SAUTER **HMO**

Zeer uitgebreide functies voor professionele toepassingen



Datum van opstelling: 10.08.2026

Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Hardheidsmeting
Productgroep	Leeb-hardheidstestapparaat
Productfamilie	HMO

Meetsysteem

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

Scherm

Type display	LCD-touch

Ontwerp

Afmetingen (B×D×H)	24×83×135 mm
Afmetingen behuizing (B×D×H)	24×83×135 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Schaal - Display type	Digitaal

Functies

Gemiddelde functie	✓
Grenswaardefunctie	✓
360° meting mogelijk	✓
Geheugenfunctie	✓
Geheugen - aantal resultaten	500
Statistiekfunctie	✓
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	3 min

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	110 V - 240 V
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V, 1 A
Type batterij/accu	Li-Ion
Batterij capaciteit	1.500 mAh
Batterij spanning	3,7 V
Aantal batterijcellen	1
Batterij – enkelgewicht	25 g
Batterij – totaalgewicht in het artikel	25 g
Batterij – opbouw/vorm	Onlosmakelijke combinatie van cellen (pakket)
Batterijcapaciteit (Wh)	5,55 Wh
Batterij – lithiumgehalte	2,58 g
Tests volgens UN 38.3 doorstaan	✓
Accu	3.7 V 1600mAh
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	50 h
Accu oplaadtijd	8 h
Batterij/accu aangesloten	vast elektrisch aangesloten, niet geïsoleerd

SAUTER **HMO**

Zeer uitgebreide functies voor professionele toepassingen

Approval	
CE-teken	✓

Diensten	
Artikelnummer voor fabriekskalibratie	961-131

Verpakking & verzending	
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	450×340×165 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	4,6 kg
Brutogewicht ca.	6 kg
Verzendgewicht	5,3 kg
Verzendvolume (gewicht)	5 kg

Productinformatie	
GTIN/EAN-nummer	4045761139664
Goederencode	90241040
Garantietermijn	36 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

