

Federnde Druckstücke • mit Bolzen und Innensechskant - INCH

2B030.0048



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

Standard-Federkraft: keine Markierung



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.

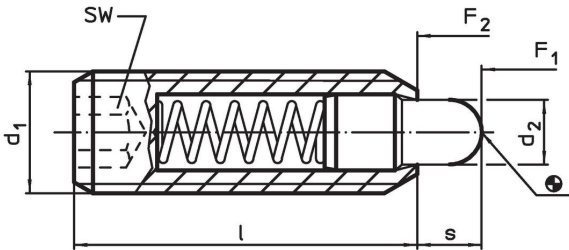
Verweise

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

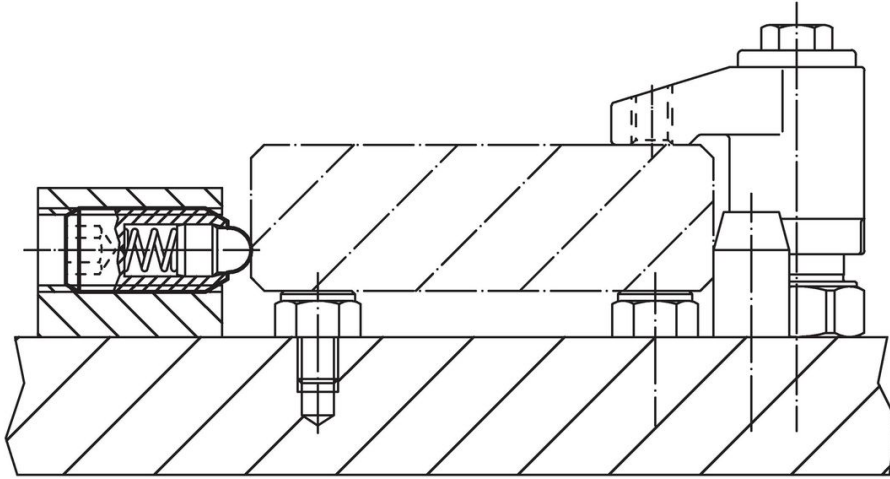


Bestellinformationen

| Abmessungen                                                |               |       |                |       | SW    | Hub<br>s | Federkraft <sup>1)</sup> |                |  |      |  | Art.-Nr. |            |
|------------------------------------------------------------|---------------|-------|----------------|-------|-------|----------|--------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|
| d <sub>1</sub>                                             | Gewindeklasse |       | d <sub>2</sub> | l     |       |          | F <sub>1</sub>           | F <sub>2</sub> | min.                                                                                  | max. |                                                                                       |          |            |
| [in]                                                       |               |       | [in]           |       |       |          | [lb]                     |                | [°F]                                                                                  |      |                                                                                       |          |            |
| Automatenstahl, Standard-Federkraft, ohne Gewindesicherung |               |       |                |       |       |          |                          |                |                                                                                       |      |                                                                                       |          |            |
| 3/8-16                                                     | 3/8           | 0,375 | 2A-UNC         | 0,186 | 1 1/8 | 3/16     | 0,188                    | 2,7            | 7,2                                                                                   | -22  | 482                                                                                   | 0,331    | 2B030.0048 |

<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.