

Federnde Druckstücke • mit Bolzen und Innensechskant  
22030.0156



Produktbeschreibung

Federnde Druckstücke können zur Arretierung sowie als An- und Abdruckstift eingesetzt werden.

Werkstoff

- Bolzen**
- Automatenstahl, gehärtet, brüniert
- Hülse**
- Automatenstahl, brüniert
- Feder**
- Rostfreier Stahl

Kennzeichnung

verstärkte Federkraft: zwei Längsmarkierungen  
Die Kennzeichnung der Federkraft entfällt bei allen Fertigungslosen ab Q2/2025.



Weiterführende Informationen

Hinweise

Sonderausführung auf Anfrage.  
Federnde Druckstücke werden speziell auf Federweg und Federkraft geprüft.  
Die Kennzeichnung der Federkraft entfällt bei allen Fertigungslosen ab Q2/2025.

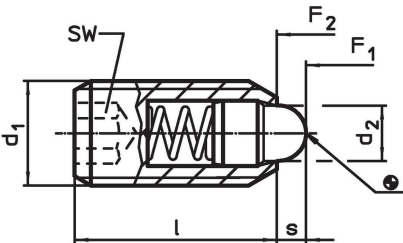
Verweise

Gewindesicherung auf Anfrage, siehe Anhang - Technische Daten -

Weitere Produkte

- Halter, für federnde Druckstücke
- Federnde Druckstücke, mit Bolzen und Innensechskant - INCH

Maßzeichnung

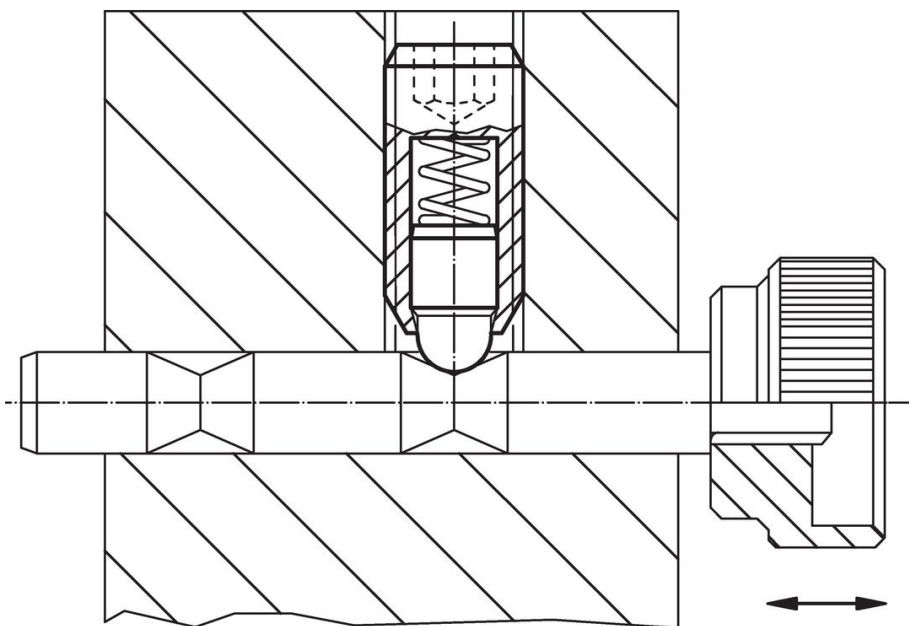


Bestellinformationen

| Abmessungen                           |                |    | SW   | Hub<br>s | Federkraft <sup>1)</sup> |                     |  |  | Art.-Nr.   |
|---------------------------------------|----------------|----|------|----------|--------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| d <sub>1</sub>                        | d <sub>2</sub> | l  |      |          | F <sub>1</sub><br>~      | F <sub>2</sub><br>~ | max.                                                                                  |                                                                                       |            |
| [mm]                                  |                |    | [mm] | [mm]     | [N]                      |                     | [°C]                                                                                  | [g]                                                                                   |            |
| Automatenstahl, verstärkte Federkraft |                |    |      |          |                          |                     |                                                                                       |                                                                                       |            |
| M16                                   | 8,5            | 33 | 8    | 4,5      | 50                       | 100                 | 250                                                                                   | 32                                                                                    | 22030.0156 |

<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 25.06.2025.

### 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.