

Tester superfici PosiTector RTR Standard

determina la rugosità su superfici trattate / metodo secondo la normativa ISO 8503-5 / misura dell'altezza (H) e Linear Height (HL) / funzionamento semplice / resistente alle intemperie / display ad alto contrasto / interfaccia USB

Il tester per superfici PosiTector RTR Replica Tape Reader, versione standard con display monocromatico, è un dispositivo semplice, resistente, preciso, polivalente e potente per la misura della rugosità in altezza (H) e in Linear Height (HL) delle superfici trattate. Il tester per superfici PosiTector RTR lavora con il metodo del nastro ricalcante, secondo la normativa ISO 8503-5. Il nastro ricalcante si attacca alla superficie, si sfrega e si stacca. In questo modo otteniamo un'immagine in negativo della superficie. Con il PosiTector RTR si può misurare la rugosità media. Il metodo del nastro ricalcante è conosciuto per la definizione delle superfici. È semplice, relativamente economico e garantisce risultati più precisi rispetto ad altri metodi. Questo metodo è particolarmente utile nelle misure di superfici curve, altrimenti difficili da misurare con altri strumenti. Il sistema viene descritto in alcune normative internazionali come la ISO 8503-5. Il tester per superfici PosiTector RTR è molto facile da usare ed è resistente a solventi, acidi, olio, acqua e polvere. La sua versione standard ha un display monocromatico e una memoria che può registrare fino a 250 misure. I dati possono essere trasferiti a un PC tramite cavo USB per la loro analisi successiva.

- Determina la rugosità di superfici trattate
- Metodo di replica secondo la ISO 8503-5
- Misura dell'altezza (H) e Linear Height (HL)
- Display monocromatico retroilluminato
- Memoria per 250 valori
- Interfaccia USB

Specifiche tecniche

Corpo del PosiTector incluso	Standard
Sonda PosiTector inclusa	PRBRTRH
Range di misura	20 ... 115 µm
Precisione	± 5 µm
Risoluzione	± 1 µm
Display	Monocromatico
Memoria	Fino a 250 misure
Diametro	Ø 6,3 mm
Pressione	110 gf
Interfaccia	USB
Alimentazione	3 x batterie 1,5 AAA
Dimensioni	152 x 61 x 28 mm
Peso	140 g

Contenuto della spedizione

Importante : È necessario richiedere il nastro ricalcante a parte

- 1 x PosiTector RTR con sonda PRBRTRH
- 1 x Strumento di pulizia dell'acciaio inox
- 5 x Schede di pulizia per pulire la sonda
- 1 x Foglio di controllo
- 1 x Kit di pulizia per pulire la superficie
- 1 x Fondina di gomma con pinza per cintura
- 1 x Cinghia
- 3 x Batterie AAA
- 1 x Borsa di nylon con cinghia
- 1 x Cavo USB
- 1 x Manuale d'istruzioni