

# KERN FL 500G

Elektronische grafsteentester voor professioneel gebruikt

# KERN



Categorie	
Merk	Sauter
Productcategorie	Krachtsmeters
Productgroep	Grafsteentester

Meetsysteem	
Afreesbaarheid kracht [d] (N)	0,2 N
Overbelastingsbeveiliging (% van [Max])	120%
Meetbereik [Max] (N)	500 N
Tolerantie (% van [Max])	0,2%
Vooraf ingestelde eenheid	N
Meetkop meetfrequentie	1000 Hz
Krachtrichtingen	trek druk

Approval	
CE-teken	✓

Scherm	
Scherm cijferhoogte	8,5 mm
Scherm reversibel	✓

Ontwerp	
Afmetingen afleesinrichting (B×D×H)	175×75×30 mm
Afmetingen behuizing (B×D×H)	175×75×30 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	175×75×30 mm
Materiaal behuizing	metaal, gelakt
Materiaal displaybehuizing	Aluminium
Lastopname (trekkracht)	Haak

Functies	
Hold-functie	✓
Sinal analógico	✓
Peak-functie	✓
Grenswaardefunctie	✓
Geheugenfunctie	✓
Interfaces	RS-232 standaard USB-Device

Stroomvoorziening	
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	9 V, 500 mA
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde plug-in voedingseenheid	Batterij & Voeding
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO AUS UK US CH
Accu	4,8 V 750 mA
Accu oplaadtijd	8 h
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	8 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	10 h

Milieuomstandigheden	
Omgevingstemperatuur [Min]	15 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	35 °C

Verpakking & verzending	
Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Verzendmethode	Pakketdienst
Afmetingen verpakking (B×D×H)	345×295×89 mm
Nettogewicht ca.	1,8 kg
Brutogewicht ca.	2,0 kg
Verzendgewicht	1,8 kg
UN-nummer (gevaarlijke stof)	3496

Diensten	
Artikelnummer voor fabriekskalibratie	961-361
Artikelnummer voor fabriekskalibratie (trekkracht)	961-161

# KERN FL 500G



Elektronische grafsteentester voor professioneel gebruikt

Artikelnummer voor  
fabriekskalibratie (drukkracht) 961-261

Artikelnummer voor  
fabriekskalibratie (trekkracht/  
drukkracht) 961-361

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

