

Kugeldruckschrauben • mit Kopf, Kugel verdrehgesichert

22700.0282



Produktbeschreibung

Kugeldruckschrauben können zum Klemmen, Spannen oder Stützen auch von nicht parallelen Flächen verwendet werden.
Die abgeflachte, bewegliche Kugel ermöglicht eine flächige Kraftübertragung.

Werkstoff

Kugel
• Kugellagerstahl, gehärtet

Schraube
• Vergütungsstahl, 1200 ±100 N/mm²

Weiterführende Informationen

Hinweise

Gewindeauslauf l₄ beachten!
Kugel gegen Verdrehen gesichert.
Sonderausführung auf Anfrage.

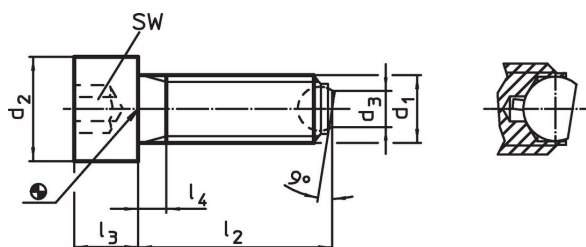
Verweise

Gewindegewissung auf Anfrage, siehe Anhang
- Technische Daten -


Weitere Produkte

- Kugeldruckschrauben, mit Kopf, abgeflachte Kugel

Maßzeichnung

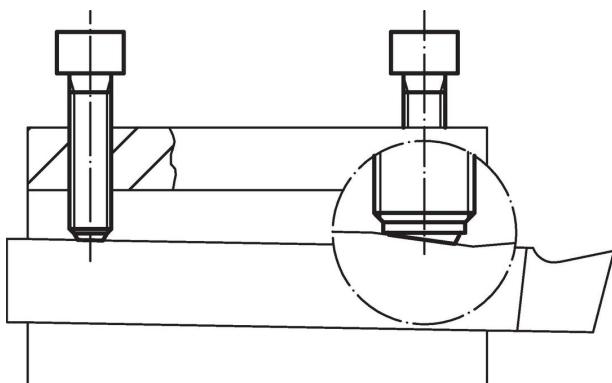


Bestellinformationen

| d ₁ | l ₂ ~ | d ₂ | Abmessungen | | | Kugeldurchmesser | SW | Belastbarkeit bei statischer Belastung ¹⁾ max. |  | Art.-Nr. |
|---|---------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|------|--|---|------------|
| | | | d ₃ | l ₃ | l ₄ | | [mm] | [kN] | [g] | |
| | | | [mm] | | | | | | | |
| abgeflachte Kugel, Auflagefläche geriffelt, Vergütungsstahl | | | | | | | | | | |
| M24 | 60 | 36 | 15,8 | 24 | 9 | 18 | 19 | 80 | 321 | 22700.0282 |

¹⁾ Belastbarkeitsangaben gelten nicht für Ausführungen aus rostfreiem Stahl.

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 27.06.2024.

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.