

Misuratore di spessore per rivestimenti PCE-CT 25FN

Misuratore di spessore per rivestimenti facile da usare con una sola mano / Indicazione dei valori MIN/MAX e MEAN / Indicazione dello stato della batteria / Diverse unità di misura / Funzione di spegnimento automatico / Design piccolo e compatto / Per la misura su metallo ferrosi (Fe) e non ferrosi (NFe)

Il misuratore di spessore per rivestimenti serve per la misura veloce e precisa dello spessore dei rivestimenti sui metalli. Rispetto ad altri dispositivi, non è necessario indicare al misuratore di spessore se la base è un metallo ferroso o non ferroso, poiché il dispositivo la riconosce automaticamente. Il piccolo e compatto design del misuratore di spessore per rivestimenti consente l'utilizzo con una sola mano. Anche se il design è piccolo, può misurare comunque in un range fino a 1500 µm con una precisione di $\pm(3\% + 1 \mu\text{m})$.

I valori possono essere visualizzati sul display del misuratore di spessore in µm, mm e mils. Oltre a misurare lo spessore del rivestimento, il misuratore di spessore può indicare il valore massimo, minimo e medio di una serie di misure. Il misuratore di spessore per rivestimenti è dotato anche della funzione di spegnimento automatico.

- Design piccolo e compatto
- Frequenza di misura rapida
- Include standard di calibrazione
- Selezione di varie unità di misura
- Consente misure continue
- Funzionamento semplice con una sola mano

Specifiche tecniche

Range di misura	0 ... 1500 µm
Precisione	$\pm(3\% + 1 \mu\text{m})$
Risoluzione	0 ... 100 µm: 0,1 µm >100 µm: 1 µm
Unità di misura	µm, mm, mils
Raggio di curvatura minimo	Convesso: 5 mm Concavo: 25 mm
Superficie di misura massima	Ø 20 mm
Spessore minimo del substrato	Fe: 0,3 mm NFe: 0,05 mm
Frequenza di campionamento	Max. 2 Hz
Alimentazione	1 x Batteria da 9V
Condizioni operative	-10 ... +50 °C, 20 ... 90% U.R. senza condensazione
Condizioni di stoccaggio	-10 ... +60 °C, 20 ... 90% U.R. senza condensazione
Dimensioni	143 x 85 x 39 mm
Peso	Circa 100 g
Materiale della struttura	Plastica ABS

Contenuto della spedizione

1 x Misuratore di spessore per rivestimenti PCE-CT 25FN,
5 x Standard di calibrazione,
1 x Base ferrosa (Fe),
1 x Base non ferrosa (NFe),
1 x Batteria da 9V,
Istruzioni per l'uso (Disponibili in Inglese, Italiano in traduzione)