

KERN FH 500S71

KERN

Het praktische all-in-one pakket voor snel en ongecompliceerd testen



Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Krachtsmeting
Productgroep	Krachtsmeting-bundel
Productfamilie	S71

Meetsysteem

Vooraf ingestelde eenheid	N
Tolerantie (% van [Max])	0,5%
Meetbereik kracht [Max] (N)	500 N
Afreesbaarheid kracht [d] (N)	0,1 N
Krachtrichtingen	trek druk
Meetkop meetfrequentie	2 kHz
Aantal platforms / kanalen	1
Overbelastingsbeveiliging (% van [Max])	150%
Intern gegevensgeheugen: Aantal waardegroepen	1
Intern gegevensgeheugen: Aantal individuele waarden	10

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Scherm

Type display	LCD
Scherm cijferhoogte	10 mm
Scherm reversibel	✓

Ontwerp

Materiaal behuizing	kunststof
---------------------	-----------

Trek-/drukkracht [Max]	500 N
Maximale klembreedte	10 mm

Functies

Auto-Off interval(len) in batterij/accu bedrijf	1 - 60 min
Hold-functie	✓
Peak-functie	✓
Statistiekfunctie	✓
Grenswaardefunctie	✓
Geheugenfunctie	✓
Interfaces	RS-232 standaard

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 400 mA
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde stroomvoorziening	Accu & Voeding
Accu oplaadtijd	4 h
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	10 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	12 h
Type batterij/accu	NiMH

Milieuomstandigheden

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

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	312×170×60 mm
Nettogewicht	0,85 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,85 kg
Brutogewicht ca.	1,4 kg
Verzendgewicht	1,4 kg

Diensten

Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie (trekkracht)	963-161
Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie (drukkracht)	963-261

KERN FH 500S71



Het praktische all-in-one pakket voor snel en ongecompliceerd testen

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

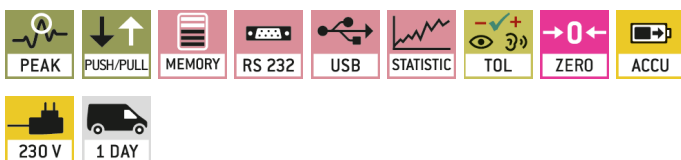
Artikelnummer voor
fabriekskalibratie (trekkracht) 961-161

Artikelnummer voor
fabriekskalibratie (drukkracht) 961-261

Artikelnummer voor
fabriekskalibratie (trekkracht/
drukkracht) 961-361

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

