# Kugelsperrbolzen • selbstsichernd, mit T-Griff

22350.0050



## 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. Ausführung mit ergonomischem Griff.

### Werkstoff

### **Bolzenteil**

 Rostfreier Stahl 1.4542, ausscheidungsgehärtet

#### Griff

· Aluminium, schwarz ähnlich RAL 9005

### Druckknopf

· Rostfreier Stahl, schwarz

#### 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.

 Dieses Produkt ist auch in INCH-Abmessungen lieferbar.

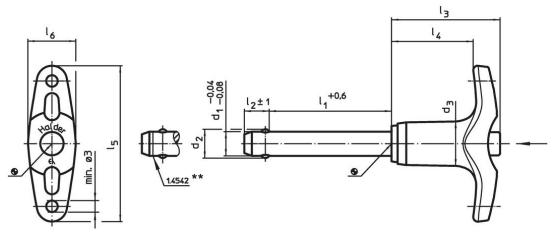
#### Zubehör

Befestigungsmöglichkeit für Halteseil EH 22400.

## **Weitere Produkte**

- 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
- Kugelsperrbolzen mit T-Griff, einfach wirkend - nach NAS / MS17985

## Maßzeichnung



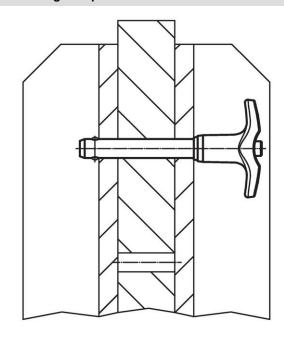
\*\* Ausführung rostfreier Stahl 1.4542 mit Kennzeichnung.

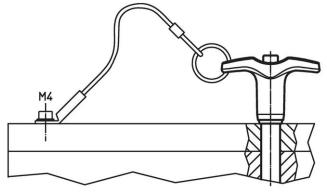
## Bestellinformationen

Abmessungen											Ĭ	Scherfestig- keit zwei-	ArtNr.		
<b>d</b> <sub>1</sub> -0,04 -0,08	l <sub>1</sub> +0,6	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	l <sub>2</sub> ±1	I <sub>3</sub>	I <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	I <sub>6</sub>	bohrung H11	min.	max.		schnittig <sup>1)</sup> min.		
[mm]									[mm]	[°C]		[g]	[kN]		
Rostfre	Rostfreier Stahl														
10	50	12	14,7	9,6	35,8	26,9	51,5	15,8	10	-30	150	62	100	22350.0050	

<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