

## Seitendruckstücke • glatt, ohne Abdichtung - INCH

### 2B150.0041



#### Produktbeschreibung

Verwendung zum Positionieren und Andrücken wie z.B. beim Lackieren und Sandstrahlen.

#### Werkstoff

##### Hülse

- Aluminium Al

##### Feder

- Stahl, brüniert

##### Stift

- Stahl, einsatzgehärtet, galvanisch verzinkt

#### 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  $x = d_2/2 - s$

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

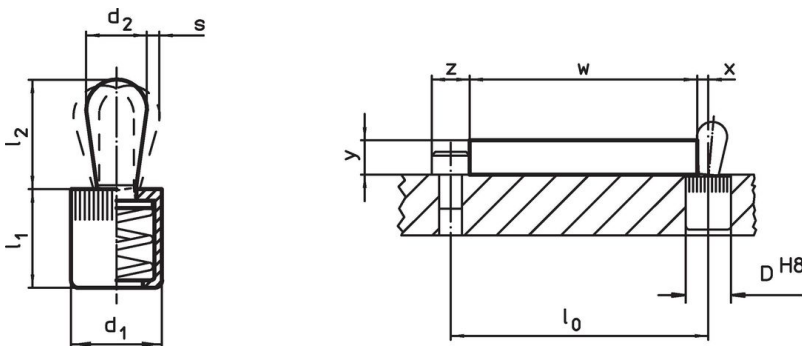
Ausführung Standard-Federkraft = Feder aus Stahl, brüniert

#### Weiterführende Informationen

#### Weitere Produkte

- Exzenter, für Seitendruckstücke, glatt - INCH

#### Maßzeichnung

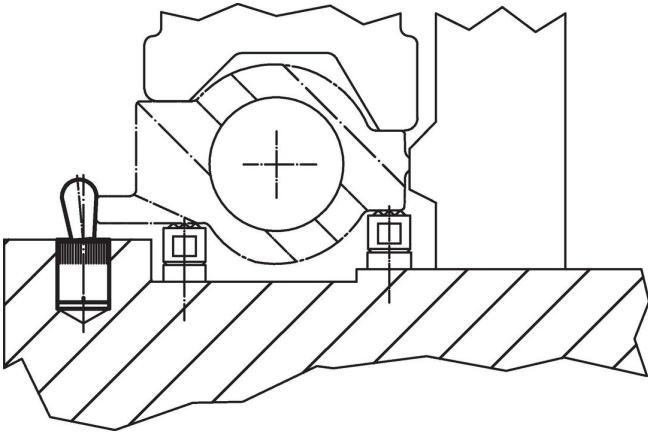


#### Bestellinformationen

| 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] | max.<br>[°F] | [oz]  | Art.-Nr.   |
|----------------|----------------|----------------------------------------------------|-------------------------|----------------|------------------|-----------------------------------------|--------------|-------|------------|
| d <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> |                                                    | l <sub>1</sub><br>-0,08 | l <sub>2</sub> |                  |                                         |              |       |            |
| [in]           |                |                                                    | [in]                    |                |                  |                                         |              |       |            |
| 5/8            | 0,393          | 34                                                 | 0,669                   | 0,657          | 0,12             | 5/8                                     | 482          | 0,526 | 2B150.0041 |

<sup>1)</sup> statistischer Mittelwert

## Anwendungsbeispiel



## Compliance

### RoHS-konform

Enthält Blei – Konform gemäß den Ausnahmen 6a / 6b / 6c.

### Enthält SVHC-Stoffe >0,1% w/w

Enthält Blei – SVHC Liste [REACH] Stand 23.01.2024.

### Enthält Proposition 65 Stoffe



Blei kann bei Exposition zu Krebs und Fortpflanzungsschäden führen.  
<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.