

Portables Rauheitsmessgerät TR-110



Technische Daten

Rauheitsparameter	Ra, Rz
Einheit	µm / µinch
Messbereich	Ra: 0,05 µm – 10,0 µm Rz: 0,1 µm – 50 µm
Grenzwellenlänge (Cut-OFF)	0,25 mm, 0,8 mm, 2,5 mm
Filter	RC
Kalibrierung	Mit CAL-Funktion
Taststrecke	6 mm
Tastgeschwindigkeit	1,0 mm / Sekunden
Genauigkeit	<+/- 15%, Nach ISO Klasse 3
Messprinzip	Tastsystem, piezoelektrisch
Tastspitze	Diamant, Radius 10 +/-2,5 µm
Umgebungstemperatur	0°C – 40°C
Spannungsversorgung	3,6 V / Li-ion Batterie Batteriestatusanzeige
Ladegrät	6 V DC (wiederaufladbar auch während der Messung)
Maße	110 mm x 70 mm x 24 mm
Gewicht	200 gr