# **Bolzen**

# 22690.0523



## Produktbeschreibung

Als Auflagen, Anschläge und Druckstücke verwendbar.

#### Werkstoff

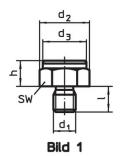
• Stahl, einsatzgehärtet, brüniert

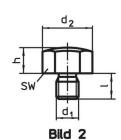
#### Weiterführende Informationen

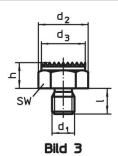
#### **Weitere Produkte**

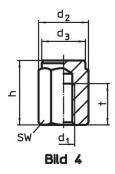
- · Auflagebolzen, mit Riffel oder Spitze
- Bolzen, mit Kunststoff-Auflagefläche

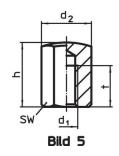
## Maßzeichnung

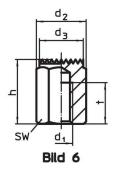












#### Bestellinformationen

Abmessungen						sw	Anzugs-	I	ArtNr.
<b>h</b> ±0,1	d₁	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	1	t		moment <sup>1)</sup> max.		
[mm]						[mm]	[Nm]	[9]	
mit Innengewinde, Auflagefläche geriffelt – Bild 6									
	M8	19,4	17	25	12	17	25	41	22690.0523

<sup>&</sup>lt;sup>1)</sup> Die Anzugsdrehmomente für Bolzen mit Innengewinde sind ausgelegt für Gewindestifte der Güte 8. Die Verschraubung muss über die gesamte Gewindelänge erfolgen.

## **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