

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

