

## Federnde Druckstücke • lange Ausführung

22070.0452



### Produktbeschreibung

Verwendung als Auswerfer, An- und Abdruckstift und Dämpfungselement.

### Werkstoff

#### Bolzen

- Stahl, einsatzgehärtet, schwarz

#### Hülse

- Automatenstahl, brüniert

#### Feder

- Rostfreier Stahl

### Montage

Montage / Demontage mit Innensechskant und Schlitz möglich.

Zur Montage mit Schlitz (Bolzen-seite) spezielles Montagewerkzeug verwenden.

### Kennzeichnung

Standard-Federkraft: keine Markierung



### Weiterführende Informationen

### Hinweise

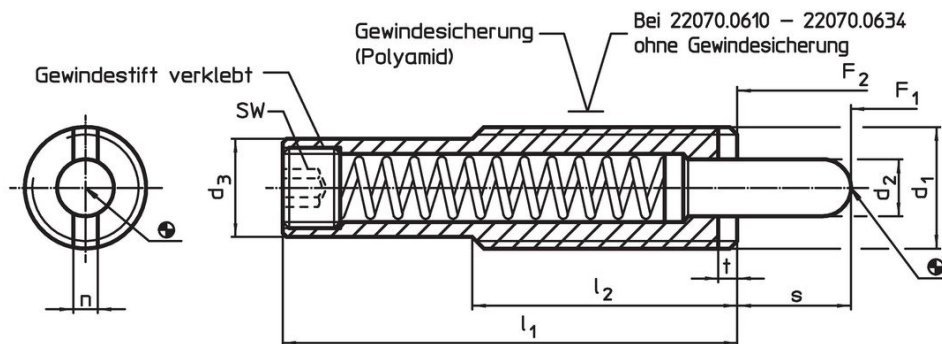
Sonderausführung auf Anfrage.

Federnde Druckstücke werden speziell auf Federweg und Federkraft geprüft.

### Verweise

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

### Maßzeichnung

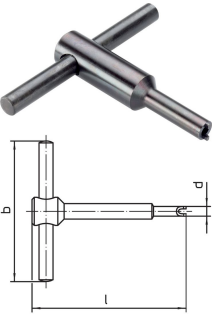


### Bestellinformationen

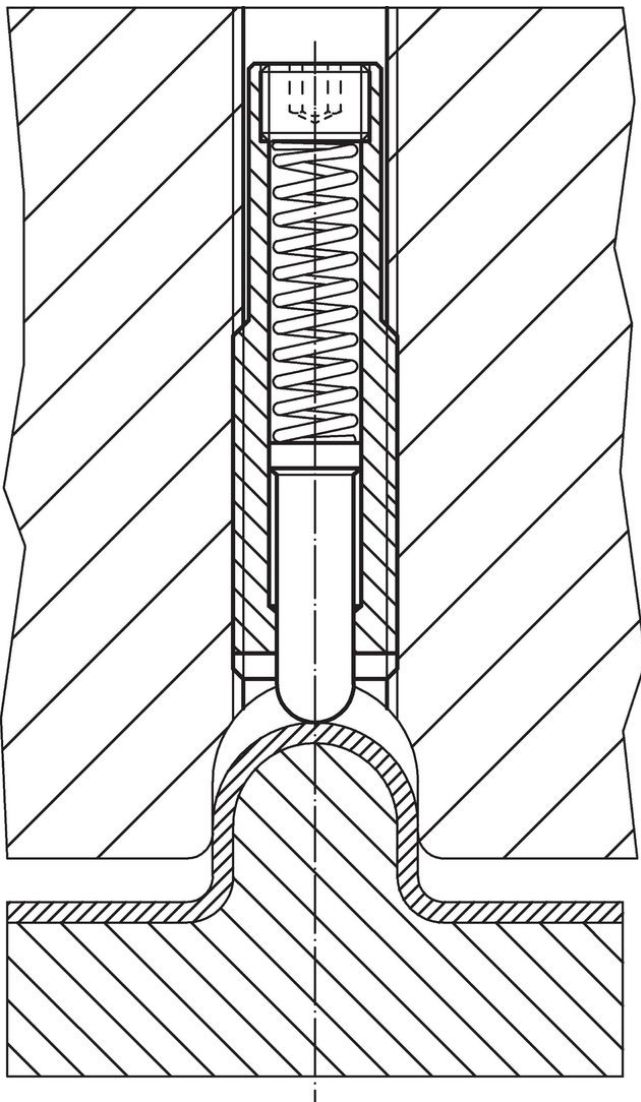
| Abmessungen                                                         |                |                |                |                |     |   | Hub<br>s | SW   | Federkraft <sup>1)</sup> |                     |  |      |  | Art.-Nr.   |
|---------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----|---|----------|------|--------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| d <sub>1</sub>                                                      | l <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> | d <sub>3</sub> | l <sub>2</sub> | n   | t |          |      | F <sub>1</sub><br>~      | F <sub>2</sub><br>~ | min.                                                                                  | max. |                                                                                       |            |
| [mm]                                                                |                |                |                |                |     |   | [mm]     | [mm] | [N]                      |                     | [°C]                                                                                  |      | [g]                                                                                   |            |
| Hülse aus Automatenstahl, Standard-Federkraft, mit Gewindesicherung |                |                |                |                |     |   |          |      |                          |                     |                                                                                       |      |                                                                                       |            |
| M16                                                                 | 118            | 8              | 13,4           | 35             | 3,2 | 3 | 30       | 6    | 24                       | 110                 | -30                                                                                   | 90   | 97                                                                                    | 22070.0452 |

<sup>1)</sup> statistischer Mittelwert

## Zubehör

|                                                                                   | Abmessungen    |    |      |    | <br>[g] | Art.-Nr.   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|----|------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|                                                                                   | d <sub>1</sub> | b  | d    | l  |                                                                                            |            |
|                                                                                   |                |    | [mm] |    |                                                                                            |            |
| Montagewerkzeug für Montage mit Schlitz (bolzenseitig)                            |                |    |      |    |                                                                                            |            |
|  | M16            | 80 | 13,4 | 95 | 110                                                                                        | 22070.0834 |

## 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.