

## Federnde Druckstücke • mit Bolzen und Schlitz - INCH

2B020.0166



### 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

- Rostfreier Stahl 1.4305 (ASTM-A-582), nitriert

#### Hülse

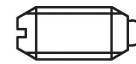
- Rostfreier Stahl 1.4305 (ASTM-A-582)

#### Feder

- Rostfreier Stahl

### Kennzeichnung

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



Standard-Federkraft

starke Federkraft

### 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

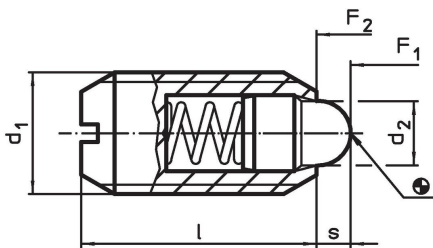
Eine Umrechnungstabelle finden Sie im Technischen Anhang.

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

### Weitere Produkte

- Federnde Druckstücke, mit Bolzen und Schlitz

### Maßzeichnung

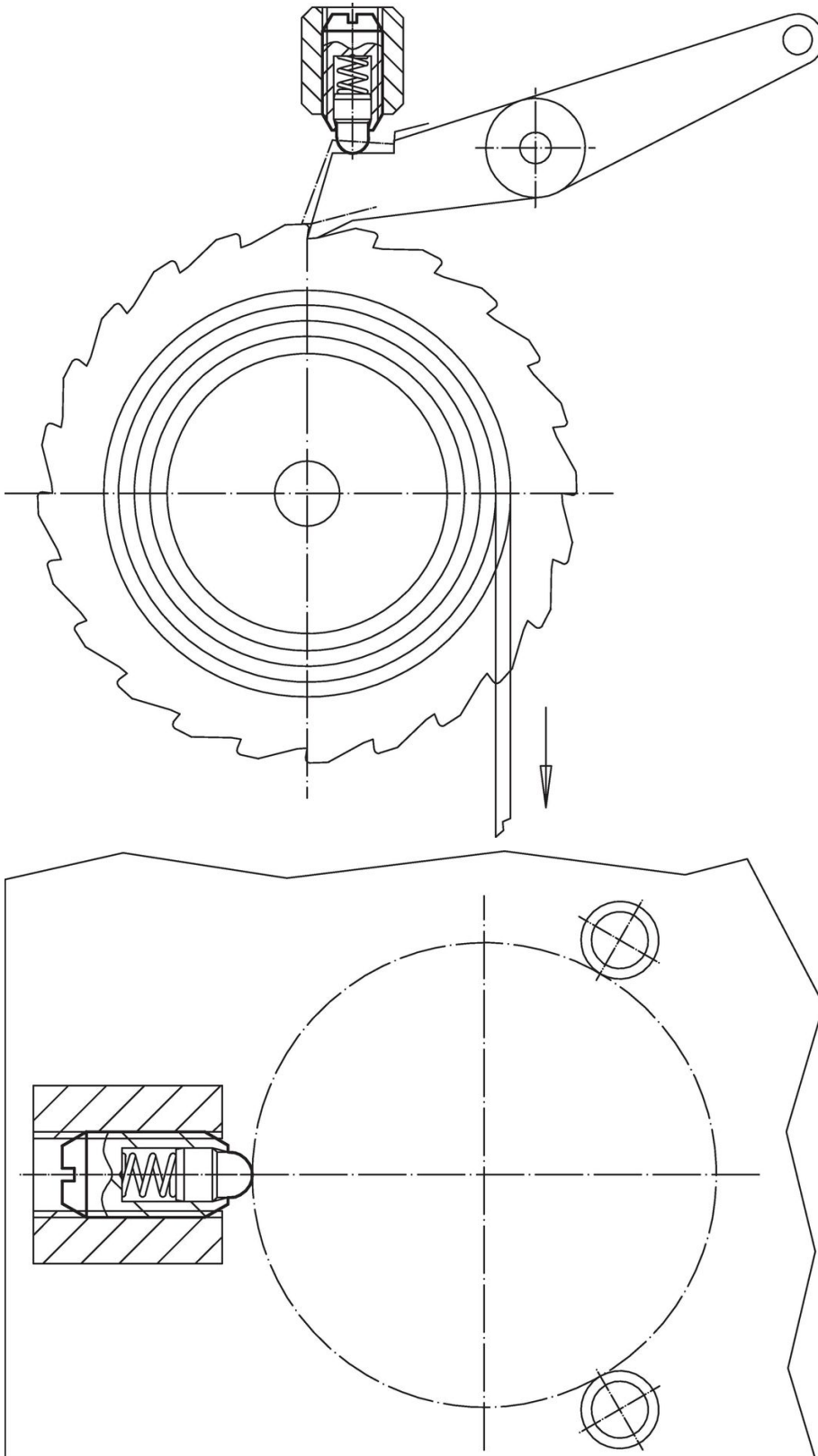


### Bestellinformationen

| d <sub>1</sub>                                             | Abmessungen   |        | d <sub>2</sub> | l    | Hub<br>s | Federkraft <sup>1)</sup> |                     | min. | max. |       | Art.-Nr.   |
|------------------------------------------------------------|---------------|--------|----------------|------|----------|--------------------------|---------------------|------|------|-------|------------|
|                                                            | Gewindeklasse |        |                |      |          | F <sub>1</sub><br>~      | F <sub>2</sub><br>~ |      |      |       |            |
| [in]                                                       |               |        | [in]           |      | [in]     | [lb]                     |                     | [°F] |      | [oz]  |            |
| rostfreier Stahl, starke Federkraft, ohne Gewindesicherung |               |        |                |      |          |                          |                     |      |      |       |            |
| #8-32                                                      | 0,164         | 2A-UNC | 0,07           | 7/16 | 0,052    | 1,8                      | 4,6                 | -22  | 482  | 0,032 | 2B020.0166 |

<sup>1)</sup> statistischer Mittelwert

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.