

# KERN HCB 50K100

**KERN**

Práctica balanza de colgar para cargas superiores



## Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Industrial scale
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]	0,1 kg
Resolución	500
Linealidad	± 0,2 kg
Reproducibilidad	0,1 kg
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg lb N
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
No es posible una carga excéntrica/descentrada	✓
Fluencia máxima (15 minutos)	200 g
Fluencia máxima (30 minutos)	400 g
Célula de pesaje tipo de carga	aluminio
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores
Tolerancia (% de [Max])	0,5%
Frecuencia de medición interna	5 Hz

## Homologación

Marca CE	✓
----------	---

## Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
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 corchete/arriba - espesor (I)	4 mm
Dimensiones gancho/abajo - diámetro de orificio (G)	14 mm
Dimensiones - longitud interior (E)	117 mm
Dimensiones corchete/arriba - diámetro de orificio (F)	14 mm
Dimensiones gancho/abajo - espesor (I)	4 mm
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Material de carcasa	plástico
Material gancho de carga	acero inoxidable
Material célula(s) de carga	aluminio
Células de carga - número	1

## Funciones

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

## Alimentación

Alimentación suministrada	Batería
Pila	3×1.5 V AA
Tipo de batería / acumulador	Álcali(-manganeso)

# KERN HCB 50K100

Práctica balanza de colgar para cargas superiores

Conexión de la batería Almohadilla + Muelle

Batería tensión 4,5 V

Pila tiempo de carga 300 h

## Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Max] 80 %

Temperatura ambiental [Min] 5 °C

Temperatura ambiental [Max] 35 °C

Temperatura de almacenamiento [Max] 60 °C

## Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N) 1 d

Dimensiones del embalaje (A×P×A) 215×150×85 mm

Peso neto 0,262 kg

Método de envío Servicio de paquetes

Peso neto aprox. 0,30 kg

Peso bruto aprox. 0,90 kg

Peso de envío 0,89 kg

## 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

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

