

## Kugelsperbolzen • selbstsichernd, mit Kombigriff

22370.0822



### 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 schwarz / schwarz

#### 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

- Kugelsperbolzen, selbstsichernd, mit Kombigriff, ausscheidungsgehärtet
- Aufnahmebuchsen, für Kugelsperbolzen und Steckbolzen
- Aufnahmebuchsen, mit Flansch, für Kugelsperbolzen und Steckbolzen
- Halteseile
- Positionierbuchsen, mit Bund, DIN 172 A
- Positionierbuchsen, ohne Bund, DIN 179 A

### Maßzeichnung



### Bestellinformationen

| Abmessungen         |                |                |                |                |                |                |                | Aufnahmebohrung<br>H11 | Scherfestigkeit<br>zweischnittig <sup>1)</sup><br>min. | Temperatur |      | Gewicht<br>[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> |                        |  | min.       | max. |                |            |
| -0,04<br>-0,08      | +0,6           |                |                |                | ±1             |                |                |                        |  |            |      |                |            |
| [mm]                |                |                |                |                |                |                |                | [mm]                   | [kN]   | [°C]       |      | [g]            |            |
| Grifffarbe: schwarz |                |                |                |                |                |                |                |                        |  |            |      |                |            |
| 6                   | 10             | 7              | 33,2           | 14,5           | 7              | 26,7           | 10,8           | 6                      | 21   | -30        | 80   | 16             | 22370.0822 |

<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 27.06.2024.

### 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.