# **Kugeldruckschrauben •** ohne Kopf, volle Kugel 22720.0358



# 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**

Vergütungsstahl, 1200 ±100 N/mm²

## Weiterführende Informationen

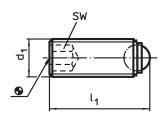
Kugel nicht gegen Verdrehen gesichert. Sonderausführung auf Anfrage.

Gewindesicherung auf Anfrage, siehe Anhang - Technische Daten -

# **Weitere Produkte**

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

# Maßzeichnung

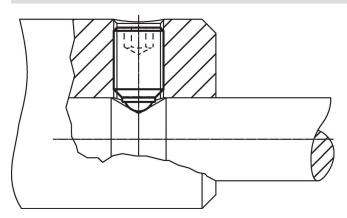


# Bestellinformationen

d <sub>1</sub>	Abmessun	gen Kugeldurchmesser	SW	Belastbarkeit bei statischer Belastung <sup>1)</sup> max. [kN]	min.	max.	<b>L</b>	ArtNr.
volle Kugel aus Thermoplast, Vergütungsstahl								
M5	25	3	2,5	0,5	-30	80	2,5	22720.0358

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

# **Anwendungsbeispiel**





# Compliance

#### RoHS-konform

Enthält Blei - Konform gemäß den Ausnahmen 6a / 6b / 6c.

# Enthält SVHC-Stoffe >0,1% w/w

Enthält Blei – SVHC Liste [REACH] Stand 25.06.2025.

## **Enthält Proposition 65 Stoffe**



Blei kann bei Exposition zu Krebs und Fortpflanzungsschäden führen. 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