

Präzisionsrastbolzen • mit zylindrischer Aufnahme

22130.0020



Produktbeschreibung

Die Präzisionsrastbolzen mit Buchsen bilden eine optimale Kombination zum schnellen Positionieren und Fixieren.

Durch die präzise Ausführung des Rastbolzens und der Buchse wird eine hohe Wiederholgenauigkeit der beiden Elemente erreicht.

Werkstoff

Bolzen

- Einsatzstahl, einsatzgehärtet, brüniert und geschliffen

Buchse

- Einsatzstahl, einsatzgehärtet, brüniert und geschliffen

Hülse

- Einsatzstahl, einsatzgehärtet, brüniert und geschliffen

Griffkugel

- Thermoplast, schwarzgrau

Montage

Zur präzisen Einstellung sollten Griffkugel und Bolzen nach der Montage fettfrei verklebt werden. Eine detaillierte Montageanleitung finden Sie zum Download als PDF unter "Dokumente".

Bedienung

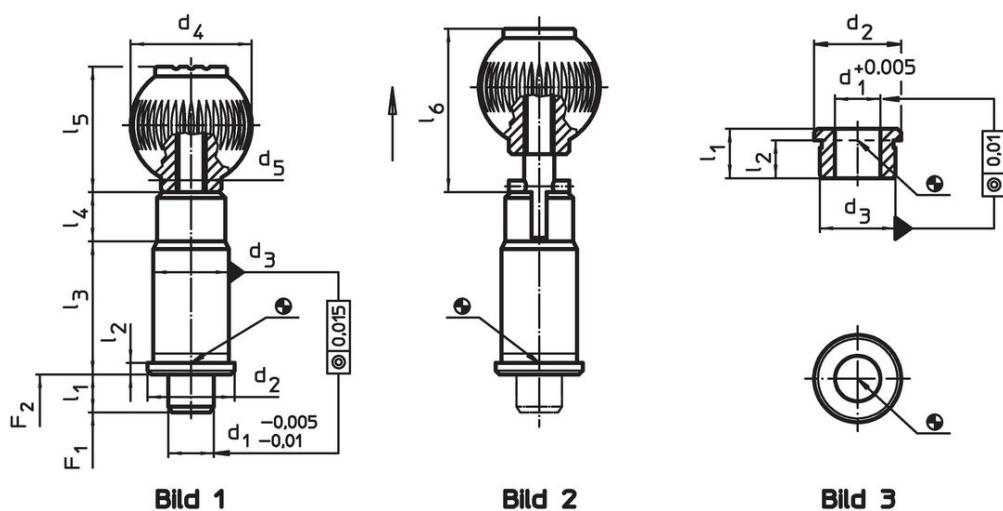
Bei der Ausführung mit Arretierung wird der Knopf herausgezogen und um 90° gedreht.

Weiterführende Informationen

Hinweise

Buchsen sind getrennt zu bestellen.

Maßzeichnung



Bestellinformationen

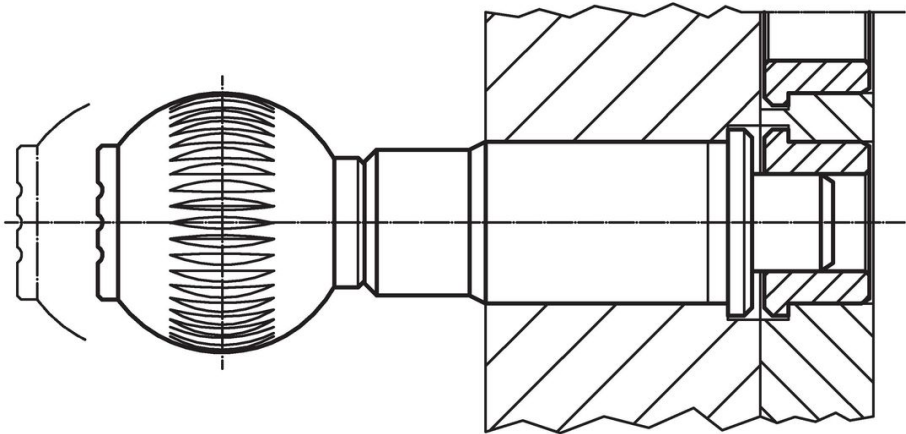
Abmessungen										Federkraft ¹⁾			Art.-Nr.
d ₁	d ₂	d ₃	d ₄	d ₅	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅	F ₁	F ₂		
-0,005 -0,01		n6			min.					~	~		
[mm]										[N]		[g]	
ohne Arretierung – Bild 1													
20	33	30	40	M10	10	3	50	13	41,5	36	63	350	22130.0020

¹⁾ statistischer Mittelwert

Zubehör

	Abmessungen						Art.-Nr.
	d ₁	d ₂	d ₃	l ₁	l ₂		
	+0,005		n6	min.			
[mm]						[g]	
Buchse für Präzisionsrastbolzen, zylindrisch – Bild 3							
	20	33	30	16	13,0	51	22130.0094

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.