FOLLETO DEL PRODUCTO

KERN
RPB 6K1DM

Fecha: 10.03.2026

ESPANOL



Balanza comercial con espacios de memoria para precios de artículo

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

- Un diseño moderno y ergonómico y una carcasa más compacta ahorran espacio, además de contribuir a hacer el trabajo más eficiente
- Pantalla posterior
- Tres pantallas para la indicación de peso (verificable), precio básico, precio de venta
- Memoria (PLU) para 10 precios de artículo
- Precio básico conmutable de €/kg a €/100 g
- Tecla „Auto-clear“: El precio básico ajustado se elimina automaticamente cuando se descarga la balanza
- Gran movilidad: gracias al uso con acumulador (opcional), estructura compacta y reducido peso propio, adecuada para su empleo en diversas ubicaciones
- Capota protectora incluida en el suministro

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	RPB 6K1DM
Serie de modelos	RPB
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas de alimentos
Grupo de productos	Balanzas peso-precio
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761204782
Modelo predecesor	RPB 6K1DM-2018a
Número del arancel aduanero	84238125
CE Label	yes

País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	3 kg; 6 kg
Legibilidad	0,001 kg; 0,002 kg
Valor de verificación (e)	0,001 kg; 0,002 kg
Carga mínima (Min)	0,02 kg

Datos técnicos - Construcción

Plato de pesaje del material	acero inoxidable
Nivel de burbuja	yes
Pies de tornillo giratorios	yes
Superficie de pesaje (d)	204×263 mm
Dimensiones del plato de pesaje (An×Pr)	204×263 mm
Dimensiones totalmente montado (AnxPrxAl)	283×318×110,3 mm
Material carcasa	plástico

Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	15 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	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada)	60 h
Batería recargable	Acumulador opcional

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,003 kg; 0,006 kg
Legibilidad	0,001 kg; 0,002 kg
Peso de ajuste recomendado	6 kg (M1)
Repetibilidad	0,001 kg; 0,002 kg
Unidades de pesaje	g;kg
Número de rangos de pesaje	2
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	40 °C
Temperatura ambiente mínima	-10 °C
Humedad mínima	0 %

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	510×342×196 mm
Peso bruto	3,8 kg
Peso neto	3 kg

ESPANOL

Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - papel	100 g
Componente de embalaje - por peso - cartón	350 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	350 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

Standard



Option



Factory



ESPANOL

Datos técnicos - Verificación

Valor de verificación E	0,001 kg; 0,002 kg
Carga mínima Min	0,02 kg
Verificación por KERN posible	yes
Clase de verificación	III

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-128
Verificación	965-228

FUNCIONES

ACCESORIOS

Modelo	Descripción
WTB-A01N	Uso con acumulador interno KERN WTB-A01N
YKA-11	Fuente de alimentación KERN YKA-11
RFC-A02S05	Capota protectora KERN RFC-A02S05
AFH 13	Convertidor KERN AFH 13
CFS-A01	Cable de interfaz CFS-A01
YKC-01	Impresora térmica KERN YKC-01

SERVICIOS

Modelo	Descripción
965-228	Verificación / Evaluación de la conformidad según NAWI (2014/31/UE) KERN 965-228
963-128	Calibración DAkkS 963-128
961-248	Ajuste para el lugar de instalación 961-248
969-517	Confirmación de la especificación del fabricante (solo en combinación con certificado de calibración DAkkS) 969-517

PIEZAS DE RECAMBIO

Modelo	Descripción
WTB-A01N	Uso con acumulador interno KERN WTB-A01N
RKFN-5001	Aansluitbus RKFN-5001
RKFN-5002	Sello de goma KERN RKFN-5002
YKA-11	Fuente de alimentación KERN YKA-11
RGABP-8002	Pie de ajuste RGABP-8002
RRFC-3001	Pantalla LCD RRFC-3001
RRFC-2001	Hoofdbestuur RRFC-2001
RRFC-2002	Juego de balanza de suelo compuesto de: - 4x CT: Célula de pesaje - 1x KFN-TAM: Indicador - 4x CE P3015: Distancia - 4x CE RQ35917: Pie de ajuste - 1x CJ X467: Célula de pesajeRRFC-2002
RRFC-4001	Lámina de teclado KERN RRFC-4001
RRFC-8001	Dragonfly RRFC-8001

Modelo	Descripción
RRFC-6001	Placa de pesaje KERN RRFC-6001
RRFC-5001	Schakel over naar KERN RRFC-5001
RRFC-6002	Soporte de plato de pesaje KERN RRFC-6002
RRFC-4007	Displayfolie RRFC-4007
RRFC-4010	Displayfolie RRFC-4010
RRFC-8002	Tapa del compartimento de las pilas KERN RRFC-8002

PROGRAMAS INFORMÁTICOS

Modelo	Descripción
SCD-4.0-DL	BalanceConnection Standard KERN SCD-4.0-DL
SCD-4.0-PRO-DL	Software KERN BalanceConnection SCD-4.0-PRO-DL
SCD-4.0-PRO-DL-AS05	Software KERN BalanceConnection SCD-4.0-PRO-DL-AS05
SCD-4.0-DLS05	BalanceConnection Standard KERN SCD-4.0-DLS05