# Auflagebolzen • mit Riffel oder Spitze

22680.0121



# Produktbeschreibung

Für Werkstücke mit roher Oberfläche. Die Ausführung mit Spitze (Bild 2) ist besonders für Gussteile geeignet.

## Werkstoff

# Einsatz

· Hartmetall, geriffelt

#### Körper

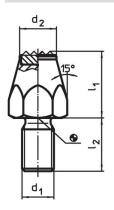
Vergütungsstahl, vergütet, brüniert

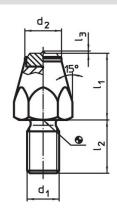
## Weiterführende Informationen

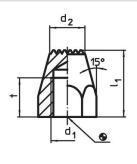
## **Weitere Produkte**

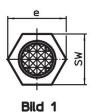
• Bolzen

# Maßzeichnung











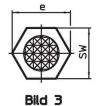
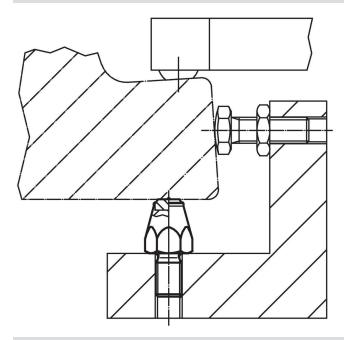


Bild 2

Bestellinformationen

Abmessungen					sw	Anzugs-	I	ArtNr.
I <sub>1</sub>	d₁	l <sub>2</sub>	d <sub>2</sub>	е		drehmoment max.	_	
[mm]					[mm]	[Nm]	[g]	
mit Hartmetallplatte, geriffelt und Gewindezapfen – Bild 1								
25	M12	20	13,8	21,9	19	60	64	22680.0121

# **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