

Produktinformationen

Formmesstechnik MarForm MMQ 200

Produkteigenschaften

- präziser Nachweis von Form- und Lageabweichungen
- vollautomatische Messabläufe
- hochgenaue C-Rundheitsmessachse
- motorische, vertikale Z-Messachse
- motorische, horizontale X-Positionierachse
- manueller Zentrier- und Kipptisch
- ergonomisches Bedienfeld, u.a. zum Starten ausgewählter Messprogramme
- intuitiv zu bedienende und jahrelang bewährte Mess- und Auswerte-Software MarWin



Artikel-Nr.: 5440751

Technische Daten

Verfahr-/Messweg X-Achse	150 mm
Verfahr-/Messweg Z-Achse	250 mm
Positioniergeschwindigkeit C-Achse	0.2 - 20 1/min
Positioniergeschwindigkeit X-Achse	0.5 - 30 mm/s
Positioniergeschwindigkeit Z-Achse	0.5 - 100 mm/s
Werkstückdurchmesser max.	210 mm
Linearauflösung X-Achse (interpoliert)	10 nm
Linearauflösung Z-Achse (interpoliert)	~0,0625 µm
Geradheitsabweichung Z-Achse	0,15 µm/100 mm
Bezugstemperatur	20 °C
Zentrier- und Kipptisch	manuell
Tischdurchmesser	160 mm
Tischbelastung max.	20 kg
Tastsystem	Taktil 1D
Lager- und Transporttemperatur	-10 °C bis 40 °C
Schalldruckpegel	< 70 dB(A)
Zulässige Luftfeuchte	max. 70 % rel. Luftfeuchte; nicht kondensierend
Netzspannung	90 - 240 V
Netzfrequenz	50 / 60 Hz
Lieferumfang	Tastsystem T7W (inkl. Tastarm 3 x 60 mm)