

# KERN FH 500S71

**KERN**

O prático pacote com tudo incluído para testes rápidos e simples



## Categoria

Marca	Sauter
Categoria de produto	Medição da força
Grupo de produto	Conjuntos de medidores de força
Família de produto	S71

## Sistema de medição

Unidade pré-ajustada	N
Tolerância (% de [Max])	0,5%
Gama de medição força [Max] (N)	500 N
Leitura força [d] (N)	0,1 N
Direcções da força	tração pressão
Cabeça de medição frequência	2 kHz
Número de plataformas / canais	1
Proteção contra sobrecarga (% de [Max])	150%
Memória interna de dados: Número de grupos de valores	1
Memória interna de dados: Número de valores individuais	10

## Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

## Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã altura de dígitos	10 mm
Ecrã reversível	✓

## Desenho

Material da caixa	plástico
Força de tração/força de pressão [Max]	500 N
Largura máxima de aperto	10 mm

## Funções

Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	1 - 60 min
Função Hold	✓
Função Peak	✓
Função estatística	✓
Função do valor limite	✓
Função memória	✓
Interfaces	RS-232 de série

## Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 V - 240 V
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	12 V, 400 mA
Fonte de alimentação por ficha tipo	Dispositivo para rede com ficha
Fonte de alimentação fornecida	Acumulador e fornecimento de energia
Acumulador tiempo de carga	4 h
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	10 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	12 h
Tipo de bateria / acumulador	NiMH

## Condições ambientais

Temperatura ambiente [Min]	10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Temperatura de armazenamento [Min]	-10 °C
Temperatura de armazenamento [Max]	40 °C

## Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	312×170×60 mm
Peso líquido	0,85 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	0,85 kg

# KERN FH 500S71

O prático pacote com tudo incluído para testes rápidos e simples

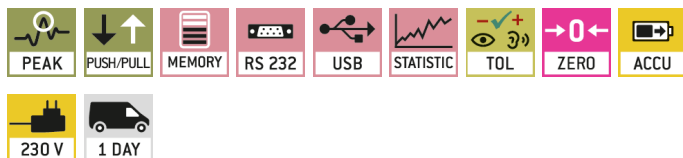
Peso bruto aprox.	1,4 kg
Peso de envio	1,4 kg

## Serviços

Número do artigo para calibração DAkkS (força de tração)	963-161
Número do artigo para calibração DAkkS (força de pressão)	963-261
Número do artigo para calibração DAkkS (força de tração/força de pressão)	963-361
Número do artigo para calibração de fábrica (força de tração)	961-161
Número do artigo para calibração de fábrica (força de pressão)	961-261
Número do artigo para calibração de fábrica (força de tração/força de pressão)	961-361

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

