

SAUTER FH 5



Universele digitale krachtmeter voor trek- en drukkrachtmetingen met geïntegreerde meetcel



Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Krachtmeting
Productgroep	Digitale krachtmeter (interne meetcel)
Productfamilie	FH-S

Meetsysteem

Meetbereik kracht [Max] (N)	5 N
Af leesbaarheid kracht [d] (N)	0,001 N
Meetkop meetfrequentie	2 kHz
Intern gegevensgeheugen: Aantal waardegroepen	1
Overbelastingsbeveiliging (% van [Max])	150%
Tolerantie (% van [Max])	0,5%
Intern gegevensgeheugen: Aantal individuele waarden	10
Krachtrichtingen	trek druk
Vooraf ingestelde eenheid	N

Scherm

Type display	LCD
Scherm reversibel	✓

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	230×70×40 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	280×70×40 mm
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	240×70×40 mm
Materiaal behuizing	kunststof

Materiaal displaybehuizing	kunststof
Montage - krachttoepassing	Buitendraad M6
Lastopname (trekkracht)	Haak

Functies

Gemiddelde functie	✓
Grenswaardefunctie	✓
Peak-functie	✓
Geheugenfunctie	✓
Statistiekfunctie	✓
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	1 - 60 min

Interface

Interfaces	RS-232 standaard USB-Device
------------	--------------------------------

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO AUS UK US CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V 1000 mA
Contactdoos voor voedingseenheid	USB C
Type batterij/accu	NiMH
Batterijaansluiting	2-polige kuipconnector
Batterij capaciteit	1.200 mAh
Batterij spanning	3,7 V
Aantal batterijcellen	3
Batterij - opbouw/vorm	Onlosmakelijke combinatie van cellen (pakket)
Batterijcapaciteit (Wh)	4,4 Wh
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	24 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	40 h
Accu oplaadtijd	120 min
Batterij/accu aangesloten	vast elektrisch aangesloten, niet geïsoleerd

SAUTER FH 5



Universele digitale krachtmeter voor trek- en drukkrachtmetingen met geïntegreerde meetcel

Milieuomstandigheden

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

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Diensten

Artikelnummer voor fabriekskalibratie (trekkracht)	961-161
Artikelnummer voor fabriekskalibratie (drukkracht)	961-261
Artikelnummer voor fabriekskalibratie (trekkracht/ drukkracht)	961-361

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	330×190×95 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,55 kg
Brutogewicht ca.	1,4 kg
Verzendgewicht	1,287 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761368576
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

