

## Rastbolzen • mit Sechskantbund, kurz 22120.0228



### Produktbeschreibung

Rastbolzen werden bei Indexierbohrungen eingesetzt.  
Diese Rastbolzen zeichnen sich durch ihre kleinen Baumaße aus.

### Werkstoff

- Hülse**
- Automatenstahl, brüniert
- Raststift**
- Stahl, gehärtet
- Knopf**
- Thermoplast PA 6, schwarz, matt

### Montage

Einschraublänge über Distanzringe (EH 22120.) anpassbar.

### Bedienung

Bei der Ausführung mit Arretierung wird der Knopf herausgezogen, um 90° gedreht und durch die Rastkerbe gesichert (wenn der Raststift nicht hervorstehen darf).

### Weiterführende Informationen

### Hinweise

Knopf nicht demontierbar.  
Kontermuttern sind getrennt zu bestellen.

### Weitere Produkte

- Aufnahmebuchsen, für Rastriegel und Rastbolzen
- Distanzringe, für Rastbolzen

### Maßzeichnung

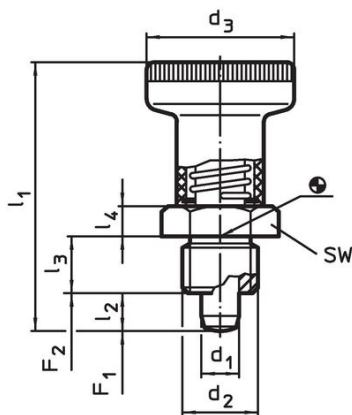


Bild 1

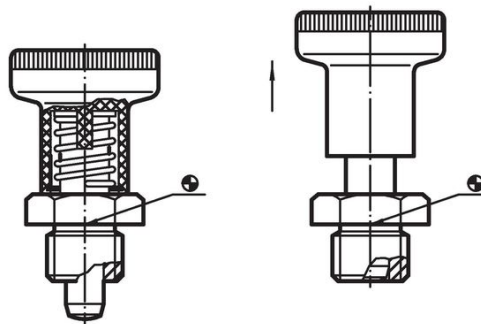


Bild 2 mit Arretierung

### Bestellinformationen

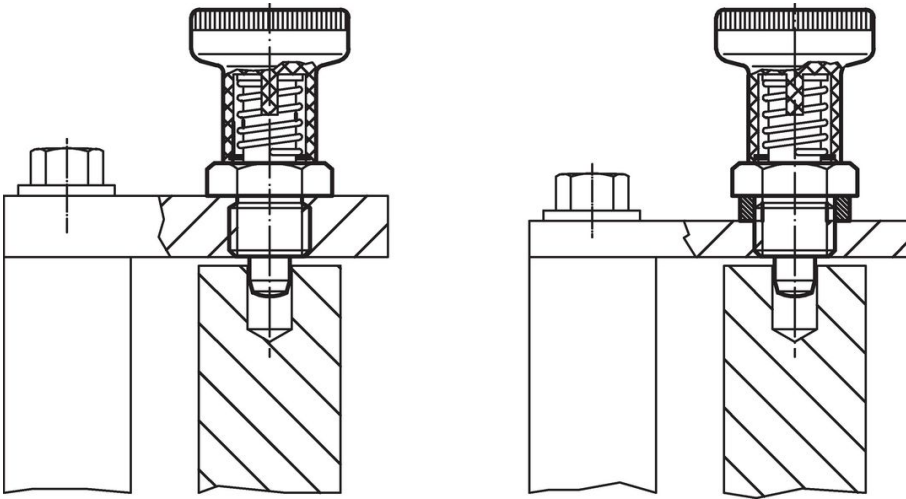
| Abmessungen                               |                |                |                |                |                |                | SW   | Federkraft <sup>1)</sup> |                |  |  | Art.-Nr. |            |
|-------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------|--------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|
| d <sub>1</sub>                            | d <sub>2</sub> | d <sub>3</sub> | l <sub>1</sub> | l <sub>2</sub> | l <sub>3</sub> | l <sub>4</sub> |      | F <sub>1</sub>           | F <sub>2</sub> | min.                                                                                  | max.                                                                                  |          |            |
| -0,02                                     |                |                | ~              | min.           | -0,15          |                |      | ~                        | ~              |                                                                                       |                                                                                       |          |            |
| -0,05                                     |                |                |                |                |                |                |      |                          |                |                                                                                       |                                                                                       |          |            |
| [mm]                                      |                |                |                |                |                |                | [mm] | [N]                      |                | [°C]                                                                                  |                                                                                       | [g]      |            |
| ohne Arretierung – Bild 1, Automatenstahl |                |                |                |                |                |                |      |                          |                |                                                                                       |                                                                                       |          |            |
| 8                                         | M16 x 1,5      | 31             | 54             | 8              | 12             | 6              | 19   | 14                       | 24             | -30                                                                                   | 80                                                                                    | 62       | 22120.0228 |

<sup>1)</sup> statistischer Mittelwert

## Zubehör

|                                                                                   | Abmessungen<br>$d_2$<br>[mm] | Schlüsselweite<br>[mm] | <br>[g] | Art.-Nr.   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Kontermuttern ISO 8675 (DIN 439), Stahl                                           |                              |                        |                                                                                            |            |
|  | M16 x 1,5                    | 24                     | 15,0                                                                                       | 22120.0118 |

## 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.