# SAUTER **TN 80-0.1US**

Appareil de mesure portable pour l‘épaisseur des matériaux



## Catégorie

| | |
|---|---|
| Marque | Sauter |
| Catégorie de produits | Mesureur de l‘épaisseur de matériau |
| Groupe de produit | Jauge d'épaisseur à ultrasons pour matériaux á méthode d'écho d'impulsion |
| Famille de produits | TN-US |

## Système de mesure

| | |
|---|---|
| L‘épaisseur de matériau écho - impulsion [Max] (mm) | 80 mm |
| Lecture l‘épaisseur de matériau [d] (mm) | 0,1 mm |
| Vitesse du son - [Min] (m/s) | 1000 m/s |
| Vitesse du son - [Max] (m/s) | 9999 m/s |
| Tête de mesure diamètre | 6 mm |
| Tête de mesure fréquence de mesure | 7 MHz |
| Mémoire interne des données : nombre de groupes de valeurs | 20 |
| Unités de mesure | mm<br>inch |
| Tolérance (% de [Max]) | 0,5% |
| Mémoire interne des données : nombre de valeurs individuelles | 100 |
| L‘épaisseur de matériau écho - impulsion [Min] (mm) | 0,75 mm |

## Écran

| | |
|---|---|
| Écran type | LCD |
| Écran hauteur de chiffres | 14 mm |

## Forme de construction

| | |
|---|---|
| Dimensions (L×P×H) | 150×74×32 mm |
| Dimensions boîtier (L×P×H) | 150×74×32 mm |
| Dimensions complètement assemblé (L×P×H) | 150×74×32 mm |
| Matériau boîtier | plastique |
| Longueur de câble | 0,9 m |

## Alimentation en énergie

| | |
|---|---|
| Alimentation fourni | Pile |
| Type de pile/accu | Alcalin (-manganèse) |
| Pile | 2×1.5 V AA |
| Pile temps de chargement | 100 h |
| Pile capacité | 3.000 mAh |
| Pile tension | 1,5 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 |
| Température de stockage [Min] | -10 °C |
| Température de stockage [Max] | 40 °C |

## Homologation

| | |
|---|---|
| Sigle CE | ✓ |

## 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 | 1,37 kg |

## Informations sur le produit

| | |
|---|---|
| GTIN/Numéro EAN | 4045761139831 |

# SAUTER **TN 80-0.1US**

Appareil de mesure portable pour l‘épaisseur des matériaux

| | |
|---|---|
| Classification REACH | pas de substances interdites |

## Pictogrammes

### STANDARD




### OPTION

