

# KERN HO 1K

Premium-UCI-Härteprüfgerät für Rockwell, Brinell und Vickers

# KERN



## Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Härteprüfung
Produktgruppe	UCI-Härteprüfgerät
Produktfamilie	HO

## Messsystem

Einheiten	HL
	HV
	HB
	HRB
	HRC
	MPa
HRA	
Prüfkraft Härtemessung	10 N
Härteskalen	HV 1
Messbereich Rockwell - Skala A	37-85HRA
Messbereich Rockwell - Skala B	41-100HRB
Messbereich Rockwell - Skala C	20,3-68HRC
Messbereich Vickers	80-1599HV
Messbereich Brinell	79-618HB
Messbereich Zugfestigkeit	255-2180MPa
Prüfblock inklusive	✓
Messsonde Durchmesser	18 mm
Messsonde Länge	15,5 cm
Prüfobjekt Dicke [Min]	2 mm
Prüfobjekt Mindestgewicht [Min]	300 g

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Display

Display-Art	Grafik-LCD
-------------	------------

## Bauform

Abmessungen (B×T×H)	28×83×160 mm
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	28×83×160 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	28×83×160 mm
Material Gehäuse	Metall, lackiert
Antriebsart	manuell
Skala - Anzeigetyp	Digital

## Funktionen

Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	30 min
360° Messung möglich	✓
Statistik-Funktion	✓
Grenzwertfunktion	✓
Speicherfunktion	✓
Speicher - Anzahl Ergebnisse	1.000
Schnittstellen	USB-Device

## Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	110 - 240 V
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	5 V, 2 A
Steckernetzteil Art	USB inkl. Steckernetzteil (trennbar)
mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	AUS
	UK
	US
Akku Ladezeit	8 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	6 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	12 h
Batterie-/Akkuart	Li-Ion
Batterieanschluss	Steckverbinder
Batterie-Kapazität	3.200 mAh
Batterie-Spannung	3,7 V

## Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	395×325×150 mm
Nettogewicht	0,93 kg

# KERN HO 1K



Premium-UCI-Härteprüfgerät für Rockwell, Brinell und Vickers

Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,95 kg
Bruttogewicht ca.	4,6 kg
Versandgewicht	4,41 kg

## Dienstleistungen

Artikelnummer für Werkskalibrierung	961-270
--	---------

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

