FOLLETO DEL PRODUCTO

KERN
EOS 150K-2

Fecha: 28.04.2026

ESPANOL



Balanza inalámbrica veterinaria y de paquete para el uso flexible en la industria y la clínica

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

ESCAPARATE DE PRODUCTOS







DESCRIPCIÓN

- Robusta balanza de plataforma con gran superficie de pesaje, ideal para animales, paquetes, etc.
- Conexión inalámbrica por radio entre la plataforma y el indicador, ideal para su instalación en mesas de embalado. Sin riesgos de daños en los cables, por ejemplo, por carretillas industriales o por mordeduras de animales durante el pesaje
- Tres canales de radio para la conexión de varias plataformas a indicador
- Activación de tara mediante el movimiento de la mano, gracias al sensor de infrarrojos integrado: (se puede desactivar) higiénicamente y sin contacto
- Plato de pesaje acero inoxidable, fácil de limpiar, base de acero barnizado
- La reducida altura de la plataforma facilita la carga y descarga, así como el acceso
- Estera de goma antideslizante incluida en el alcance de suministro
- Programa para pesar animales: Cuando el animal se mueve al pesarlo, se determina y "congela" un valor de pesaje estable mediante la creación de un valor medio
- Manejo fácil y cómodo mediante 5 teclas

- Función AUTO-OFF integrada para ahorrar energía
- La balanza puede transportarse y guardarse cómodamente en poco espacio gracias a sus ruedas industriales especialmente estables y a su agarradera
- Dos adaptadores de red externos de serie para la conexión del equipo de evaluación y la plataforma
- De serie: Soporte para montar el indicador en la pared
- Capota protectora incluida en el suministro

ESPANOL

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	EOS 150K-2
Serie de modelos	EOS
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas industriales
Grupo de productos	Balanzas de plataforma
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761488649
Número del arancel aduanero	84238220
CE Label	yes
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	150 kg
Legibilidad	0,05 kg
Peso neto	19,4 kg
Tamaño de la plataforma	900×550 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)	900×550×60 mm

Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa de la pantalla (An×Pr×Al)	210×110×45 mm
Plato de pesaje del material	acero inoxidable
Material Construcción de la plataforma	placa de montaje de metal, lacada
Pies de tornillo giratorios	yes
Dimensiones del plato de pesaje (An×Pr)	900×550 mm
Montaje en pared	yes
Indicador de protección IP	sin protección IP
Plataforma de protección IP	sin protección IP
Célula de carga con protección IP	sin protección IP

Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	25 mm
Luz de fondo	no

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Batería	6×1.5 V AA
Tiempo de funcionamiento	70 h
Adaptador de red/adaptador incluido	CH;EURO
Tensión de entrada	220 V - 240 V AC, 50 Hz

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,15 kg
Peso de ajuste recomendado	150 kg (M2)
Repetibilidad	0,05 kg
Resolución	3.000
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	2 s
Tiempo de calentamiento	10 min
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Unidades de pesaje	kg;lb

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	35 °C
Temperatura ambiente mínima	10 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	1115×660×100 mm
Peso bruto	26 kg
Peso neto	20 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	5,7 kg
Plazo de entrega	1 d

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-129

FUNCIONES

Standard



Option



ESPANOL

ACCESORIOS

Modelo	Descripción
EOS-A01	Estera de goma antideslizante KERN EOS-A01
YKA-29	Fuente de alimentación KERN YKA-29

SERVICIOS

Modelo	Descripción
963-129	Calibración DAkkS 963-129
961-249	Ajuste para el lugar de instalación 961-249
969-517	Confirmación de la especificación del fabricante (solo en combinación con certificado de calibración DAkkS) 969-517

PIEZAS DE RECAMBIO

Modelo	Descripción
470-902-003	Fuente de alimentación KERN 470-902-003
REOB-3001	Pantalla LCD REOB-3001
REOBN-8003	Pie de ajuste REOBN-8003
REOS-2002	Hoofdbestuur KERN REOS-2002
REOS-5001	Schakel over naar REOS-5001
REOB-4030	Display deksel REOB-4030
REOS-000-04-001	Rodillo de transporte KERN REOS-000-04-001
REOBN-5001	Aansluitbus REOBN-5001
REOBN-5004	Tapa del compartimento de las pilas REOBN-5004
REOBN-8002	REOBN-8002
REOS-4010	Lámina de teclado REOS-4010
YKA-29	Fuente de alimentación KERN YKA-29

DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad	Peso neto	Tamaño de la plataforma	Longitud del cable del indicador	Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)
EOS 150K50XL	150 kg	0,05 kg	18,2 kg	950×500 mm	2,7 m	950×500×58 mm

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad	Peso neto	Tamaño de la plataforma	Longitud del cable del indicador	Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)
EOS 300K100XL	300 kg	0,1 kg	18,2 kg	950×500 mm	2,7 m	950×500×58 mm
EOS 150K-2	150 kg	0,05 kg	19,4 kg	900×550 mm	-	900×550×60 mm

ESPANOL