

## Posizionatori laterali • filettati, con puntale, senza guarnizione

22150.0390



### 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

- Termoplastica POM, bianca

### Assemblaggio

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

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

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

$l_0$  = 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

### Disegno




### Caratteristiche

| d <sub>1</sub><br>[mm]                       | Dimensioni                   |  | d <sub>2</sub><br>[mm] | l <sub>2</sub><br>[mm] | Corsa<br>s<br>[mm] | SW<br>[mm] | x <sup>1)</sup><br>[mm] | max.<br>[°C] | [g] | Codice     |
|--|------------------------------|--|------------------------|------------------------|--------------------|------------|-------------------------|--------------|-----|------------|
|  | l <sub>1</sub><br>-2<br>[mm] | Spinta<br>F<br>max. <sup>2)</sup><br>[N] |                        |                        |                    |            |                         |              |     |            |
| <b>Puntale: Termoplastica/Spinta ridotta</b> |                              |  |                        |                        |                    |            |                         |              |     |            |
| M18 x 1,5                                    | 18                           | 100                                      | 10                     | 16,9                   | 1,6                | 16         | 3,4                     | 80           | 12  | 22150.0390 |

<sup>1)</sup> Se l'altezza del pezzo (y) è inferiore a l<sub>2</sub>-d<sub>2</sub>/2, deve essere calcolata la dimensione coordinata (x).

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

### Accessori

| Attrezzo di montaggio  | Dimensioni             | [g] | Codice     |
|--|------------------------|-----|------------|
|  | d <sub>1</sub><br>[mm] |     |            |
|  | M18 x 1,5              | 137 | 22150.0822 |

### 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 27.06.2024.

#### 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.