



PRIENOSNI UREĐAJ ZA MJERENJE POVRŠINSKE HRAPAVOSTI RT 100

Šifra: TIMERT100

Uređaj za mjerenje površinske hrapavosti RT 100 malih dimenzija i vrlo prihvatljive cijene

Mjerno područje : Ra : 0,05 - 10 u , Rz : 0,1-50 u

Punjiva Li-ion baterija , uređaj radi mjerenja i za vrijeme punjenja

Ekran uređaja OLED s pozadinskim svjetlom; Ra, Rz, Rq, Rt parametri u jednom uređaju

Korisnička kalibracija uređaja s Ra etalonom

Model		RT 100
Parametri hrapavosti		Ra, Rz, Rq, Rt
Duljina mjerenja	mm	6
Brzina mjerenja	mm/sec	1,00
Izbor duljina mjerenja	mm	0.25 / 0.8 / 2.5
Duljine procjene	mm	1.25 / 4.0 / 5.0
Mjerni raspon	um	Ra: 0.05-10.0; Rz: 0.1-50
Točnost	%	±15
Ponovljivost	%	
Filtri		RC analogni
Sonda		Piezo-električna
Radijus i kut mjernog vrha		Dijamantni, Radijus : 10±2.5u Kut: 90°(+5°or -10°)
Radna temperatura	°C	0-40°
Relativna vlažnost	%	
Napajanje		3.7V Li-ion baterija
Pozadinsko osvjetljenje		Da
Punjač		6V DC
Vrijeme punjenja	h	3
Dimenzije	mm	DxŠxV : 110 x 70 x 24
Težina	g	200

Standardna isporuka: Uređaj za mjerenje RT 100 - 1 kom; Etalon hrapavosti "Ra" - 1 kom; Korisničke upute En/Hr - 1 kom; Jamstveni list - 1 kom; Punjač za uređaj - 1 kom

Opcija: Etalon hrapavosti "Ra" različitih vrijednosti