SAUTER **HN-D**

Pen-Type-hardheidstestapparaat volgens Leeb voor de mobiele hardheidstest van metalen



Datum van opstelling: 10.08.2026

Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Hardheidsmeting
Productgroep	Leeb-hardheidstestapparaat
Productfamilie	HN-D

Meetsysteem

Meetbereik [Min] (HLx)	170
Meetbereik [Max] (HLx)	960
Afleesbaarheid hardheid [d] (Hlx)	1
Leeb-hardheidstestapparaat sensortype	D
Eenheden	HL HV HB HRB HRC
Tolerantie (% van [Max])	1%
Testobject dikte [Min]	3 mm
Hardheidsschalen	HLD
Testobject minimumgewicht [Min]	2 kg
Meetsonde lengte	14,6 cm
Meetsonde diameter	2 cm

Scherm

Type display	LCD
Scherm cijferhoogte - kleinste cijfer	5 mm
Scherm cijferhoogte	5 mm

Ontwerp

Afmetingen (B×D×H)	22×35×147 mm
Afmetingen behuizing (B×D×H)	22×35×147 mm
Materiaal behuizing	gegoten aluminium, kunststof
Schaal - Display type	Digitaal

Functies

Gemiddelde functie	✓
360° meting mogelijk	✓
Geheugen - aantal resultaten	500
Statistiekfunctie	✓

Interface

Interfaces	USB-Device

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO AUS UK US
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 240 V
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V 1000 mA
Type batterij/accu	Li-Ion
Batterijaansluiting	gesoldeerd
Batterij capaciteit	110 mAh
Batterij spanning	3,7 V
Batterij – enkelgewicht	40 g
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	16 h
Accu oplaadtijd	3 h
Batterij/accu aangesloten	vast elektrisch aangesloten, niet geïsoleerd

Milieuomstandigheden

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

SAUTER **HN-D**

Pen-Type-hardheidstestapparaat volgens Leeb voor de mobiele hardheidstest van metalen

Approval	
CE-teken	✓

Diensten	
Artikelnummer voor fabriekskalibratie	961-131

Verpakking & verzending	
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	300×257×120 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,20 kg
Brutogewicht ca.	1,2 kg
Verzendgewicht	1,9 kg
Verzendvolume (gewicht)	1,9 kg

Productinformatie	
GTIN/EAN-nummer	4045761139671
Goederencode	90241040
Garantietermijn	36 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

