

Produktinformationen

mit Innengewinde beidseitig Führungswelle N425

Eignung

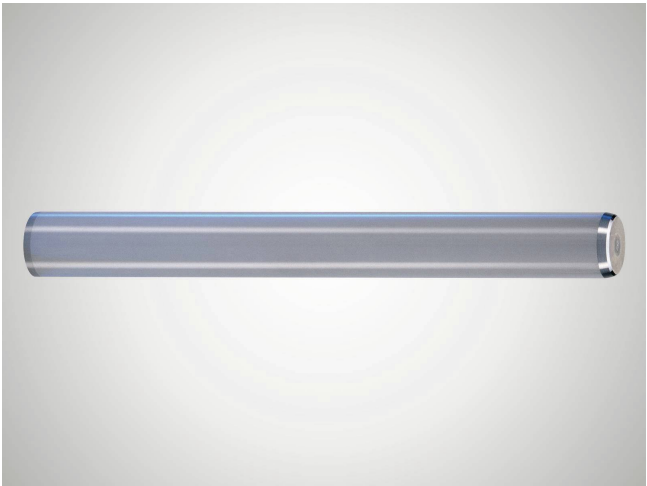
Gehärtete Führungswelle mit feinstgeschliffener Oberfläche

- Geeignet für hochgenaue Kugelführungen.
- Bei Verwendung mit MarMotion Führungsbuchsen und Kugelkäfigen ist Vorspannung sichergestellt.
- Führungswelle mit Innengewinde beidseitig.

Merkmale

- Führungsdurchmesser dw feinstbearbeitet auf ISO-h3, Rz <1 µm.
- Rundheit innerhalb 1/3 ISO-IT3.
- Geradheit kleiner 5 µm/100 mm.
- Enden mit Fase bzw. mit Voreinführung.
- Hinweise zu Einbau und Wartung siehe Katalog Seite 37-41

Artikel-Nr.: **5010892**



Technische Daten

Werkstoff	Stahl
Werkstoffnummer	1.3505
Härtezustand	randschichtgehärtet
Dauergebrauchstemperatur	180

Abmessungen

Wellendurchmesser (dw)	32
Länge der Welle (l)	300
Länge der Fase (f)	4
Innengewinde	M8
Innengewinde	M8
Gewindetiefe	20
Fasenwinkel - führungsseitig	15
Fasenwinkel - einpressseitig	3
Aussendurchmessertoleranz	h3

