



Mesureur d'épaisseur de matériaux compact avec sonde externe

Caractéristiques

- **Sonde externe** pour des accès difficiles
- **Interface de données RS-232** incluse
- **Plaque zéro pour l'ajustage** incluse
- Livré avec sa mallette de transport
- Unités disponibles : mm, inch

Caractéristiques techniques

- Précision : 0,5 % du [Max] + 0,1 mm
- Dimensions LxPxH 120x65x30 mm
- Fonctionnement avec piles, piles en série 4 x 1.5 V AAA, fonction AUTO-OFF pour économiser les piles
- Poids net env. 0,16 kg

Accessoires

- **Logiciel**, câble d'interface en série, SAUTER ATD-01
- **Sonde externe**, 6 MHz, Ø 6 mm, pour des matériaux de test fins : Plage de mesure (acier) 1 - 50 mm, SAUTER ATB-US01
- **Sonde externe**, 5 MHz, Ø 12 mm, pour des matériaux de test chauds : Plage de mesure (acier) 1 - 225 mm avec des températures normales, 4 - 100 mm avec des températures jusqu'à 300 °C, SAUTER ATB-US02
- **Sonde externe**, 7 MHz, Ø 6 mm, SAUTER ATU-US02
- **Sonde externe**, 5 MHz, Ø 10 mm, SAUTER ATU-US09
- **Sonde externe**, 5 MHz, Ø 10 mm, sonde en angle de 90°, SAUTER ATU-US10
- **Gel de contact ultrason**, en série, commande ultérieure possible, env. 60 ml, SAUTER ATB-US03
- **5 blocs de calibrage** en acier sans boîte de bois, SAUTER ATU-06
- **5 blocs de calibrage** en acier avec boîte de bois, SAUTER ATU-09

















EN SÉRIE



OPTION



Modèle	Plage de mesure [Max] mm	Lecture [d] mm	Sonde	Vitesse du son m/sec	Option Cert. d'étalonnage ISO	
					ISO KERN	
SAUTER TD 225-0.1US.	1,2 - 225	0,1	5 MHz Ø 8 mm	500 - 9000	961-113	

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

Votre revendeur spécialisé SAUTER :

