

# KERN FH 200

**KERN**

Aparelho de medição de força digital universal para medições de força de tração e de pressão com célula de medição integrada



Material caixa do ecrã	Plásticos
Montagem - aplicação de força	Rosca externa M6
Suspensão da carga (força de tração)	Gancho

Funções	
Função do valor limite	✓
Função Peak	✓
Função memória	✓
Função estatística	✓
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/ acumulador	1 - 60 min

Interface	
Interfaces	RS-232 de série USB-Device

Fornecimento de energia	
Fonte de alimentação fornecida	Acumulador e fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha tipo	Dispositivo para rede com ficha
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO AUS UK US CH

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 V - 240 V
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	5 V 1000 mA
Tipo de bateria / acumulador	NiMH
Conexão da bateria	Conector de 2 pólos para banheira
Acumulador tempo de operação - com retroiluminação	24 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	40 h
Acumulador tiempo de carga	120 min

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

Categoria	
Marca	Sauter
Categoria de produto	Medição da força
Grupo de produto	Medidor de forças digital (célula de medição interna)
Família de produto	FH-S

Sistema de medição	
Gama de medição força [Max] (N)	200 N
Leitura força [d] (N)	0,1 N
Cabeça de medição frequência	2 kHz
Proteção contra sobrecarga (% de [Max])	150%
Unidade pré-ajustada	N
Memória interna de dados: Número de valores individuais	10
Memória interna de dados: Número de grupos de valores	1
Tolerância (% de [Max])	0,5%
Direcções da força	tração pressão

Ecrã	
Tipo de exposição	LCD
Ecrã reversível	✓

Desenho	
Dimensões da caixa (L×P×A)	230×70×40 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	280×70×40 mm
Dimensões visor (L×P×A)	240×70×40 mm
Material da caixa	plástico

# KERN FH 200

# KERN

Aparelho de medição de força digital universal para medições de força de tração e de pressão com célula de medição integrada

## Homologação

Sinal CE ✓

## 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

## Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento 1 d

Peso líquido 0,545 kg

Método de envio Serviço de encomendas

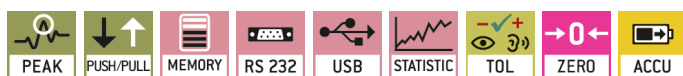
Peso líquido aprox. 0,55 kg

Peso bruto aprox. 1,4 kg

Peso de envio 1,352 kg

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

