

## Seitendruckstücke • glatt, mit Abdichtung - INCH

### 2B150.0165



#### 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  $x = d_2/2 - s - [(l_2 - d_2/2 - y) \cdot 0,123]$

#### Kennzeichnung

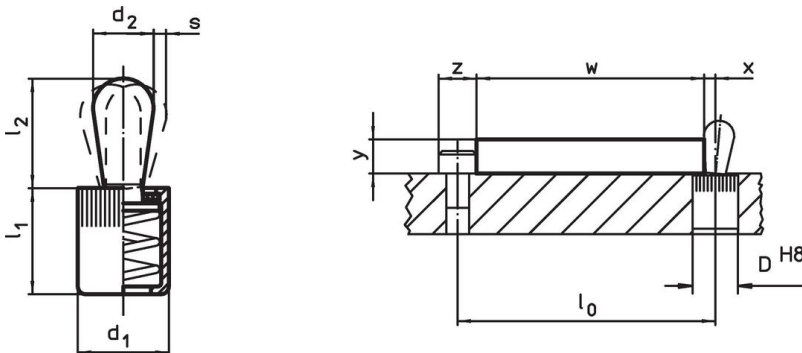
Ausführung leichte Federkraft = Feder aus rostfreiem Stahl

#### Weiterführende Informationen

#### Weitere Produkte

- Exzenter, für Seitendruckstücke, glatt - INCH

#### Maßzeichnung



#### Bestellinformationen

| Abmessungen |       | Federkraft<br>F<br>max. <sup>1)</sup><br>~<br>[lb] | Abmessungen    |       | Hub<br>s<br>[in] | Aufnahme-<br>bohrung<br>D<br>H8<br>[in] | $x^{2)}$<br>[in] | max.<br>[°F] | [oz]  | Art.-Nr.   |
|-------------|-------|----------------------------------------------------|----------------|-------|------------------|-----------------------------------------|------------------|--------------|-------|------------|
| $d_1$       | $d_2$ |                                                    | $l_1$<br>-0,08 | $l_2$ |                  |                                         |                  |              |       |            |
| [in]        | [in]  |                                                    | [in]           | [in]  |                  |                                         |                  |              |       |            |
| 7/16        | 0,236 | 9                                                  | 0,393          | 0,472 | 0,039            | 7/16                                    | 0,071            | 176          | 0,072 | 2B150.0165 |

Stift: Thermoplast/leichte Federkraft

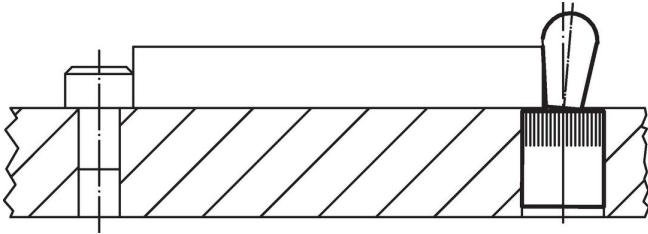
<sup>1)</sup> statistischer Mittelwert

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

## Zubehör

|                                                                                   | Abmessungen<br>$d_1$<br>[in] | <br>[oz] | Art.-Nr.   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Montagewerkzeug</b>                                                            |                              |                                                                                             |            |
|  | 7/16                         | 1,749                                                                                       | 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 25.06.2025.

### 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.