Kugeldruckschrauben • ohne Kopf, Kugel verdrehgesichert 22700.0696



Produktbeschreibung

Kugeldruckschrauben können zum Klemmen, Spannen oder Stützen auch von nicht parallelen Flächen verwendet werden.

Die abgeflachte, bewegliche Kugel ermöglicht eine flächige Kraftübertragung.

Kugel

· Kugellagerstahl, gehärtet

Schraube

Vergütungsstahl, 1200 ±100 N/mm²

Weiterführende Informationen

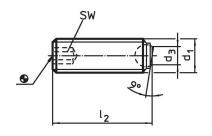
Kugel gegen Verdrehen gesichert. Sonderausführung auf Anfrage.

Gewindesicherung auf Anfrage, siehe Anhang - Technische Daten -

Weitere Produkte

- · Kugeldruckschrauben, ohne Kopf, abgeflachte Kugel
- Kugeldruckschrauben, ohne Kopf, mit Feingewinde
- Kugeldruckschrauben, ohne Kopf, abgeflachte Kugel und Innensechsrund

Maßzeichnung



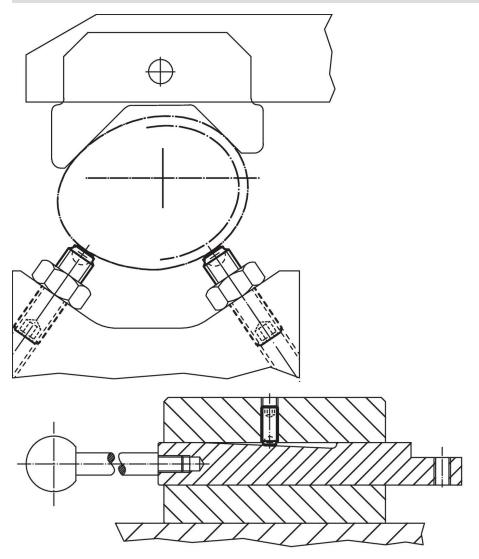


Bestellinformationen

d₁	l ₂	Abmessungen d ₃	Kugeldurchmesser	sw	Belastbarkeit bei statischer Belastung ¹⁾ max.	ă	ArtNr.
[mm]				[mm]	[kN]	[g]	
abgeflachte Kugel, Auflagefläche geriffelt, Vergütungsstahl							
M8	30	4,5	5,5	4	9	8,3	22700.0696

¹⁾ Belastbarkeitsangaben gelten nicht für Ausführungen aus rostfreiem Stahl.

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 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