

SAUTER HEA 100

KERN

Shore-Härteprüfgerät mit umfangreichen Funktionen



Erstellungsdatum: 12.09.2026

Kategorie	
Marke	Sauter
Produktkategorie	Härteprüfung
Produktgruppe	Digitales Shore-Härteprüfgerät
Produktfamilie	HE

Messsystem	
Ablesbarkeit Härte [d] (Shore)	0,1
Prüfblock inklusive	✓
Leeb-Härteprüfgerät Sensortyp	A
Messbereich Shore	100
Einheiten	HA
Toleranz (% von [Max])	1%
Prüfobjekt Dicke [Min]	6 mm
Position der Sensorplatzierung	intern
Härteskalen	Shore A
Prüfkraft Härtemessung	10 N
Messsonde Durchmesser	18 mm

Display	
Display-Art	LCD
Display Größe	32 x 21 mm

Bauform	
Abmessungen (B×T×H)	153×50×29 mm
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	153×50×29 mm
Material Gehäuse	Kunststoff

Funktionen

Funktion zur Mittelwertbildung	✓
Grenzwertfunktion	✓
360° Messung möglich	✓
Hold-Funktion	✓
Peak-Funktion	✓
Speicherfunktion	✓
Speicher - Anzahl Ergebnisse	500
Statistik-Funktion	✓
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	2 min

Schnittstelle

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

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Netzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	UK
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Stromversorgung abnehmbar	abnehmbar
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	5 V 1000 mA
Strombuchse für Netzteil	Innen Plus, Außen Minus
Batterie-/ Akkuart	NiMH
Batterieanschluss	Steckverbinder
Batterie Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	20 h
Batterie Betriebsdauer	20 h
Batterie-Kapazität	400 mAh
Batterie-Spannung	3,6 V
Anzahl Batterie-Zellen	3
Batterie - Einzelgewicht	42 g
Batterie - Gesamtgewicht im Artikel	126 g
Batterie - Aufbau/Form	Untrennbarer Zusammenschluss von Zellen (Pack)
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	8 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	20 h

SAUTER HEA 100



Shore-Härteprüfgerät mit umfangreichen Funktionen

Akku Ladezeit	3 h
---------------	-----

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	295×165×115 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,15 kg
Bruttogewicht ca.	0,80 kg
Versandgewicht	1,1 kg
Volumengewicht	1,1 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761274013
Warennummer (Zolltarifnummer)	90248000
Garantiezeit	36 mon
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



IHR FACHHÄNDLER

Toolcon.works 2

— WORKWEAR. TOOLS. MITARBEITER-SHOPS. —