



SAUTER TF

SAUTER TG

Appareils de mesure premium pour revêtements de peinture, de laque etc.

Caractéristiques

- **Écran LCD**, rétroéclairé, affichage de toutes les informations du premier coup d'œil
- **Offset-Accur** : Avec cette fonction, l'instrument peut être ajusté avec plus de justesse, en utilisant 2 valeurs pour l'ajustage. Dans ce cas la précision sera de 1 % de la valeur affichée
- **Scan mode** : mesurages permanents ou mesurages du point isolé sont possible
- **Fonction Mini Statistique** : Montre la valeur mesurée, la moyenne, la valeur Max et Min
- **Mémoire des données interne** pour jusqu'au 99 valeurs mesurées
- Unités disponibles : μm , mil
- **Plaque zéro et feuilles d'ajustage** incluses
- **Interface de données RS-232** en série
- Livré avec sa mallette de transport

Caractéristiques techniques

- Précision :
 - Standard : 3 % de la valeur mesurée ou $\pm 2,5 \mu\text{m}$
 - Offset-Accur : 1 % de la valeur mesurée ou $\pm 1 \mu\text{m}$
- Epaisseur minimum de la base : 0,3 mm
- Dimensions LxPxH 65x35x126 mm
- Fonctionnement avec piles, piles en série 2 x 1.5 V AAA
- Poids net env. 0,8 kg

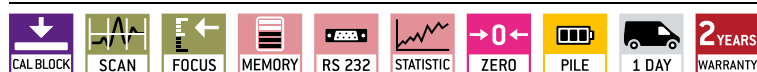
Accessoires

- **Logiciel**, câble d'interface en série, SAUTER ATC-01
- **Feuilles d'ajustage** pour une exactitude de mesure élevée (couvre la plage de 20 à 2000 μm , avec une tolérance < 3 %), SAUTER ATB-US07
- **Sonde externe**, type FN, pour TG, SAUTER ATG 01

SAUTER TG :

- **Sonde externe** pour des accès difficiles














EN SÉRIE



OPTION



| Modèle | Plage de mesure [Max] μm | Lecture [d] μm | Objet de contrôle | Plus petite surface des échantillons (rayon) mm | Option Cert. d'étalonnage ISO | |
|--------------------------|---|---------------------------------|-------------------------------|--|----------------------------------|--|
| | | | | | ISO KERN | |
| SAUTER TF 1250-0.1FN. | 100 1250 | 0,1 1 | Mesureur de combinaison : F/N | F : Convexe : 1,5 Concave : 25 | 961-112 | |
| TG 1250-0.1FN. | 100 1250 | 0,1 1 | Mesureur de combinaison : F/N | N : Convexe : 3 Concave : 50 | 961-112 | |

- | | | |
|--|---|--|
|  <p>Programme d'ajustage externe (CAL) : pour régler la précision de la balance. Poids de contrôle externe nécessaire.</p> |  <p>Interface de données Infrarouge : Pour connecter la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques.</p> |  <p>Fonctionnement avec pile : Préparé pour fonctionner sur batterie. Le type de pile est indiqué pour chaque appareil.</p> |
|  <p>Bloc d'étalonnage : standard pour l'ajustage et le bon positionnement de l'appareil de mesure.</p> |  <p>Sorties de commande (coupleur opto-électronique, Digital I/O) : pour raccorder des relais, lampes de signalisation, vannes, etc.</p> |  <p>Fonctionnement avec accu : Ensemble rechargeable.</p> |
|  <p>Fonction Peak-Hold : mesure de la valeur de pic au sein d'une procédure de mesure.</p> |  <p>Interface analogique : pour raccorder un périphérique adapté au traitement analogique des valeurs de mesure.</p> |  <p>Adaptateur : 230 V/50 Hz. En série standard UE, sur demande aussi en série GB, AUS ou USA.</p> |
|  <p>Mode balayage : saisie des données de mesure et affichage continu à l'écran.</p> |  <p>Statistiques : l'appareil calcule à partir des valeurs de mesure enregistrées des statistiques, telles que la valeur mesurée ou la moyenne etc.</p> |  <p>Prise d'alimentation : Intégrée à la balance. 230 V/50 Hz standard UE. Sur demande également en standard GB, AUS ou USA.</p> |
|  <p>Push and Pull : le mesureur peut mesurer les forces de traction et de compression.</p> |  <p>Logiciel : pour la transmission des données de mesure de l'appareil vers un ordinateur.</p> |  <p>Entraînement motorisé : Le mouvement mécanique est impulsé par un entraînement mécanique.</p> |
|  <p>Mesure de longueur : saisit les dimensions géométriques d'un objet à contrôler ou la longueur de mouvement d'une procédure de contrôle.</p> |  <p>Imprimante : une imprimante peut être raccordée à l'appareil pour imprimer les données de mesure.</p> |  <p>Fast-Move: toute la longueur de translation peut être mesurée par un seul mouvement de levier.</p> |
|  <p>Fonction de focalisation : augmente la précision de mesure d'un appareil au sein d'une plage de mesure donnée.</p> |  <p>Protocole selon GLP/ISO : de valeurs de mesure avec date, heure et numéro de série. Uniquement avec les imprimantes SAUTER.</p> |  <p>Étalonnage ISO : la durée de l'étalonnage ISO en jours est indiquée par le pictogramme.</p> |
|  <p>Accumulateur interne : pour la sauvegarde des valeurs de mesure dans la mémoire de l'appareil.</p> |  <p>Unités de mesure : convertibles par touche, par ex. pour passer à des unités non métriques. Plus de détails : voir Internet.</p> |  <p>Expédition de colis : La durée de mise à disposition interne du produit en jours est indiquée par le pictogramme.</p> |
|  <p>Interface de données RS-232 : Pour connecter la balance à une imprimante, un PC ou un réseau.</p> |  <p>Mesure avec zone de tolérance : les valeurs limites supérieures et inférieures sont programmables, p. ex. pour triage et portionnement.</p> |  <p>Expédition de palettes : La durée de mise à disposition interne du produit en jours est indiquée par le pictogramme.</p> |
|  <p>Interface de données USB : Pour connecter la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques.</p> |  <p>ZERO : remettre l'affichage à »0«.</p> |  <p>Garantie : La durée de garantie est indiquée par le pictogramme.</p> |

Votre revendeur spécialisé SAUTER :

testoon.COM
L'innovation à sa juste mesure

99 rue Beranger - 92320 Chatillon - France
Tel. : +33 (0) 1 71 16 17 00 - Fax : +33 (0) 1 71 16 17 03
www.testoon.com