# **Kugeldruckschrauben •** mit Kopf, Kugel verdrehgesichert 22700.0334



# Produktbeschreibung

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

Die abgeflachte, bewegliche Kugel ermöglicht eine flächige Kraftübertragung.

#### Kugel

· Rostfreier Stahl, gehärtet

#### **Schraube**

• Rostfreier Stahl 1.4305

# Weiterführende Informationen

#### Hinweise

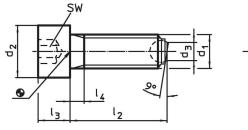
Gewindeauslauf I<sub>4</sub> beachten! Kugel gegen Verdrehen gesichert. Sonderausführung auf Anfrage.

Gewindesicherung auf Anfrage, siehe Anhang - Technische Daten -

#### **Weitere Produkte**

· Kugeldruckschrauben, mit Kopf, abgeflachte Kugel

# Maßzeichnung



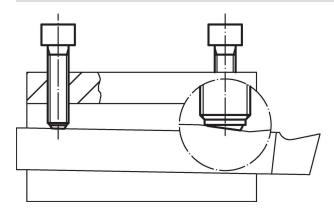


### Bestellinformationen

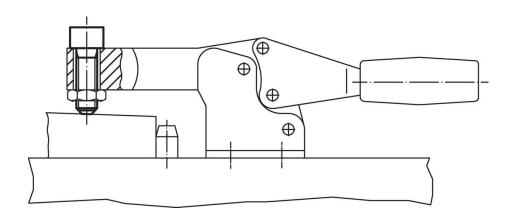
Abmessungen							sw	Belastbarkeit bei	I	ArtNr.
d₁	l <sub>2</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	l <sub>3</sub>	I <sub>4</sub>	Kugeldurch-		statischer Belastung <sup>1)</sup>		
	~					messer		max.		
[mm]							[mm]	[kN]	[g]	
abgeflachte Kugel, Auflagefläche plan, Rostfreier Stahl										
M12	50	18	7,2	12	5	8,5	10	18	52	22700.0334

<sup>1)</sup> 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 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 Seite 2 von 2

Stand: 8.7.2025