

Seitendruckstücke • glatt, mit Abdichtung

22150.0111



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

- 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

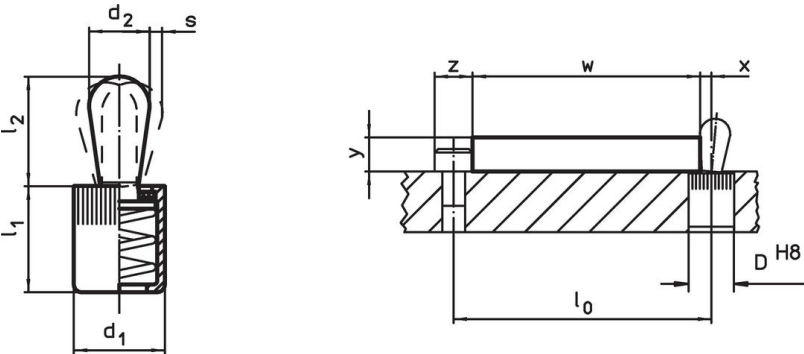
Ausführung Standard-Federkraft = Feder aus Stahl, brüniert

Weiterführende Informationen

Weitere Produkte

- Exzenter, für Seitendruckstücke, glatt

Maßzeichnung



Bestellinformationen

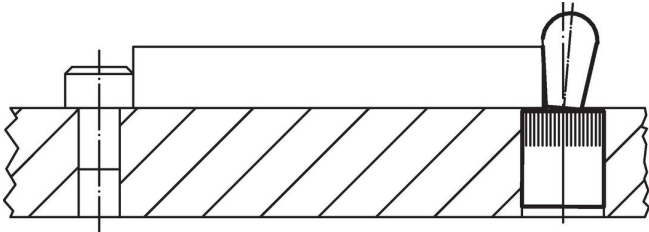
| Abmessungen                                       |                | Federkraft<br>F<br>max. <sup>1)</sup><br>~<br>[N] | Abmessungen                  |                                | Hub<br>s<br>[mm] | Aufnahme-<br>bohrung<br>D<br>H8<br>[mm] | <br>max.<br>[°C] | <br>[g] | Art.-Nr.   |
|---------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------|------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| d <sub>1</sub>                                    | d <sub>2</sub> |                                                   | l <sub>1</sub><br>-2<br>[mm] | l <sub>2</sub><br>±0,5<br>[mm] |                  |                                         |                                                                                                       |                                                                                              |            |
|                                                   |                |                                                   |                              |                                |                  |                                         |                                                                                                       |                                                                                              |            |
| Stift: Stahl/Stift aus Stahl, Standard-Federkraft |                |                                                   |                              |                                |                  |                                         |                                                                                                       |                                                                                              |            |
| 6                                                 | 3              | 20                                                | 7,5                          | 4                              | 1                | 6                                       | 110                                                                                                   | 0,6                                                                                          | 22150.0111 |

<sup>1)</sup> statistischer Mittelwert

Zubehör

|                                                                                   | Abmessungen<br>d <sub>1</sub><br>[mm] | <br>[g] | Art.-Nr.   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Montagewerkzeug                                                                   |                                       |                                                                                            |            |
|  | 6                                     | 19                                                                                         | 22150.0830 |

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.