

# KERN FL 1KG

# KERN

Elektronischer Grabsteintester (Kipptester) für professionelle Anwendungen



Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	175×75×30 mm
Material Displaygehäuse	Aluminium
Material Gehäuse	Metall, lackiert
Montage - Krafteinleitung	Außengewinde M6

## 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
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO 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)	1 kN
Ablesbarkeit Kraft [d] (N)	0,5 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 1KG



Elektronischer Grabsteintester (Kipptester) für professionelle Anwendungen

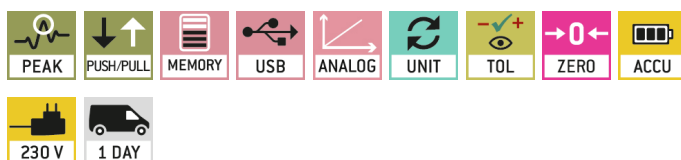
Nettogewicht	1,715 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	1,8 kg
Bruttogewicht ca.	2,0 kg
Versandgewicht	2 kg

## Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung (Zugkraft)	963-162
Artikelnummer für DAkkS Kalibrierung (Druckkraft)	963-262
Artikelnummer für DAkkS Kalibrierung (Zugkraft/Druckkraft)	963-362
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Zugkraft)	961-162
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Druckkraft)	961-262
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Zugkraft/Druckkraft)	961-362

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

