





Découvrez plus de détails et d'accessoires assortis en ligne !

Duromètre Leeb Premium – également avec bloc de référence de dureté inclus

Caractéristiques

- Capteur de rebond externe de série (type D)
- Mobilité : Le SAUTER HK-D offre un maximum de mobilité et de flexibilité dans l'utilisation par rapport en regard des appareils de table fixe et aux duromètres avec capteurs internes
- Essais dans toutes les directions de contrôle (360°) grâce à une fonction de compensation automatique
- 1 SAUTER HK-DB: Bloc de référence de dureté, dureté env. 800 HLD, inclus dans la quantité livrée
- Affichage des valeurs mesurées : Rockwell (Typ A, B, C), Vickers (HV), Shore (HS), Leeb (HL), Brinell (HB)
- Mémoire interne des données pour jusqu'à 600 groupes de mesure, avec jusqu'à 32 valeurs individuelles par groupe, à partir desquelles la valeur moyenne du groupe est formée
- Fonction mini statistique : Montre la valeur mesurée, la moyenne, la direction de mesure, la date et l'heure
- Conversion des unités automatique : Le résultat de la mesure est automatiquement converti dans les unités de dureté mentionnées
- Mesure avec zone de tolérance et valeurs limites programmables. L'opération est assitée par un signal acoustique et optique
- Écran matriciel : Affichage multifonction rétroéclairé
- Boîtier métallique robuste
- 2 Livré dans une mallette de transport robuste

Caractéristiques techniques

- Précision: ± 1 % à 800 HLD
- Le plus petit rayon de courbure de l'objet d'essai (concave/convexe) : 50 mm (avec anneau de stabilisation : 10 mm)
- Épaisseur du matériau la plus fine mesurable : 3 mm, avec couplage sur base fixe
- Plus petit poids spécifique sur un support massif : 2 kg avec couplage fixe
- Fonctionnement sur piles, 2×1.5 V AA de série, autonomie jusqu'à 200 h
- Température ambiante tolérée -10 °C/40 °C
- Dimensions totales L×P×H 132×82×31 mm

DE SÉRIE



HK-DB

OPTION



HK-D

Modèle	Capteur	Plage de mesure	Lecture	Bloc de référence	Poids net	Option
						Certificat d'étalonnage usine
SAUTER		HL	[d] HL	Typ D/DC env. 800 HL	env. kg	KERN
HK-D	D	170 – 960	1	non incluses	0,45	961-131
HK-DB	D	170 – 960	1	incluses	0,45	961-131