

**COD. SURTRONIC 25****RUGOSIMETRI PORTATILI DIGITALI**

Realizza analisi con grande rapidità, calcolando e visualizzando i risultati prima ancora che ritorni l'unità di traslazione. L'elaborazione rapida associata a un utilizzo intuitivo dei menù accelerano sensibilmente il ciclo di misurazione. Con due soli pulsanti, l'utente può scorrere i menù e selezionare l'opzione desiderata prima di premere il tasto MEASURE. Le scelte effettuate vengono preimpostate per le successive misurazioni e rimangono in memoria anche se lo strumento è spento o in modalità "riposo" (risparmio energia). I criteri di selezione e i risultati di misurazione vengono visualizzati sull'ampio display e possono essere stampati o esportati su PC. Lo strumento può essere utilizzato da solo (su superfici orizzontali, verticali e persino capovolte) oppure montato su piani di lavoro muniti di accessori per la misurazione in serie o le applicazioni di laboratorio.

ART.	SUTRONIC 25
Parametri di misurazione ISO 4287	Ra, Rz, Rt, Rp, Rmr, Rpc, Rsm; Rz1max, Rsk, Rda
Campi di misurazione	10 ÷ 300µm
Risoluzione	Ra 0,01µm
	Rz, 0,1µm
Precisione	2 % della lettura
Unità	mm / pollici
Display	cristalli liquidi 8 righe x 20 caratteri alfanumerici
Lunghezza cut-off	0,25 mm, 0,8 mm, 2,5 mm
Percorso di misurazione	0,25 ÷ 25 mm
Velocità di traslazione	1 mm/s
Filtro digitale	Gaussiano secondo ISO11562
Palpatore	punta diamante - raggio 5µm
Uscita dati	RS232
Alimentazione	batteria alcalina 6LR61 alimentatore di rete 220 Volt
Dimensioni	127x85x60 mm

Peso

450 gr

