

# KERN FC 1K-BT

**KERN**

Instrumento compacto de medición de fuerza



Dimensiones de carcasa (A×P×A)	145×73×34 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	145×73×34 mm
Material carcasa de pantalla	Metal
Material de carcasa	metal
Suspensión de la carga (fuerza de tracción)	Gancho
Montaje - aplicación de fuerza	Rosca externa M6

## Funciones

Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	1 - 60 min
Función Peak	✓
Función de valor límite	✓
Función de memoria	✓
Interfaces	USB-Device

## Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	5 V, 1 A
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
Alimentación suministrada	Batería y suministro de energía
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO CH
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	UK US
Acumulador tiempo de carga	4 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	20 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	20 h
Tipo de batería / acumulador	NiMH
Conexión de la batería	Conector de bañera de 2 polos

## Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	340×155×110 mm
Peso neto	1,765 kg
Método de envío	Servicio de paquetes

## Categoría

Marca	Sauter
Categoría de producto	Medición de fuerza
Grupo de producto	Probador de hormigón
Familia de productos	FC

## Sistema de medición

Unidad predefinida	N
Tolerancia (% de [Max])	0,3%
Rango de medición fuerza [Max] (N)	1 kN
Lectura fuerza [d] (N)	1 N
Direcciones de la fuerza	tracción compresión
Cabezal de medición frecuencia de medición	1000 Hz
Número de plataformas / canales	1
Protección contra sobrecarga (% de [Max])	150%
Memoria interna de datos: Número de valores individuales	500

## Homologación

Marca CE	✓
----------	---

## Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla resolución	160×128
Pantalla altura de dígitos	10 mm
Pantalla reversible	✓

## Diseño

Dimensiones indicador (A×P×A)	145×73×34 mm
-------------------------------	--------------

# KERN FC 1K-BT



Instrumento compacto de medición de fuerza

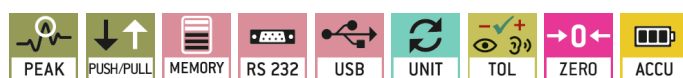
Peso neto aprox.	1,8 kg
Peso bruto aprox.	2,0 kg
Peso de envío	2 kg

## Servicios

Número de artículo para calibración DAkkS (fuerza de tracción)	963-162
Número de artículo para calibración DAkkS (fuerza de compresión)	963-262
Número de artículo para calibración DAkkS (fuerza de tracción/fuerza de compresión)	963-362
Número de artículo para calibración de fábrica	961-162
Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de tracción)	961-162
Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de compresión)	961-262
Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de tracción/fuerza de compresión)	961-362

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

