

Kugelspannbolzen • selbstsichernd, mit Klemmlängenausgleich

EH 22360.



Produktbeschreibung

Zum Fixieren und gleichzeitigen spielfreien Verbinden von dünnwandigen Platten. Spannweg von 5 mm zum Spannen von Blechen zur Schweißbearbeitung, für Schutzabdeckungen, zum Verschließen von Türen usw.

Alle Ausführungen sind korrosionsbeständig.
Ausführung mit ergonomischem Griff.

Werkstoff

Bolzenteil

- Rostfreier Stahl 1.4305

Griff

- Thermoplast PA 6, grau

Feder

- Rostfreier Stahl

Bedienung

Durch Drücken des Knopfes werden die Kugeln entriegelt.

Weiterführende Informationen

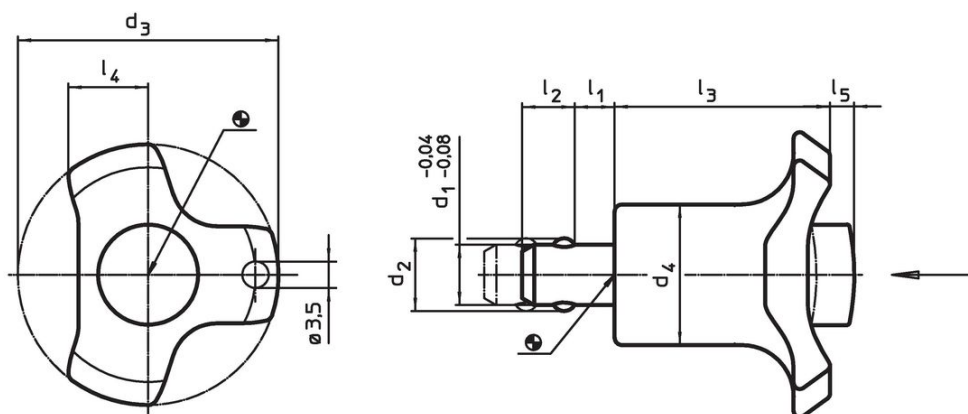
Zubehör

Befestigungsmöglichkeit für Halteseil
EH 22400.

Weitere Produkte

- Aufnahmebuchsen, für Kugelsperbolzen und Steckbolzen
- Aufnahmebuchsen, mit Flansch, für Kugelsperbolzen und Steckbolzen
- Halteseile

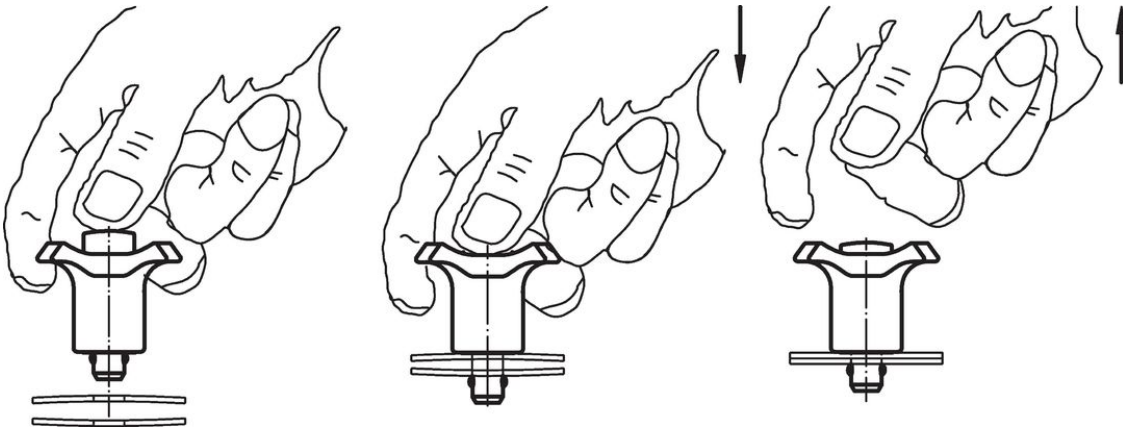
Maßzeichnung



Bestellinformationen

d ₁ -0,04 -0,08	l ₁	Abmessungen							Aufnahme- bohrung H11 [mm]	Spann- kraft max. [N]	Temperatur		Gewicht [g]	Art.-Nr.
		d ₂	d ₃	d ₄	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅ unge- spannt			min.	max.		
[mm]														
6	0 – 5	7,0	38	17,5	5,0	30,2	11,0	3	6	16	-30	80	22	22360.0010
6	5 – 10	7,0	38	17,5	5,0	30,2	11,0	3	6	18	-30	80	23	22360.0012
8	0 – 5	9,5	38	17,5	6,5	30,2	11,0	3	8	16	-30	80	24	22360.0020
8	5 – 10	9,5	38	17,5	6,5	30,2	11,0	3	8	18	-30	80	26	22360.0022
10	0 – 5	12,0	47	23,0	8,7	36,0	11,0	4	10	21	-30	80	48	22360.0030
10	5 – 10	12,0	47	23,0	8,7	36,0	11,0	4	10	23	-30	80	51	22360.0032
12	0 – 5	14,0	47	23,0	9,4	36,0	13,5	4	12	21	-30	80	51	22360.0040
12	5 – 10	14,0	47	23,0	9,4	36,0	13,5	4	12	23	-30	80	55	22360.0042

Anwendungsbeispiel



Compliance

RoHS-konform

Enthält Blei – Konform gemäß den Ausnahmen 6a / 6b / 6c.

Enthält SVHC-Stoffe >0,1% w/w

Enthält Blei – SVHC Liste [REACH] Stand 27.06.2024.

Enthält Proposition 65 Stoffe



Blei kann bei Exposition zu Krebs und Fortpflanzungsschäden führen.
<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.