

# KERN HN-D

**KERN**

„Pen-Type“-Härteprüfgerät nach Leeb zur mobilen Härteprüfung von Metallen



## Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Härteprüfung
Produktgruppe	Leeb-Härteprüfgerät
Produktfamilie	HN-D

## Messsystem

Einheiten	HL HV HB HRB HRC
Toleranz (% von [Max])	1%
Härteskalen	HLD
Ablesbarkeit Härte [d] (HLx)	1
Leeb-Härteprüfgerät Sensortyp	D
Messbereich [Min] (HLx)	170
Messbereich [Max] (HLx)	960
Messsonde Durchmesser	2 cm
Messsonde Länge	14,6 cm
Prüfobjekt Dicke [Min]	3 mm
Prüfobjekt Mindestgewicht [Min]	2 kg

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Display

Display-Art	LCD
Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer	5 mm
Display Ziffernhöhe	5 mm

## Bauform

Abmessungen (B×T×H)	22×35×147 mm
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	22×35×147 mm

Material Gehäuse	Aluguss, Kunststoff
Skala - Anzeigetyp	Digital

## Funktionen

360° Messung möglich	✓
Statistik-Funktion	✓
Schnittstellen	USB-Device

## Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 - 240 V
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	5 V 1000 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	AUS UK US
Akku Ladezeit	3 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	16 h
Batterie-/Akkuart	Li-Ion
Batterieanschluss	weichgelötet
Batterie-Kapazität	110 mAh
Batterie-Spannung	3,7 V

## Umgebungsbedingungen

Lagertemperatur [Min]	-10 °C
Lagertemperatur [Max]	40 °C

## Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	300×257×120 mm
Nettogewicht	0,16 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,20 kg
Bruttogewicht ca.	1,2 kg
Versandgewicht	1,9 kg

## Dienstleistungen

Artikelnummer für Werkskalibrierung	961-131
-------------------------------------	---------

# KERN HN-D



„Pen-Type“-Härteprüfgerät nach Leeb zur mobilen Härteprüfung von Metallen

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

