

Posizionatori laterali • filettati, con puntale, senza guarnizione

22150.0338



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 inox

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:

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

$$l_0 = \text{interasse},$$

$$y = \text{altezza pezzo},$$

$$w = \text{lunghezza pezzo},$$

$$x = \text{misura di coordinate},$$

$$s = \text{corsa},$$

$$z = \text{diametro perno di riferimento}.$$

Calcolo della quota x:

$$y \text{ maggiore o uguale di } l_2 - d_2/2: x = d_2/2 - s$$

oppure

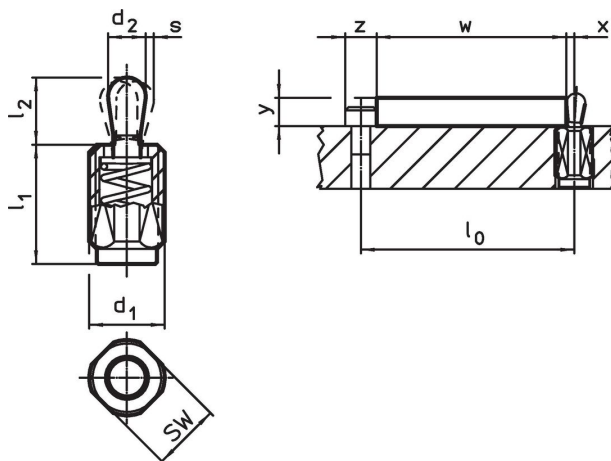
$$y \text{ minore di } l_2 - d_2/2: x =$$

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

Caratteristiche

Esecuzione con spinta ridotta = molla in acciaio inox

Disegno



Caratteristiche

d ₁	l ₁ -2	Dimensioni		d ₂	l ₂	Corsa s	SW	x ¹⁾	max.		Codice
		Spinta F max. ²⁾ ~									
[mm]		[N]		[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[°C]	[g]	
Puntale: Acciaio/Spinta ridotta											
M12	26,5	40	6	10,4	1	10	2	250	8,6		22150.0338

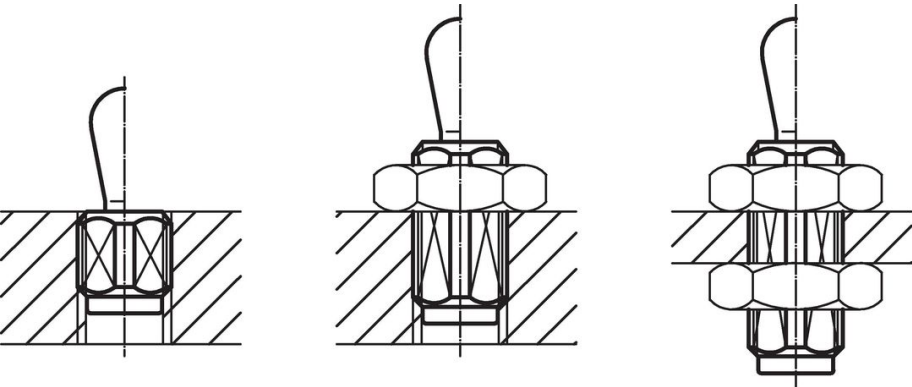
¹⁾ If the workpiece height (y) is less than l2-d2/2, the coordinate dimension (x) must be calculated.

²⁾ Valori medi statistici

Accessori

	Dimensioni d ₁ [mm]		Codice
		[g]	
Attrezzo di montaggio			
	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.