

Kugeldruckschrauben • mit Kopf, abgeflachte Kugel

22710.0564



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/mm<sup>2</sup>

Weiterführende Informationen

Hinweise

Kugel nicht gegen Verdrehen gesichert.  
Sonderausführung auf Anfrage.

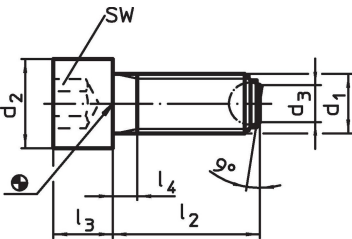
Verweise

Gewindesicherung auf Anfrage, siehe Anhang  
- Technische Daten -

Weitere Produkte

- Kugeldruckschrauben, mit Kopf, Kugel verdrehgesichert

Maßzeichnung



Bestellinformationen

| Abmessungen                         |                     |                |                |                |                |                  | SW   | Belastbarkeit bei statischer Belastung <sup>1)</sup><br>max. |  | Art.-Nr.   |
|-------------------------------------|---------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| d <sub>1</sub>                      | l <sub>2</sub><br>~ | d <sub>2</sub> | d <sub>3</sub> | l <sub>3</sub> | l <sub>4</sub> | Kugeldurchmesser | [mm] | [kN]                                                         | [g]                                                                                   |            |
| [mm]                                |                     |                |                |                |                |                  |      |                                                              |                                                                                       |            |
| Auflagefläche plan, Vergütungsstahl |                     |                |                |                |                |                  |      |                                                              |                                                                                       |            |
| M6                                  | 30                  | 10             | 3,2            | 6              | 3              | 4                | 5    | 9                                                            | 7,8                                                                                   | 22710.0564 |

<sup>1)</sup> Belastbarkeitsangaben gelten nicht für Ausführungen aus rostfreiem Stahl.

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 25.06.2025.

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.