

## Seitendruckstücke • glatt, mit Abdichtung

22150.0165



### Produktbeschreibung

Verwendung zum Positionieren und Andrücken wie z.B. beim Lackieren und Sandstrahlen. Mit Abdichtung gegen Späne und Schmutz.

### Werkstoff

#### Dichtung

- CR

#### Hülse

- Aluminium Al

#### Feder

- Rostfreier Stahl

#### Stift

- Thermoplast POM, weiß

### Montage

Montage durch Einpressen.

Formel zum Berechnen des Achsabstands für die Montagebohrung:

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

$l_0$  = Achsabstand,

$y$  = Werkstückhöhe,

$w$  = Werkstücklänge,

$x$  = Koordinatenmaß,

$s$  = Hub,

$z$  = Anschlagdurchmesser

Berechnung Maß  $x$ :

$y$  größer oder gleich  $l_2 - d_2/2$ ,

dann  $x = d_2/2 - s$

(Wert  $x$  für diesen Fall s. a. Tabelle)

oder

$y$  kleiner als  $l_2 - d_2/2$ ,

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

### Kennzeichnung

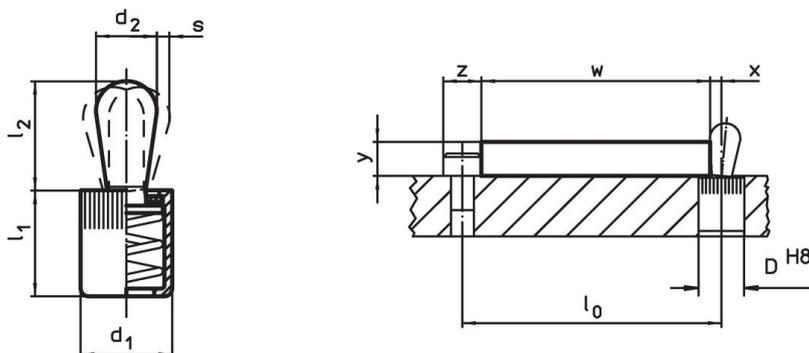
Ausführung leichte Federkraft = Feder aus rostfreiem Stahl

### Weiterführende Informationen

### Weitere Produkte

- Exzenter, für Seitendruckstücke, glatt

### Maßzeichnung



### Bestellinformationen

| Abmessungen |       | Federkraft<br>F<br>max. <sup>1)</sup><br>~<br>[N] | Abmessungen |           | Hub<br>s<br>[mm] | Aufnahme-<br>bohrung<br>D<br>H8<br>[mm] | $x^{2)}$<br>[mm] | max.<br>[°C] | [g] | Art.-Nr.   |
|-------------|-------|---|-------------|-----------|------------------|---|------------------|--------------|-----|------------|
| $d_1$       | $d_2$ |   | $l_1$       | $l_2$     |                  |   |                  |              |     |            |
| [mm]        | [mm]  |   | [mm]        | $\pm 0,5$ |                  |   |                  |              |     |            |
| 10          | 6     | 40  | 12          | 10,3      | 1                | 10                                      | 1,9              | 80           | 1,6 | 22150.0165 |

<sup>1)</sup> statistischer Mittelwert

<sup>2)</sup> Wenn die Werkstückhöhe ( $y$ ) kleiner als  $l_2 - d_2/2$  ist, muss das Koordinatenmaß ( $x$ ) berechnet werden.

## Zubehör

|   | Abmessungen<br>d <sub>1</sub><br>[mm] | <br>[g] | Art.-Nr.   |
|---|---------------------------------------|--|------------|
| <b>Montagewerkzeug</b>  |                                       |  |            |
|  | 10                                    | 49   | 22150.0831 |

## Anwendungsbeispiel



## Compliance

### RoHS-konform

Konform gemäß Richtlinie 2011/65/EU und Richtlinie 2015/863.

### Enthält keine SVHC-Stoffe

Keine SVHC Substanzen mit mehr als 0,1% w/w enthalten – SVHC Liste Stand 23.01.2024.

### Enthält keine Proposition 65 Stoffe

Keine Stoffe der Proposition 65 enthalten.  
<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

### Frei von Konfliktmineralien

Dieses Produkt enthält keine als "Konfliktmineralien" bezeichneten Stoffe wie Tantal, Zinn, Gold oder Wolfram aus der demokratischen Republik Kongo oder angrenzender Länder.