

KERN FH 50

KERN

Universele digitale krachtmeter voor trek- en drukkrachtmetingen met geïntegreerde meetcel



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

Functies

Grenswaardefunctie	✓
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	✓
----------	---

Diensten

Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie (trekkracht)	963-161
--	---------

Categorie

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

Meetsysteem

Meetbereik kracht [Max] (N)	50 N
Afreesbaarheid kracht [d] (N)	0,01 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 50



Universele digitale krachtmeter voor trek- en drukkrachtmetingen met geïntegreerde meetcel

Artikelnummer voor DAkKS-
kalibratie (drukkracht) 963-261

Artikelnummer voor DAkKS-
kalibratie (trekkracht/drukkracht) 963-361

Artikelnummer voor
fabriekskalibratie (trekkracht) 961-161

Artikelnummer voor
fabriekskalibratie (drukkracht) 961-261

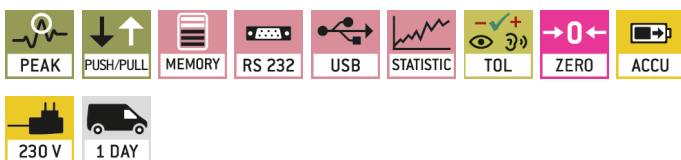
Artikelnummer voor
fabriekskalibratie (trekkracht/
drukkracht) 961-361

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	360×240×170 mm
Nettogewicht	0,546 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,55 kg
Brutogewicht ca.	1,6 kg
Verzendgewicht	2,9 kg

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

