



# Medidor de recubrimiento PCE-CT 26FN

## PCE-CT 26FN

El medidor de recubrimiento PCE-CT 25FN mide de forma no destructiva el espesor de recubrimiento (lacas, pinturas, plastificados, etc.) sobre metales férricos y no férricos. El medidor de recubrimiento es ideal para detectar, por ejemplo, si un vehículo ha sufrido un accidente. Por otro lado, este medidor de recubrimiento se usa también en la industria para el control calidad, y garantizar así que la calidad del producto sea idéntica.

El medidor de recubrimiento tiene un diseño ergonómico e integra la sonda de medición. El manejo es sencillo y permite medir de forma rápida y precisa. El medidor de recubrimiento PCE-CT 26N has sido diseñado para medir el espesor de recubrimiento no magnéticos (como lacas, plastificados, cromo, cobre, zinc, anodizados, etc.) sobre bases férricas, como hierro y acero. También mide el espesor de recubrimientos aislantes, como lacas, anodizados, papel, cristal, goma, etc. sobre bases no férricas, como son el cobre, el aluminio, el latón, el acero inoxidable o el aluminio.

### Aplicación / Uso

Coloque simplemente el medidor de recubrimiento sobre el material a medir y lea el valor en pantalla. De esta forma tan sencilla puede medir el espesor o recubrimiento de lacas, pinturas, plastificados, cromo, cobre, zinc, galvanizado, esmalte sobre acero, acero inoxidable, metales férricos y no férricos, así como anodizado sobre aluminio

Los estándares de calibración incluidos en el contenido de envío permiten ajustar en cualquier momento el medidor de recubrimiento. Para ello, coloque un estándar de calibración sobre una placa (Fe o NFe) y sitúe el medidor de recubrimiento sobre el estándar de calibración. Asegúrese que el dispositivo esté recto y bien colocado.

- ▶ Medición inmediata
- ▶ Sensor resistente al desgaste
- ▶ Ranura en V para medir en tubos
- ▶ Manejo con una sola mano
- ▶ Calibración ISO opcional
- ▶ Incluye maletín de transporte

### Especificaciones técnicas

Rango de medición	0 ... 1250 $\mu\text{m}$ (0 ... 50 mils)
Resolución	1 $\mu\text{m}$ (0,1 mils)
Precisión	$\pm(3\% + 2\ \mu\text{m})$ o $\pm(3\% + 0,1\ \text{mils})$
Superficie de medición mínima	5 x 5 mm
Radio de curvatura mínimo	Convexo: 3 mm / cóncavo: 50 mm
Espesor mínimo del sustrato	Fe: 0,5 mm NFe: 0,3 mm
Pantalla	OLED
Condiciones ambientales	0 ... +50 °C (+32 ... +120 °F)
Alimentación	2 x Pilas de 1,5 V, tipo AAA
Dimensiones	100 x 52 x 29 mm
Peso	Aprox. 68 g (sin pilas)

### Contenido del envío

1 x Medidor de recubrimiento PCE-CT 26FN
2 x Pilas de 1,5 V, tipo AAA
1 x Juego de estándares de calibración (5 uds.)
1 x Placa base férrica (Fe)
1 x Placa base no férrica (NFe)
1 x Maletín de transporte
1 x Manual de instrucciones

### Accesorios

CAL-CT	Certificado de calibración
RE-CAL-CT	Certificado de recalibración

**Más información**  
Productos similares



Nos reservamos el derecho a modificaciones