

# Posizionatori laterali • con molla elastica e puntale - POLLICI

## 2B150.0430



### 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.

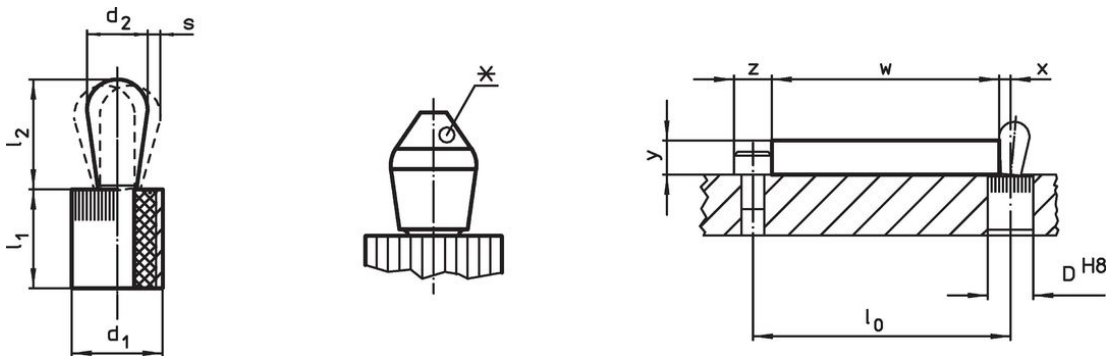
Calcolo della quota  $x$ :

$y$  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 normale = corpo rosso

### Disegno



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

### Caratteristiche

| Dimensioni                            |                | Spinta<br>F<br>max. <sup>1)</sup><br>~<br>[lb] | Dimensioni                      |                                 | Corsa<br>s<br>[in] | Foro di<br>ricezione<br>D<br>H8<br>[in] | max.<br>[°F] | [oz]  | Codice     |
|---------------------------------------|----------------|------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------------|--------------|-------|------------|
| d <sub>1</sub>                        | d <sub>2</sub> |                                                | l <sub>1</sub><br>-0,03<br>[in] | l <sub>2</sub><br>±0,02<br>[in] |                    |                                         |              |       |            |
| [in]                                  | [in]           |                                                |                                 |                                 |                    |                                         |              |       |            |
| Puntale: Termoplastica/Spinta normale |                |                                                |                                 |                                 |                    |                                         |              |       |            |
| 1/2                                   | 0,315          | 11,1                                           | 0,553                           | 0,515                           | 0,048              | 0,5                                     | 176          | 0,104 | 2B150.0430 |

<sup>1)</sup> Valori medi statistici

### Accessori

|                                                                                     | Dimensioni<br>d <sub>1</sub><br>[in] | <br>[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.