

Posizionatori laterali • con molla elastica e puntale - POLLICI

2B150.0431



Descrizione prodotto

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

Materiale

- Corpo**
- Alluminio Al
- Molla**
- Plastica
- Puntale**
- Termoplastica POM, bianca

Assemblaggio

Vengono montati mediante inserimento a pressione.

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

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

l_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

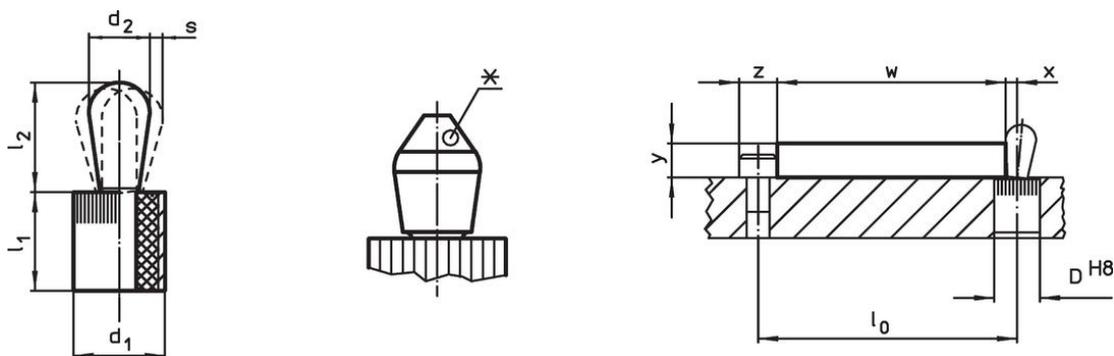
y minore di $l_2 - d_2/2$: $x =$

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

Caratteristiche

Forza maggiorata = corpo verde

Disegno



* alcune dimensioni (vedi la tabella) hanno una forma di perno diversa

Caratteristiche

Dimensioni		Spinta F max. ¹⁾ ~ [lb]	Dimensioni		Corsa s [in]	Foro di ricezione D H8 [in]	Temperatura max. [°F]	Peso [oz]	Codice
d ₁ [in]	d ₂ [in]		l ₁ -0,03 [in]	l ₂ ±0,02 [in]					
Puntale: Termoplastica/Spinta maggiorata									
1/2	0,315	22,2	0,553	0,515	0,048	0,5	176	0,106	2B150.0431

¹⁾ Valori medi statistici

Accessori

Dimensioni d ₁ [in]	Peso [oz]	Codice
Attrezzo di montaggio		
	1/2 2,321	22150.0832

Conformità

Conforme alla normativa RoHS

Conforme alla Direttiva 2011/65/UE e alla Direttiva 2015/863.

Non contiene sostanze SVHC

Nessuna sostanza SVHC con più dello 0,1% p/p contenuto - elenco SVHC [REACH] aggiornato al 23.01.2024.

Non contiene sostanze della Proposition 65

Nessuna sostanza contemplata nella Proposition 65

<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.