

FOLLETO DEL PRODUCTO

KERN HCN 100K200IP

Fecha: 29.04.2025

ESPAÑOL



Balanza de colgar robusta y compacta con un gran nivel de protección contra polvo y salpicaduras

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Teléfono : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com



Escanear aquí para más
información

ESCAPARATE DE PRODUCTOS



DESCRIPCIÓN

- La balanza cumple con la marca de certificación TÜV conforme a EN 13155 (dispositivos de suspensión de carga/Antirroto) y EN 61010-1 (seguridad eléctrica)
- Carcasa acero inoxidable, protección IP65
- Ideal para el pesaje de control rápido en entrada y salida de mercancías
- Tampoco podrá renunciar a ella en el ámbito privado para la determinación de pesos de pescado, caza, frutas, piezas de bicicleta, maletas etc.
- Función Hold: Para leer cómodamente el valor de pesaje puede congelarse la indicación de diversas maneras. Bien automáticamente en caso del paro del pesaje, o manualmente, pulsando la tecla Hold
- Indicación de la carga máxima (Peak-Hold)
- Frecuencia de medición interna: 5 Hz
- Gancho mosquetón (acero inoxidable) con cierre de seguridad de serie
- Gancho (acero inoxidable) de serie

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	HCN 100K200IP
Serie de modelos	HCN
Surtido	KERN

Tipo de producto	Balanzas industriales
Grupo de productos	Balanzas colgantes
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761083936
Número del arancel aduanero	84238220
CE Label	sí

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	100 kg
Legibilidad	0,2 kg
Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl)	96×48×179 mm
Peso neto	0,452 kg

Datos técnicos - Construcción

Material carcasa	acero inoxidable
Dimensiones carcasa	96×48×179 mm
Frecuencia de medición interna	5 Hz
Material gancho de carga	acero inoxidable
TUEV (TÜV)	sí

Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	12 mm
Luz de fondo	no

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Batería	2×1.5 V AA
Tiempo de funcionamiento	300 h
Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada)	300 h

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
-----------------------	-------------------------

Linealidad	± 0,4 kg
Legibilidad	0,2 kg
Peso de ajuste recomendado	50 kg (M3)
Repetibilidad	0,2 kg
Resolución	500
Tiempo de calentamiento	10 min
Unidades de pesaje	kg;lb;N

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	35 °C
Temperatura ambiente mínima	5 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	150×220×73 mm
Peso bruto	1,2 kg
Peso neto	0,50 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	324 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	324 g
Plazo de entrega	1 d

Servicios opcionales

DAkKS Calibración	963-129H
-------------------	----------

FUNCIONES

Standard



Option



ACCESORIOS

Modelo	Descripción
HCB-A01	Gancho KERN HCB-A01
HCB-A02	Gancho KERN HCB-A02
366-89	Peso de control KERN 366-89

SERVICIOS

Modelo	Descripción
963-129H	Calibración DAkKS 963-129H
961-249	Ajuste para el lugar de instalación 961-249
969-517	Confirmación de la especificación del fabricante (solo en combinación con certificado de calibración DAkKS) 969-517
970-012	Extensión de la garantía (+2 años) KERN 970-012

PIEZAS DE RECAMBIO

Modelo	Descripción
RHCN-8001	Tapa del compartimento de las pilas RHCN-8001
RHCN-4003	Lámina de teclado RHCN-4003
RHCN-4013	Medidor de fuerza compacto con célula de medición interna (hasta un máximo de 500 N) para medir la fuerza de forma rápida y móvil. La ilustración muestra la pinza de tensión del tornillo SAUTER AE 500, que es un accesorio opcional RHCN-4013

DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad	Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAI)	Peso neto
HCN 100K200IP	100 kg	0,2 kg	96×48×179 mm	0,452 kg
HCN 50K100IP	50 kg	0,1 kg	96×48×179 mm	0,496 kg
HCN 200K500IP	200 kg	0,5 kg	96×48×179 mm	0,5 kg