

# RAUHEITSMESSGERÄT

Best.-Nr.: ISR-C002

KANN VOM COMPUTER  
GESTEUERT WERDEN

DATENAUSGANG

- 21 Rauheitsparameter
- Anzeige der Rauheitswerte, Profil und Messkurve
- Messwertspeicher für 100 Messwerte
- Automatisches Ausschalten bei Nichtbenutzung



Drucker (optional)



Software-CD (inklusive)



Einstellbarer Fuß/Stativ (inklusive)



Messtasterschutz (inklusive)



Kleine Werkstücke können zum Messen direkt unter den Messtaster gehalten werden

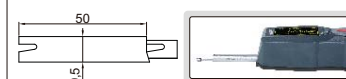
Leichtes Stativ (optional)



Max. Werkstückhöhe 220mm

Einheit: mm

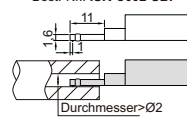
Tastarmverlängerung (optional),  
Best.-Nr.: ISR-C002-ER



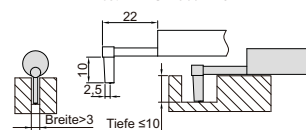
Verlängerungsstück für Quermessung (optional),  
Best.-Nr.: ISR-C002-TR



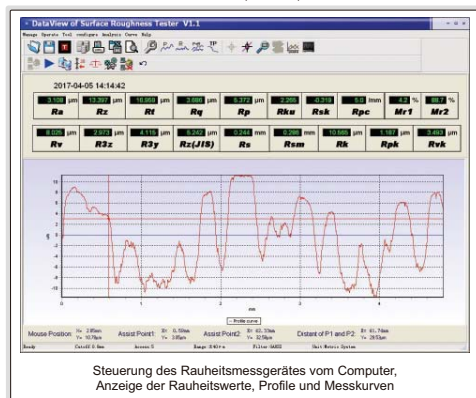
Messtaster für kleine Bohrungen (optional),  
Best.-Nr.: ISR-C002-SBP



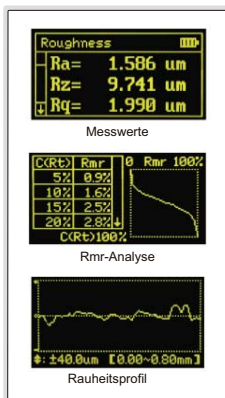
Messtaster für tiefe Nuten (optional),  
Best.-Nr.: ISR-C002-DGP



Software (inklusive)



Displayanzeige



## TECHNISCHE DATEN

Rauheitsparameter	Ra, Rz, Rq, Rv, Rp, RS, R3z, R3y, Rt, Rz (JIS), Rk, Rku, Rsm, Rpc, Rpk, Rvk, Rsk, Mr1, Mr2, Ry (JIS), Rmax	
Bereich	160µm	
Genauigkeit	±10%	
Auflösung (Ra)	0,001µm	
Messtaster	Typ	induktiv
	Radius Messtaster/Winkel	5µm/90°
	Material Messtaster	Diamant
Messkraft	4mN	
Maßeinheit	µm/µin	
Wellenfilter (cutoff)	0,25/0,8/2,5mm	
Anzahl der Wellenfilter	1 bis 5	
Positioniergeschwindigkeit	0,5mm/s, 1mm/s	
Speicher	100 Messwerte	
Ausgang	USB	
Anschluß Netzadapter	eingebaute, wiederaufladbare Batterie	
Abmessungen (L×W×H)	141×55×40mm	
Gewicht	400g	

## STANDARD LIEFERUMFANG

Rauheitsmessgerät	1 Stück
Standardmesstaster	1 Stück
Kalibriernormal und Halterung	jeweils 1 Stück
Einstellbarer Fuß/Stativ	1 Stück
Messtasterschutz	1 Stück
Software	1 Stück
AC/DC Adapter	1 Stück

## OPTIONALES ZUBEHÖR

Tastarmverlängerung	ISR-C002-ER
Verlängerungsstück für Quermessung	ISR-C002-TR
Messtaster für tiefe Nuten	ISR-C002-DGP
Messtaster für kleine Bohrungen	ISR-C002-SBP
Leichtes Stativ	ISR-C002-STAND1
Stabiles und robustes Stativ	ISR-C002-STAND
Drucker	ISR-C002-PRINTER