

# KERN HO 5K

# KERN

Duromètre UCI Premium pour les procédés de Vickers, Rockwell et Brinell



## Catégorie

Marque	Sauter
Catégorie de produits	Mesure de dureté
Groupe de produit	Duromètre UCI
Famille de produits	HO

## Système de mesure

Unités de mesure	HL HV HB HRB HRC MPa HRA
Force de contrôle de mesure de la dureté	50 N
Échelles de dureté	HV 5
Plage de mesure Rockwell - échelle A	61-85,6HRA
Plage de mesure Rockwell - échelle B	41-100HRB
Plage de mesure Rockwell - échelle C	20,3-68HRC
Plage de mesure Vickers	80-1599HV
Plage de mesure Brinell	79-618HB
Plage de mesure résistance à la traction	255-2180MPa
Bloc de contrôle compris	✓
Sonde de mesure diamètre	18 mm
Sonde de mesure longueur	15,5 cm
Objet d'essai épaisseur [Min]	2 mm
Objet d'essai poids minimal [Min]	300 g

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Écran

Écran type	graphique LCD
------------	---------------

## Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	28×83×160 mm
Dimensions boîtier (L×P×H)	28×83×160 mm
Matériau boîtier	métal, laqué
Type d'entraînement	manuel
Échelle - Type d'affichage	Numérique

## Fonctions

Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	30 min
Mesure à 360° possible	✓
Fonction statistique	✓
Fonction de valeur limite	✓
Fonction mémoire	✓
Mémoire - nombre de résultats	1.000
Interfaces	USB-Device

## Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	110 - 240 V
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	5 V, 1 A
Bloc d'alimentation type	USB avec bloc d'alimentation enfichable (séparable)
Alimentation fourni	Batteries et alimentation électrique
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO AUS UK US
Batterie temps de chargement	8 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	6 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	12 h
Type de pile/accu	Li-Ion
Connexion de la batterie	Connecteur
Pile capacité	3.200 mAh

# KERN HO 5K



Duromètre UCI Premium pour les procédés de Vickers, Rockwell et Brinell

Pile tension 3,7 V

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N) 1 d  
Dimensions emballage (L×P×H) 395×320×140 mm  
Poids net 0,938 kg  
Mode de livraison Service de colis  
Poids net env. 0,95 kg  
Poids brut env. 4,4 kg  
Poids d'expédition 4,37 kg

## Services

Numéro d'article pour étalonnage usine 961-270

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

