SAUTER **FH 5K**

Universele digitale krachtmeter voor trek- en drukkrachtmetingen met externe meetcel



Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Krachtmeting
Productgroep	Digitale krachtmeter (externe meetcel)
Productfamilie	FH-M

Meetsysteem

Meetbereik kracht [Max] (N)	5 kN
Afleesbaarheid kracht [d] (N)	1 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	kN

Scherm

Type display	LCD
Scherm reversibel	✓

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	80×55×30 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	180×55×30 mm
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	240×70×40 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Kabellengte	3 m
Montage - krachtverdeling	Tapgat M12
Montage - krachttoepassing	Tapgat M12
Lastopname (trekkracht)	Scharnierkop

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
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	24 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	40 h
Accu oplaadtijd	120 min
Batterij/accu aangesloten	vast elektrisch aangesloten, niet geïsoleerd

Milieuomstandigheden

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

SAUTER **FH 5K**

Universele digitale krachtmeter voor trek- en drukkrachtmetingen met externe meetcel

Approval	
CE-teken	✓

Diensten	
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie (trekkracht)	963-163
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie (drukkracht)	963-263
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie (trekkracht/drukkracht)	963-363
Artikelnummer voor fabriekskalibratie (trekkracht)	961-163
Artikelnummer voor fabriekskalibratie (drukkracht)	961-263
Artikelnummer voor fabriekskalibratie (trekkracht/drukkracht)	961-363

Verpakking & verzending	
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	330×190×175 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	1,4 kg
Brutogewicht ca.	3,0 kg
Verzendgewicht	2,82 kg

Productinformatie	
GTIN/EAN-nummer	4045761368637
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

