



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

Duromètre Shore numérique avec de nombreuses fonctions

Caractéristiques

- Pour la détermination de la dureté des matières plastiques par mesure par pénétration
- **1** Shore A: Caoutchouc, élastomères, néoprène, silicone, vinyle, plastique mous art, feutre, cuir et matériaux similaires
- **2** Shore D: Plastique, résine, resopal, époxy, plexiglass etc.
- Divers modes de mesure : valeur moyenne, valeur maximale, chronologie
- Fonction d'alarme de seuil qui déclenche un signal sonore et visuel en cas de dépassement des seuils minimum et maximum définis
- Possibilité de saisir le numéro de pièce
- Réglage du temps de mesure de 0 à 99 secondes
- Recommandé pour les mesures comparatives internes
- **3** Peut être installé sur les bancs d'essais SAUTER TI-HEA (pour Shore A), SAUTER TI-HED (pour Shore D) pour améliorer le résultat de la mesure, voir internet
- Grand écran avec rétroéclairage
- Affichage de l'état de la batterie
- Interface de données USB, de série
- **4** Livré dans une mallette de transport robuste

Caractéristiques techniques

- Force de contrôle de mesure de la dureté
SAUTER HEA: 10 N
SAUTER HED: 50 N
- Tolérance : 1 % du [Max]
- Diamètre de sonde de mesure : 18 mm
- Épaisseur de matériau de l'échantillon min. 6 mm
- Mémoire interne de données pour 500 résultats
- Fonctionnement sur batterie interne de série, autonomie jusqu'à 20 h sans rétroéclairage, temps de chargement env. 3 h
- Dimensions totales L×P×H 153×50×29 mm
- Poids net env. 0,20 kg

DE SÉRIE



Modèle	Échelles de dureté	Plage de mesure	Lecture
SAUTER		[Max]	[d]
HEA 100	Shore A	100 HA	0,1 HA
HED 100	Shore D	100 HD	0,1 HD