

# KERN FL 100



Universelles digitales Kraftmessgerät mit grafikunterstütztem Display und integrierter Messzelle



Peak-Funktion	✓
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig USB-Device
Analogsignal	✓
Speicher-Funktionalität	✓
Grenzwert (Min - Max)	✓

## Energieversorgung

mitgeliefertes Netzteil	Akku & Netzteil
Netzteil-Art	Steckernetzteil
Eingangsspannung Netzteil / max. Strom	100 V - 240 V
Eingangsspannung Gerät / max. Strom	9 V, 500 mA
Akku	4,8V 750mA
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	10 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	8 h
Akku-Ladezeit	8 h

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (min)	15 °C
Umgebungstemperatur (max)	35 °C

## Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung	345×295×89 mm
Nettogewicht ca.	0,55 kg
Bruttogewicht ca.	1,4 kg
Lieferzeit Gesamt	1 d
Art des Versands	Paketdienst
Versandgewicht	1,8 kg
UN-Nummer (Gefahrgut)	3496

## Dienstleistungen (optional)

ISO-Kalibrierung Artikel	961-361
ISO-Kalibrierung Artikel - nur Zug	961-161
ISO-Kalibrierung Artikel - nur Druck	961-261
ISO-Kalibrierung Artikel - Zug/ Druck	961-361
ISO-Kalibrierung Artikel - nur Zug	961-161
ISO-Kalibrierung Artikel - nur Druck	961-261
ISO-Kalibrierung Artikel - Zug/ Druck	961-361

## Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Kraftmessgeräte
Produktgruppe	Digitales Kraftmessgerät

## Messsystem

Überlastschutz (von [Max])	120%
Toleranz (% von Max.)	0,2%
Messfrequenz	1000 Hz
Max (N)	100 N
Ablesbarkeit (N)	0,05 N

## Eichtechnische Daten

CE Zeichen	✓
------------	---

## Bauform

Material Gehäuse	Metall, lackiert
Abmessungen Gehäuse (BxTxH)	175×75×30 mm
Material Displaygehäuse	Aluminium
Abmessungen Anzeigegerät (BxTxH)	175×75×30 mm
Abmessungen komplett montiert (Windschutz/Stativ)	175×75×30 mm
Lastaufnahme	Haken

## Display

Displayart	LCD
Display Ziffernhöhe - Groß	8,5 mm
Display umdrehbar	✓

## Funktionen

Hold-Funktion	✓
---------------	---

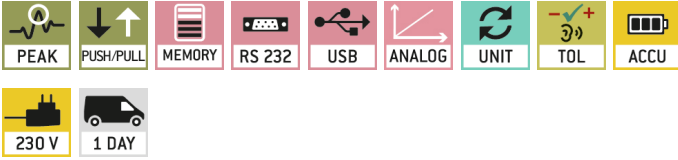
# KERN FL 100



Universelles digitales Kraftmessgerät mit grafikunterstütztem Display und integrierter Messzelle

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

