

Produktinformationen

nach DIN 9825 Führungswelle N400

Eignung

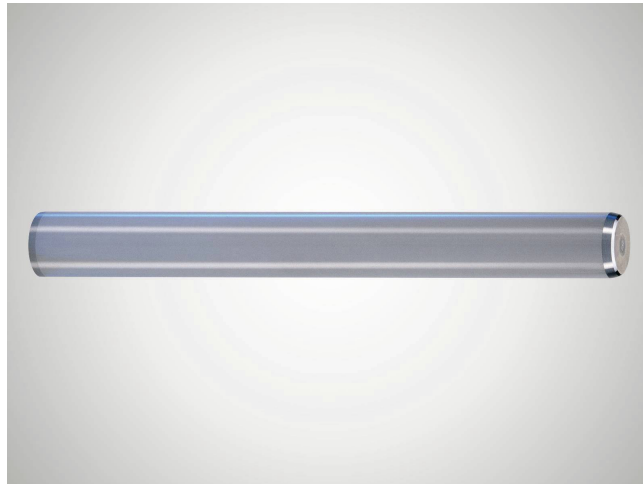
Gehärtete Führungswelle mit feinstgeschliffener Oberfläche

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

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.: **5010003**



Technische Daten

Werkstoff	Stahl
Werkstoffnummer	1.2379
Härtezustand	durchgehärtet
Dauergebrauchstemperatur	180

Abmessungen

Wellendurchmesser (dw)	2.5
Wellendurchmesser (dw) - Mini	2.5
Länge der Welle (l)	80
Länge der Fase (f)	1
Fasenwinkel - führungsseitig	15
Fasenwinkel - einpressseitig	3
Aussendurchmessertoleranz	h3

