SAUTER **FS 2-50KSP1**

Kant-en-klare set bestaande uit hoogwaardige krachtmeter FS 2 en externe "S"-meetcel CS 5000-3P1 voor trek- en drukkrachtmetingen



Datum van opstelling: 10.08.2026

Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Krachtmeting
Productgroep	Krachtmeterset
Productfamilie	FS SP1

Meetsysteem

Krachtrichtingen	trek druk
Meetbereik kracht [Max] (N)	50 kN
Afleesbaarheid kracht [d] (N)	10 N
Meetkop meetfrequentie	1000 Hz
Aantal platforms / kanalen	2
Vooraf ingestelde eenheid	N

Scherm

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

Ontwerp

Afmetingen meetcel	76,2×101,6×25,4 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Montage - krachtverdeling	Tapgat M20 × 1,5
Montage - krachttoepassing	Tapgat M20 × 1,5

Functies

Bescherming IP - meetcel	IP67
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 – opbouw/vorm	Onlosmakelijke combinatie van cellen (pakket)
Batterijcapaciteit (Wh)	8,88 Wh
Batterij – lithiumgehalte	720 mg
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 2-50KSP1**

Kant-en-klare set bestaande uit hoogwaardige krachtmeter FS 2 en externe "S"-meetcel CS 5000-3P1 voor trek- en drukkrachtmetingen

Approval	
CE-teken	✓

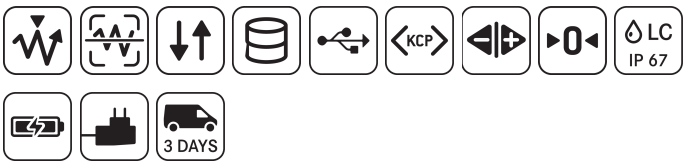
Diensten	
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie (trekkracht)	963-165
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie (drukkracht)	963-265
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie (trekkracht/drukkracht)	963-365
Artikelnummer voor fabriekskalibratie (trekkracht)	961-165
Artikelnummer voor fabriekskalibratie (drukkracht)	961-265
Artikelnummer voor fabriekskalibratie (trekkracht/ drukkracht)	961-365

Verpakking & verzending	
Levertijden	3 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	410×270×240 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	1,8 kg
Brutogewicht ca.	2,8 kg
Verzendgewicht	5,3 kg
Verzendvolume (gewicht)	5,3 kg

Productinformatie	
GTIN/EAN-nummer	4045761358508
Goederencode	90248000
Garantietermijn	36 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

