

## CM-8826 spessimetri per rivestimenti

*Grazie alla semplicità di utilizzo, al design ergonomico ed alle dimensioni ridotte della sonda, collegata con cavo allo strumento, permettono misure in qualsiasi situazione con elevata precisione.*

CM-8826 F per basi magnetiche  
CM-8826 FN per basi magnetiche e non magnetiche  
CM-8826 N per basi non magnetiche

misurano su **basi magnetiche (FE)** tipo acciaio, ferro, ghisa, ecc., rivestimenti tipo: vernice, resine, riporti galvanici, cromo, cadmio, zinco, alluminio, acciaio inox, plastica, gomma, ceramiche ecc..

misurano su **basi non magnetiche (NFE)** tipo alluminio, ottone, acciaio inox, ecc., rivestimenti tipo: vernice, resine, anodizzazione, ossidazioni anodiche, plastica, gomma, ceramiche ecc..

- Display LCD, 4 digits
- Calibrazione immediata a due punti
- Design ergonomico
- Misurazione singola o continua (funzione scansione)
- Conversione  $\mu\text{m}$  / mils
- Interfaccia RS232
- Indicatore batteria scarica
- Autospegnimento

Forniti completi di sonda (CM-8826 FN con 2 sonde, una Fe e una NFe), base di azzeramento, set di spessori di riferimento per calibrazione, manuale, certificato di conformità e custodia rigida.

### Optionals:

- Spessori di riferimento supplementari (disponibili da 12  $\mu\text{m}$  a 10 mm)
- Software e cavo RS232
- Certificazione ISO 9000 / SIT



	CM-8826 F	CM-8826 FN	CM-8826 N
Portate disponibili	FE 0-1000 $\mu\text{m}$ FE 0-2000 $\mu\text{m}$	FE 0 - 1200 $\mu\text{m}$ NFE 0 - 1200 $\mu\text{m}$	NFE 0-1000 $\mu\text{m}$
Base rivestimento	magnetica	magnetica non magnetica	non magnetica
Principio di misura	induzione magnetica	induzione magnetica / eddy current	eddy current
Risoluzione	0,1 $\mu\text{m}$ fino a 99,9 $\mu\text{m}$ - 1 $\mu\text{m}$ da 100 a 2000 $\mu\text{m}$		
Precisione	$\pm$ 3% lettura o $\pm$ 2,5 $\mu\text{m}$ (comunque la più alta)		
Temperatura / umidità operative	0 + 50 °C / < 80%		
Alimentazione	4 batterie 1,5V (AAA-UM4)		
Dimensioni strumento	127 x 67 x 28 mm		
Dimensioni sonda	diametro 11 mm x altezza 49 mm		
Peso	135 g (batterie incluse)		