FOLLETO DEL PRODUCTO

KERN
FFN 1K-4N

Fecha: 09.03.2026

ESPANOL



Balanza de mesa versátil, protegida en acero inoxidable y grado de protección IP65

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

- Adecuada para los estrictos requisitos higiénicos de la industria alimenticia, de la farmacéutica y la química
- Le apoya en su sistema de calidad conforme al APPCC
- Adecuada para su uso en la industria
- Protección contra el polvo y el agua IP65 (sólo en caso de uso con acumulador)
- Gran movilidad: gracias al uso con acumulador, estructura compacta y reducido peso propio, adecuada para su empleo en diversas ubicacione (cocinas, sala de ventas, cantinas y comedores, laboratorios alimentarios, etc.)
- Modelo en acero inoxidable tanto la carcasa como el plato de pesaje. Superficies lisas y fáciles de limpiar
- Agarraderas en la parte inferior para facilitar el transporte de la balanza

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	FFN 1K-4N
Serie de modelos	FFN
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas de alimentos
Grupo de productos	Balanzas de mesa

Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761150782
Modelo predecesor	FOB 1.5K0.5
Número del arancel aduanero	84238129
CE Label	yes
País de origen	CN

ESPANOL

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	1,5 kg
Legibilidad	0,0002 kg

Datos técnicos - Construcción

Plato de pesaje del material	acero inoxidable
Nivel de burbuja	yes
Pies de tornillo giratorios	yes
Superficie de pesaje (d)	233×193 mm
Dimensiones del plato de pesaje (An×Pr)	233×193 mm
Dimensiones totalmente montado (AnxPrxAl)	243×300×127 mm
Material carcasa	acero inoxidable, plástico

Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	25 mm

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Batería	sin batería
Adaptador de red/adaptador incluido	CH;EURO;UK;US
Tiempo de carga	12 h
Tensión de entrada	110 V - 230 V AC
Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada)	50 h

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,0004 kg
Legibilidad	0,0002 kg
Peso de ajuste recomendado	1,5 kg (M1)
Repetibilidad	0,0002 kg
Unidades de pesaje	kg;lb
Número de rangos de pesaje	1
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	95 %
Temperatura máxima de funcionamiento	40 °C
Temperatura ambiente mínima	-10 °C
Humedad mínima	25 %

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	310×402×205 mm
Peso bruto	4,6 kg
Peso neto	4 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Número ONU	2800
Componente de embalaje - por peso - papel	100 g

Componente de embalaje - por peso - cartón	375 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	375 g
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	0 g
Elementos de embalaje - Peso - Vidrio	0 g
Elementos de embalaje - por peso - madera	0 g
Elementos de embalaje - por peso - espuma	0 g
Elemento de embalaje - por peso - metal	0 g
Plazo de entrega	1 d

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-127

FUNCIONES

Standard



Option



ACCESORIOS

Modelo	Descripción
PFB-A03	Fuente de alimentación KERN PFB-A03
PFB-A02	Fuente de alimentación KERN PFB-A02

Modelo	Descripción
PFB-A04	Fuente de alimentación KERN PFB-A04
PFB-A05	Fuente de alimentación KERN PFB-A05
WTB-A01N	Uso con acumulador interno KERN WTB-A01N
YKA-11	Fuente de alimentación KERN YKA-11
315-411-407	Safety Set KERN 315-411-407

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
PFB-A03	Fuente de alimentación KERN PFB-A03
PFB-A02	Fuente de alimentación KERN PFB-A02
PFB-A04	Fuente de alimentación KERN PFB-A04
PFB-A05	Fuente de alimentación KERN PFB-A05
WTB-A01N	Uso con acumulador interno KERN WTB-A01N
RKFN-5001	Aansluitbus RKFN-5001
YKA-11	Fuente de alimentación KERN YKA-11
RFFN-3001	Pantalla LCD RFFN-3001
RFFN-6001	Placa de pesaje KERN RFFN-6001
RFFN-8001	Pie de ajuste RFFN-8001
RFFN-8002	Tapa del compartimento de las pilas RFFN-8002
RFFN-8003	Cubre el enchufe DC KERN RFFN-8003
RFFN-4015	Lámina de teclado KERN RFFN-4015
RFFN-9001	RFFN-9001
RFFN-8004	Display deksel RFFN-8004
RGABP-1008	Célula de carga KERN RGABP-1008