

KERN FC 1K

KERN

Dinamómetro compacto para medição de forças de tração e pressão



Categoria

Marca	Sauter
Categoria de produto	Medição da força
Grupo de produto	Medidor de forças digital
Família de produto	FC

Sistema de medição

Unidade pré-ajustada	N
Tolerância (% de [Max])	0,3%
Gama de medição força [Max] (N)	1 kN
Leitura força [d] (N)	1 N
Direcções da força	tração pressão
Cabeça de medição frequência	1000 Hz
Número de plataformas / canais	1
Proteção contra sobrecarga (% de [Max])	150%
Memória interna de dados: Número de valores individuais	500

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã resolução	160×128
Ecrã altura de dígitos	10 mm
Ecrã reversível	✓

Desenho

Dimensões visor (L×P×A)	145×73×34 mm
Dimensões da caixa (L×P×A)	145×73×34 mm

Dimensões completamente montado (L×P×A)	145×73×34 mm
Material caixa do ecrã	Metal
Material da caixa	metal
Suspensão da carga (força de tração)	Gancho
Montagem - aplicação de força	Rosca externa M6

Funções

Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/ acumulador	1 - 60 min
Função Hold	✓
Função Peak	✓
Função do valor limite	✓
Função memória	✓
Interfaces	USB-Device

Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 V - 240 V
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	5 V, 1 A
Fonte de alimentação por ficha tipo	Dispositivo para rede com ficha
Fonte de alimentação fornecida	Acumulador e fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento	EURO CH
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	UK US
Acumulador tiempo de carga	4 h
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	20 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	20 h
Tipo de bateria / acumulador	NiMH
Conexão da bateria	Conector de 2 pólos para banheira
Bateria capacidade	400 mAh
Bateria tensão	3,6 V

Condições ambientais

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

KERN FC 1K

KERN

Dinamómetro compacto para medição de forças de tração e pressão

Temperatura de armazenamento
[Max] 40 °C

Embalagem e expedição

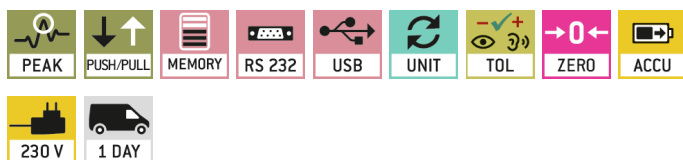
Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	337×160×110 mm
Peso líquido	0,94 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	0,95 kg
Peso bruto aprox.	1,4 kg
Peso de envio	1,215 kg

Serviços

Número do artigo para calibração DAkkS (força de tração)	963-162
Número do artigo para calibração DAkkS (força de pressão)	963-262
Número do artigo para calibração DAkkS (força de tração/força de pressão)	963-362
Número do artigo para calibração de fábrica	961-162
Número do artigo para calibração de fábrica (força de tração)	961-162
Número do artigo para calibração de fábrica (força de pressão)	961-262
Número do artigo para calibração de fábrica (força de tração/força de pressão)	961-362

Pictogramas

STANDARD



OPTION

