Kugelsperrbolzen • selbstsichernd, mit Kombigriff, ausscheidungsgehärtet

22380.0489

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.
Ergonomischer Griff, verschiedene Farbkombinationen. Griffgestaltung verhindert unbeabsichtigtes Entriegeln.

Werkstoff

Bolzenteil
- Rostfreier Stahl 1.4542, ausscheidungsgehärtet

Griff
- Thermoplast PA 6 grau / blau

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.

Verweise

Rostfreier Stahl 1.4305 siehe EH 22370.

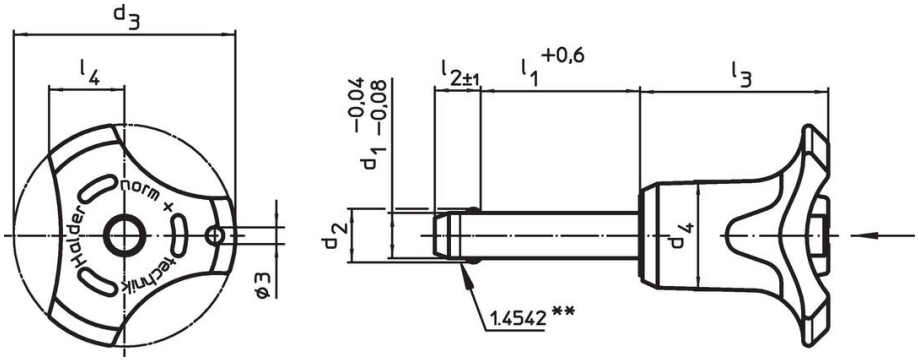
Zubehör

Befestigungsmöglichkeit für Halteseil EH 22400.

Weitere Produkte

- Kugelsperrbolzen, selbstsichernd, mit Kombigriff
- 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



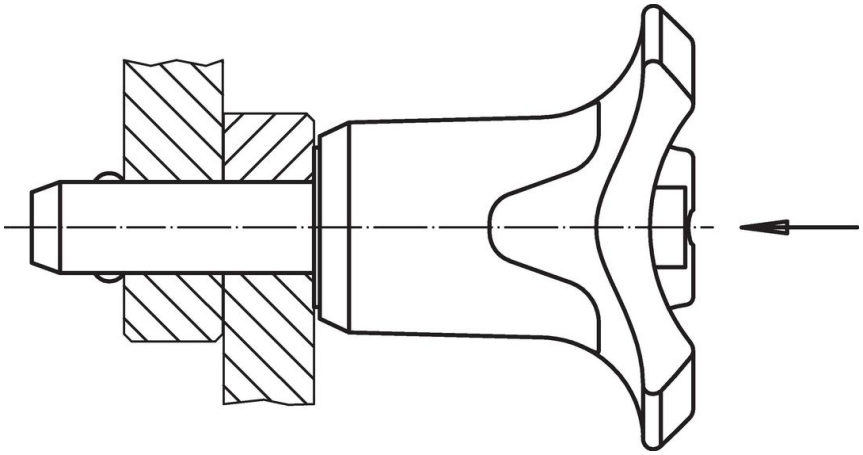
** Ausführung rostfreier Stahl 1.4542 mit Kennzeichnung.

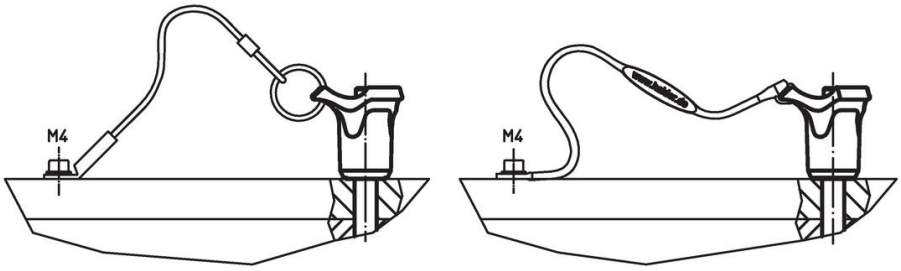
Bestellinformationen

Abmessungen								Aufnahme-bohrung H11	Scherfestigkeit zweischnittig[1] min.	min.	max.		Art.-Nr.
d_1 -0,04 -0,08	l_1 +0,6	d_2	d_3	d_4	l_2 ±1	l_3	l_4						
[mm]								[mm]	[kN]	[°C]		[g]	
Grifffarbe: blau													
12	**45**	14,5	47,6	25,2	10,6	39,7	16,7	12	144	-30	80	113	22380.0489

[1] 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.