

SAUTER HN-D

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

KERN



Funktionen

Funktion zur Mittelwertbildung	✓
360° Messung möglich	✓
Speicher - Anzahl Ergebnisse	500
Statistik-Funktion	✓

Schnittstelle

Schnittstellen	USB-Device
----------------	------------

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 - 240 V
---	-------------

Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	5 V 1000 mA
--------------------------------------	-------------

Batterie-/Akkuart	Li-Ion
Batterieanschluss	weichgelötet
Batterie-Kapazität	110 mAh
Batterie-Spannung	3,7 V
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	16 h
Akku Ladezeit	3 h

Umgebungsbedingungen

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

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Dienstleistungen

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

Verpackung & Versand

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

Kategorie

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

Messsystem

Messbereich [Min] (HLx)	170
Messbereich [Max] (HLx)	960
Ablesbarkeit Härte [d] (Hlx)	1
Prüfobjekt Dicke [Min]	3 mm
Härteskalen	HLD
Prüfobjekt Mindestgewicht [Min]	2 kg
Leeb-Härteprüfgerät Sensortyp	D

Einheiten

HL
HV
HB
HRB
HRC

Toleranz (% von [Max])	1%
Messsonde Länge	14,6 cm
Messsonde Durchmesser	2 cm

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

SAUTER HN-D



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

Bruttogewicht ca. 1,2 kg

Versandgewicht 1,9 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer 4045761139671

Piktogramme

STANDARD



OPTION

