

## Kugeldruckschrauben · ohne Kopf, volle Kugel

22720.0301



### Produktbeschreibung

Kugeldruckschrauben mit Thermoplast-Kugel sind für spröde, druckempfindliche Teile geeignet. Kugeldruckschrauben können zum Positionieren und Klemmen, Spannen oder Stützen auch von nicht parallelen Flächen verwendet werden.

### Werkstoff

#### Kugel

- Thermoplast POM, weiß

#### Schraube

- Rostfreier Stahl 1.4305

### Weiterführende Informationen

#### Hinweise

Kugel nicht gegen Verdrehen gesichert.  
Sonderausführung auf Anfrage.

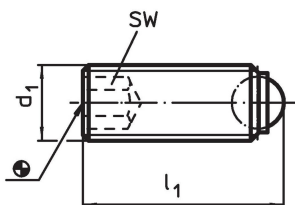
#### Verweise

Gewindesicherung auf Anfrage, siehe Anhang  
- Technische Daten -

#### Weitere Produkte

- Kugeldruckschrauben, ohne Kopf, mit Feingewinde
- Kugeldruckschrauben, ohne Kopf, volle Kugel und Innensechsrund

### Maßzeichnung

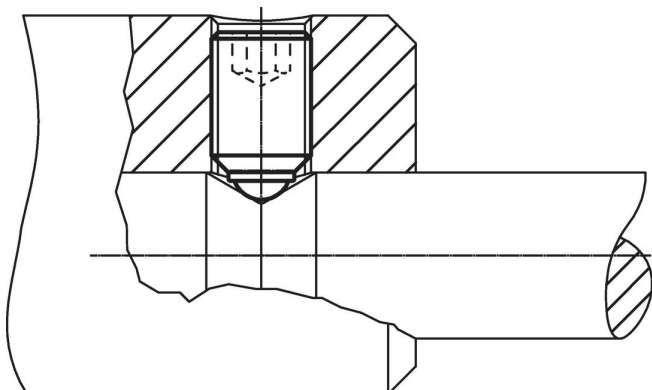


### Bestellinformationen

d <sub>1</sub>	Abmessungen		SW	Belastbarkeit bei statischer Belastung <sup>1)</sup> max. [kN]	Temperaturbereich		Gewicht [g]	Art.-Nr.
	l <sub>1</sub>	Kugeldurchmesser			min.	max.		
	[mm]		[mm]		[°C]			
volle Kugel aus Thermoplast, Rostfreier Stahl								
M12	18	8,5	6	3	-30	80	7,1	22720.0301

<sup>1)</sup> Belastbarkeitsangaben gelten nicht für Ausführungen aus rostfreiem Stahl (ausgenommen bei Ausführungen mit Thermoplast-Kugel).

### 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.