

Federnde Druckstücke • mit Bund und Kugel, Frontschlitz  
22075.0412



Produktbeschreibung

Federnde Druckstücke können zur Arretierung sowie als An- und Abdruckstift eingesetzt werden. Dieses federnde Druckstück zeichnet sich durch den Bund mit Frontschlitz aus. Es eignet sich dadurch für Anwendungen, die eine plane Oberfläche im eingeschraubten Zustand erfordern.

Werkstoff

Hülse

- Rostfreier Stahl 1.4305

Kugel

- Rostfreier Stahl, gehärtet

Feder

- Rostfreier Stahl

Weiterführende Informationen

Hinweise

Sonderausführung auf Anfrage.  
Federnde Druckstücke werden speziell auf Federweg und Federkraft geprüft.

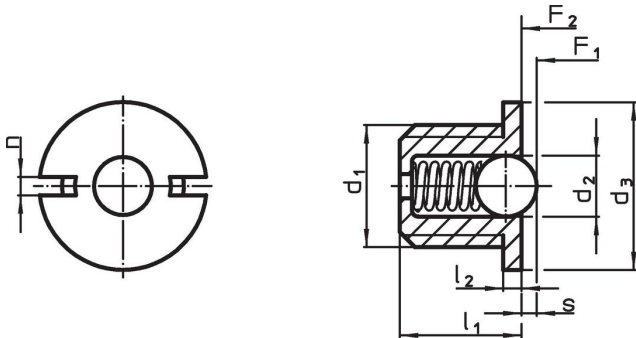
Verweise

Gewindesicherung auf Anfrage, siehe Anhang  
- Technische Daten -  
Berechnung des Rastwiderstands, siehe  
Anhang - Technische Daten -

Weitere Produkte

- Federnde Druckstücke, glatte Ausführung, mit Bund und Kugel
- Raststücke, anschraubbar, für federnde Druckstücke
- Raststücke, glatt, für federnde Druckstücke

Maßzeichnung

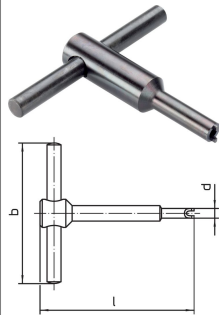


Bestellinformationen

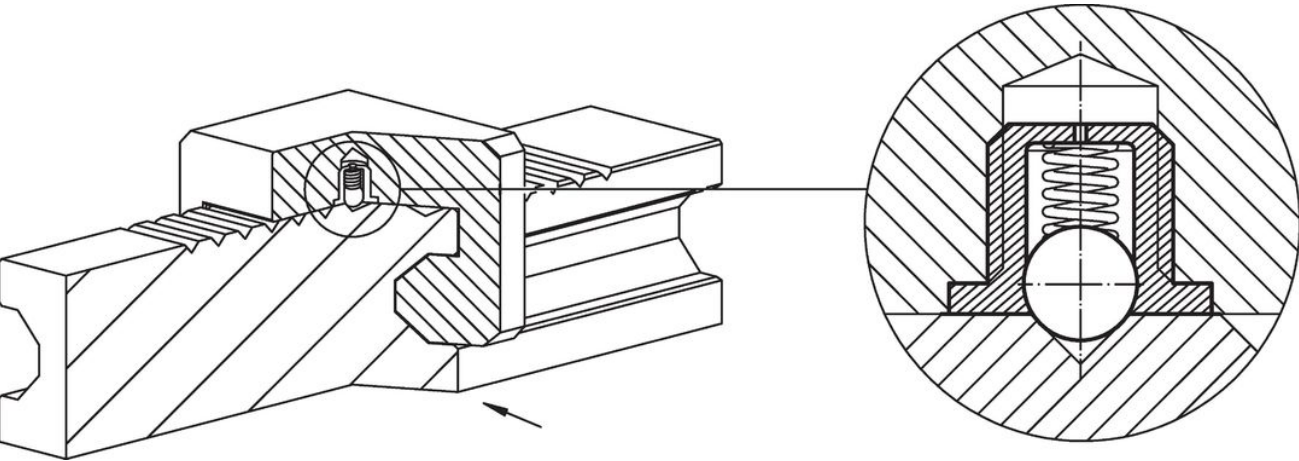
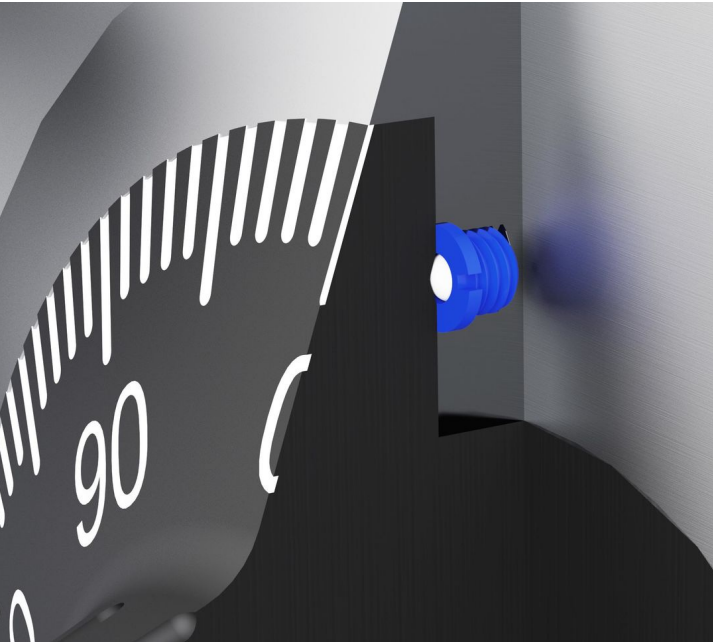
| Abmessungen                                               |                |                |                        |                        |     | Hub<br>s<br>+0,1<br>-0,1<br>[mm] | Federkraft <sup>1)</sup> |                     |  |  | Art.-Nr.   |
|-----------------------------------------------------------|----------------|----------------|------------------------|------------------------|-----|----------------------------------|--------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| d <sub>1</sub>                                            | l <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> | d <sub>3</sub><br>-0,1 | l <sub>2</sub><br>-0,1 | n   |                                  | F <sub>1</sub><br>~      | F <sub>2</sub><br>~ | max.                                                                                  |                                                                                       |            |
| [mm]                                                      |                |                |                        |                        |     |                                  | [N]                      |                     | [°C]                                                                                  | [g]                                                                                   |            |
| Hülse und Kugel aus rostfreiem Stahl, Standard-Federkraft |                |                |                        |                        |     |                                  |                          |                     |                                                                                       |                                                                                       |            |
| M12                                                       | 11,5           | 8              | 14                     | 1,5                    | 2,7 | 2,4                              | 10,8                     | 22,3                | 250                                                                                   | 6,1                                                                                   | 22075.0412 |

<sup>1)</sup> statistischer Mittelwert

Zubehör

|                                                                                  | Abmessungen    |    |      |    | <br>[g] | Art.-Nr.   |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------|----|------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|                                                                                  | d <sub>1</sub> | b  | d    | l  |                                                                                            |            |
|                                                                                  | [mm]           |    |      |    |                                                                                            |            |
| Montagewerkzeug                                                                  |                |    |      |    |                                                                                            |            |
|  | M12            | 80 | 13,7 | 80 | 127                                                                                        | 22075.0912 |

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.