SAUTER **TN 30-0.01EE**

Handmeter voor het meten van de materiaaldikte volgens de echo-echo-procedure



Datum van opstelling: 10.08.2026

Categorie	
Merk	Sauter
Productcategorie	Materiaaldiktemeter
Productgroep	Ultrasone materiaaldiktemeter Echo-Echo-methode
Productfamilie	TN-EE

Meetsysteem	
Materiaaldikte echo - pols [Min] (mm)	0,65 mm
Materiaaldikte echo - echo [Max] (mm)	30 mm
Materiaaldikte echo - pols [Max] (mm)	600 mm
Afleesbaarheid materiaaldikte [d] (mm)	0,01 mm
Geluidssnelheid - [Min] (m/s)	1000 m/s
Geluidssnelheid - [Max] (m/s)	9999 m/s
Meetkop diameter	10 mm
Meetkop meetfrequentie	5 MHz
Materiaaldikte echo - echo [Min] (mm)	3 mm
Intern gegevensgeheugen: Aantal waardegroepen	20
Eenheden	mm inch
Tolerantie (% van [Max])	0,5%
Intern gegevensgeheugen: Aantal individuele waarden	100

Scherm	
Type display	LCD
Scherm cijferhoogte	14 mm

Ontwerp	
Afmetingen (B×D×H)	150×74×32 mm
Afmetingen behuizing (B×D×H)	150×74×32 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	150×74×32 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Kabellengte	0,9 m

Functies	
Geheugenfunctie	✓

Stroomvoorziening	
Bijgeleverde stroomvoorziening	Batterij
Type batterij/accu	Alkali(-mangaan)
Batterij	2×1.5 V AA
Batterij oplaadtijd	100 h
Batterij capaciteit	3.000 mAh
Batterij spanning	1,5 V
Aantal batterijcellen	2
Batterij – enkelgewicht	23 g
Batterij – totaalgewicht in het artikel	46 g
Batterij – opbouw/vorm	Afzonderlijke cellen
Batterijcapaciteit (Wh)	4,5 Wh
Batterij – lithiumgehalte	0 g
Batterij/accu aangesloten	niet aangesloten, bijgevoegd

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

Approval	
CE-teken	✓

Diensten	
Artikelnummer voor fabriekskalibratie	961-113

SAUTER **TN 30-0.01EE**

Handmeter voor het meten van de materiaaldikte volgens de echo-echo-procedure

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	320×248×85 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,25 kg
Brutogewicht ca.	1,4 kg
Verzendgewicht	1,33 kg
Verzendvolume (gewicht)	1,3 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761159815
Goederencode	90318080
Garantietermijn	36 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

