# SAUTER **TO 100-0.01EE**



Appareil de mesure portable pour mesurer l'épaisseur des matériaux dans le méthode écho-écho



Catégorie	
Marque	Sauter
Catégorie de produits	Mesureur de l'épaisseur de matériau
Groupe de produit	Jauge d'épaisseur à ultrasons pour matériaux Méthode Echo-Echo
Famille de produits	TO-EE

Système de mesure	
L'épaisseur de matériau écho - impulsion [Max] (mm)	600 mm
Lecture l'épaisseur de matériau [d] (mm)	0,01 mm
Vitesse du son - [Min] (m/s)	200 m/s
Vitesse du son - [Max] (m/s)	19999 m/s
Tête de mesure diamètre	10 mm
Tête de mesure fréquence de mesure	5 MHz
L'épaisseur de matériau écho-écho [Min] (mm)	3 mm
L'épaisseur de matériau écho-écho [Max] (mm)	100 mm
Mémoire interne des données : nombre de groupes de valeurs	99
Unités de mesure	mm inch
Tolérance (% de [Max])	0,4%
Mémoire interne des données : nombre de valeurs individuelles	100
L'épaisseur de matériau écho - impulsion [Min] (mm)	0,7 mm

Écran	
Écran type	TFT, couleur

Écran résolution 240×320

Forme de construction	
Dimensions (L×P×H)	31×69×130 mm
Dimensions boîtier (L×P×H)	31×69×130 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	31×69×130 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau boîtier de l'écran	plastique
Longueur de câble	1 m

Fonctions	
Possibilité d'enregistrement continu des données de mesure	✓
Fonction de valeur limite	✓
Fonction mémoire	✓
Fonction statistique	✓
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	off 5 min 2 min 10 min

Interface	
Interfaces	USB-Device

Alimentation en énergie	
Alimentation fourni	Pile
Type de pile/accu	Alcalin (-manganèse)
Pile	2×1.5 V AA
Connexion de la batterie	Pad + Ressort
Pile temps de chargement	30 h
Pile capacité	3.000 mAh
Pile tension	3 V
Nombre de cellules de pile	2
Pile - Poids individuel	46 g
Pile - Poids total dans l'article	92 g
Pile - Structure/forme	Cellules individuelles
Capacité de la pile (Wh)	4,5 Wh
Pile/batterie connectée	non connecté, joint

Conditions environnementales	
Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C

Homologation	
Sigle CE	✓

1

# **SAUTER TO 100-0.01EE**



Appareil de mesure portable pour mesurer l'épaisseur des matériaux dans le méthode écho-écho

#### Services

Numéro d'article pour étalonnage usine 961-113

### Emballage & expédition

Délais de livraison 1 d

Dimensions emballage (L×P×H) 315×245×85 mm

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 0,25 kg

Poids brut env. 1,4 kg

Poids d'expédition 1,33 kg

#### Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN 4045761217652

Classification REACH pas de substances interdites

## Pictogrammes

#### **STANDARD**



#### **OPTION**

