

Federnde Druckstücke • mit Bolzen und Innensechskant - INCH  
2B030.0272



Produktbeschreibung

Zum Positionieren, Schalten, Verriegeln, Einrasten sowie für weitere ähnliche Druckanwendungen.  
Federnde Druckstücke können zur Arretierung sowie als An- und Abdruckstift eingesetzt werden.

Werkstoff

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

Kennzeichnung

starke 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.

- Dieses Produkt ist in INCH-Abmessungen gefertigt.

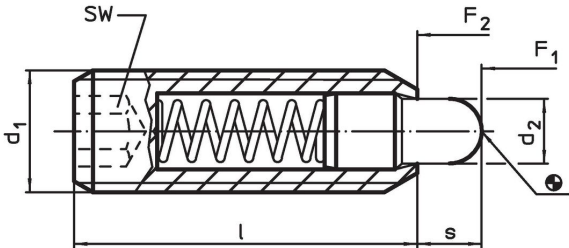
Verweise

Eine Umrechnungstabelle finden Sie im Technischen Anhang.  
Gewindesicherung: Polyamid-Fleckbeschichtung (Details hierzu finden Sie im Technischen Anhang).

Weitere Produkte

- Federnde Druckstücke, mit Bolzen und Innensechskant

Maßzeichnung

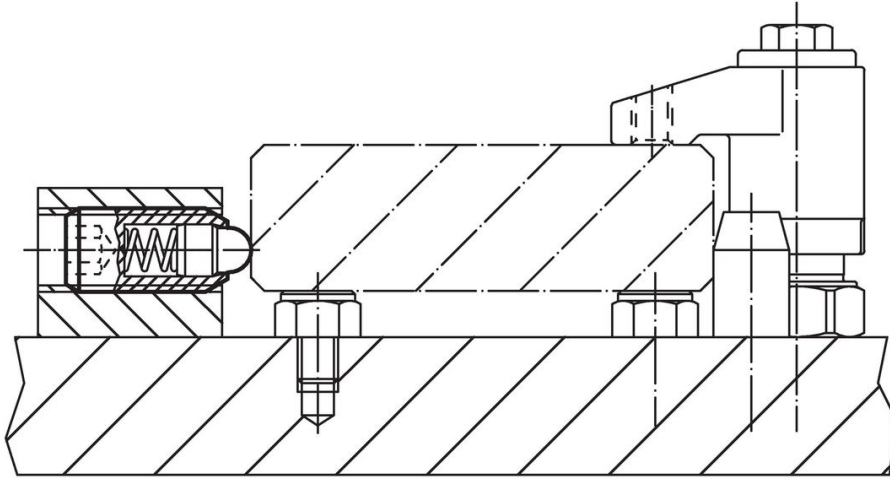


Bestellinformationen

| Abmessungen                                             |               |      |                |       | SW   | Hub<br>s | Federkraft <sup>1)</sup> |                     | <br>min. max. |     | <br>[oz] | Art.-Nr. |            |
|---------------------------------------------------------|---------------|------|----------------|-------|------|----------|--------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|
| d <sub>1</sub>                                          | Gewindeklasse |      | d <sub>2</sub> | l     |      |          | F <sub>1</sub><br>~      | F <sub>2</sub><br>~ |                                                                                                    |     |                                                                                               |          |            |
| [in]                                                    |               |      | [in]           |       | [in] | [in]     | [lb]                     |                     | [°F]                                                                                               |     |                                                                                               |          |            |
| Automatenstahl, starke Federkraft, mit Gewindesicherung |               |      |                |       |      |          |                          |                     |                                                                                                    |     |                                                                                               |          |            |
| 1/4-20                                                  | 1/4           | 0,25 | 2A-UNC         | 0,119 | 1    | 1/8      | 0,188                    | 3,1                 | 10,1                                                                                               | -22 | 194                                                                                           | 0,099    | 2B030.0272 |

<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.