# Rastbolzen • mit Sechskantbund, kurz

# 22120.0238



# Produktbeschreibung

Rastbolzen werden bei Indexierbohrungen eingesetzt. Diese Rastbolzen zeichnen sich durch ihre kleinen Baumaße aus.

#### Werkstoff

#### Hülse

· Automatenstahl, brüniert

#### Raststift

· Stahl, gehärtet

## Knopf

• Thermoplast PA 6, schwarz, matt

## **Montage**

Einschraublänge über Distanzringe (EH 22120.) anpassbar.

#### **Bedienung**

Bei der Ausführung mit Arretierung wird der Knopf herausgezogen, um 90° gedreht und durch die Rastkerbe gesichert (wenn der Raststift nicht hervorstehen darf).

#### Weiterführende Informationen

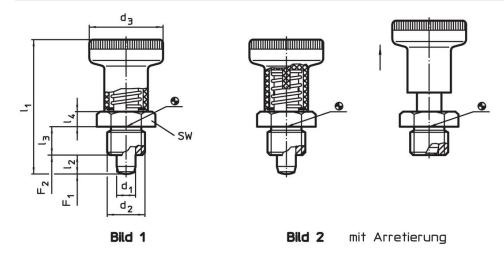
#### Hinweise

Knopf nicht demontierbar. Kontermuttern sind getrennt zu bestellen.

## **Weitere Produkte**

- Aufnahmebuchsen, für Rastriegel und Rastbolzen
- · Distanzringe, für Rastbolzen

## Maßzeichnung



# Bestellinformationen

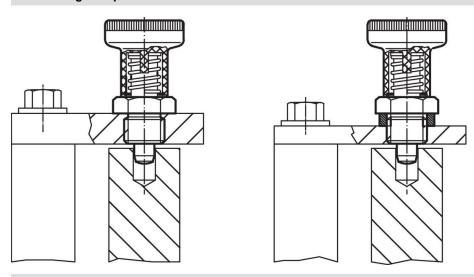
Abmessungen							sw	Federkraft <sup>1)</sup>				I	ArtNr.
<b>d</b> <sub>1</sub> -0,02 -0,05	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	l <sub>1</sub> ~	I <sub>2</sub> min.	l <sub>3</sub> -0,15	I <sub>4</sub>		F <sub>1</sub> ~	F <sub>2</sub> ~	min.	max.		
[mm]						[mm]	[]	N]	[°C	1	[g]		
mit Arretierung – Bild 2, Automatenstahl													
8	M16 x 1,5	31	54	8	12	6	19	14	24	-30	80	60	22120.0238

<sup>1)</sup> statistischer Mittelwert

## Zubehör

	Abmessungen d₂	Schlüsselweite	ă	ArtNr.						
	[mm]	[mm]	[g]							
Kontermuttern ISO 8675 (DIN 439), Stahl										
	M16 x 1,5	24	15,0	22120.0118						

# 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