SAUTER **FH 500S71**

Het praktische all-in-one pakket voor snel en ongecompliceerd testen



Datum van opstelling: 24.10.2026

Categorie	
Merk	Sauter
Productcategorie	Krachtmeting
Productgroep	Krachtmeting-bundel
Productfamilie	S71

Meetsysteem	
Krachtrichtingen	trek druk
Meetbereik kracht [Max] (N)	500 N
Afleesbaarheid kracht [d] (N)	0,1 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
Aantal platforms / kanalen	1
Vooraf ingestelde eenheid	N

Scherm	
Type display	LCD
Scherm cijferhoogte	10 mm
Scherm reversibel	✓

Ontwerp	
Materiaal behuizing	kunststof
Maximale klembreedte	10 mm
Trek-/drukkracht [Max]	500 N

Functies	
Hold-functie	✓
Peak-functie	✓
Statistiekfunctie	✓
Geheugenfunctie	✓
Gemiddelde functie	✓
Grenswaardefunctie	✓

Stroomvoorziening	
Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V, 1 A
Contactdoos voor voedingseenheid	USB-C
Type batterij/accu	NiMH
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	10 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	12 h
Accu oplaadtijd	72 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

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

SAUTER **FH 500S71**

Het praktische all-in-one pakket voor snel en ongecompliceerd testen

Verpakking & verzending

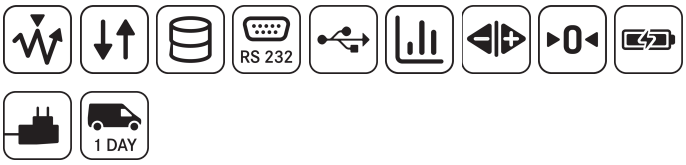
Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	312×170×60 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,85 kg
Brutogewicht ca.	1,4 kg
Verzendgewicht	1,4 kg
Verzendvolume (gewicht)	0,6 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761273634
Goederencode	90248000
Garantietermijn	36 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

