



Banc d'essai à moteur avec écran numérique pour mesures de forces horizontales à exigences très élevées

Caractéristiques

- **Utilisation aisée**
- Travail efficace
- Qualité solide et finition robuste
- **Table à mouvements croisés à réglage vertical.** L'étai de serrage peut être réglé avec précision latéralement et en hauteur par molette de réglage et bloqué
- **Fonction de répétition** pour tests de charge permanentes
- Affichage numérique de vitesse pour lecture directe de la vitesse de déplacement
- **Tableau de commande Premium :**
 - affichage de vitesse numérique
 - fonction répétition numérique
 - commande du banc d'essai avec le logiciel de l'ordinateur SAUTER AFH
- **Possibilités de fixation solides et flexibles** de dynamomètres SAUTER, voir accessoires page 26 et seqq.

- **2** Un grand nombre d'interfaces pour un transfert aisé des données saisies
- Convient à tous les dynamomètres SAUTER jusqu'à 500 N (non compris dans la livraison)

Caractéristiques techniques

- Distance minimale entre la fixation gauche et la fixation droite de l'objet : 30 mm
- Course maximale : 250 mm (protégé par des interrupteurs finals électriques)
- Dimensions totales BxTxH 170x345x550 mm
- Poids net env. 35 kg

Accessoires

- **Dispositif de mesure digital de longueur,** plage de mesure 200 mm, lecture 0,01 mm, pour détails voir page 36, SAUTER LB 200-2.
- **Montage d'un dispositif de mesure de longueur** sur un banc d'essai SAUTER en usine, SAUTER LB-A02





















EN SÉRIE



OPTION



Modèle	Plage de mesure	Plage de vitesse	
SAUTER	[Max] N	mm/min	
THM 500N500N	500	50 - 500	

	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 :

