

FOLLETO DEL PRODUCTO

KERN CPB 15K0.2N

Fecha: 13.12.2025

ESPAÑOL



Modelo profesional con resolución de contaje 60.000 puntos

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

DESCRIPCIÓN

- Preciso, de uso intuitivo y digital: con nuestras balanza cuentapiezas podrá acelerar sus procesos de inventario anuales y así ahorrar tiempo y dinero
- Contaje exacto: La optimización automática de referencias mejora gradualmente el valor medio del peso de una pieza de contaje
- Puede ser programado a través del bloque de teclas:
 - número de piezas de referencia deseado
 - peso de referencia conocido
- Tres pantallas para la indicación de peso, peso de referencia, peso total
- Memoria de sumas de contaje: Totalización de partes de contaje iguales en cantidad total y peso total
- Función de pesaje con tolerancia: se programa el peso o la cantidad deseada. Al alcanzarse el valor, se activará una señal acústica
- Función PRE-TARE para prereducción manual del peso de un recipiente conocido, útil para el control de cantidades de llenado
- Gran movilidad: gracias al 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.)
- Dos balanzas en una: Conmutación de modo de conteo en el modo de pesado mediante pulsación de tecla
- Capota protectora incluida en el suministro

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	CPB 15K0.2N
Serie de modelos	CPB
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas industriales
Grupo de productos	Balanzas cuentapiezas
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	404576 1124387
Número del arancel aduanero	84238 129

CE Label	yes
----------	-----

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	15 kg
Legibilidad	0,0002 kg
Resolución de recuento	60000
Peso mínimo por pieza	2,5 g
Peso neto	3,3 kg
Tamaño de la plataforma	295×225 mm

Datos técnicos - Construcción

Material de la carcasa	plástico
------------------------	----------

Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl) 315×350×100 mm

Dimensiones del aparato (AnxPrxAl) 315×350×125 mm

Plato de pesaje del material acero inoxidable

Nivel de burbuja yes

Pies de tornillo giratorios yes

Superficie de pesaje (d) 295×225 mm

Dimensiones del plato de pesaje (AnxPr) 295×225 mm

Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla 20 mm

Luz de fondo sí

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Adaptador de red/adaptador incluido CH;EURO;UK;US

Tiempo de carga 12 h

Tensión de entrada 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz

Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada) 90 h

Batería recargable Acumulador opcional - interno

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración Ajuste con peso externo

Linealidad ± 0,0008 kg

Legibilidad 0,0002 kg

Peso de ajuste recomendado 10 kg (F2); 5 kg (F2)

Repetibilidad 0,0004 kg

Resolución 75.000

Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio 2 s

Rango de tara 15 kg

Tiempo de calentamiento 120 min

Sistema de pesaje Tiras de medición de ensanchamiento

Unidades de pesaje kg

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima 80 %

Temperatura máxima de funcionamiento 40 °C

Temperatura ambiente mínima 0 °C

Humedad mínima 0 %

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (AnxPrxAl) 370×450×210 mm

Peso bruto 4,4 kg

Peso neto 3,4 kg

Método de envío Servicio de paquetes

Componente de embalaje - por peso - cartón 533 g

Componente del embalaje - por peso - plástico 533 g

Plazo de entrega 1 d

Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento 60000

Peso mínimo de la pieza 250 mg
en el recuento
(Laboratorio)

Peso mínimo por pieza 2,5 g

Servicios opcionales

DAkkS Calibración 963-128

FUNCIONES

Standard



Option



ACCESORIOS

Modelo	Descripción
RFS-A02	Platillo de tara KERN RFS-A02
CFS-A02	Capota protectora KERN CFS-A02
PFB-A03	Fuente de alimentación KERN PFB-A03
PFB-A02	Fuente de alimentación KERN PFB-A02
PFB-A04	Fuente de alimentación KERN PFB-A04
GAB-A04	Uso con acumulador interno KERN GAB-A04
CFS-A04	Interfaz de datos KERN CFS-A04
YKI-02	Adaptador RS-232 / Bluetooth KERN YKI-02
YKA-11	Fuente de alimentación KERN YKA-11
CFS-A02S05	Capota protectora KERN CFS-A02S05
AFH 13	Convertidor KERN AFH 13

Modelo	Descripción
YKH-01	Impresora térmica KERN YKH-01
CFS-A01	Cable de interfaz CFS-A01
YKT-01	Impresora de agujas KERN YKT-01

SERVICIOS

Modelo	Descripción
963-128	Calibración DAkkS 963-128
969-517	Confirmación de la especificación del fabricante (solo en combinación con certificado de calibración DAkkS) 969-517
970-014	Extensión de la garantía (+3 años) KERN 970-014

PIEZAS DE RECAMBIO

Modelo	Descripción
CFS-A02	Capota protectora KERN CFS-A02
PFB-A03	Fuente de alimentación KERN PFB-A03
PFB-A02	Fuente de alimentación KERN PFB-A02
PFB-A04	Fuente de alimentación KERN PFB-A04
GAB-A04	Uso con acumulador interno KERN GAB-A04
RCFS-5002	Schakel over naar KERN RCFS-5002
RCFS-8001	Pie de ajuste RCFS-8001
YKA-11	Fuente de alimentación KERN YKA-11
RCFS-6002	Placa de pesaje del portador KERN RCFS-6002
RCFS-8002	Tapa del compartimento de las pilas RCFS-8002
REWN-5001	Aansluitbus REWN-5001
RCPBN-4003	Displayfolie RCPBN-4003
RGAT-1002	Célula de carga KERN RGAT-1002
RCFS-8004	Pie de ajuste KERN RCFS-8004

DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad	Resolución de recuento	Peso mínimo por pieza	Peso neto	Tamaño de la plataforma
CPB 6K0.1N	6 kg	0,0001 kg	60000	1 g	3,2 kg	295×225 mm
CPB 15K0.2N	15 kg	0,0002 kg	60000	2,5 g	3,3 kg	295×225 mm

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad	Resolución de recuento	Peso mínimo por pieza	Peso neto	Tamaño de la plataforma
CPB 30K0.5N	30 kg	0,0005 kg	60000	5 g	3,335 kg	295×225 mm
CPB 6K1DM	3 kg; 6 kg	0,001 kg; 0,002 kg	60000	1 g	3,384 kg	295×225 mm
CPB 15K2DM	6 kg; 15 kg	0,002 kg; 0,005 kg	60000	2,5 g	3,432 kg	295×225 mm
CPB 30K5DM	15 kg; 30 kg	0,005 kg; 0,01 kg	60000	5 g	3,41 kg	295×225 mm