

## Kugelsperrbolzen • selbstsichernd, mit T-Griff

22350.0017



### Produktbeschreibung

Zum raschen Fixieren, Arretieren, Verstellen, Wechseln und Sichern. Schnell und einfach lösbar für sich häufig wiederholende Verbindungen.

Alle Ausführungen sind korrosionsbeständig. Beim Werkstoff rostfreier Stahl 1.4542: hochfester, gehärteter Bolzen, daher extrem belastbar, hoher Verschleißschutz.

Ausführung mit ergonomischem Griff.

### Werkstoff

#### Bolzenteil

- Rostfreier Stahl 1.4542, ausscheidungsgehärtet

#### Griff

- Aluminium, schwarz ähnlich RAL 9005

#### Druckknopf

- Rostfreier Stahl, schwarz

#### Feder

- Rostfreier Stahl

### Bedienung

Durch Drücken des Knopfes werden die Kugeln entriegelt.

### Kennzeichnung

Ausführung rostfreier Stahl 1.4542 mit Markierung unterhalb der Kugeln.

### Weiterführende Informationen

### Hinweise

Sonderausführung auf Anfrage.

- Dieses Produkt ist auch in INCH-Abmessungen lieferbar.

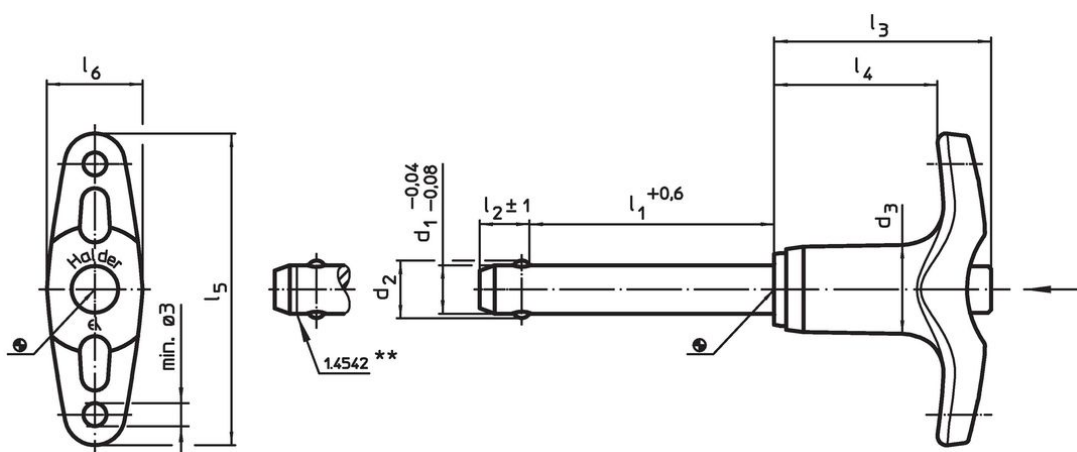
### Zubehör

Befestigungsmöglichkeit für Halteseil EH 22400.

### Weitere Produkte

- Aufnahmebuchsen, für Kugelsperrbolzen und Steckbolzen
- Aufnahmebuchsen, mit Flansch, für Kugelsperrbolzen und Steckbolzen
- Halteseile
- Positionierbuchsen, mit Bund, DIN 172 A
- Positionierbuchsen, ohne Bund, DIN 179 A
- Kugelsperrbolzen mit T-Griff, einfach wirkend - nach NAS / MS17985

### Maßzeichnung



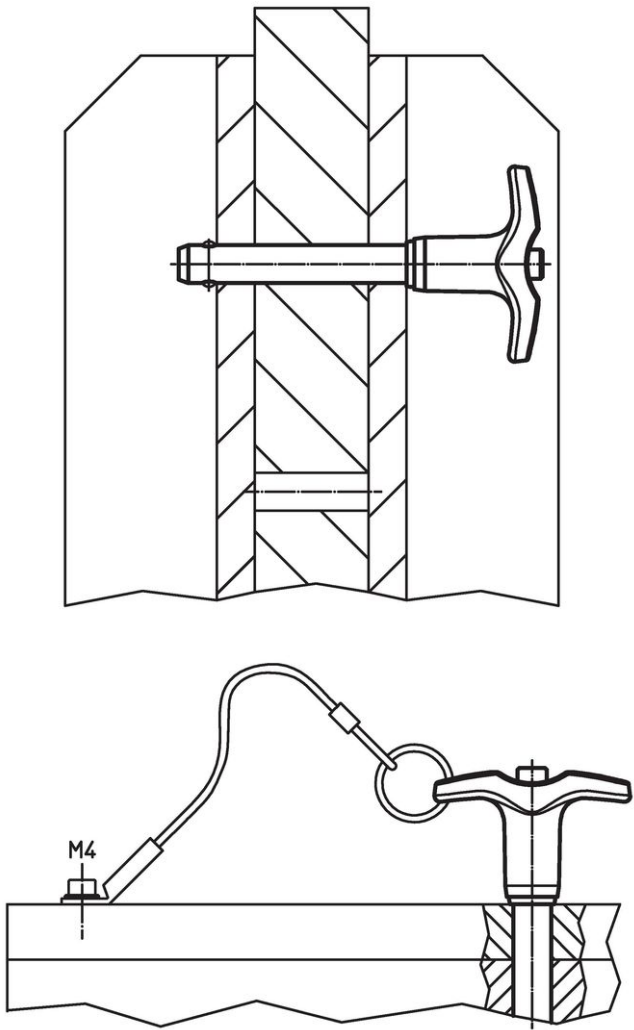
\*\* Ausführung rostfreier Stahl 1.4542 mit Kennzeichnung.

Bestellinformationen

| Abmessungen      |                |                |                |                      |                |                |                |                | Aufnahme-<br>bohrung<br>H11 | <br>min. max. |     | <br>[g] | Scherfestig-<br>keit zwei-<br>schnittig <sup>1)</sup><br>min.<br>[kN] | Art.-Nr.   |  |  |  |
|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------|--|--|--|
| d <sub>1</sub>   | l <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> | d <sub>3</sub> | l <sub>2</sub><br>±1 | l <sub>3</sub> | l <sub>4</sub> | l <sub>5</sub> | l <sub>6</sub> |                             |                                                                                                  |     |                                                                                            |                                                                       |            |  |  |  |
| [mm]             |                |                |                |                      |                |                |                |                |                             | [°C]                                                                                             |     |                                                                                            |                                                                       |            |  |  |  |
| Rostfreier Stahl |                |                |                |                      |                |                |                |                |                             |                                                                                                  |     |                                                                                            |                                                                       |            |  |  |  |
| 5                | 35             | 5,5            | 11,8           | 6                    | 31,6           | 24,1           | 45,2           | 12,7           | 5                           | -30                                                                                              | 150 | 23                                                                                         | 24                                                                    | 22350.0017 |  |  |  |

<sup>1)</sup> Scherfestigkeit ähnlich DIN 50141

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.