# Rastbolzen kompakt • mit Sechskantbund und Arretierung

22110.2136



# Produktbeschreibung

Rastbolzen werden bei Indexierbohrungen eingesetzt. Gleiche Bauhöhe bei Ausführung mit / ohne Arretierung. Durch Gewindeeinstich Rastbolzen komplett einschraubbar.

#### Werkstoff

#### Hülse

· Stahl, brüniert

#### Raststift

· Stahl, gehärtet

## Knopf

- · Thermoplast PA 6, schwarz, matt
- · Thermoplast PA 6, rot, matt

#### Montage

Einschraublänge über Distanzringe (EH 22120.) anpassbar.

# Bedienung

Der Knopf wird herausgezogen, um 90° gedreht und durch die innenliegende Rastkerbe gesichert (wenn Raststift nicht hervorstehen darf).

#### Weiterführende Informationen

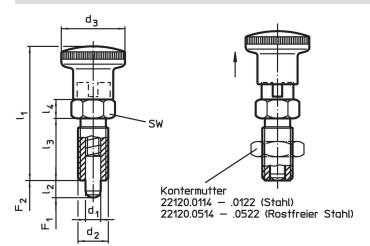
#### **Hinweise**

Knopf nicht demontierbar. Kontermuttern sind getrennt zu bestellen.

#### Weitere Produkte

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

## Maßzeichnung



# Bestellinformationen

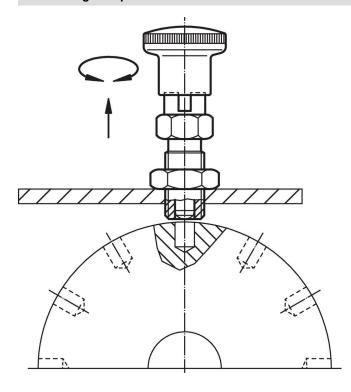
	Abmessungen						sw	Federkra	Federkraft <sup>1)</sup>				ArtNr.
<b>d</b> <sub>1</sub> -0,02 -0,05	d <sub>2</sub>	l <sub>2</sub> min.	d <sub>3</sub>	I <sub>1</sub>	l <sub>3</sub>	I <sub>4</sub>		F <sub>1</sub> ~	F <sub>2</sub> ~	min.	max.		
	[mm]					[mm]	[N]		[°C	]	[g]		
mit Knop	mit Knopf, rot, Stahl												
12	M20 x 1,5	15	33	71,5	33	10	22	11,5	40	-30	80	127	22110.2136

<sup>1)</sup> statistischer Mittelwert

# Zubehör

	Abmessungen d <sub>2</sub>	Schlüsselweite	i	ArtNr.					
	[mm]	[mm]	[g]						
Kontermuttern ISO 8675 (DIN 439), Stahl									
	M20 x 1,5	30	32,0	22120.0120					

# 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 3 von 3

Stand: 8.7.2025