

# KERN TVL 500FHS71

**KERN**

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



## Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Krachtsmeting
Productgroep	Krachtsmeting-bundel
Productfamilie	TVL

## Meetsysteem

Vooraf ingestelde eenheid	N
Tolerantie (% van [Max])	0,5%
Meetbereik kracht [Max] (N)	500 N
Aflesbaarheid kracht [d] (N)	0,1 N
Krachtrichtingen	trek druk
Meetkop meetfrequentie	2 kHz
Lengtemeter	Lengtemeter met display
Meetbare lengte [Max]	20 cm
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

Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	230×66×36 mm
Geproduceerde kracht [Max]	500 N
Type aandrijving	handmatig krukas
Trek-/drukkraft [Max]	500 N
Verplaatsingsweg [Max]	230 mm
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
Lengtemeting - nulstelling	✓

## Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 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

Aflesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	570×275×300 mm
Nettogewicht	10 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	10 kg
Brutogewicht ca.	11 kg

# KERN TVL 500FHS71



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

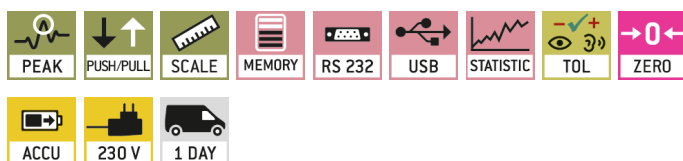
Verzendgewicht 11 kg

## Diensten

Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie (trekkracht)	963-161
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

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

