



Banc d'essai manuel pour la mesure ultraprécise des forces de traction et de compression, avec mesure de longueur digital

Caractéristiques

- Utilisation verticale et horizontale
- Résultat de mesure précis
- **Niveau de sécurité élevé** pour mesures de répétabilité
- **Grand table de base** avec une haute flexibilité de montage
- Approprié avec tous les dynamomètres SAUTER jusqu'à 500 N (non compris dans la quantité livrée)
- Crochet avec filetage M6 en série
- **Mesure digitale de longueur**
 - Plage de mesure : max. 200 mm
 - Lecture : 0,01 mm
 - Fonction position à zero
 - Prélongueur manuel ajustable

























Caractéristiques techniques

- Course maximale de la base : 297 mm
- Course par rotation (levée d'une rotation) : 3,1 mm
- Dimensions totales L×P×H 151×234×465 mm
- Poids net env. 8,3 kg

EN SÉRIE



Modèle	Plage de mesure	
SAUTER	[Max] N	
TVL	500	

	Programme d'ajustage externe (CAL) : pour régler la précision de la balance. Poids de contrôle externe nécessaire.		Sorties de commande (coupleur opto-électronique, Digital I/O) : pour raccorder des relais, lampes de signalisation, vannes, etc.		Fonctionnement avec accu : Ensemble rechargeable.
	Bloc d'étalonnage : standard pour l'ajustage et le bon positionnement de l'appareil 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.
	Fonction Peak-Hold : mesure de la valeur de pic au sein d'une procédure de mesure.		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.
	Mode balayage : saisie des données de mesure et affichage continu à l'écran.		Logiciel : pour la transmission des données de mesure de l'appareil vers un ordinateur.		Entraînement motorisé : Le mouvement mécanique est impulsé par un moteur électrique.
	Push and Pull : le mesureur peut mesurer les forces de traction et de compression.		Imprimante : une imprimante peut être raccordée à l'appareil pour imprimer les données de mesure.		Entraînement motorisé : Le mouvement mécanique est impulsé par un moteur synchrone pas-à-pas (stepper).
	Mesure de longueur : saisit les dimensions géométriques d'un objet à contrôler ou la longueur de mouvement d'une procédure de contrôle.		Protocole selon GLP/ISO : de valeurs de mesure avec date, heure et numéro de série. Uniquement avec les imprimantes SAUTER.		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.		Unités de mesure : convertibles par touche, par ex. pour passer à des unités non métriques. Plus de détails : voir Internet.		Étalonnage DAkkS (DKD) : la durée de l'étalonnage DAkkS en jours est indiquée par le pictogramme.
	Accumulateur interne : pour la sauvegarde des valeurs de mesure dans la mémoire de l'appareil.		Mesure avec zones de tolérance (fonction de valeur limite) : les valeurs limites supérieures et inférieures sont programmables. L'opération est assistée par un signal acoustique ou optique, voir le modèle respectif		Étalonnage usine : La durée de la mise à disposition de l'étalonnage usine est indiquée par le pictogramme.
	Interface de données RS-232 : Pour connecter la balance à une imprimante, un PC ou un réseau.		ZERO : remettre l'affichage à »0«.		Expédition de colis : 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.		Fonctionnement avec pile : Préparé pour fonctionner sur batterie. Le type de pile est indiqué pour chaque appareil.		Expédition de palettes : La durée de mise à disposition interne du produit en jours est indiquée par le pictogramme.
	Interface de données Infrarouge : Pour connecter la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques.				

Votre revendeur spécialisé SAUTER :