

Misuratore di spessore per rivestimenti PCE-CT 24FN-ICA (Cert. ISO inclusa)



Misuratore di spessore per rivestimenti con funzione statistica / Allarme per valori limite / Rete e alimentazione a batteria / Portata fino a 1500 µm / Batteria ricaricabile / Display LCD / Set di calibrazione / Spegnimento automatico / Display grafico / Certificazione ISO inclusa

Il misuratore di spessore per rivestimenti PCE-CT 24FN-ICA è un dispositivo portatile per misurare rapidamente e facilmente lo spessore di un rivestimento come, ad esempio, la vernice. Con questo misuratore di spessore per rivestimenti è possibile misurare su basi metalliche ferrose e non ferrose. È possibile leggere direttamente il valore sul display LCD del misuratore di spessore per rivestimenti. Grazie alla memoria interna e ad altre funzioni del misuratore di spessore per rivestimenti, è possibile visualizzare le statistiche dello sviluppo della misura. È possibile visualizzare le statistiche direttamente sul display. Inoltre, è possibile selezionare la modalità di visualizzazione, scegliendo tra visualizzazione grafica e visualizzazione sotto forma di tabella.

La batteria intercambiabile può essere caricata direttamente attraverso il misuratore di spessore per rivestimenti. Ha un'interfaccia USB, che consente di caricare la batteria collegando il dispositivo a un computer. Durante il caricamento sono disponibili tutte le funzioni del misuratore di spessore per rivestimenti. Questo dispositivo si spegne automaticamente dopo un certo periodo di inattività, che l'utente può regolare. Questo allunga la durata operativa della batteria e garantisce che il misuratore di spessore per rivestimenti sia pronto per il successivo utilizzo. Grazie a questo è possibile utilizzare il misuratore di spessore per rivestimenti in modo mobile.

- ▶ **Certificazione ISO inclusa**
- ▶ Memoria per analisi successive
- ▶ Batteria ricaricabile
- ▶ Per metalli Fe e NFe
- ▶ Allarme quando viene superato il valore limite
- ▶ Funzione statistica per l'analisi del campione
- ▶ Sensore per la rotazione del display
- ▶ Range di misura: 0 ... 1500 µm
- ▶ Visualizzazione grafica dei valori

Specifiche tecniche

Range di misura	0 ... 1500 μm / 0 ... 59 mil / 0 ... 1,5 mm
Risoluzione	0,1 μm (< 100 μm)
	1 μm (> 100 μm)
	0,001 mm
	0,1 mil
Precisione	$\pm 5 \mu\text{m}$ (< 150 μm)
	$\pm 3 \% + 1,5 \text{m}$ (> 150 μm)
Diametro minimo (Fe)	12 mm
Spessore minimo della base (Fe)	0,5 mm
Raggio di curvatura minimo (Fe)	Convesso: 2 mm; concavo: 11 mm
Diametro minimo (nFe)	50
Spessore minimo della base (nFe)	0,5 mm
Memoria	100 gruppi con 15 valori di misura ciascuno
Display	LCD da 2,25"
Condizioni operative	0 ... + 50 °C
Alimentazione con batteria	3 x 1,2V AA Ni-MH 800 mAh
Alimentazione con alimentatore	Ingresso: 100 ... 240V; 50 / 60 Hz; 0,45 A
	Uscita: 5V DC; 1 A
Dimensioni	70,3 x 38,6 x 149,59 mm
Peso	Circa 136,9 g con batterie

Informazioni supplementari

Maggiori informazioni sul prodotto



Prodotti correlati



Specifiche soggette a modifiche