

## Elementy dociskowe boczne · z gwintem, bez uszczelnienia

22150.0320



### Opis produktu

Boczne elementy dociskowe stosowane są w aplikacjach, w których wymagane jest pozycjonowanie i wywieranie nacisku np. podczas malowania lub piaskowania

### Materiał

#### Korpus

- Stal cynkowana galwanicznie

#### Sprężyna

- Stal cynkowana galwanicznie

#### Sworzeń

- Stal utwardzana, cynkowana galwanicznie

### Montaż

Montaż poprzez wkręcenie za pomocą narzędzi montażowych.

Wzór do wyliczenia odległości osiowej otworów montażowych:

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

$l_0$  = odległość osiowa,

$y$  = wysokość obrabianego elementu,

$w$  = długość obrabianego elementu,

$x$  = wymiar rzędnych,

$s$  = odchylenie,

$z$  = średnica ogranicznika

Obliczenie wymiaru  $x$ :

$y$  równe lub większe niż  $l_2 - d_2/2$ ,

wtedy  $x = d_2/2 - s$

lub

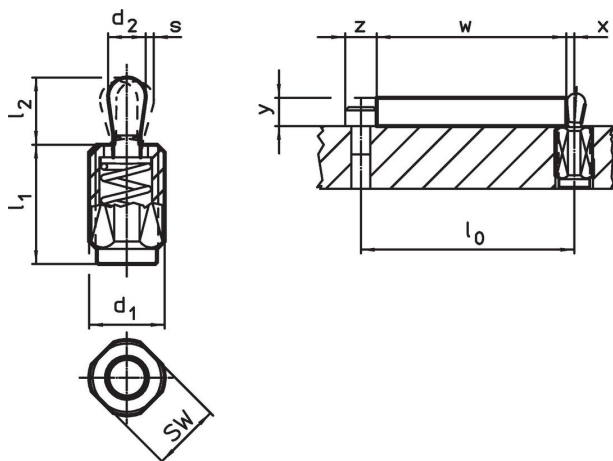
$y$  mniejsze niż  $l_2 - d_2/2$ ,

wtedy  $x = d_2/2 - s - [(l_2 - d_2/2 - y) * 0,123]$

### Charakterystyka

Wersja z dużą siłą docisku = sprężyna ze stali cynkowanej galwanicznie

### Rysunek




### Informacje do zamówienia

| d <sub>1</sub>                                | l <sub>1</sub><br>-2 | Wymiary<br>Siła sprężyny<br>F<br>maks. <sup>2)</sup><br>~<br>[N] | d <sub>2</sub> | l <sub>2</sub> | Skok<br>s | SW   | x <sup>1)</sup> | 🌡️<br>maks.<br>[°C] | 🏋️<br>[g] | Nr art.    |
|---|----------------------|--|----------------|----------------|-----------|------|-----------------|---------------------|-----------|------------|
| [mm]  | [mm]                 | [N]  | [mm]           | [mm]           | [mm]      | [mm] | [mm]            | [°C]                | [g]       |            |
| <b>Sworzeń: Stal/Wzmocniona siła sprężyny</b> |                      |  |                |                |           |      |                 |                     |           |            |
| M12   | 26,5                 | 100  | 5              | 6,4            | 0,8       | 10   | 1,7             | 250                 | 9         | 22150.0320 |

<sup>1)</sup> Jeśli wysokość elementu obrabianego (y) jest mniejsza niż l<sub>2</sub>-d<sub>2</sub>/2, wymiar współrzędnej (x) musi być skalkulowany.

<sup>2)</sup> statystyczna wartość średnia

### Akcesoria

|  | Wymiary<br>d <sub>1</sub><br>[mm] | 🏋️<br>[g] | Nr art.    |
|--|-----------------------------------|-----------|------------|
| <b>Narzędzie montażowe</b>   |                                   |           |            |
|  | M12                               | 76        | 22150.0820 |

### Przykład aplikacji



### Zgodność

#### Zgodny z RoHS

Zawiera ołów - zgodny z wyjątkami 6a /6b /6c

#### Zawiera substancje SVHC > 0,1% mas.

Zawiera ołów – lista SVHC [REACH] z dnia 27.06.2024.

#### Zawiera substancje z Propozycja 65



Kontakt z ołowiem może powodować raka i bezpłodność  
<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

#### Wolny od minerałów konfliktu

Ten produkt nie zawiera żadnych substancji oznaczonych jako „minerały konfliktu”, takich jak tantal, cyna, złoto lub wolfram z Demokratycznej Republiki Konga lub krajów sąsiednich.