

KERN HO 1K

KERN

Premium-UCI-Härteprüfgerät für Rockwell, Brinell und Vickers



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
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]	5V, 1A
Steckernetzteil Art	USB inkl. Steckernetzteil (trennbar)
mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO 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
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,95 kg

KERN HO 1K



Premium-UCI-Härteprüfgerät für Rockwell, Brinell und Vickers

Bruttogewicht ca.	4,6 kg
Versandgewicht	4,41 kg

Dienstleistungen

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

Piktogramme

STANDARD



OPTION

