

# Spessimetro per rivestimenti PCE-CT 100N (Rapporto di taratura ISO incluso)



**Spessimetro per basi metalliche ferrose e non ferrose / Misura precisa e non distruttiva / Trasferimento dei dati via Wi-Fi e chiavetta USB / Design compatto / Funzionamento semplice e affidabile / Rapporto di taratura ISO incluso**

Lo spessimetro misura per induzione magnetica (ISO 2178) e mediante la Corrente di Foucault (ISO 2360). Entrambi i metodi vengono utilizzati per la misura non distruttiva dello spessore dei rivestimenti su basi metalliche ferrose (magnetiche) e basi non ferrose (non magnetiche). Con questo spessimetro si può misurare lo spessore di rivestimenti magnetici neutri su basi ferrose e non ferrose.

Lo spessimetro è ideale per misure affidabili sul campo. La sonda esterna consente di misurare lo spessore in luoghi difficili da raggiungere in modo rapido e preciso. Lo spessimetro è stato progettato per misurare in modo non distruttivo ed è anche facile da usare. I dati misurati possono essere facilmente trasferiti a un PC utilizzando un dispositivo di archiviazione dati USB o via Wifi.

Gli ambiti d'uso dello spessimetro sono l'industria della raffinazione, l'industria automobilistica, il settore dell'aeronautica, la costruzione navale, i ponti, l'industria dei macchinari ed il settore chimico.

- ▶ **Rapporto di taratura ISO incluso**
- ▶ Display touch-screen retroilluminato
- ▶ Memoria per 500 dati
- ▶ Calibrazione a 1 e vari punti
- ▶ Misura semplice e misura continua
- ▶ Trasferimento dei dati via Wi-Fi e chiavetta USB
- ▶ Include due sonde differenti: Fe e NFe

## Specifiche tecniche

|                        |   |
|------------------------|---|
| Range di misura        | 0 ... 1250 $\mu\text{m}$  |
| Precisione             | $\pm(1\% + 1 \mu\text{m})$  |
| Risoluzione            | 0,1 $\mu\text{m}$ (<99,9 $\mu\text{m}$ )<br>1 $\mu\text{m}$ (>100 $\mu\text{m}$ ) |
| Metodo di calibrazione | Un punto, vari punti  |
| Memorie                | 500 dati  |
| Modalità di misura     | Misura semplice, misura continua  |
| Interfaccia            | Wi-Fi, USB  |
| Condizioni operative   | 0 ... +50 °C, 20 ... 90% U.R. senza condensa                                      |
| Dimensioni             | 170 x 85 x 35 mm  |
| Peso                   | Circa 335 g (batterie incluse)  |

## Informazioni supplementari

Manuale



Altre informazioni sul prodotto



Specifiche soggette a modifiche