]	$\pm 0,5$						
Stift: Stål /stift av stål, lätt fjädertryck										
6	3	10	7	3,7	0,2	5,9	1,0	100	0,5	22150.0200 <sup>3)</sup>
8	4	15	9	5,2	0,3	7,9	1,4	100	1,2	22150.0202
10	5	30	9	7,3	0,4	9,9	1,6	100	2,1	22150.0204
10	6	20	9	10,3	0,5	9,9	1,9	100	2,9	22150.0207

<sup>1)</sup> Statistiskt medelvärde

<sup>2)</sup> Om arbetsstyckets höjd ( $y$ ) är mindre än  $l_2 - d_2/2$  måste koordinatmättet ( $x$ ) beräknas.

<sup>3)</sup> avvikande stiftform (se ritning)



Dimension d <sub>1</sub>   d <sub>2</sub> [mm]		Fj. tryck F max. <sup>1)</sup> ~ [N]	Dimension l <sub>1</sub>   l <sub>2</sub> -1   ±0,5 [mm]		Slag s [mm]	Lokali- serings hål D H8 [mm]	x <sup>2)</sup> [mm]	max. [°C]	 [g]	Art.nr.
<b>Stift: Stål /stift av stål, normalt fjädertryck</b>										
6	3	20	7	3,7	0,2	5,9	1,0	100	0,5	22150.0201 <sup>3)</sup>
8	4	30	9	5,2	0,3	7,9	1,4	100	1,2	22150.0203
10	5	60	9	7,3	0,4	9,9	1,6	100	2,1	22150.0205
10	6	30	9	10,3	0,5	9,9	1,9	100	2,9	22150.0208
12	8	50	13	13,3	0,6	11,9	2,7	100	6,8	22150.0211
16	10	80	16	16,9	0,8	15,9	3,4	100	14,0	22150.0213
<b>Stift: Stål /stift av stål, förstärkt fjädertryck</b>										
10	5	90	9	7,3	0,4	9,9	1,6	100	2,1	22150.0206
10	6	60	9	10,3	0,5	9,9	1,9	100	2,9	22150.0209
12	8	100	13	13,3	0,6	11,9	2,7	100	6,8	22150.0212
16	10	160	16	16,9	0,8	15,9	3,4	100	15,0	22150.0214
<b>Stift: Rostfritt stål/stift av rostfritt stål, lätt fjädertryck</b>										
6	3	10	7	3,7	0,2	5,9	1,0	100	0,5	22150.0215 <sup>3)</sup>
8	4	15	9	5,2	0,3	7,9	1,4	100	1,2	22150.0217
10	5	30	9	7,3	0,4	9,9	1,6	100	2,1	22150.0219
10	6	20	9	10,3	0,5	9,9	1,9	100	2,9	22150.0222
<b>Stift: Rostfritt stål/stift av rostfritt stål, normalt fjädertryck</b>										
6	3	20	7	3,7	0,2	5,9	1,0	100	0,5	22150.0216 <sup>3)</sup>
8	4	30	9	5,2	0,3	7,9	1,4	100	1,2	22150.0218
10	5	60	9	7,3	0,4	9,9	1,6	100	2,1	22150.0220
10	6	30	9	10,3	0,5	9,9	1,9	100	2,9	22150.0223
12	8	50	13	13,3	0,6	11,9	2,7	100	6,8	22150.0226
16	10	80	16	16,9	0,8	15,9	3,4	100	15,0	22150.0228
<b>Stift: Rostfritt stål/stift av rostfritt stål, förstärkt fjädertryck</b>										
10	5	90	9	7,3	0,4	9,9	1,6	100	2,1	22150.0221
10	6	60	9	10,3	0,5	9,9	1,9	100	2,9	22150.0224
12	8	100	13	13,2	0,6	11,9	2,7	100	6,8	22150.0227
16	10	160	16	16,6	0,8	15,9	3,4	100	15,0	22150.0229
<b>Stift: Termoplast /stift av termoplast, lätt fjädertryck</b>										
6	3	10	7	3,7	0,2	5,9	1,0	80	0,3	22150.0230 <sup>3)</sup>
8	4	15	9	5,2	0,3	7,9	1,4	80	0,6	22150.0232
10	5	30	9	7,3	0,4	9,9	1,6	80	1,0	22150.0234
10	6	20	9	10,3	0,5	9,9	1,9	80	1,1	22150.0237
<b>Stift: Termoplast /stift av termoplast, normalt fjädertryck</b>										
6	3	20	7	3,7	0,2	5,9	1,0	80	0,3	22150.0231 <sup>3)</sup>
8	4	30	9	5,2	0,3	7,9	1,4	80	0,6	22150.0233
10	5	60	9	7,3	0,4	9,9	1,6	80	1,0	22150.0235
10	6	30	9	10,3	0,5	9,9	1,9	80	1,1	22150.0238
12	8	50	13	13,3	0,6	11,9	2,7	80	2,3	22150.0240
16	10	80	16	16,9	0,8	15,9	3,4	80	4,9	22150.0242
<b>Stift: Termoplast /stift av termoplast, förstärkt fjädertryck</b>										
10	5	90	9	7,3	0,4	9,9	1,6	80	1,0	22150.0236
10	6	60	9	10,3	0,5	9,9	1,9	80	1,1	22150.0239
12	8	100	13	13,3	0,6	11,9	2,7	80	2,3	22150.0241
16	10	160	16	16,9	0,8	15,9	3,4	80	5,1	22150.0243

<sup>1)</sup> Statistiskt medelvärde

<sup>2)</sup> Om arbetsstyckets höjd (y) är mindre än l2-d2/2 måste koordinatmättet (x) beräknas.

<sup>3)</sup> avvikande stiftform (se ritning)

## Tillbehör

	Dimension d <sub>1</sub> [mm]	 [g]	Art.nr.
<b>Monteringsverktyg</b>			
	6	23	<a href="#">22150.0840</a>
	8	47	<a href="#">22150.0841</a>
	10	46	<a href="#">22150.0842</a>
	12	96	<a href="#">22150.0843</a>
	16	145	<a href="#">22150.0844</a>

## Överensstämmelse

För detaljerad överensstämmelseinformation, välj önskat artikelnummer.