

# Spessimetri per vernici e rivestimenti

Spessimetri per vernici e rivestimenti modalità Fe/NFe



- Dotazione standard:
- Unità principale
  - Sonda F/N (integrata o esterna a seconda del modello)
  - Base di calibrazione Fe e NFe
  - Spessori calibrazione
  - Valigetta
  - Manuale

- Accessori opzionali:
- Sonda di ricambio (solo modello VLMVB8836FN)
  - Cavo e software
  - Spessori di calibrazione con valori nominali specifici
  - Campo di misura personalizzato (da richiedere in sede d'ordine)
  - Bluetooth (da richiedere in sede d'ordine)
  - Rapporto di taratura



Modello	VLMVB8835FN	VLMVB8836FN	VLMVB8836FNP
Sonda	Integrata	Esterna	
Principio di funzionamento	Induzione magnetica (modalità Fe) / Correnti parassite (modalità NFe)		
Campo di misura	0-1250 µm / 0-50mil		Fe: 0-4000µm - NFe: 0-3000µm
Risoluzione	0,1 µm fino a 99,9 µm / 1 µm sopra 100 µm		
Precisione	±1-3%n o ±2,5 µm		
Raggio minimo di misurazione	F: Convesso 1.5mm / Concavo 25mm - N: Convesso 3mm / Concavo 50mm		
Minimo area misurabile	6mm		
Spessore minimo substrato	0,3mm		
Unità di misura	Metrico/Imperiale µ/mil		
Funzioni	Modalità di misura punto singolo/continua / Indicatore batteria / Autospegnimento / Uscita dati		
Alimentazione	4 batterie tipo AAA		
Condizioni di utilizzo	0-40°C / 10-90% RH		
Dimensioni	140x70x30mm		
Peso batterie escluse	130g		
Strumenti conformi agli standard DIN, ASTM, BS, ISO2178 e ISO2361			

Tabella indicativa base/rivestimenti/modalità di misura			
Materiale di base	Tipo di rivestimento	Modalità	
		Fe	NFe
Metalli ferromagnetici: nickel, acciaio, ferro, acciai ferromagnetici induriti e legati	Rivestimenti isolanti: lacche, porcellane, vernici, smalti, plastiche, carta, materiali sintetici, ecc.	√	--
	Rivestimenti metallici non ferromagnetici: cromo, rame, zinco, stagno, nichel senza corrente, ecc.	√	--
Metalli non ferromagnetici: alluminio, ottone, cromo, rame, stagno, zinco, acciaio austenitico	Rivestimenti isolanti: lacche, porcellane, vernici, smalti, plastiche, carta, materiali sintetici, ecc.	--	√
	Rivestimenti metallici non ferromagnetici: cromo, rame, zinco, stagno, nichel senza corrente, ecc.	--	--



+39 080 645 8405  
+39 333 703 0168  
info@enzolaterza.it  
Via Anna Frank 22 - 70017 Putignano (BA)  
www.enzolaterza.it