



TruMotion

Manueller Spin-Drehtisch für die Inspektion der optimalen Kreisgeometrie (TIR)

Überprüfen von kreisförmige Komponenten in einer Werkstattumgebung, während die im Standardlabor üblichen Weltklasse-Genauigkeiten eingehalten werden.

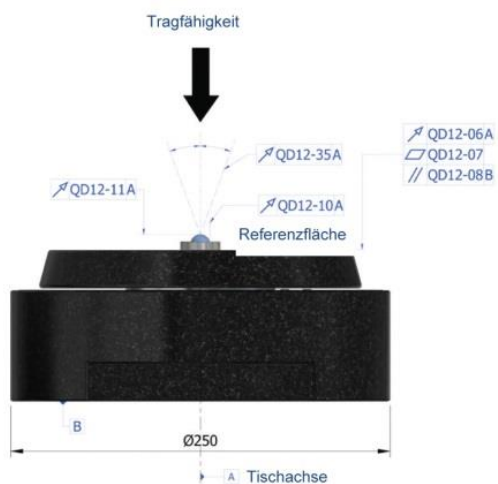
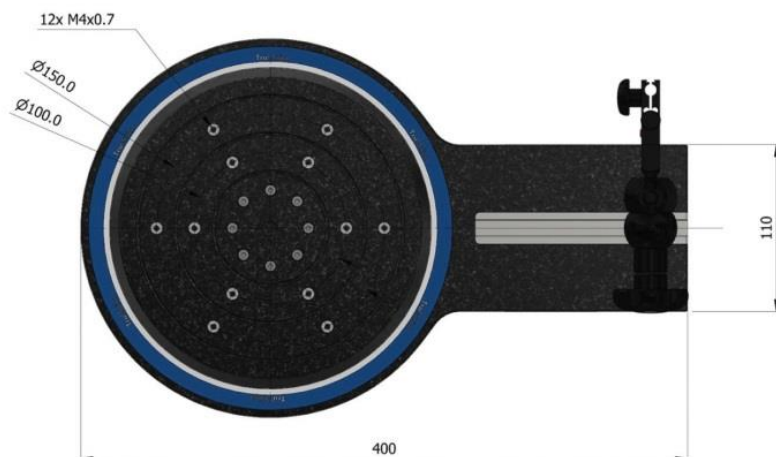
Messung von kleinen und mittleren rotativen Teilen, wie Ritzeln, Zahnrädern, Mess-geräten, Lagern, Triebwerkskomponenten und optischen Baugruppen.

Messkapazität:

- Maximales Messvolumen Ø400 mm x 220 mm hoch
- Maximale Tragfähigkeit 50 kg
- Freispiel von Hand
- Ø200 Tischplatte
- Axial- und Radialschlag von 0,001 mm
- Radial verstellbarer Gelenksondenhalter

Optionen und Zubehör

- Ein- oder zweikanalige Datenerfassung
- USB-Verbindung
- Drehgeberschnittstelle



TruMotion			
Technische Daten	QD	Einheit	Ø200
Tragfähigkeit		kg	50
Rotationsfehler der Tischplatte	12-06	mm	0.005
Ebenheit der Tischplatte	12-07		
radialer Rundlauf der Tischachse	12-10		
axialer Rundlauf der Tischachse	12-11		0.001
Konus der Tischachse	12-35	Bogensekunden	+/-0.5
Gewicht		kgs	17