

KERN FL 500G

KERN

Elektronischer Grabsteintester (Kipptester) für professionelle Anwendungen



Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	175×75×30 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	175×75×30 mm
Material Displaygehäuse	Aluminium
Material Gehäuse	Metall, lackiert

Funktionen

Hold-Funktion	✓
Analogsignal	✓
Peak-Funktion	✓
Grenzwertfunktion	✓
Speicherfunktion	✓

Schnittstellen	RS-232 serienmäßig USB-Device Analog (0 +/-2V)
----------------	--

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V
---	---------------

Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	9 V, 500 mA
--------------------------------------	-------------

Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
---------------------	-----------------

mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
-------------------------------	-----------------

Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO CH
--	------------

	EURO
--	------

Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	AUS
---	-----

	UK
--	----

	US
--	----

	CH
--	----

Akku Ladezeit	8 h
---------------	-----

Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	8 h
---	-----

Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	10 h
--	------

Batterie-/Akkuart	NiMH
-------------------	------

Batterie-Kapazität	750 mAh
--------------------	---------

Batterie-Spannung	4,8 V
-------------------	-------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	15 °C
--------------------------------	-------

Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C
--------------------------------	-------

Lagertemperatur [Min]	-10 °C
-----------------------	--------

Lagertemperatur [Max]	40 °C
-----------------------	-------

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
------------	-----

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	345×295×89 mm
--------------------------------	---------------

Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Kraftmessung
Produktgruppe	Grabsteintester
Produktfamilie	FL-G

Messsystem

Voreingestellte Einheit	N
Toleranz (% von [Max])	0,2%
Messbereich Kraft [Max] (N)	500 N
Ablesbarkeit Kraft [d] (N)	0,2 N
Kraftrichtungen	Zug Druck
Messkopf Messfrequenz	1000 Hz
Anzahl Plattformen / Kanäle	1
Überlastschutz (% von [Max])	120%
Interner Datenspeicher: Anzahl Wertegruppen	1
Interner Datenspeicher: Anzahl Einzelwerte	500

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Display

Display-Art	LCD
Display Ziffernhöhe	8,5 mm
Anzeige drehbar	✓

Bauform

Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	175×75×30 mm
-----------------------------------	--------------

KERN FL 500G



Elektronischer Grabsteintester (Kipptester) für professionelle Anwendungen

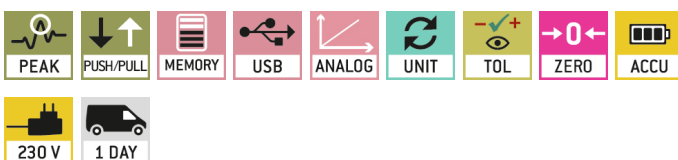
Nettogewicht	1,715 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	1,8 kg
Bruttogewicht ca.	2,0 kg
Versandgewicht	2 kg

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

Piktogramme

STANDARD



OPTION

