FOLLETO DEL PRODUCTO

KERN
HCD 300K-1

Fecha: 22.04.2026

ESPANOL



Balanza de grúa de alta resolución para cargas de hasta 300 kg

CONTACTO

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

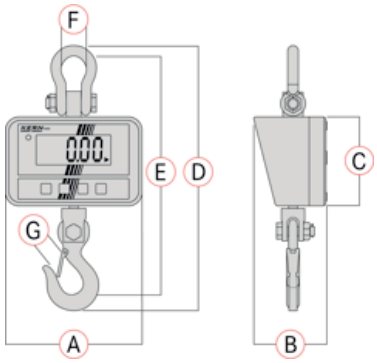
Escanear aquí para más información

ESPANOL

ESCAPARATE DE PRODUCTOS











DESCRIPCIÓN

- La balanza cumple con la marca de certificación TÜV conforme a EN 13155 (dispositivos de suspensión de carga/Antirrotura) y EN 61010-1 (seguridad eléctrica)
- Balanza de grúa de gran calidad para los márgenes bajos y medianos de carga. Su ejecución maciza aporta seguridad extra (con homologación del TÜV). La amplia pantalla LCD y el mando a distancia incluido de serie permiten una lectura y manejo seguros también a distancias moderadas
- Gran movilidad: Gracias al funcionamiento mediante pila/uso con acumulador (opcional), estructura compacta y reducido peso propio, adecuada para su empleo en diversas ubicaciones (en la producción, el almacén, en envíos, etc.)
- Indicación de estado de la pila, óptico a través de LED
- 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
- Tarar: poner el display a „0“ con la balanza cargada. Las cargas retiradas o añadidas se indicarán directamente
- Pantalla grande con gran contraste que facilita la lectura

- Función standby: Desconexión automática del display tras 5 min sin alteración de peso. Activación automática al pulsar cualquier tecla
- Gancho con cierre de seguridad, giratorio
- Grillete y gancho de acero niquelado
- Control remoto por infrarrojos de serie, alcance aprox. 20 m, A×P×A 65×24×100 mm, pilas incluidas

ESPANOL

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	HCD 300K-1
Serie de modelos	HCD
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas industriales
Grupo de productos	Balanzas de grúa
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761214170
Número del arancel aduanero	84238220
CE Label	yes
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	300 kg
Legibilidad	0,1 kg
Peso neto	1,06 kg
Báscula colgante (A)	150 mm
Balanza colgante (B)	79,3 mm
Balanza colgante (C)	97,7 mm
Balanza colgante (D)	276,1 mm
Balanza colgante (E)	246,5 mm
Escala colgante (F)	26 mm
Escala colgante (G)	18 mm

Datos técnicos - Construcción

Material carcasa	plástico
Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl)	150×79×97 mm
TUEV (TÜV)	yes

Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	28 mm
Luz de fondo	sí

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Batería	4×1.5 V AA
Tiempo de funcionamiento	100 h
Tiempo de carga	10 h
Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada)	50 h
Batería recargable	Acumulador opcional

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,2 kg
Legibilidad	0,1 kg
Peso de ajuste recomendado	200 kg (M1)
Repetibilidad	0,1 kg
Resolución	3.000
Tiempo de calentamiento	10 min
Unidades de pesaje	kg;lb;N

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	40 °C
Temperatura ambiente mínima	5 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	290×220×140 mm
Peso bruto	1,6 kg
Peso neto	1,2 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	195 g
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	195 g

Plazo de entrega	1 d

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-129H

FUNCIONES

Standard



Option



ESPANOL

ACCESORIOS

Modelo	Descripción
HCD-A01	Uso con acumulador interno KERN HCD-A01
346-82	Peso de control KERN 346-82

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

PIEZAS DE RECAMBIO

Modelo	Descripción
RTHCD-4004	Displayfolie RTHCD-4004
RTHCD-4001	Lámina de teclado KERN RTHCD-4001
RTHCD-8001	Tapa del compartimento de las pilas KERN RTHCD-8001
RTHCD-8002	Gancho KERN RTHCD-8002
RTHCD-5001	Cubre el enchufe DC RTHCD-5001
RTHCD-2001	Mando a distancia RTHCD-2001

DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad	Peso neto	Báscula colgante (A)	Balanza colgante (B)	Balanza colgante (C)	Balanza colgante (D)	Balanza colgante (E)	Escala colgante (F)	Escala colgante (G)
HCD 60K-2	60 kg	0,02 kg	1,06 kg	150 mm	79,3 mm	97,7 mm	276,1 mm	246,5 mm	26 mm	18 mm
HCD 100K-2	150 kg	0,05 kg	1,06 kg	150 mm	79,3 mm	97,7 mm	276,1 mm	246,5 mm	26 mm	18 mm
HCD 300K-1	300 kg	0,1 kg	1,06 kg	150 mm	79,3 mm	97,7 mm	276,1 mm	246,5 mm	26 mm	18 mm
HCD 100K-2D	60 kg; 150 kg	0,02 kg; 0,05 kg	1,06 kg	150 mm	79,3 mm	97,7 mm	276,1 mm	246,5 mm	26 mm	18 mm
HCD 300K-2D	150 kg; 300 kg	0,05 kg; 0,1 kg	1,06 kg	150 mm	79,3 mm	97,7 mm	276,1 mm	246,5 mm	26 mm	18 mm