Kugeltragbolzen · selbstsichernd, rostfreier Stahl

22350.0767



Produktbeschreibung

Schnell und einfach einsetzbares, robustes Tragelement mit beweglichem Schäkel und Sicherungssteg gegen unbeabsichtigtes Lösen. Spezielle Tragehilfen am Werkstück, z. B. Gewinde für Ringschrauben, sind nicht mehr erforderlich.

Korrosions- und witterungsbeständig, somit auch für den Außeneinsatz geeignet. Hochfester, ausscheidungsgehärteter Bolzen, daher extrem belastbar.

Werkstoff

Bolzenteil

 Rostfreier Stahl 1.4542, ausscheidungsgehärtet

Druckknopf

· Aluminium, rot eloxiert

Schäkel

Rostfreier Stahl 1.4571

Feder

· Rostfreier Stahl

Montage

Für den Einsatz genügen Bohrungen H11.

Montage:

- 1. Knopf eindrücken und gedrückt halten
- 2. Kugeltragbolzen einstecken
- 3. Knopf loslassen (Der Knopf muss sich wieder in Ausgangsstellung befinden.)

Demontage:

- 1. Knopf eindrücken und gedrückt halten
- 2. Kugeltragbolzen herausziehen
- 3. Knopf loslassen

Bedienung

Jedem Kugeltragbolzen ist eine Betriebsanleitung mit EG-Konformitätserklärung beigefügt.

Weiterführende Informationen

Zubehör

Als Zubehör bieten wir passende Aufnahmebuchsen für $d_1 = 8, 10, 12, 16$ und 20

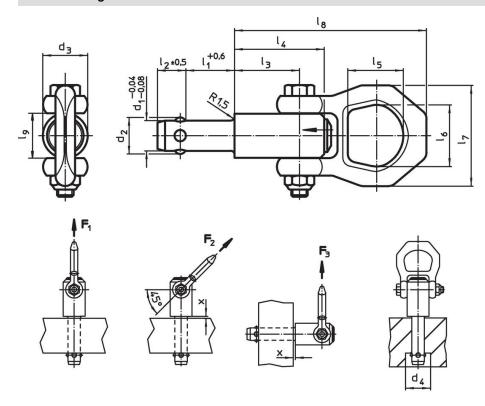
Weitere Produkte

- · Kugeltragbolzen, selbstsichernd
- Aufnahmebuchsen, für Kugeltragbolzen
- Aufnahmebuchsen, plan, für Kugeltragbolzen
- Aufnahmebuchsen mit Abdichtung, plan, für Kugeltragbolzen
- Gewindetragbolzen, selbstsichernd
- Gewindetragbolzen, selbstsichernd, für Zentrierbohrungen nach DIN 332
- Gewindetragbolzen, selbstsichernd, mit drehbarem Schäkel
- Gewindetragbolzen, selbstsichernd INCH
- Gewindetragbolzen, selbstsichernd, mit drehbarem Schäkel - INCH





Maßzeichnung



Bestellinformationen

	Abmessungen														nach 8155			Aufnahme- bohrung	max.	I	ArtNr.
d ₁ -0,04 -0,08		d ₂	d ₃	d₄ min.	l ₂ ±0,5	l ₃	I ₄	l ₅	l ₆	l ₇	I ₈	l ₉	F ₁	F ₂	F ₃	x min.	x max.	H11	max.		
	[mm]															[mm]		[mm]	[°C]	[g]	
18	50	21,5	30	22,2	17,3	36,5	52	32,6	36	56	114	26	10	8	5	1,5	35	18	250	569	22350.0767

Anwendungsbeispiel

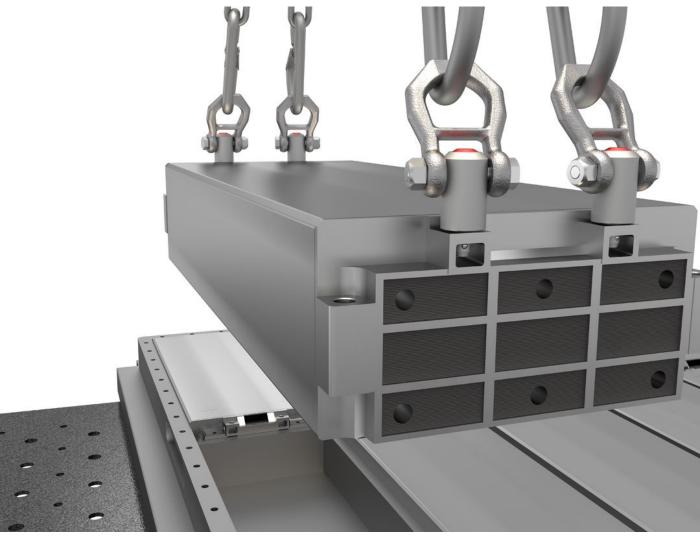






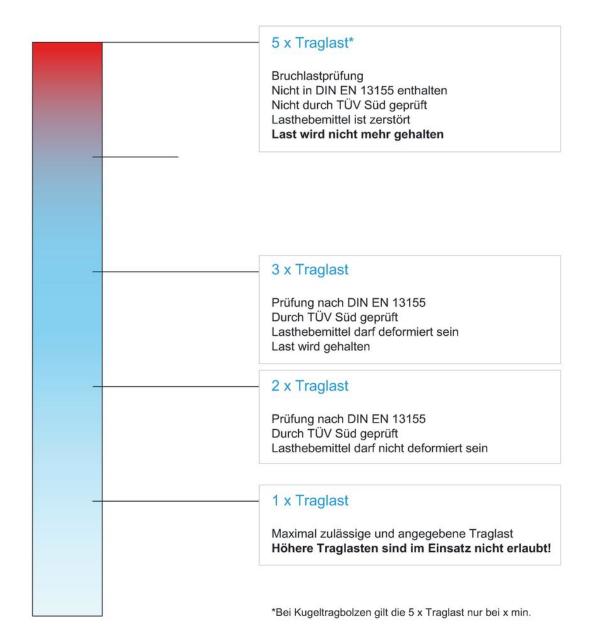


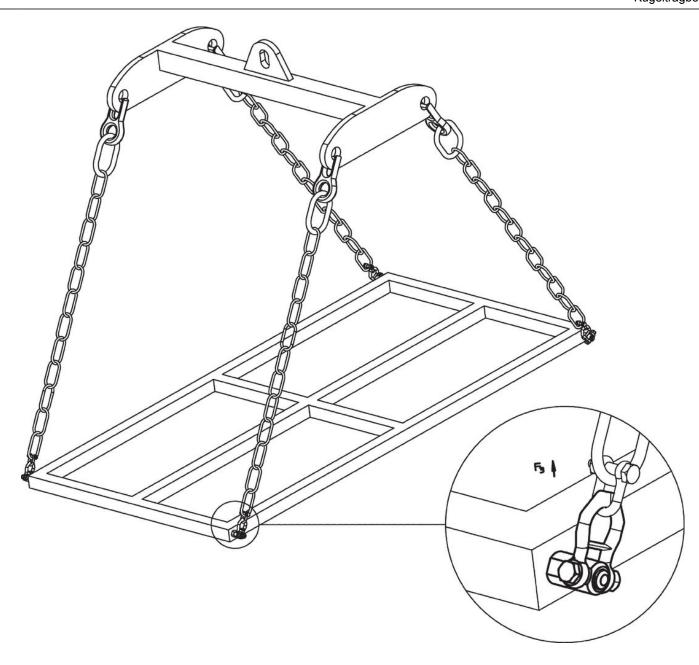






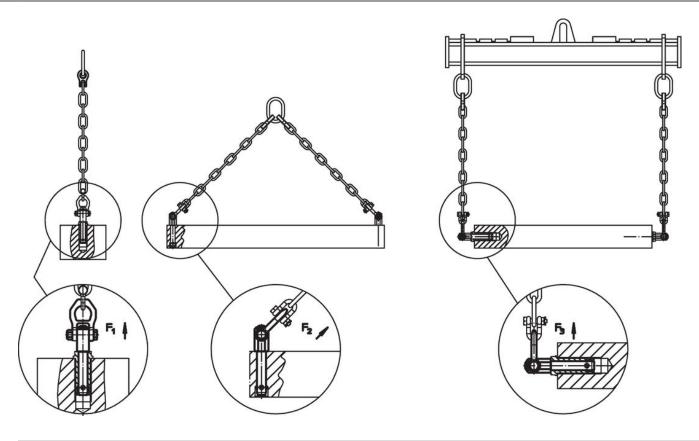
Information zu den Traglastwerten







www.halder.de



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 25.06.2025.

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.



Erwin Halder KG

www.halder.de Seite 9 von 9 Stand: 8.7.2025