SAUTER **TN GOLD 80**

Ultrasoon meetinstrument ter controle van de echtheid van goudstaven en munten



Datum van opstelling: 10.08.2026

Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Materiaaldiktemeter
Productgroep	Ultrasone materiaaldiktemeter Pulse-Echo methode
Productfamilie	TN-GOLD

Meetsysteem

Materiaaldikte echo - pols [Min] (mm)	0,75 mm
Materiaaldikte echo - pols [Max] (mm)	80 mm
Afleesbaarheid materiaaldikte [d] (mm)	0,01 mm
Geluidssnelheid - [Min] (m/s)	1000 m/s
Geluidssnelheid - [Max] (m/s)	9999 m/s
Meetkop diameter	6 mm
Meetkop meetfrequentie	7 MHz
Intern gegevensgeheugen: Aantal waardegroepen	20
Eenheden	mm inch
Tolerantie (% van [Max])	0,5%
Intern gegevensgeheugen: Aantal individuele waarden	100

Scherm

Type display	LCD
Scherm type	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
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	150×74×32 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Kabellengte	0,9 m

Functies

Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	1 - 60 min

Interface

Interfaces	USB-Device

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Batterij
Type batterij/accu	Alkali(-mangaan)
Batterij	2×1.5 V AA
Batterijaansluiting	Pad + Veer
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	✓

SAUTER **TN GOLD 80**

Ultrasoon meetinstrument ter controle van de echtheid van goudstaven en munten

Diensten

Artikelnummer voor fabriekskalibratie	961-113

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	375×220×95 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,25 kg
Brutogewicht ca.	1,4 kg
Verzendgewicht	1,6 kg
Verzendvolume (gewicht)	1,6 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761210660
Goederencode	90318080
Garantietermijn	36 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

