SAUTER **FS 500G**

Elektronischer Grabsteintester (Kipptester) für professionelle Anwendungen



Erstellungsdatum: 10.08.2026

Kategorie	
Marke	Sauter
Produktkategorie	Kraftmessung
Produktgruppe	Grabsteintester
Produktfamilie	FS-G

Messsystem	
Kraftrichtungen	Zug Druck
Messbereich Kraft [Max] (N)	500 N
Ablesbarkeit Kraft [d] (N)	0,1 N
Messkopf Messfrequenz	1000 Hz
Überlastschutz (% von [Max])	150%
Toleranz (% von [Max])	0,1%
Voreingestellte Einheit	N

Display	
Terminal - Display-Art	TFT, farbig
Display Auflösung	320x480
Sprachen des Benutzerinterfaces	Deutsch Englisch Französisch

Bauform	
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	71×31×180 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	71×31×180 mm
Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	71×31×180 mm
Material Gehäuse	Kunststoff

Funktionen	
Analogsignal	no
Peak-Funktion	✓
Speicherfunktion	✓
Statistik-Funktion	✓

Schnittstelle	
Schnittstellen	USB-Device

Energieversorgung	
mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Netzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	UK
Eingangspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Eingangspannung Gerät / Strom [Max]	5V, 1A
Strombuchse für Netzteil	USB C
Batterie-/Akkuart	Li-Ion
Batterieanschluss	2 pol Wannenstecker
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	5 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	8 h
Akku Ladezeit	8 h

Zulassung	
CE Zeichen	✓

Dienstleistungen	
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung (Zugkraft)	963-161
Artikelnummer für DAkkS Kalibrierung (Druckkraft)	963-261
Artikelnummer für DAkkS Kalibrierung (Zugkraft/Druckkraft)	963-361
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Zugkraft)	961-161
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Druckkraft)	961-261
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Zugkraft/ Druckkraft)	961-361

SAUTER **FS 500G**

Elektronischer Grabsteintester (Kipptester) für professionelle Anwendungen

Verpackung & Versand

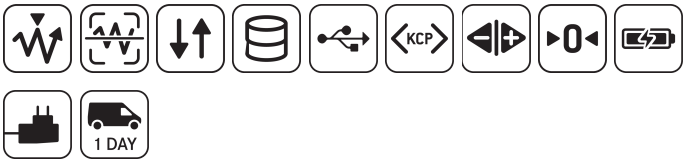
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	345×295×89 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	1,4 kg
Bruttogewicht ca.	1,4 kg
Versandgewicht	1,8 kg
Volumengewicht	1,8 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761312234
Warennummer (Zolltarifnummer)	90248000
Garantiezeit	36 mon
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

