

KERN HCD 100K-2

KERN

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



Categoría	
Marca	KERN
Categoría de producto	Industrial scale
Grupo de producto	Balanza de grúa
Familia de productos	HCD

Sistema de medición	
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	150 kg
Lectura [d]	0,05 kg
Resolución	3.000
Linealidad	± 0,1 kg
Reproducibilidad	0,05 kg
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg
	lb
	N
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
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
Tolerancia (% de [Max])	0,2%

Homologación

Marca CE ✓

Pantalla

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

Diseño

Dimensiones indicador (A×P×A) 150×79×97 mm
Dimensiones de carcasa (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 corchete/arriba - espesor (I) 9,6 mm
Dimensiones gancho/abajo - diámetro de orificio (G) 18 mm
Dimensiones - longitud interior (E) 246,5 mm
Dimensiones corchete/arriba - diámetro de orificio (F) 26 mm
Dimensiones gancho/abajo - espesor (I) 17 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A) 150×79×276 mm
Material carcasa de pantalla Plásticos
Material de carcasa plástico
Material gancho de carga acero inoxidable

Funciones

Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red 3 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador 3 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador 5 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador 10 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador 30 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador 20 min
Función de tara manualmente (varias veces)
Función Hold ✓
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables ✓
Función Peak ✓

KERN HCD 100K-2

KERN

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

Alimentación

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

Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura ambiental [Min]	5 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	60 °C

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	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

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

Pictogramas

STANDARD



OPTION

