

## Kugelsperrbolzen • selbstsichernd, mit Kombigriff

### 22370.0180



#### Produktbeschreibung

Zum raschen Fixieren, Arretieren, Verstellen, Wechseln und Sichern. Schnell und einfach lösbar für sich häufig wiederholende Verbindungen. Alle Ausführungen sind korrosionsbeständig. Ergonomischer Griff, verschiedene Farbkombinationen. Griffgestaltung verhindert unbeabsichtigtes Entriegeln.

#### Werkstoff

##### Bolzenteil

- Rostfreier Stahl 1.4305

##### Griff

- Thermoplast PA 6 grau / orange

##### Feder

- Rostfreier Stahl

#### Bedienung

Durch Drücken des Knopfes werden die Kugeln entriegelt.

#### Weiterführende Informationen

##### Hinweise

Sonderausführung auf Anfrage.

##### Verweise

Rostfreier Stahl 1.4542 siehe EH 22380.

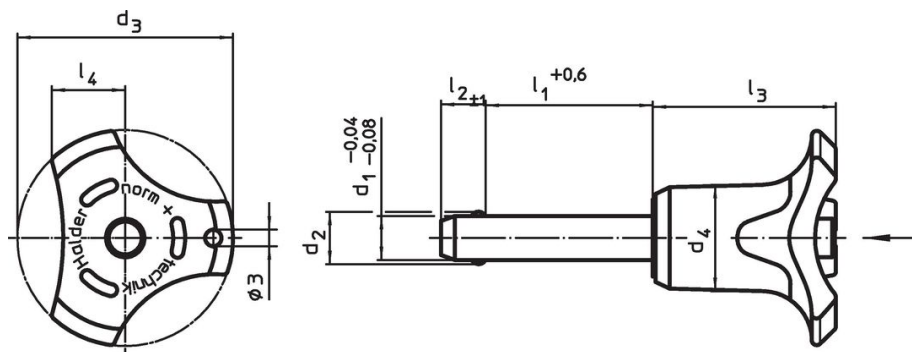
##### Zubehör

Befestigungsmöglichkeit für Halteseil  
EH 22400.

##### Weitere Produkte

- Kugelsperrbolzen, selbstsichernd, mit Kombigriff, ausscheidungsgehärtet
- 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

#### Maßzeichnung



#### Bestellinformationen

| Abmessungen        |                |                |                |                |                |                |                | Aufnahme-<br>bohrung<br>H11 | Scherfestigkeit<br>zweischnittig <sup>1)</sup><br>min. | min. max. |      | [g] | Art.-Nr.   |
|--------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------|-----------|------|-----|------------|
| d <sub>1</sub>     | l <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> | d <sub>3</sub> | d <sub>4</sub> | l <sub>2</sub> | l <sub>3</sub> | l <sub>4</sub> | [mm]                        | [mm]                                                   | [kN]      | [°C] |     |            |
| -0,04<br>-0,08     | +0,6           |                |                |                | ±1             |                |                |                             |                                                        |           |      |     |            |
| Grifffarbe: orange |                |                |                |                |                |                |                |                             |                                                        |           |      |     |            |
| 8                  | 50             | 9,5            | 39,2           | 18,4           | 8,2            | 33,3           | 13,4           | 8                           | 38                                                     | -30       | 80   | 51  | 22370.0180 |

<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.