

# KERN FS 4-50

# KERN

Medidor de fuerza de calidad superior con célula de medición integrada y posibilidad de conexión de hasta 4 células de medición externas



Dimensiones completamente montado (A×P×A)	71×31×180 mm
Material de carcasa	plástico
Montaje - aplicación de fuerza	Rosca externa M6

Funciones	
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	seleccionable
Función Peak	✓
Función estadística	✓
Función de memoria	✓
Interfaces	USB-Device

Alimentación	
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	5 V, 1 A
Fuente de alimentación de enchufe tipo	USB incl. unidad de alimentación enchufable (separable)
Alimentación suministrada	Acumulador y suministro de energía
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	UK
Acumulador tiempo de carga	8 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	5 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	8 h
Tipo de batería / acumulador	Li-Ion
Conexión de la batería	Conector de bañera de 2 polos
Batería capacidad	2.400 mAh
Batería tensión	3,7 V

Embalaje y envío	
Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	280×185×90 mm
Peso neto	0,41 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,45 kg

Categoría	
Marca	Sauter
Categoría de producto	Medición de fuerza
Grupo de producto	Medidor de fuerza digital
Familia de productos	FS

Sistema de medición	
Unidad predefinida	N
Rango de medición fuerza [Max] (N)	50 N
Lectura fuerza [d] (N)	0,01 N
Cabezal de medición frecuencia de medición	1000 Hz
Número de plataformas / canales	4
Protección contra sobrecarga (% de [Max])	150%

Homologación	
Marca CE	✓

Pantalla	
Pantalla tipo	TFT, de color
Pantalla resolución	320×480
Lenguajes de interfaz de usuario	Alemán Inglés Francés Español Italiano

Diseño	
Dimensiones indicador (A×P×A)	71×31×180 mm
Dimensiones de carcasa (A×P×A)	71×31×180 mm

# KERN FS 4-50



Medidor de fuerza de calidad superior con célula de medición integrada y posibilidad de conexión de hasta 4 células de medición externas

Peso bruto aprox.	1,4 kg
Peso de envío	1,26 kg

## Servicios

Número de artículo para calibración DAkkS (fuerza de tracción)	963-161
--	---------

Número de artículo para calibración DAkkS (fuerza de compresión)	963-261
--	---------

Número de artículo para calibración DAkkS (fuerza de tracción/fuerza de compresión)	963-361
---	---------

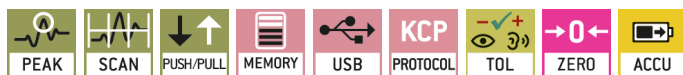
Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de tracción)	961-161
---	---------

Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de compresión)	961-261
---	---------

Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de tracción/fuerza de compresión)	961-361
--	---------

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

