

# KERN FH 200 EXT

Medidor digital universal de fuerza para mediciones de fuerza de tracción y compresión con célula de carga externa

**KERN®**

## Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	FH 200 EXT
Serie de modelos	FH-S-EXT
Surtido	Sauter
Tipo de producto	Medición de la fuerza
Grupo de productos	Dispositivos digitales de medición de fuerza (sensor externo)
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761368538
Modelo predecesor	FH 200 EXT-2.019a; FH 200 EXT-2.024a
Fecha de inicio prevista	2024-2HJ
Número del arancel aduanero	90248000
CE Label	Yes

## Datos técnicos - Primarios

Fuerza máx. Fuerza	200 N
Legibilidad	0,1 N

## Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl)	240x70x40 mm
Material de la carcasa	Plástico
Rosca de montaje	Rosca exterior M6

## Datos técnicos - Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla Invertir	Yes

## Datos técnicos - Fuente de alimentación

Alimentación eléctrica	Batería y suministro de energía
Tipo de batería	NiMH
Tiempo de funcionamiento (pantalla apagada)	40 h
Tiempo de funcionamiento (pantalla encendida)	24 h
Interfaz	RS-232 de serie;USB-Device

## Datos técnicos - Sistema de medición

Unidades	N
Tolerancia (% desde Máx.)	0,5%
Dirección de la fuerza	Compresión;tracción

## Datos técnicos - Funciones

Función estadística	Yes
Función de pico	Yes
Valor límite (Mín - Máx)	Yes
Señal acústica de preparado	Yes
Interfaz	RS-232 de serie;USB-Device

## Datos técnicos - Condiciones ambientales

Temperatura máxima de funcionamiento	40 °C
Temperatura mínima de almacenamiento	40 °C

# KERN FH 200 EXT

Medidor digital universal de fuerza para mediciones de fuerza de tracción y compresión con célula de carga externa



## Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	330×190×175 mm
Peso bruto	2,2 kg
Peso neto	0,90 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Número ONU	Ni-MH (UN 3496, Instrucción de embalaje #0, Not Restricted as per Special Provision A199)
Componente de embalaje - por peso - cartón	210 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	14 g
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	644,5 g
Plazo de entrega	1 d

## Datos técnicos - Datos de recuento

Memoria	Yes
Memoria de valores - número de grupos	1
Memoria de valores - número de células (por grupo)	10

## Servicios opcionales

Calibración DAkks - push/pull	963-361
Calibración DAkks - sólo empujar	963-261
Calibración DAkks - sólo pull	963-161

## Funciones

### Standard



### Option

