



**CODICE** ..... GT2625  
**MODELLO** ..... RUGOSIMETRO  
**RIPRODUCIBILITA'** .....  $\leq \pm 15\%$   
**RISOLUZIONE** .....  $0,05 \mu\text{m}$   
**DIMENSIONI ESTERNE** .....  $106 \times 70 \times 24 \text{ mm}$   
**TENSIONE** ..... Batteria ricaricabile  
**PESO** .....  $200 \text{ g}$

## RUGOSIMETRO PORTATILE DIGITALE

### DESCRIZIONE

Rugosimetro di dimensioni compatte, ergonomico e facile ed intuitivo nell'utilizzo

### SPECIFICHE TECNICHE

- governato da microprocessore ad alta velocità tipo DSP.
- display tipo OLED, luminoso e senza problemi di angolo di visuale.
- interfaccia USB.
- ampio campo di misura della rugosità per innumerevoli applicazioni.
- può misurare la rugosità di superfici piane, curve e inclinate.
- 4 parametri di rugosità in un unico strumento: Ra, Rz, Rt, Rq
- alimentato da una batteria ricaricabile da 3.7V agli ioni di Litio. Utilizzabile anche in modalità ricarica.
- indicatore di livello di batteria
- alimentazione Batteria 3,7V Li-Ion ricaricabile - Tempo di ricarica 3 ore
- altro Tastatore: diamante - angolo  $90^\circ (+5^\circ \text{ o } -10^\circ)$
- corsa di traslazione: 6mm
- velocità di scorrimento del tastatore: 1.0mm/sec
- cut-off impostabili: 0,25mm/0,8mm/2,5mm
- lunghezza campionamento utile: 1,25mm/4,00mm
- condizioni di lavoro Temperatura operativa:  $-20^\circ\text{C} \div 40^\circ\text{C}$
- umidità operativa:  $<90\%RH$
- dimensioni  $106 \times 70 \times 24\text{mm}$
- peso 200g
- precisione  $\pm 15\%$
- ripetitività  $< 12\%$
- unità di Misura: Ra, Rz, Rq, Rt