# Kugelsperrbolzen • selbstsichernd, mit Standardgriff

22370.0066



## 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. Kompakte Bauweise mit Standardgriff.

#### Werkstoff

#### **Bolzenteil**

· Rostfreier Stahl 1.4305

#### 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.

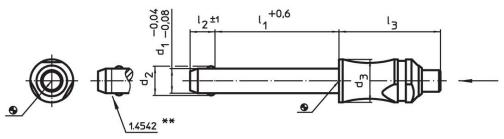
#### Zubehör

Befestigungsmöglichkeit für Halteseil EH 22400.

#### Weitere Produkte

- Kugelsperrbolzen, selbstsichernd, mit Standardgriff, Titan
- 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



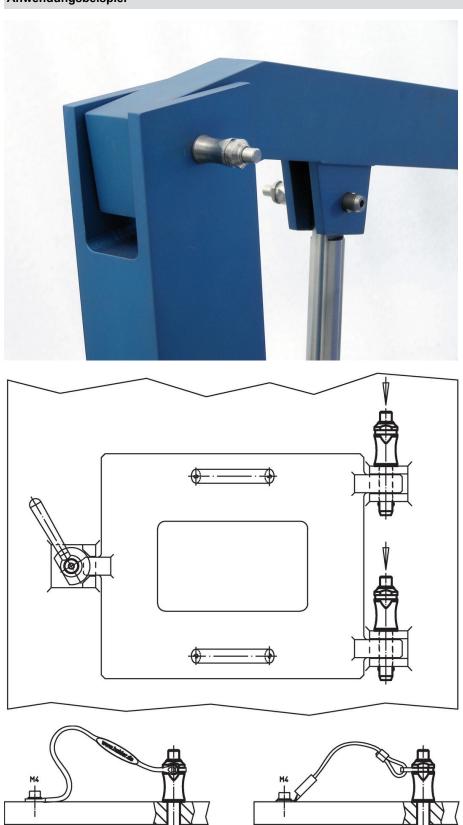
<sup>\*\*</sup> Ausführung rostfreier Stahl 1.4542 mit Kennzeichnung.

#### Bestellinformationen

Abmessungen						Aufnahme-	<u> </u>	ı	Scherfestig- keit zwei-	ArtNr.
<b>d</b> ₁ -0,04	l₁ +0,6	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	l <sub>2</sub> ±1	l <sub>3</sub>	bohrung H11	max.		schnittig <sup>1)</sup>	
-0,08	70,0								min.	
[mm]						[mm]	[°C]	[g]	[kN]	
Rostfreier Stahl										
12	30	14,5	20	10,6	39,5	12	250	88	87	22370.0066

<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.



Erwin Halder KG www.halder.de Seite 3 von 3

Stand: 8.7.2025