

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

22150.0319



### 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, brunito

#### 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

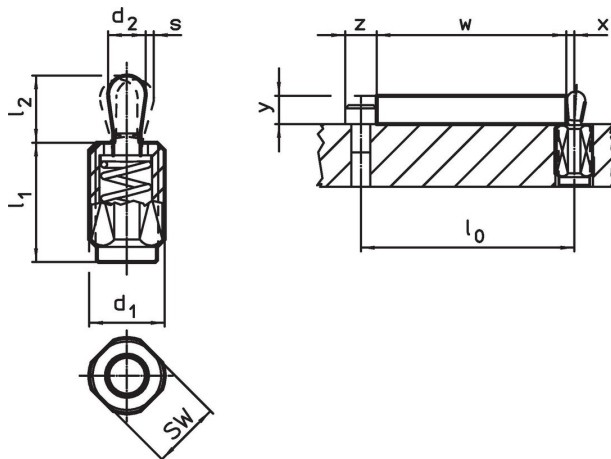
$$y \text{ minore di } l_2 - d_2/2: x =$$

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

### Caratteristiche

Esecuzione con spinta normale = molla in acciaio, brunita

### Disegno



Caratteristiche

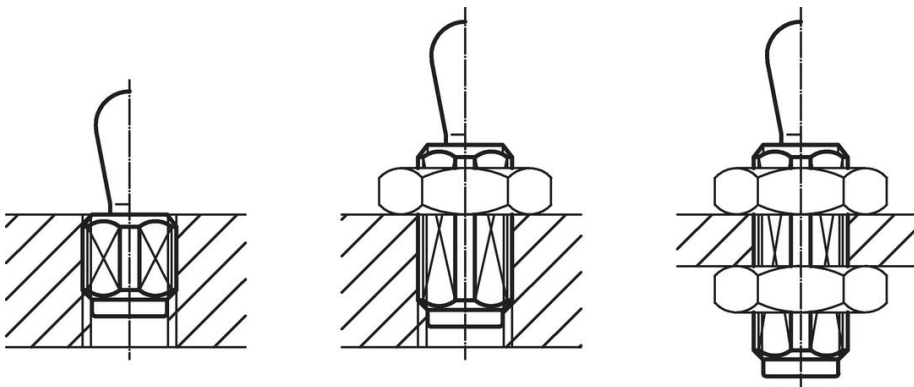
| d <sub>1</sub>                  | l <sub>1</sub><br>-2 | Dimensioni                             |  | d <sub>2</sub> | l <sub>2</sub> | Corsa<br>s | SW   | <br>max. |  | Codice     |
|---------------------------------|----------------------|----------------------------------------|--|----------------|----------------|------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|                                 |                      | Spinta<br>F<br>max. <sup>1)</sup><br>~ |  |                |                |            |      |                                                                                             |                                                                                     |            |
|                                 | [mm]                 | [N]                                    |  | [mm]           |                | [mm]       | [mm] | [°C]                                                                                        | [g]                                                                                 |            |
| Puntale: Acciaio/Spinta normale |                      |                                        |  |                |                |            |      |                                                                                             |                                                                                     |            |
| M12                             | 26,5                 | 50                                     |  | 5              | 6,4            | 1,6        | 10   | 250                                                                                         | 8,3                                                                                 | 22150.0319 |

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

Accessori

|                                                                                   | Dimensioni<br>d <sub>1</sub><br>[mm] | <br>[g] | Codice     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 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.