

# KERN HCD 100K-2D

# KERN

Balanza de grúa de alta resolución para cargas de hasta 60 kg; 150 kg



## Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza industrial
Grupo de producto	Balanza de grúa
Familia de productos	HCD

## Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza multidivisión
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	60 kg; 150 kg
Lectura [d]	0,02 kg; 0,05 kg
Reproducibilidad	0,02 kg; 0,05 kg
Linealidad	± 0,04 kg; 0,1 kg
Resolución	3.000, 3.000
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	100 kg (M1)
Posibles puntos de ajuste	150 kg
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	10 min; 10 min
Fluencia máxima (15 minutos)	200 g
Fluencia máxima (30 minutos)	400 g
No es posible una carga excéntrica/descentrada	✓
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg lb N
Tolerancia (% de [Max])	0,2%
Célula de pesaje tipo de carga	aluminio

## Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos	28 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

## Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	150×79×97 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	150×79×276 mm
Dimensiones indicador (A×P×A)	150×79×97 mm
Dimensiones de carcasa - anchura (A)	150 mm
Dimensiones de carcasa - profundo (B)	79,3 mm
Dimensiones de carcasa - altura/ longitud (C)	97,7 mm
Dimensiones - altura total/longitud total (D)	276,1 mm
Dimensiones - longitud interior (E)	246,5 mm
Dimensiones corchete/arriba - diámetro de orificio (F)	26 mm
Dimensiones gancho/abajo - diámetro de orificio (G)	18 mm
Dimensiones corchete/arriba - espesor (I)	9,6 mm
Dimensiones gancho/abajo - espesor (I)	17 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	✓
Función Peak	✓
	3 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	5 min 10 min 30 min 20 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	3 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	4

# KERN HCD 100K-2D

# KERN

Balanza de grúa de alta resolución para cargas de hasta 60 kg; 150 kg

## Alimentación

Alimentación suministrada	Batería
Tipo de batería / acumulador	Álcali(-manganeso)
Pila	4×1.5 V AA
Conexión de la batería	Inserto de batería
Pila tiempo de carga	100 h
Batería tensión	6 V
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	20 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	50 h
Acumulador tiempo de carga	12 h
Acumulador opcional	Acumulador opcional

## Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	5 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °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	961-249
Número de artículo para calibración DAkkS	963-129H
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

## Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	290×220×140 mm
Peso neto	1,06 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	1,2 kg
Peso bruto aprox.	1,6 kg
Peso de envío	1,8 kg

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

