

## Kugelsperbolzen • selbstsichernd, mit Schutzgriff

22340.1037



### 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.

Robuster Schutzgriff (Druckknopf nicht überstehend). Griffform schützt vor unbeabsichtigter Betätigung des Druckknopfes.

### Werkstoff

#### Bolzenteil

- Rostfreier Stahl 1.4305

#### Griff

- Rostfreier Stahl

#### Druckknopf

- Rostfreier Stahl

#### 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.

#### Zubehör

Befestigungsmöglichkeit für Halteseil EH 22400.

#### Weitere Produkte

- 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



\*\* Ausführung rostfreier Stahl 1.4542 mit Kennzeichnung.

### Bestellinformationen

| Abmessungen      |                |                |                |                |                |                |                | Aufnahmebohrung<br>H11 | max.<br>[°C] | [g] | Scherfestigkeit<br>zweischnittig <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> | d <sub>4</sub> | l <sub>2</sub> | l <sub>3</sub> | l <sub>4</sub> |                        |              |     |  |            |
| -0,04<br>-0,08   | +0,6           |                |                |                | ±1             |                |                | [mm]                   | [°C]         | [g] | [kN]   | 22340.1037 |
| [mm]             |                |                |                |                |                |                |                | [mm]                   |              |     |  |            |
| Rostfreier Stahl |                |                |                |                |                |                |                |                        |              |     |  |            |
| 8                | 35             | 9,5            | 13,3           | 24             | 8,2            | 17,4           | 27,5           | 8                      | 250          | 45  | 38   |            |

<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 23.01.2024.

### 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.