KERN

FOLLETO DEL PRODUCTO

KERN
UIB 3T-3

Fecha: 07.03.2026

ESPANOL



Balanza para palés con suspensión de carga en acero (IP67) y la mejor relación calidad-precio

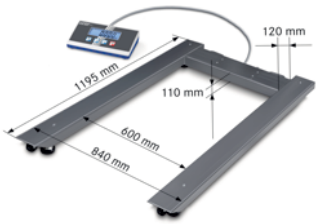
CONTACTO

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 funcionamiento mediante pila, estructura compacta y reducido peso propio, adecuada para su empleo en diversas ubicaciones
- Suspensión de la carga: acero con revestimiento en polvo, 4 células de pesaje de aluminio recubiertas de silicona, protección contra polvo y salpicadura IP67
- La balanza puede transportarse y guardarse cómodamente en poco espacio gracias a sus ruedas industriales especialmente estables y a su agarradera
- Capota protectora incluida en el suministro

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	UIB 3T-3
Serie de modelos	UIB

Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas industriales
Grupo de productos	Balanzas para palés
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761203204
Número del arancel aduanero	84238220
CE Label	yes
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	3000 kg
Legibilidad	1 kg
Peso neto	55 kg

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)	1195×840 mm
Dimensiones del plato de pesaje (An×Pr)	1195×840 mm
Longitud del cable del indicador	5 m
Montaje en pared	yes
Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)	1195×840×110 mm
Célula de carga con protección IP	IP67

Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	25 mm
Luz de fondo	sí

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	± 3 kg
Legibilidad	1 kg
Repetibilidad	1 kg
Resolución	3.000
Rango de tara	-3000 kg
Tiempo de calentamiento	10 min
Unidades de pesaje	kg;lb
conexión de la célula de carga	4 conductores

Datos técnicos - Condiciones ambientales

ESPANOL

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

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	1240×890×265 mm
Peso bruto	75 kg
Peso neto	55 kg
Método de envío	Transporte
Componente de embalaje - por peso - papel	609 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	9 g
Elementos de embalaje - por peso - madera	19380 g
Plazo de entrega	2 d

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-132

FUNCIONES

Standard



Option



ESPANOL

ACCESORIOS

Modelo	Descripción
BFB-A03	Cable KERN BFB-A03
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
YKA-20	Fuente de alimentación de enchufe KERN YKA-20

SERVICIOS

Modelo	Descripción
963-132	Calibración DAkkS 963-132
961-252	Ajuste para el lugar de instalación 961-252
969-517	Confirmación de la especificación del fabricante (solo en combinación con certificado de calibración DAkkS) 969-517
970-105	Extensión de la garantía (+2 años) KERN 970-105

PIEZAS DE RECAMBIO

Modelo	Descripción
YKA-16	Fuente de alimentación KERN YKA-16
KIO-T	Indicadores KERN KIO-T
YKA-20	Fuente de alimentación de enchufe KERN YKA-20
REOC-8004	Dragonfly REOC-8004
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-8001	Pie de ajuste RBIC-8001
RBIC-2002	Hoofdbestuur RBIC-2002
RBID-5001	Cable RBID-5001

Modelo	Descripción
RUIB-8001	Rodillo de transporte KERN RUIB-8001
RBID-2001	RBID-2001
RUIB-1001	Célula de carga KERN RUIB-1001
RKIO-T-4002	RKIO-T-4002
RKIO-8002	Tapa del compartimento de las pilas KERN RKIO-8002
RUIB-8002	Pie de ajuste KERN RUIB-8002

DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad	Peso neto
UIB 1.5T-4	1500 kg	0,5 kg	45 kg
UIB 600K-1	600 kg	0,2 kg	51 kg
UIB 3T-3	3000 kg	1 kg	55 kg