



## CoatingTest-Master



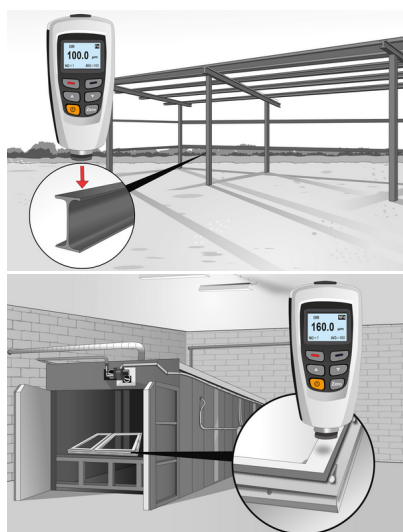
### Appareil de mesure de l'épaisseur de couche pour le calcul de couches non métalliques sur des supports métalliques

L'épaisseur ultraprécis est idéal pour les revêtements isolants et non magnétiques sur des métaux non ferreux. La détection du matériau support a lieu automatiquement (ferreux / ferromagnétique, non ferreux / non ferromagnétique). L'appareil est doté d'un calibrage à un point et à deux points permettant d'augmenter la précision de la mesure. La mémoire interne permet de sauvegarder 400 valeurs de mesure et une interface USB permet leur transmission sur le PC à des fins d'évaluation.

- Mesure précise des épaisseurs de couches selon le principe à induction et le principe du courant de Foucault
- Revêtements mesurables : revêtements non magnétiques (couleur, zinc sur acier) et revêtements isolants (couleur, revêtements anodisants)
- Détection automatique du matériau support (ferreux / ferromagnétique, non ferreux / non ferromagnétique)
- Sauvegarde des données via la mémoire interne pour 400 valeurs de mesure
- Meilleure précision de mesure grâce au calibrage à un point et à deux points
- Interface USB pour évaluation sur PC
- Affichage Min/Max/AVG
- Écran bien lisible

#### DONNÉES TECHNIQUES

<b>Grandeur à mesurer</b>	Épaisseur de couche
<b>Modes</b>	Principe de mesure manuel / automatique Mode de mesure unique / continu Mesure directe / mesure de groupe
<b>Plage de mesure de l'épaisseur de couche</b>	0 ... 1250 µm
<b>Précision de l'épaisseur de couche</b>	0 ... 850 µm (± 3% +1 µm) 850 ... 1250 µm (± 5%)
<b>Type de capteur</b>	Induction magnétique (Fe), courant de Foucault (NFe)
<b>Interface</b>	USB
<b>Mémoire</b>	80 mesures / mode
<b>Alimentation électrique</b>	2 x 1,5V LR03 (AAA)
<b>Dimensions (L x H x P)</b>	23 mm x 110 mm x 50 mm x #
<b>Poids</b>	116 g



#### MATÉRIEL LIVRÉ



N° d'article 082.150A

GTIN (EAN) 4021563680597

UV 2