SAUTER **FS 2-100OY2**

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)



Categoría

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

Sistema de medición

Rango de medición fuerzo [Max] (N)	100 N
Lectura fuerza [d] (N)	0,02 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)	26×37,5 mm
Material de carcasa	plástico
Material carcasa de pantalla	plástico
Montaje - disipación de fuerzas	Rosca externa M5
Montaje - aplicación de fuerza	Rosca externa M5

Funciones

Protección IP - célula de carga	IP65
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
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	8 h
Acumulador tiempo de carga	8 h

SAUTER **FS 2-100OY2**

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)

Batería/acumulador conectado	conectado eléctricamente de fija, sin aislamiento

Homologación

Marca CE	✓

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

Embalaje y envío

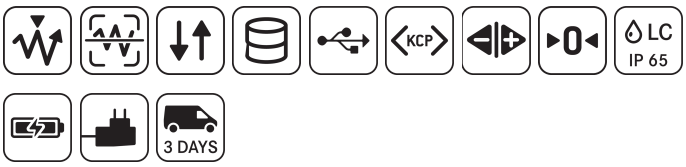
Plazo de entrega	3 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	320×290×180 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,40 kg
Peso bruto aprox.	1,4 kg
Peso de envío	3,3 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761358423
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION

