

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

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)
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	10 min; 10 min
No es posible una carga excéntrica/descentrada	✓
Tipo de balanza	Balanza multidivisión
Unidades de medición	kg lb N
Tolerancia (% de [Max])	0,2%
Fluencia máxima (15 minutos)	200 g
Fluencia máxima (30 minutos)	400 g
Unidad predefinida	kg
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	plástico
Material célula(s) de carga	aluminio
Células de carga - número	1

Funciones

Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función Hold	✓
Función Peak	✓
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	3 min 5 min 10 min 30 min 20 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptador 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
Batería – Peso individual	92 g
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	20 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	50 h
Acumulador tiempo de carga	10 h
Acumulador opcional	Acumulador opcional
Batería/acumulador conectado	no conectado, adjunto

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
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	1,2 kg
Peso bruto aprox.	1,6 kg
Peso de envío	1,8 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761214132
-----------------	---------------

Clasificación REACH

ninguna sustancia
prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION

