

KERN FS 2-50KSP1

KERN

Conjunto premontado compuesto por un dinamómetro de alta calidad FS 2 y una célula de medición externa en "S" CS 5000-3P1 para medir la fuerza de tracción y de compresión



Montaje - aplicación de fuerza	Agujero roscado M20 × 1,5
Montaje - disipación de fuerzas	Agujero roscado M20 × 1,5
Dimensiones célula de carga	76,2×101,6×25,4 mm

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)	3 d
Peso neto	1,66 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	1,8 kg

Categoría

Marca	Sauter
Categoría de producto	Medición de fuerza
Grupo de producto	Kit de instrumento medidor de fuerza
Familia de productos	FS SP1

Sistema de medición

Unidad predefinida	N
Rango de medición fuerza [Max] (N)	50 kN
Lectura fuerza [d] (N)	10 N
Direcciones de la fuerza	tracción compresión
Cabezal de medición frecuencia de medición	1000 Hz
Número de plataformas / canales	2

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Pantalla

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

Diseño

Material carcasa de pantalla	Plásticos
Material de carcasa	plástico

KERN FS 2-50KSP1



Conjunto premontado compuesto por un dinamómetro de alta calidad FS 2 y una célula de medición externa en "S" CS 5000-3P1 para medir la fuerza de tracción y de compresión

Peso bruto aprox.	2,8 kg
Peso de envío	2,61 kg

Servicios

Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de tracción)	961-165
---	---------

Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de compresión)	961-265
---	---------

Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de tracción/fuerza de compresión)	961-365
--	---------

Pictogramas

STANDARD



OPTION

