



## Mesureur d'épaisseur de revêtements numérique avec sonde externe

Appareil de mesure d'épaisseur des revêtements à sonde externe - Kern TE  
Départ usine **48h / 72h**

### Points forts du produit

- Mesureur digital d'épaisseur de revêtements avec interface RS-232 et sonde externe
- Fonction Offset-Accur : 2 valeurs sont utilisées pour l'ajustage pour plus de précision
- Modèle très compact pour une prise en main aisée et une utilisation rapide
- Plage de mesure du mesureur d'épaisseur : 100 à 1250 µm
- Supports de revêtement : fer et acier (F), non magnétique (N) ou tout support (F/N)



### Description

Appareil de mesure d'épaisseur de revêtement avec sonde externe, très simple d'utilisation et très pratique grâce à son format de poche.

Confort d'utilisation très élevé grâce à sa sonde externe permettant l'accès aux zones difficiles.

Les domaines d'applications typiques sont les industries automobiles et aéronautiques, la micro-électronique, les entreprises de peinture et de thermolaquage, la galvanoplastie, etc.

#### Fonctions de l'appareil de mesure de revêtement :

Fonction Offset-Accur : permet à l'instrument d'être calibré avec plus de justesse, en utilisant 2 valeurs pour la calibration.

Fonction Auto-Off pour économiser la batterie de l'appareil.

Avec bouton de remise à zéro pour des mesures rapides.

Ajustage de l'appareil par bloc d'étalonnage (fourni).

#### Caractéristiques techniques de l'appareil de mesure de revêtement :

Ecran LCD rétroéclairé, hauteur de chiffres 10 mm.

Le boîtier est en plastique et possède des dimensions extérieures de Lxpxh : 65 x 28 x 131 mm.

La précision de l'appareil est de 3% de la valeur mesurée en standard (ou 2,5 µm) et de 1% de la valeur mesurée en fonction Offset-Accur (ou 1 µm).

La surface minimale de mesure est de 6 mm, et l'épaisseur minimum de la base est de 0,3 mm.

Avec sonde externe (fournie), d'une longueur de câble d'1 mètre pour un accès pratique aux zones restreintes.

Les unités de mesures disponibles sont : µm, inch (mil).

Avec interface RS-232 pour le transfert de données vers un ordinateur, une imprimante.

Ce mesureur d'épaisseur de revêtements est fourni avec sa plaque de calibrage et des feuilles d'ajustage.

Fonctionnement de l'appareil grâce à des piles, d'une durée de service de 50 heures (piles 4 x 1,5 V AAA, fournies).

Température ambiante tolérée : 0°C à +50°C.

Livré dans une mallette de transport robuste pour une meilleure protection de l'appareil.

Certificat d'étalonnage ISO en option (+5 jours de délais).

### Certifications

Garantie **2 ans** ISO **9001**



### Caractéristiques techniques

RÉFÉRENCE	PLAGE DE MESURE	SUPPORT	RAYON COURBURE MIN. CONVEXE/CONCAVE	CERTIFICATION ISO	LONG. CÂBLE	TYPE DE SONDE	UNITÉS DE MESURE	MATIÈRE	PRÉCISION	TEMPÉRATURE UTILISATION	TYPE	PLAGE DE MESURE (MM)	PRÉCISION (MM)	PRÉCISION (%)
14.2609.01	100 / 1250	Fer et acier (F)	1,5 / 25	961-110	1	Externe	inch (mil)	65 / 28 / 131 / Plastique	3	50	Mesureur d'épaisseur de revêtements digital	100 à 1250	0,1 à 1	3

Voir en ligne Mesureur d'épaisseur de revêtements numérique avec sonde externe

Retrouvez toutes nos gammes sur [www.axess-industries.com](http://www.axess-industries.com)

RÉFÉRENCE	PLAGE DE MESURE	SUPPORT	RAYON COURBURE MIN. CONVEXE/CONCAVE	CERTIFICATION ISO	LONG. CÂBLE	TYPE DE SONDE	UNITÉS DE MESURE	MATIÈRE	PRÉCISION	TEMPÉRATURE UTILISATION	TYPE	PLAGE DE MESURE (MM)	PRÉCISION (MM)	PRÉCISION (%)
14.2609.02	100 / 1250	Non magnétique (N)	mars-50	961-110	1	Externe	inch (mil)	65 / 28 / 131 / Plastique	3	50	Mesureur d'épaisseur de revêtements digital	100 à 1250	0,1 à 1	3
14.2609.03	100 / 1250	Tout support (F/N)	mars-50	961-112	1	Externe	inch (mil)	65 / 28 / 131 / Plastique	3	50	Mesureur d'épaisseur de revêtements digital	100 à 1250	0,1 à 1	3

Autres photos du produit



Voir en ligne Mesureur d'épaisseur de revêtements numérique avec sonde externe

Retrouvez toutes nos gammes sur [www.axess-industries.com](http://www.axess-industries.com)