

KERN FK 10

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)	963-1610
--	----------

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)	10 N
Lectura fuerza [d] (N)	0,005 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
Montaje - aplicación de fuerza	Rosca externa M8

KERN FK 10



Robusto medidor de fuerza digital para mediciones de tracción y compresión

Número de artículo para
calibración DAkkS (fuerza de
compresión) 963-2610

Número de artículo para
calibración DAkkS (fuerza de
tracción/fuerza de compresión) 963-3610

Número de artículo para
calibración de fábrica (fuerza de
tracción) 961-1610

Número de artículo para
calibración de fábrica (fuerza de
compresión) 961-2610

Número de artículo para
calibración de fábrica (fuerza de
tracción/fuerza de compresión) 961-3610

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.	0,75 kg
Peso bruto aprox.	0,90 kg
Peso de envío	1 kg

Pictogramas

STANDARD



OPTION

