

# KERN HCB 50K20

**KERN**

Práctica balanza de colgar para cargas superiores



## Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza industrial
Grupo de producto	Balanza de colgar
Familia de productos	HCB

## Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	50 kg
Lectura [d]	0,02 kg
Reproducibilidad	0,02 kg
Linealidad	± 0,04 kg
Resolución	2.500
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	20 kg (M3)
Posibles puntos de ajuste	20 kg
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	10 min
Fluencia máxima (15 minutos)	40 g
Fluencia máxima (30 minutos)	80 g
No es posible una carga excéntrica/descentrada	✓
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg lb N
Frecuencia de medición interna	5 Hz
Tolerancia (% de [Max])	0,5%
Célula de pesaje tipo de carga	aluminio
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores

## Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	no
Pantalla altura de dígitos	12 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

## Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	82×43×153 mm
Dimensiones de carcasa - anchura (A)	82 mm
Dimensiones de carcasa - profundo (B)	43 mm
Dimensiones - altura total/longitud total (D)	153 mm
Dimensiones - longitud interior (E)	117 mm
Dimensiones corchete/arriba - diámetro de orificio (F)	14 mm
Dimensiones gancho/abajo - diámetro de orificio (G)	14 mm
Dimensiones corchete/arriba - espesor (I)	4 mm
Dimensiones gancho/abajo - espesor (I)	4 mm
Material de carcasa	plástico
Material gancho de carga	acero inoxidable
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Material célula(s) de carga	aluminio
Células de carga - número	1

## Funciones

Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función Hold	✓
Protección IP - célula de carga	sin protección IP
Función Peak	✓
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	off 4 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	3

## Alimentación

Alimentación suministrada	Batería
Tipo de batería / acumulador	Álcali(-manganeso)
Pila	3×1.5 V AA
Conexión de la batería	Almohadilla + Muelle
Pila tiempo de carga	300 h

# KERN HCB 50K20

Práctica balanza de colgar para cargas superiores

Batería tensión 4,5 V

## Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	5 °C
Temperatura ambiental [Max]	35 °C
Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura de almacenamiento [Max]	60 °C

## Homologación

Marca CE	✓
Comprobado por TÜV	✓

## Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-248
Número de artículo para calibración DAkkS	963-128H
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

## Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	215×150×85 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,30 kg
Peso bruto aprox.	0,90 kg
Peso de envío	0,873 kg

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

