# Kugeldruckschrauben • mit Kopf, abgeflachte Kugel

# 22710.0582



# Produktbeschreibung

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

Die abgeflachte, bewegliche Kugel ermöglicht eine flächige Kraftübertragung.

#### Morketoff

### Kugel

· Kugellagerstahl, gehärtet

#### **Schraube**

Vergütungsstahl, 1200 ±100 N/mm²

### Weiterführende Informationen

#### **Hinweise**

Kugel nicht gegen Verdrehen gesichert. Sonderausführung auf Anfrage.

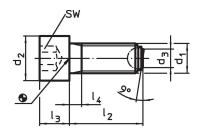
#### Verweise

Gewindesicherung auf Anfrage, siehe Anhang - Technische Daten -

### **Weitere Produkte**

 Kugeldruckschrauben, mit Kopf, Kugel verdrehgesichert

# Maßzeichnung



### Bestellinformationen

Abmessungen							SW	Belastbarkeit bei	I	ArtNr.
d <sub>1</sub>	I <sub>2</sub> ~	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	l <sub>3</sub>	I <sub>4</sub>	Kugeldurch- messer		statischer Belastung <sup>1)</sup> max.	_	
[mm]							[mm]	[kN]	[g]	
Auflagefläche plan, Vergütungsstahl										
M8	20	13	4,5	8	3,5	5,5	6	15	12	22710.0582

<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.



Erwin Halder KG

www.halder.de