FOLLETO DEL PRODUCTO

KERN
FCD 3K-3

Fecha: 10.03.2026

ESPANOL



Balanza de mesa con acumulador integrado para una máxima independencia y una práctica conexión de impresora

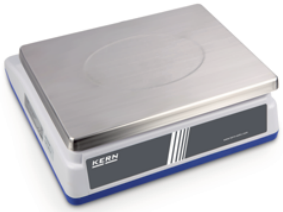
CONTACTO

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

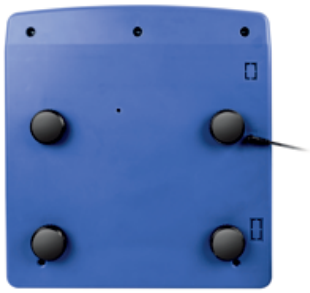
Teléfono : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com

Escanear aquí para más información

ESCAPARATE DE PRODUCTOS







ESPANOL

DESCRIPCIÓN

- Gran movilidad: gracias al uso con acumulador, estructura compacta y reducido peso propio, adecuada para su empleo en diversas ubicacione (en la producción, el almacén, en envíos, etc.)
- Medidas compactas muy ventajoso al disponer de poco espacio
- Pesaje con rango de tolerancia (checkweighing): Una señal óptica y acústica facilita el proceso de racionar, dosificar o clasificar
- Suma de valores de peso
- Incluye de serie interfaz de datos RS-232 para conectar una impresora

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	FCD 3K-3
Serie de modelos	FCD
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas de alimentos
Grupo de productos	Balanzas de mesa
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761283763
Número del arancel aduanero	84238129
CE Label	yes
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	3000 g
Legibilidad	0,1 g

Datos técnicos - Construcción

Plato de pesaje del material	acero inoxidable
Nivel de burbuja	yes
Pies de tornillo giratorios	yes
Superficie de pesaje (d)	230×300 mm
Dimensiones del plato de pesaje (An×Pr)	230×300 mm
Material carcasa	plástico

Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	25 mm

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Adaptador de red/adaptador incluido	EURO;UK
Tensión de entrada	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada)	50 h

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,3 g
Legibilidad	0,1 g
Peso de ajuste recomendado	3 kg (M2)
Repetibilidad	0,1 g
Unidades de pesaje	%;g;kg;lb;lb:oz;PCS
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	40 °C
Temperatura ambiente mínima	0 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	415×375×185 mm
Peso bruto	4 kg
Peso neto	3,2 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Número ONU	3481
Componente de embalaje - por peso - papel	1210 g
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	30000

ESPANOL

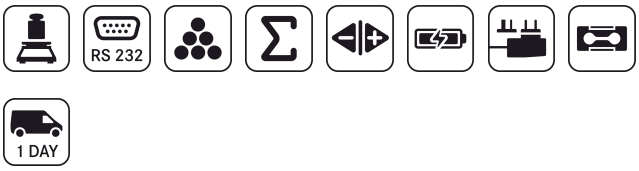
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	100 mg
Peso mínimo por pieza	1 g

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-127

FUNCIONES

Standard



Option



ACCESORIOS

Modelo	Descripción
YKN-01	Impresora de agujas matricial KERN YKN-01
AFH 13	Convertidor KERN AFH 13
CFS-A01	Cable de interfaz CFS-A01
YKA-48	Fuente de alimentación de enchufe KERN YKA-48
YBA-A21	Capota protectora KERN YBA-A21
YBA-A21S05	Capota protectora KERN YBA-A21S05
YKR-03	Uso con acumulador interno KERN YKR-03
YKC-01	Impresora térmica KERN YKC-01
YKT-01	Impresora de agujas KERN YKT-01

ESPANOL

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
RCFS-8001	Pie de ajuste RCFS-8001
RCFS-6001	Placa de pesaje KERN RCFS-6001
RCFS-6002	Placa de pesaje del portador KERN RCFS-6002
YKA-48	Fuente de alimentación de enchufe KERN YKA-48
RTFCD-4001	Lámina de teclado KERN RTFCD-4001
RTFCD-2001	Placa de circuito de la pantalla KERN RTFCD-2001
YKR-03	Uso con acumulador interno KERN YKR-03

PROGRAMAS INFORMÁTICOS

Modelo	Descripción
SCD-4.0-DL	BalanceConnection Standard KERN SCD-4.0-DL
SCD-4.0-PRO-DL	Software KERN BalanceConnection SCD-4.0-PRO-DL
SCD-4.0-PRO-DL-AS05	Software KERN BalanceConnection SCD-4.0-PRO-DL-AS05
SCD-4.0-DLS05	BalanceConnection Standard KERN SCD-4.0-DLS05

ESPANOL