

FOLLETO DEL PRODUCTO

KERN FCB 12K1-2024a

Fecha: 06.03.2025

ESPAÑOL



Balanza de mesa con indicación secundaria en la parte posterior de la balanza

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

ESCAPARATE DE PRODUCTOS



DESCRIPCIÓN

- Función PRE-TARE para prereducción manual del peso de un recipiente conocido, útil para el control de cantidades de llenado
- Indicación secundaria práctica está en la parte de atrás de la balanza
- 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.)
- Interfaz de datos RS-232, de serie
- Capota protectora incluida en el suministro

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	FCB 12K1-2024a
Serie de modelos	FCB
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas de alimentos
Grupo de productos	Balanzas de mesa
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	404576 120264 1

Modelo predecesor FCB 12K1-2017a

Modelo sucesor FCB 12K 1

Número del arancel aduanero 84238129

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada 12000 g

Legibilidad 1 g

Datos técnicos - Construcción

Plato de pesaje del material	acero inoxidable
Pies de tornillo giratorios	yes
Superficie de pesaje (d)	253×228 mm
Dimensiones del plato de pesaje (A×F)	253×228 mm
Material carcasa	plástico

Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	25 mm
-----------------------	-------

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Batería	9 V Block
Tiempo de funcionamiento	12 h
Adaptador de red/adaptador incluido	CH;EURO;UK;US
Tiempo de carga	10 h
Tensión de entrada	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada)	10 h
Batería recargable	Acumulador opcional

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 3 g
Legibilidad	1 g
Peso de ajuste recomendado	12 kg (M1)
Repetibilidad	1 g
Unidades de pesaje	dwt;ffa;g;kg;lb;mo;oz;ozt;tl (HK);tl (Tw);tol

Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
-------------------	-------------------------------------

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×P×Al)	340×405×185 mm
Peso bruto	3,4 kg
Peso neto	2,8 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	1167 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	22 g
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	384 g
Elementos de embalaje - por peso - espuma	74 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento	6000
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	2 g
Peso mínimo por pieza	20 g

Datos técnicos - Verificación

Aprobación de verificación conforme a 2014/31/UE yes

Servicios opcionales

DAkkS Calibración 963-128

FUNCIONES

Standard



Option



ACCESORIOS

Modelo	Descripción
FCB-A01	Uso con acumulador interno KERN FCB-A01
911-013	Impresora de agujas matricial KERN 911-013
YKN-01	Impresora de agujas matricial KERN YKN-01
FCF-A01	Capota protectora KERN FCF-A01
FCF-A01S05	Capota protectora KERN FCF-A01S05
AFH 13	Convertidor KERN AFH 13
572-926	Cable de interfaz 572-926

SERVICIOS

Modelo	Descripción
963-128	Calibración DAkkS 963-128
970-014	Extensión de la garantía (+3 años) KERN 970-014
961-248	Ajuste para el lugar de instalación 961-248

Modelo	Descripción
969-517	Confirmación de la especificación del fabricante (solo en combinación con certificado de calibración DAkkS) 969-517

PIEZAS DE RECAMBIO

Modelo	Descripción
FCB-A01	Uso con acumulador interno KERN FCB-A01
FCF-A01	Capota protectora KERN FCF-A01
RFCB-6001	Placa de pesaje KERN RFCB-6001
RPCB-5002	Cable de conexión RPCB-5002 KERN RPCB-5002
RFCF-8002	Tapa del compartimento de las pilas RFCF-8002
R440-000-13-001	Enchufe DC R440-000-13-001
RFCBA-3001	Pantalla LCD RFCBA-3001
RFCEA-6001	Placa de pesaje KERN RFCEA-6001
RFCBA-4001	Lámina de teclado KERN RFCBA-4001
RFCB-8014	Tapa del compartimento de las pilas KERN RFCB-8014
RTPCB-8001	Pie de ajuste KERN RTPCB-8001
YKA-03N	Fuente de alimentación de enchufe KERN YKA-03N

DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad
FCB 8K0.1-2024a	8000 g	0,1 g
FCB 12K1-2024a	12000 g	1 g