

Misuratore spessore PT-200-S1

misuratore di spessore per rivestimenti / misura senza danneggiare il materiale / 2 versioni / per rivestimento su basi non metalliche (legno, cemento, plastica, ecc.)

Il misuratore di spessore per rivestimenti è stato progettato per determinare lo spessore di rivestimenti su materiali non metallici come il legno, la plastica, il calcestruzzo etc. Questo misuratore di spessore per rivestimenti non provoca danni al materiale. Il misuratore di spessore per rivestimenti funziona ad ultrasuoni su ogni tipo di rivestimento: legno, materiali da costruzione, calcestruzzo, mattoni, intonaci e plastica. Oltre allo spessore dei rivestimenti si possono determinare anche gli strati di resina epossidica e di gel su GFK ed altri materiali in fibra di carbonio o materiali leganti. Il misuratore di spessore per rivestimenti è un dispositivo professionale specializzato per il settore industriale e per la ricerca e sviluppo. Offriamo due versioni: modello Standard (PT-200-S1) e modello Advance (PT-200-S3). Il modello standard dispone di un display monocromatico ed ha una memoria interna per 250 valori, mentre il modello Advance ha il display a colori con grafici ed un'ampia memoria per 100.000 valori, ha inoltre una connessione wireless (Wi-Fi, Bluetooth) che permette di lavorare con gli SmartPhone attraverso l'applicazione PosiSoft Mobile. Entrambi i modelli possiedono un'interfaccia USB. Il software può essere scaricato gratuitamente dalla nostra pagina. I risultati possono essere inviati ad altri programmi di calcolo come MS Excel.

- Misura su basi non metalliche come legno, plastica...
- Memoria: 250 valori
- Interfaccia USB per collegamento a PC
- Aggiornamento continuo del display
- Misura non invasiva
- Display: LCD monocromatico
- Adatto per ambienti difficili
- Certificato ISO (opzionale)
- Misuratore di spessore per rivestimenti con struttura robusta
- Display di facile lettura
- Software gratuito

Specifiche tecniche del misuratore di spessore PT-200-S1

| | |
|-------------------------------|--|
| Display | LCD monocromatico |
| Modalità grafica | No |
| Memoria | 250 valori |
| Wi-Fi, Bluetooth | No |
| PosiSoft Mobile | No |
| Range di misura | 13 ... 1000 µm |
| Risoluzione | 2 µm |
| Precisione | ± 2 µm + 3 % del valore di misura |
| Superficie minima di misura | 10 x 10 mm |
| Raggio minimo di curvatura | Convesso: 10 mm; Concavo: 100 mm |
| Spessore minimo del substrato | - - - |
| Interfaccia | USB |
| Software e cavo dati | Download gratuito |
| Funzione statistica | Si |
| Temperatura operativa | 0 ... +50 °C |
| Alimentazione | 3 x batterie AAA di 1,5 V (incluse) |
| Dimensioni dello strumento | Strumento: 146 x 64 x 31 mm / Sonda: Ø 8 |
| Peso | 165 g |
| Norma | ASTM-D6132 / ISO 2808 |

Se dobbiamo misurare lo spessore di vernici su legno, cemento, ceramica...o se dobbiamo determinare con precisione lo spessore di un rivestimento su una piastra, lo strumento è in grado di fornire sempre risultati reali. Non è necessario essere un esperto per poter usare il dispositivo.

Contenuto della spedizione

1 x misuratore di spessore per rivestimenti PT-200-S1 con sonda esterna, 1 x fondina di gomma con clip per cintura, 1 x borsa di nylon, 1 x standard di controllo, 1 x gel ultrasonico, 3 x batterie da 1,5 AAA, istruzioni