



Espessímetro

PCE-CT 21BT

Este espessímetro mede com fiabilidade a espessura de uma camada sobre superfícies metálicas. O medidor de revestimento tem uma faixa de medição de 1500 µm. Portanto, este medidor de revestimento pode ser usado em oficinas de pintura, em controles de entrada de material ou também para peritagens. A interface Bluetooth do espessímetro permite transferir todos os dados para um dispositivo móvel IOS ou Android e exportar os ficheiros no formato csv, pdf ou txt. Também é possível visualizar os dados em tempo real através do aplicativo gratuito.

Além da interface Bluetooth, o espessímetro possui uma interface micro USB. Através dessa interface também é possível transferir todos os dados para o computador para sua análise. Outra característica dessa interface é que ela pode fazer funcionar o espessímetro sem as pilhas. Graças a isso, o aparelho pode realizar medições sem depender da bateria .

- ▶ Interface micro USB e Bluetooth
- ▶ Padrões de calibração incluídos na remessa
- ▶ Ajuste de valores-limite
- ▶ Display retroiluminado
- ▶ Memória para 600 valores
- ▶ Faixa de até 1500 µm

Especificações técnicas

Base	Fe
Sonda	Externa
Faixa	0 ... 1500 μm
Resolução	Faixa de 0 ... 99,9 μm : 0,1 μm Faixa de 100 ... 1500 μm : 1 μm
Precisão	$\pm(1 \mu\text{m} + 2 \% \text{ da espessura do revestimento})$
Unidades	μm , mil
Raio de curvatura mínimo	Convexo 5 mm / Côncavo 5 mm
Superfície de medição mínima	10 x 10 mm
Espessura mínima da base	0,4 mm
Interface	Bluetooth, Micro-USB
Memória	10 grupos com 60 valores de medição
Alimentação	2 pilhas AA de 1,5 V Interface USB de 5 V
Condições ambientais	-10 ... +50 °C / 10 ... 85 % H.r.
Dimensões	126 x 69 x 35 mm (sem sensor)
Peso	Aprox. 97 g (sem pilhas)

Conteúdo enviado

1 x Espessímetro PCE-CT 21 BT
5 x Padrões de calibração
1 x Base Fe
1 x Alça de mão
2 x Pilhas AA de 1,5 V
1 x Estojo para transporte
1 x Manual de instruções

Mais informação

Produtos similares



Reservamo-nos o direito de modificar