

# KERN FK 1K

# KERN

Robusto medidor de fuerza digital para mediciones de tracción y compresión



Suspensión de la carga (fuerza de tracción) Gancho

## Funciones

Función Hold	✓
Función Peak	✓

## Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación y batería incluidas
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO UK US CH
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	UK US
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	9 V, 300 mA
Tipo de batería / acumulador	Álcali(-manganeso)
Pila	6×1.5 V AA
Conexión de la batería	Almohadilla + Muelle
Pila tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	25 h
Pila tiempo de carga	25 h
Batería capacidad	2.900 mAh
Batería tensión	1,5 V

## Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	10 °C
Temperatura ambiental [Max]	30 °C
Temperatura de almacenamiento [Min]	-10 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	60 °C

## Homologación

Marca CE	✓
----------	---

## Servicios

Número de artículo para calibración DAkKS (fuerza de tracción)	963-1620
----------------------------------------------------------------	----------

## Categoría

Marca	Sauter
Categoría de producto	Medición de fuerza
Grupo de producto	Medidor de fuerza digital (célula de medición interna)
Familia de productos	FK

## Sistema de medición

Rango de medición fuerza [Max] (N)	1 kN
Lectura fuerza [d] (N)	0,5 N
Cabezal de medición frecuencia de medición	1000 Hz
Protección contra sobrecarga (% de [Max])	200%
Unidad predefinida	N
Número de plataformas / canales	1
Tolerancia (% de [Max])	0,5%
Direcciones de la fuerza	tracción compresión

## Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla altura de dígitos	18 mm
Pantalla reversible	✓

## Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	195×83×35 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	195×83×35 mm
Material de carcasa	plástico

# KERN FK 1K



Robusto medidor de fuerza digital para mediciones de tracción y compresión

Número de artículo para  
calibración DAkkS (fuerza de  
compresión) 963-2620

Número de artículo para  
calibración DAkkS (fuerza de  
tracción/fuerza de compresión) 963-3620

Número de artículo para  
calibración de fábrica (fuerza de  
tracción) 961-1620

Número de artículo para  
calibración de fábrica (fuerza de  
compresión) 961-2620

Número de artículo para  
calibración de fábrica (fuerza de  
tracción/fuerza de compresión) 961-3620

## Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	260×250×80 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,50 kg
Peso bruto aprox.	0,65 kg
Peso de envío	1 kg

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

