FOLLETO DEL PRODUCTO

KERN
NIB 300K-1

Fecha: 13.05.2026

ESPANOL



Balanza de tránsito compacta y robusta – con una movilidad especial gracias a la agarradera, con ruedas y de ligera construcción

CONTACTO

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

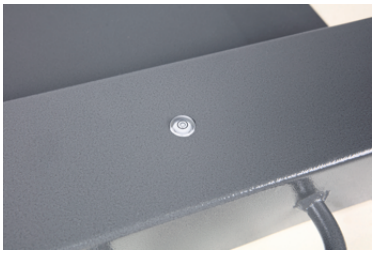
Teléfono : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com

Escanear aquí para más información

ESCAPARATE DE PRODUCTOS







DESCRIPCIÓN

- Las balanzas de tránsito permiten pesar con precisión las mercancías durante el proceso de producción, sin tener que cargarlas y descargarlas. De este modo, la operación de pesar se puede integrar en el flujo de trabajo sin que se produzcan pérdidas de tiempo apreciables. Ideal para el pesaje rápido de, por ejemplo carro metálico para cajas, carro con diferentes niveles, carrocontenedor, carro para revistas, carro de transporte, transportador de palés, contenedor sobre ruedas, cubos de basura etc
- La escasa altura de la plataforma, así como su rampa de acceso integrada en ambos laterales, facilita el acceso
- Báscula puente: acero, con revestimiento en polvo, 4 células de pesaje de aluminio recubiertas de silicona, protección contra polvo y salpicaduras de aguas IP67
- Nivel de burbuja para nivelar la balanza exactamente, de serie
- La balanza puede transportarse y guardarse cómodamente en poco espacio gracias a sus ruedas industriales especialmente estables y a su agarradera
- Soporte para montar el indicador a la pared, solo para modelos sin soporte
- Capota protectora incluida en el suministro

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	NIB 300K-1
Serie de modelos	NIB
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas industriales
Grupo de productos	Balanzas de suelo
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761244214
Número del arancel aduanero	84238220
CE Label	yes
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	300 kg
Legibilidad	0,1 kg
Peso neto	40 kg
Tamaño de la plataforma	800×800 mm

Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa de la pantalla (An×Pr×Al)	235×114×51 mm
Plato de pesaje del material	acero con revestimiento en polvo
Nivel de burbuja	yes
Pies de tornillo giratorios	yes
Superficie de pesaje (d)	800×800 mm
Dimensiones del plato de pesaje (An×Pr)	800×800 mm
Longitud del cable del indicador	5 m
Montaje en pared	yes
Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)	1000×1000×40 mm
Indicador de protección IP	sin protección IP
Plataforma de protección IP	IP67
Célula de carga con protección IP	IP67

Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	25 mm

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Batería	4×1.5 V AA
Tiempo de funcionamiento	60 h
Adaptador de red/adaptador incluido	AUS;CH;EURO;UK;US
Tensión de entrada	100 V - 240V AC 50/60Hz 0,3A

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,3 kg
Legibilidad	0,1 kg

ESPANOL

Peso de ajuste recomendado	300 kg (M1)
Repetibilidad	0,1 kg
Resolución	3.000
Rango de tara	-299,9 kg
Tiempo de calentamiento	10 min
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Unidades de pesaje	kg;lb
conexión de la célula de carga	4 conductores

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	40 °C
Temperatura ambiente mínima	-10 °C
Humedad mínima	5 %

Datos técnicos - Embalaje y envío

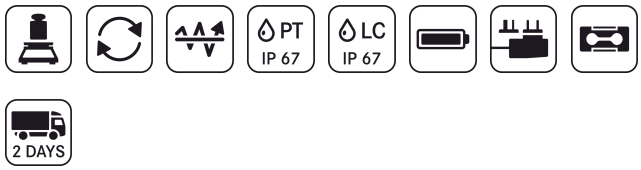
Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	1135×1060×200 mm
Peso bruto	65 kg
Peso neto	40 kg
Método de envío	Transporte
Elementos de embalaje - por peso - madera	22 kg
Plazo de entrega	2 d

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-129

FUNCIONES

Standard



Option



ESPANOL

ACCESORIOS

Modelo	Descripción
EOC-A04	Soporte KERN EOC-A04
YKA-16	Fuente de alimentación KERN YKA-16
EOB-A02B	Soporte para KERN EOB-A02B
EOB-A04B	Capota protectora KERN EOB-A04B
EOB-A04BS05	Capota protectora KERN EOB-A04BS05

SERVICIOS

Modelo	Descripción
965-403	Prolongación de cable 965-403
965-404	Prolongación de cable 965-404
965-405	Prolongación de cable 965-405
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
970-104	Extensión de la garantía (+2 años) KERN 970-104

PIEZAS DE RECAMBIO

Modelo	Descripción
YKA-16	Fuente de alimentación KERN YKA-16
KIO-T	Indicadores KERN KIO-T
RKIB-5001	Aansluitbus KERN RKIB-5001
RKIB-8002	Base de goma Display KERN RKIB-8002
RKIO-T-4001	Lámina de teclado KERN RKIO-T-4001
RKIB-TM-3001	Pantalla LCD RKIB-TM-3001
RBIC-2002	Hoofdbestuur RBIC-2002
RBID-5001	Cable RBID-5001
RKIO-T-4002	RKIO-T-4002
RKIO-8002	Tapa del compartimento de las pilas KERN RKIO-8002

Modelo	Descripción
RNIB-8001	Rodillo de transporte KERN RNIB-8001
RNIB-8002	Pie de ajuste KERN RNIB-8002
RNIB-1001	Célula de carga KERN RNIB-1001

DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad	Peso neto	Tamaño de la plataforma
NIB 300K-1	300 kg	0,1 kg	40 kg	800×800 mm
NIB 600K-2	600 kg	0,2 kg	40 kg	800×800 mm