

# KERN FH 2

# KERN

Universele digitale krachtmeter voor trek- en drukkrachtmetingen met geïntegreerde meetcel



Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Montage - krachttoepassing	Buitendraad M6
Lastopname (trekkracht)	Haak

Functies	
Gemiddelde functie	✓
Grenswaardefunctie	✓
Peak-functie	✓
Geheugenfunctie	✓
Statistiekfunctie	✓
Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	1 - 60 min

Interface	
Interfaces	RS-232 standaard USB-Device

Stroomvoorziening	
Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO AUS UK US CH

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5 V 1000 mA
Type batterij/accu	NiMH
Batterijaansluiting	2-polige kuipconnector
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	24 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	40 h
Accu oplaadtijd	120 min

Milieuomstandigheden	
Omgevingstemperatuur [Min]	10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Opslagtemperatuur [Min]	-10 °C
Opslagtemperatuur [Max]	40 °C

Approval	
CE-teken	✓

Categorie	
Merk	Sauter
Productcategorie	Krachtmeting
Productgroep	Digitale krachtmeter (interne meetcel)
Productfamilie	FH-S

Meetsysteem	
Meetbereik kracht [Max] (N)	2 N
Afreesbaarheid kracht [d] (N)	0,001 N
Meetkop meetfrequentie	2 kHz
Overbelastingsbeveiliging (% van [Max])	150%
Vooraf ingestelde eenheid	N
Intern gegevensgeheugen: Aantal individuele waarden	10
Intern gegevensgeheugen: Aantal waardegroepen	1
Tolerantie (% van [Max])	0,5%
Krachtrichtingen	trek druk

Scherm	
Type display	LCD
Scherm reversibel	✓

Ontwerp	
Afmetingen behuizing (B×D×H)	230×70×40 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	280×70×40 mm
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	240×70×40 mm
Materiaal behuizing	kunststof

# KERN FH 2



Universele digitale krachtmeter voor trek- en drukkrachtmetingen met geïntegreerde meetcel

## Diensten

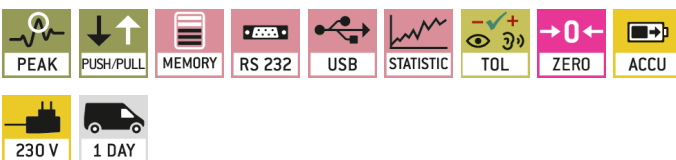
Artikelnummer voor fabriekskalibratie (trekkracht)	961-161
Artikelnummer voor fabriekskalibratie (drukkracht)	961-261
Artikelnummer voor fabriekskalibratie (trekkracht/drukkracht)	961-361

## Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	360×240×170 mm
Nettogewicht	0,518 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,55 kg
Brutogewicht ca.	1,6 kg
Verzendgewicht	2,9 kg

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

