# Posizionatori laterali • filettati, con puntale, senza guarnizione

22150.0311



### **Descrizione prodotto**

Questi elementi servono per posizionare e spingere piccoli pezzi, per esempio nelle operazioni di verniciatura e sabbiatura.

### Materiale

### Corpo

· Acciaio, zincato mediante zincatura

#### Molla

· Acciaio, brunito

#### **Puntale**

· Acciaio bonificato, zincato

#### Assemblaggio

Il montaggio avviene avvitando il posizionatore tramite l'apposito attrezzo.

Formula per calcolare l'interasse dei fori di ricezione dei posizionatori:

 $I_0 = z/2 + w + x$ 

 $I_0$  = interasse,

y = altezza pezzo,

w = lunghezza pezzo,

x = misura di coordinate,

s = corsa,

z = diametro perno di riferimento.

Calcolo della quota x:

y maggiore o uguale di  $l_2$  -  $d_2/2$ :  $x = d_2/2$  - s

oppure

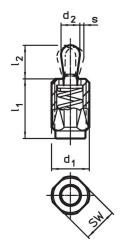
y minore di  $l_2$  -  $d_2/2$ : x =

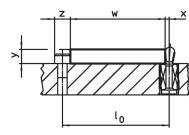
 $d_2/2$  - s - [( $l_2$  -  $d_2/2$  - y) x 0,123]

#### Caratteristiche

Esecuzione con spinta normale = molla in acciaio, brunita

## Disegno







#### Caratteristiche

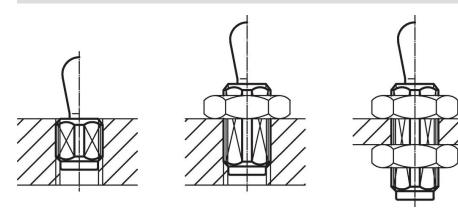
Dimensioni					Corsa	sw	<b>x</b> <sup>1)</sup>		1	Codice	
d <sub>1</sub>	l <sub>1</sub> -2	Spinta F max. <sup>2)</sup>	d <sub>2</sub>	l <sub>2</sub>	S			max.	_		
[mm]		~ [N]		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[°C]	[9]		
Puntale: Acciaio/Spinta normale											
M12	11,5	50	5	6,4	0,8	10	1,7	250	4,1	22150.0311	

 $<sup>^{1)}</sup>$  If the workpiece height (y) is less than I2-d2/2, the coordinate dimension (x) must be calculated.

### Accessori

Attrezzo di montaggio	Dimensioni d <sub>1</sub> [mm]	[9]	Codice
1 0	M12	76	22150.0820

### Esempio di applicazione



#### Conformità

#### **Conforme alla normativa RoHS**

Contiene piombo - conforme alle eccezioni 6a / 6b / 6c.

### Contiene sostanze SVHC >0,1% p/p

Contiene piombo - elenco SVHC [REACH] aggiornato al 23.01.2024.

### Contiene sostanze della Proposition 65



L'esposizione al piombo può causare cancro e danni riproduttivi https://www.P65Warnings.ca.gov/

### Privo di minerali di conflitto

Questo prodotto non contiene sostanze designate come "minerali da conflitto" come tantalio, stagno, oro o tungsteno della Repubblica Democratica del Congo o dei paesi limitrofi.



<sup>2)</sup> Valori medi statistici