

## Posizionatori laterali • lisci, con puntale, con guarnizione - POLLICI

2B150.0170



### Descrizione prodotto

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

Dotati di guarnizione che impedisce l'entrata di sporco e trucioli.

### Materiale

#### Guarnizione

- CR

#### Corpo

- Alluminio Al

#### Molla

- acciaio inox

#### 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

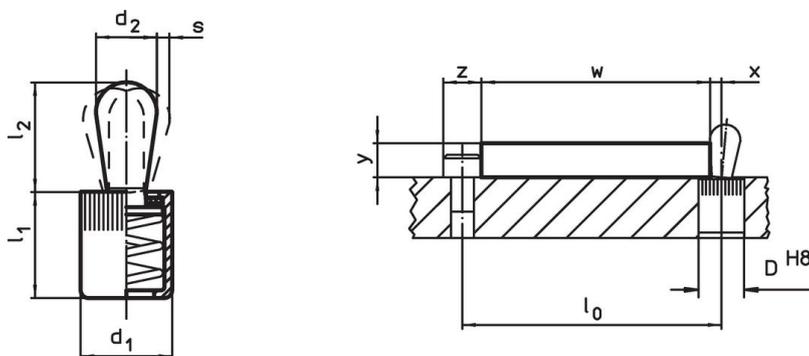
Esecuzione con spinta ridotta = molla in acciaio inox

### Maggiori informazioni

### Altri prodotti

- Eccentrici, per posizionatori laterali lisci - POLLICI

### Disegno



### 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] | $x$ <sup>2)</sup><br>[in] | max.<br>[°F] | [oz]  | Codice     |
|---------------|---------------|--|------------------------|---------------|--------------------|---|---------------------------|--------------|-------|------------|
| $d_1$<br>[in] | $d_2$<br>[in] |  | $l_1$<br>-0,08<br>[in] | $l_2$<br>[in] |                    |   |                           |              |       |            |
| 1/2           | 0,315         | 11,2   | 0,551                  | 0,531         | 0,051              | 1/2                                     | 0,102                     | 176          | 0,114 | 2B150.0170 |

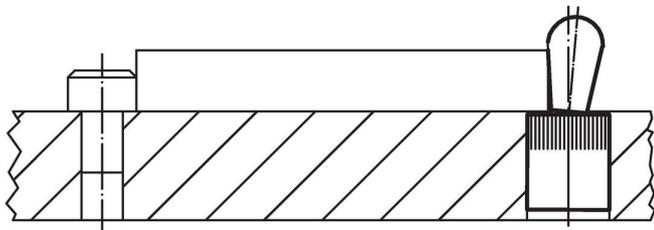
<sup>1)</sup> Valori medi statistici

<sup>2)</sup> If the workpiece height ( $y$ ) is less than  $l_2 - d_2/2$ , the coordinate dimension ( $x$ ) must be calculated.

## Accessori

|  | Dimensioni<br>d <sub>1</sub><br>[in] | <br>[oz] | Codice     |
|--|--------------------------------------|---|------------|
| <b>Attrezzo di montaggio</b>   |                                      |   |            |
|  | 1/2                                  | 2,321   | 22150.0832 |

## Esempio di applicazione



## 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 27.06.2024.

### 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.