

SAUTER FS 2-20



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



Montaje - aplicación de fuerza

Rosca externa M6

Funciones

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 batería / 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 - Peso individual	44 g
Batería - Peso total en el artículo	44 g
Batería - Estructura/forma	Combinación inseparable de celdas (paquete)
Capacidad de la batería (Wh)	8,88 Wh
Batería - Contenido de litio	720 mg
Test superadas según UN 38.3	✓
Acumulador	3,7V, 2400mAh
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	5 h

Categoría

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

Sistema de medición

Rango de medición fuerza [Max] (N)	20 N
Lectura fuerza [d] (N)	0,004 N
Cabezal de medición frecuencia de medición	1000 Hz
Protección contra sobrecarga (% de [Max])	150%
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 de carcasa (A×P×A)	71×31×180 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	71×31×180 mm
Dimensiones indicador (A×P×A)	71×31×180 mm
Material de carcasa	plástico
Material carcasa de pantalla	plástico

SAUTER FS 2-20

KERN

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

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 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

Embalaje y envío

Plazo de entrega 1 d

Dimensiones del embalaje (A×P×A) 280×185×90 mm

Método de envío Servicio de paquetes

Peso neto aprox. 0,40 kg

Peso bruto aprox. 1,4 kg

Peso de envío 1,25 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN 4045761236974

Clasificación REACH ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION

