FOLLETO DEL PRODUCTO

KERN
CXB 3K0.2

Fecha: 07.03.2026

ESPANOL



Modelo de principantes para contaje prof., resolución de contaje 30.000 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

ESPANOL

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 del peso (verificable), el peso de referencia y peso total
- Función de pesaje con tolerancia: Se puede programar la cantidad o peso meta. Al alcanzarse el valor meta se indica con una señal óptica y acústica
- 10 espacios de memoria para pesos de referencia
- Memoria de sumas de contaje: Totalización de partes de contaje iguales en cantidad total y peso total
- Protección ESD integrada, por lo tanto, apto para el pesaje de piezas menudas de plástico
- Gestión de la energía: La iluminación posterior se apaga tras 5 seg
- Función PRE-TARE para prereducción manual del peso de un recipiente conocido, útil para el control de cantidades de llenado
- 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	CXB 3K0.2
Serie de modelos	CXB
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas industriales
Grupo de productos	Balanzas cuentapiezas
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761085480
Número del arancel aduanero	84238129
CE Label	yes
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	3000 g
Legibilidad	0,2 g
Resolución de recuento	15000

Peso mínimo por pieza	2 g
Peso neto	4 kg
Tamaño de la plataforma	300×225 mm

Datos técnicos - Construcción

Material de la carcasa	plástico
Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl)	300×330×110 mm
Plato de pesaje del material	acero inoxidable
Nivel de burbuja	yes
Pies de tornillo giratorios	yes
Superficie de pesaje (d)	300×225 mm
Dimensiones del plato de pesaje (An×Pr)	300×225 mm

Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	18 mm
Luz de fondo	sí

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Adaptador de red/adaptador incluido	EURO
Tiempo de carga	8 h
Tensión de entrada	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada)	200 h

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,4 g
Legibilidad	0,2 g
Peso de ajuste recomendado	2 kg (M1); 1 kg (M1)
Repetibilidad	0,2 g
Resolución	15.000
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	2 s
Tiempo de calentamiento	30 min
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Unidades de pesaje	g

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	85 %
Temperatura máxima de funcionamiento	40 °C
Temperatura ambiente mínima	-10 °C
Humedad mínima	15 %

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	400×380×175 mm
Peso bruto	4,4 kg
Peso neto	4 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Número ONU	2800

ESPANOL

Componente de embalaje - por peso - cartón	400 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento	30000
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	200 mg
Peso mínimo por pieza	1 g

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-127

FUNCIONES

Standard



Option



ACCESORIOS

Modelo	Descripción
CXB-A01	Capota protectora KERN CXB-A01
RFS-A02	Platillo de tara KERN RFS-A02
MLB-A07	Fuente de alimentación KERN MLB-A07
822-903	Fuente de alimentación KERN 822-903
YKA-01	Fuente de alimentación KERN YKA-01
GAB-A04	Uso con acumulador interno KERN GAB-A04

Modelo	Descripción
YKK-01	Fuente de alimentación KERN YKK-01
CXB-A01S05	Capota protectora KERN CXB-A01S05
315-412-408	Safety Set KERN 315-412-408

SERVICIOS

Modelo	Descripción
963-127	Calibración DAkkS 963-127
961-247	Ajuste para el lugar de instalación 961-247
969-517	Confirmación de la especificación del fabricante (solo en combinación con certificado de calibración DAkkS) 969-517

PIEZAS DE RECAMBIO

Modelo	Descripción
CXB-A01	Capota protectora KERN CXB-A01
MLB-A07	Fuente de alimentación KERN MLB-A07
822-903	Fuente de alimentación KERN 822-903
GAB-A04	Uso con acumulador interno KERN GAB-A04
YKK-01	Fuente de alimentación KERN YKK-01
CXB-A01S05	Capota protectora KERN CXB-A01S05
RCXB-6001	Placa de pesaje KERN RCXB-6001
RCXB3-1001	Célula de carga KERN RCXB3-1001
RCXB-4001	Lámina de teclado RCXB-4001
RCXB-5001	Schakel over naar KERN RCXB-5001
RCXB-6002	Placa de pesaje del portador KERN RCXB-6002
RCXB-7002	Transformador KERN RCXB-7002
RCXB-8001	Pie de ajuste RCXB-8001
RCXB-5002	Aansluitbus RCXB-5002
RCXB-8002	Dragonfly RCXB-8002
RCXB-8003	Tapa del compartimento de las pilas RCXB-8003

DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad	Resolución de recuento	Peso mínimo por pieza	Peso neto	Tamaño de la plataforma
CXB 15K5NM	15000 g	5 g	3000	50 g	3,8 kg	300×225 mm
CXB 30K10NM	30000 g	10 g	3000	100 g	4 kg	300×225 mm
CXB 3K1NM	3000 g	1 g	3000	10 g	4 kg	300×225 mm
CXB 6K2NM	6000 g	2 g	3000	20 g	4 kg	300×225 mm
CXB 15K1	15000 g	1 g	15000	10 g	4 kg	300×225 mm
CXB 30K2	30000 g	2 g	15000	20 g	4 kg	300×225 mm
CXB 3K0.2	3000 g	0,2 g	15000	2 g	4 kg	300×225 mm
CXB 6K0.5	6000 g	0,5 g	12000	5 g	4 kg	300×225 mm