

KERN FS 2-100OY2

KERN

Conjunto preconfigurado compuesto por el dinamómetro premium FS-2 y la célula de medida CO 10-Y2
(Para mediciones de fuerza de tracción y de compresión)



Montaje - aplicación de fuerza	Rosca externa M5
Montaje - disipación de fuerzas	Rosca externa M5
Dimensiones célula de carga (cilíndrico)	26×37,5 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	0,372 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,40 kg
Peso bruto aprox.	1,4 kg

Categoría

Marca	Sauter
Categoría de producto	Medición de fuerza
Grupo de producto	Kit de instrumento medidor de fuerza
Familia de productos	FS OY2

Sistema de medición

Unidad predefinida	N
Rango de medición fuerza [Max] (N)	100 N
Lectura fuerza [d] (N)	0,02 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 2-1000Y2



Conjunto preconfigurado compuesto por el dinamómetro premium FS-2 y la célula de medida CO 10-Y2
(Para mediciones de fuerza de tracción y de compresión)

Peso de envío 1,268 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

Pictogramas

STANDARD



OPTION

