

SAUTER FS 2-20

KERN

Premium krachtmeter met geïntegreerde meetcel en aansluitmogelijkheid voor maximaal 4 externe meetcellen



Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Krachtsmeting
Productgroep	Digitale krachtmeter
Productfamilie	FS

Meetsysteem

Meetbereik kracht [Max] (N)	20 N
Af leesbaarheid kracht [d] (N)	0,004 N
Meetkop meetfrequentie	1000 Hz
Overbelastingsbeveiliging (% van [Max])	150%
Vooraf ingestelde eenheid	N
Aantal platforms / kanalen	2

Scherm

Scherm type	TFT, gekleurd
Scherm resolutie	320×480
Talen voor gebruikersinterfaces	Duits
	Engels
	Frans
	Spaans
	Italiaans

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	71×31×180 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	71×31×180 mm
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	71×31×180 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Montage - krachttoepassing	Buitendraad M6

Functies

Peak-functie	✓
Geheugenfunctie	✓
Statistiekfunctie	✓
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	selecteerbaar

Interface

Interfaces	USB-Device
------------	------------

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
Voedingseenheid type	USB incl. plug-in voedingseenheid (scheidbaar)
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	UK
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V, 1 A
Contactdoos voor voedingseenheid	USB C
Type batterij/accu	Li-Ion
Batterijaansluiting	2-polige kuipconnector
Batterij capaciteit	2.400 mAh
Batterij spanning	3,7 V
Aantal batterijcellen	1
Batterij - enkelgewicht	44 g
Batterij - totaalgewicht in het artikel	44 g
Batterij - opbouw/vorm	Onlosmakelijke combinatie van cellen (pakket)
Batterijcapaciteit (Wh)	8,88 Wh
Batterij - lithiumgehalte	720 mg
Tests volgens UN 38.3 doorstaan	✓
Accu	3,7V, 2400mAh
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	5 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	8 h
Accu oplaadtijd	8 h
Batterij/accu aangesloten	vast elektrisch aangesloten, niet geïsoleerd

SAUTER FS 2-20

KERN

Premium krachtmeter met geïntegreerde meetcel en aansluitmogelijkheid voor maximaal 4 externe meetcellen

Approval

CE-teken ✓

Diensten

Artikelnummer voor DAkkS-
kalibratie (trekkracht) 963-161

Artikelnummer voor DAkkS-
kalibratie (drukkracht) 963-261

Artikelnummer voor DAkkS-
kalibratie (trekkracht/drukkracht) 963-361

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) 280×185×90 mm

Verzendmethode Pakketdienst

Nettogewicht ca. 0,40 kg

Brutogewicht ca. 1,4 kg

Verzendgewicht 1,25 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer 4045761236974

REACH classificatie geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

