

## Kugelsperbolzen • selbstsichernd, mit Kombigriff

22370.0392



### 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 / grau

#### 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    |                |                |                |                |                |                |                | Aufnahme-<br>bohrung<br>H11 | Scherfestigkeit<br>zweischnittig <sup>1)</sup><br>min. | Temperaturbereich |      | 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]                        | [kN]                                                   | [°C]              |      |                |            |
| 20             | 60             | 25             | 57,1           | 33,8           | 20,5           | 50,7           | 21,5           | 20                          | 244                                                    | -30               | 80   | 343            | 22370.0392 |

Grifffarbe: grau

<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.