

# KERN FS 2-500

# KERN

Premium Kraftmessgerät mit integrierter Messzelle und Anschlussmöglichkeit für bis zu 4 externe Messzellen



Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Gehäuse	Kunststoff
Montage - Krafteinleitung	Außengewinde M6

## Funktionen

Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	selectable
Peak-Funktion	✓
Statistik-Funktion	✓
Speicherfunktion	✓
Schnittstellen	USB-Device

## Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	5V, 1A
Steckernetzteil Art	USB inkl. Steckernetzteil (trennbar)
mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	UK
Akku Ladezeit	8 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	5 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	8 h
Batterie-/Akkuart	Li-Ion
Batterieanschluss	2 pol Wannenstecker
Batterie-Kapazität	2.400 mAh
Batterie-Spannung	3,7 V

## Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	280×185×90 mm
Nettogewicht	0,4 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,40 kg
Bruttogewicht ca.	1,4 kg
Versandgewicht	1,25 kg

## Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkKS-Kalibrierung (Zugkraft)	963-161
---	---------

## Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Kraftmessung
Produktgruppe	Digitales Kraftmessgerät
Produktfamilie	FS

## Messsystem

Voreingestellte Einheit	N
Messbereich Kraft [Max] (N)	500 N
Ablesbarkeit Kraft [d] (N)	0,1 N
Messkopf Messfrequenz	1000 Hz
Anzahl Plattformen / Kanäle	2
Überlastschutz (% von [Max])	150%

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Display

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

## Bauform

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

# KERN FS 2-500



Premium Kraftmessgerät mit integrierter Messzelle und Anschlussmöglichkeit für bis zu 4 externe Messzellen

Artikelnummer für DAkkS  
Kalibrierung (Druckkraft) 963-261

Artikelnummer für DAkkS  
Kalibrierung (Zugkraft/Druckkraft) 963-361

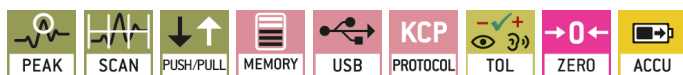
Artikelnummer für  
Werkskalibrierung (Zugkraft) 961-161

Artikelnummer für  
Werkskalibrierung (Druckkraft) 961-261

Artikelnummer für  
Werkskalibrierung (Zugkraft/  
Druckkraft) 961-361

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

