

## Kugelsperrbolzen • selbstsichernd, mit L-Griff

22340.0122



### 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 1.4305

#### 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.

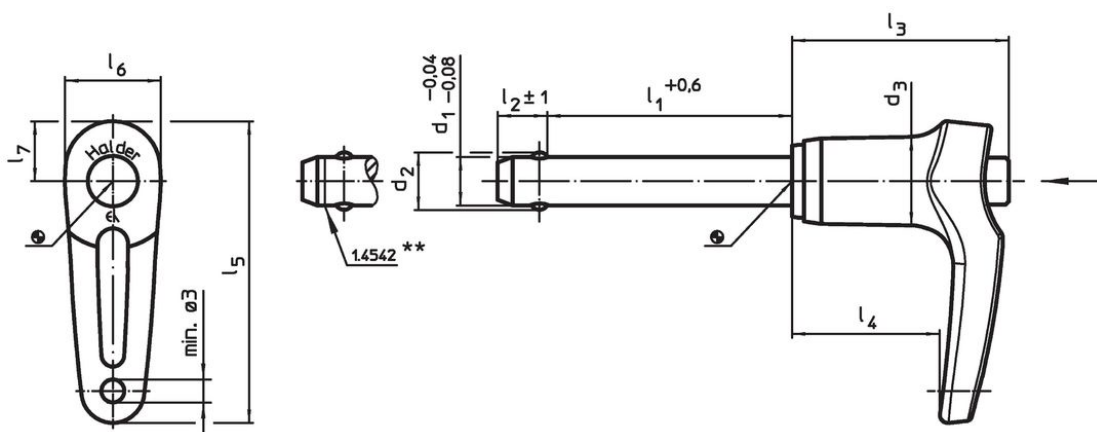
### Zubehör

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 L-Griff, einfach wirkend - nach NAS / MS17986

### Maßzeichnung



\*\* Ausführung rostfreier Stahl 1.4542 mit Kennzeichnung.

Bestellinformationen

| Abmessungen      |                |                |                |                |                |                |                |                |                |   | Aufnahme-<br>bohrung<br>H11 | <div><div></div><div>min.</div><div>max.</div></div> | <div><div></div><div>min.</div></div> | Scherfestig-<br>keit zwei-<br>schnittig <sup>1)</sup><br>min. | Art.-Nr.   |
|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---|-----------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------|
| d <sub>1</sub>   | l <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> | d <sub>3</sub> | l <sub>2</sub> | l <sub>3</sub> | l <sub>4</sub> | l <sub>5</sub> | l <sub>6</sub> | l <sub>7</sub> |   | [mm]                        | [°C]                                                 | [g]                                   | [kN]                                                          |            |
| -0,04<br>+0,08   | +0,6           |                |                | ±1             |                |                |                |                |                |   |                             |                                                      |                                       |                                                               |            |
| [mm]             |                |                |                |                |                |                |                |                |                |   |                             |                                                      |                                       |                                                               |            |
| [mm]             |                |                |                |                |                |                |                |                |                |   |                             |                                                      |                                       |                                                               |            |
| Rostfreier Stahl |                |                |                |                |                |                |                |                |                |   |                             |                                                      |                                       |                                                               |            |
| 6                | 10             | 7              | 11,8           | 7              | 31,6           | 21,9           | 43,8           | 12,6           | 8,5            | 6 | -30                         | 150                                                  | 21                                    | 21                                                            | 22340.0122 |

<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.