

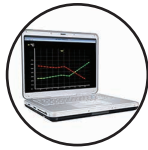
MESUREURS DE REVÊTEMENT SUR SUPPORT MÉTALLIQUE



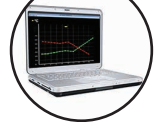
Fonctionnement

Mesure de l'épaisseur d'un revêtement non magnétique sur :

- support métallique magnétique/ferreux (fer, acier, alliage...) par induction magnétique
- support métallique non magnétique/non ferreux (aluminium, zinc...) par courant de Foucault



OPTION



1 0156SI
Compact / Sonde intégrée / Connexion PC

2 1001KE
Sonde déportée

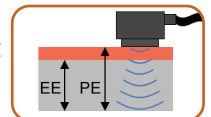
2 1250TG/KE
Sonde déportée / Connexion PC en option

Mesure	0 à 1250 µm / ± (3 %VM + 1,5) µm	0 à 1000 µm / ± 3 %VM	0 à 1250 µm / ± 3 %VM
Résolution	0,1 µm si < 850 µm sinon 1 µm	0,1 µm si < 100 µm sinon 1 µm	0,1 µm si < 850 µm sinon 1 µm
Fonctions	Maxi / Mini / Moyenne / Alarme	Offset-Accur (amélioration précision ± 1 %VM)	Offset-Accur (amélioration précision ± 1 %VM) Maxi / Mini / Moyenne
Mémoires	400 mesures	-	99 mesures
Calibration	✓	✓	✓
Sonde	Intégrée	-	Déportée / Câble 1 m
Rayon minimum support	-	Ferreux : convexe 1,5 mm / concave 25 mm Non-ferreux : convexe 3 mm / concave 50 mm	-
Diamètre mini / Épaisseur mini	∅ 5 mm / 0,3 mm	-	∅ 6 mm / 0,3 mm
Rétro-éclairage / Extinction auto	- / -	✓ / ✓	✓ / ✓
Connectivité	Interface USB vers PC / Logiciel (anglais) Export données / Graphiques	-	Sortie RS232 vers PC Câble RS232/USB + logiciel d'analyse 1250TG/LO OPTION
Accessoires livrés	Plaques de calibrage acier et fer Câble USB / Logiciel (anglais) / Mallette	-	Films de calibrage / Plaques alu et acier / Mallette
Dimensions / Poids	110x50x23 mm / 100 g	161x69x32 mm / 300 g	131x65x28 mm / 800 g
Piles	2xAAA	4xAAA	4xAAA

MESUREURS D'ÉPAISSEUR À ULTRASONS / TOUS MATÉRIAUX (PVC, CUIVRES, ALU, FONTE...)

Épaisseur de matériaux
Connexion PC en option

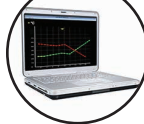
Épaisseur de matériaux avec ou sans revêtement
Connexion PC en option



Gel de contact
8813LR



OPTION



1 8812LR
Épaisseur matériaux / Connexion PC



Gel de contact
8813LR



OPTION



2 6001TN/KE
Épaisseur matériaux avec ou sans revêtement / Connexion PC

Mesure	1,2 à 225 mm / ± 0,5 %VM	<p>2 modes de mesure :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Écho-Écho (mesure l'épaisseur du support seul sans revêtement) : 3 à 60 mm / ± 0,5 %VM • Pulse-Écho (mesure l'épaisseur totale, support + revêtement) : 0,65 à 600 mm / ± 0,5 %VM
Résolution	0,1 mm	0,01 mm / 0,1 mm (au choix)
Fonctions	11 matériaux pré-définis Vitesse du son réglable : 500 à 9000 m/s	Vitesse du son réglable : 1000 à 9999 m/s / Mode SCAN (7 à 16 mesures par seconde)
Mémoires	-	2000 mesures (20 fichiers / 99 mesures par fichier)
Calibration	✓	✓
Sonde	∅ 8 mm / Câble 90 cm / Fréquence 5 MHz	∅ 10 mm / Câble 1 m / Fréquence 5 MHz
Rétro-éclairage / Extinction auto	✓ / ✓	✓ / ✓
Connectivité	Sortie RS232 vers PC Câble RS232/USB + logiciel d'analyse 8812LR/LO OPTION	Sortie USB vers PC Câble RS232/USB + logiciel d'analyse 6001TN/LO OPTION
Accessoires livrés	-	Plaques de calibrage zéro / Gel de contact (70 ml) / Mallette
Dimensions / Poids	120x65x30 mm / 165 g	160x74x32 mm / 250 g
Piles	4xAAA	2xAAA
Consommable OPTION	Gel de contact (70 ml) 8813LR	Gel de contact (70 ml) 8813LR