SAUTER **FS 2-100KRY1**

Juego listo para montar compuesto por dinamómetro premium FS 2 y célula de carga CR 10000-1Y1 para mediciones fuerza de tracción y fuerza de compresión



Categoría

Marca	Sauter
Categoría de producto	Medición de fuerza
Grupo de producto	Kit de medidor de fuerza
Familia de productos	FS RY1

Sistema de medición

Rango de medición fuerzo [Max] (N)	100 kN
Lectura fuerza [d] (N)	20 N
Cabezal de medición frecuencia de medición	1000 Hz
Direcciónes de la fuerza	tracción compresión
Unidad predefinida	N
Número de plataformas / canales	2

Pantalla

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

Diseño

Dimensiones célula de carga (cilíndrico)	125×52 mm
Material de carcasa	plástico
Material carcasa de pantalla	plástico
Montaje - disipación de fuerzas	8 × agujero pasante Ø 8,5 mm
Montaje - aplicación de fuerza	Agujero roscado M32 × 1,5

Funciones

Protección IP - célula de carga	IP68
Función Peak	✓
Función de memoria	✓
Función estadística	✓
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	seleccionable

Interfaz

Interfaces	USB-Device

Alimentación

Alimentación suministrada	Acumulador y suministro de energía
Tipo de fuente de alimentación	USB incl. unidad de alimentación enchufable (separable)
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
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
Toma de corriente para la fuente de alimentación	USB C
Tipo de bateria / acumulador	Li-Ion
Conexión de la batería	Conector de bañera de 2 polos
Batería capacidad	2.400 mAh
Batería tensión	3,7 V
Número de células de la batería	1
Batería – Estructura/forma	Combinación inseparable de celdas (paquete)
Capacidad de la batería (Wh)	8,88 Wh
Batería – Contenido de litio	720 mg
Acumulador	3,7V, 2400mAh
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	5 h

SAUTER **FS 2-100KRY1**

Juego listo para montar compuesto por dinamómetro premium FS 2 y célula de carga CR 10000-1Y1 para mediciones fuerza de tracción y fuerza de compresión

Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	8 h
Acumulador tiempo de carga	8 h
Batería/acumulador conectado	conectado eléctricamente de fija, sin aislamiento

Homologación

Marca CE	✓

Servicios

Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de tracción)	961-166
Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de compresión)	961-266
Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de tracción/fuerza de compresión)	961-366

Embalaje y envío

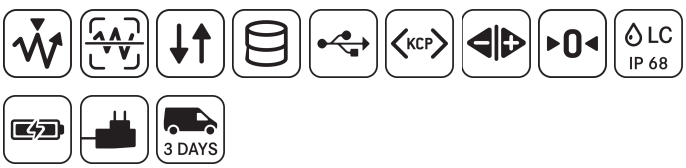
Plazo de entrega	3 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	410×270×240 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	2,0 kg
Peso bruto aprox.	3,0 kg
Peso de envío	5,3 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761358447
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION

