FOLLETO DEL PRODUCTO

KERN
FCF 3K-4

Fecha: 20.05.2026

ESPANOL



Balanza de mesa compacta con variadas funciones y una elevada precisión para la industria, gastronomía y cocina

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

- Perfectamente adecuada como
  - Báscula de control para gastronomía, cantinas y comedores escolares
  - Báscula compacta para cartas y paquetes, sobre todo en condiciones espaciales estrechas
  - Báscula de clasificación, inspección o simplemente de control para área de producción o envío
- Manejo fácil y cómodo mediante 5 teclas
- Rápida estabilización de los valores de medición, dentro de 3 s
- 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.)
- Capota protectora incluida en el suministro

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	FCF 3K-4
Serie de modelos	FCF
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas de alimentos
Grupo de productos	Balanzas de mesa
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761184275
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
Superficie de pesaje (d)	253×228 mm
Dimensiones del plato de pesaje (An×Pr)	253×228 mm
Dimensiones totalmente montado (AnxPrxAl)	270×345×106 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	20 h
Adaptador de red/adaptador incluido	CH;EURO;UK;US
Tiempo de carga	16 h
Tensión de entrada	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada)	120 h
Batería recargable	Acumulador opcional - interno

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,3 g
Legibilidad	0,1 g
Peso de ajuste recomendado	2 kg (M1); 1 kg (M1)
Repetibilidad	0,1 g
Unidades de pesaje	dwt;ffa;g;kg;lb;mo;oz;ozt; tl (HK);tl (Tw);tol
Número de rangos de pesaje	1
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×Pr×Al)	335×400×185 mm
Peso bruto	3,4 kg
Peso neto	2,8 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - papel	100 g

ESPANOL

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 - Peso - Vidrio	0 g
Elementos de embalaje - por peso - madera	0 g
Elementos de embalaje - por peso - espuma	74 g
Elemento de embalaje - por peso - metal	0 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento	15000
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	200 mg
Peso mínimo por pieza	2 g

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-127

FUNCIONES

Standard

Option

ESPANOL

ACCESORIOS

Modelo	Descripción
GAB-A04	Uso con acumulador interno KERN GAB-A04
FCF-A01	Capota protectora KERN FCF-A01
FCF-A01S05	Capota protectora KERN FCF-A01S05
315-412-408	Safety Set KERN 315-412-408
YKA-03N	Fuente de alimentación de enchufe KERN YKA-03N

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
GAB-A04	Uso con acumulador interno KERN GAB-A04
RFCB-6001	Placa de pesaje KERN RFCB-6001
RPCB-5002	Cable de conexión RPCB-5002 KERN RPCB-5002
RFCF-4001	Lámina de teclado KERN RFCF-4001
RFCF-8002	Tapa del compartimento de las pilas RFCF-8002
RFCF-3001	Pantalla LCD RFCF-3001
RPCD-8006	Dragonfly RPCD-8006
R440-000-13-001	Enchufe DC R440-000-13-001
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
FCF 3K-4	3000 g	0,1 g
FCF 30K-3	30000 g	1 g