Laserliner

CoatingTest-Master

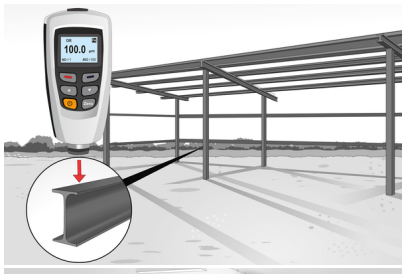
Medidor de espesores para localizar capas no metálicas sobre bases metálicas

El medidor de espesores de gran precisión es apto para recubrimientos aislantes y no magnéticos sobre metales no ferrosos. El aparato detecta automáticamente el material subyacente (ferroso/ferromagnético, no ferroso/no ferromagnético). Para aumentar la precisión de las mediciones el aparato dispone de calibración de un punto y de dos puntos. La memoria interna tiene capacidad para 400 mediciones y los datos pueden ser transmitidos al ordenador para su evaluación a través del puerto USB.

- **Medición precisa del espesor de la capa usando la indicación y el principio de corriente de remolino**
- **Recubrimientos medibles: no magnéticos (pintura, zinc sobre acero) y aislantes (pintura, recubrimientos anodizados)**
- **Detección automática del material del sustrato (ferroso/ferromagnético, no ferroso/no ferromagnético)**
- **Amplia copia de seguridad de los datos a través de la memoria interna para 400 valores medidos**

DATOS TÉCNICOS

MAGNITUD	Espesor de capa
MODO	Principio de medición manual / automático Modo de medición simple / largo Medición directa / de grupo
RANGO DE MEDICIÓN ESPESOR DE CAPA	0 … 1250 µm
PRECISIÓN ESPESOR DE CAPA	0 … 850 µm (± (3% +1 µm)) 850 … 1250 µm (± 5%)
TIPO DE SENSOR	Inductivo magnético (Fe), corriente parásita(NFe)
PUERTO	USB
MEMORIA	80 medidas / modos
ALIMENTACIÓN	2 x 1,5V LR03 (AAA)
DIMENSIONES (AN X AL X F)	23 mm x 110 mm x 50 mm x #
PESO	116 g



CoatingTest-Master	**N° ARTÍCULO** 082.150A	**CÓDIGO EAN** 4021563680597	**UE** 1