

Balanza de peso precio KERN RIB



## Balanza de tienda de alta calidad con memoria de artículos y fácil manejo, opcionalmente con homologación

### Características

- **1** KERN RIB-HM: Soporte para elevar el indicador retroiluminado, altura del soporte aprox. 405 mm
- **2** KERN RIB-M: Pantalla posterior
- Tres pantallas para la indicación de peso (verificable), precio básico, precio de venta
- 10 teclas de precio directo para precios de artículos recurrentes
- Memoria (PLU) para 20 precios de artículo
- Gestión de la energía: La iluminación de fondo se puede apagar a los 5 seg.
- Diseño resistente a la suciedad gracias a las canaletas para el agua en el borde de la carcasa y los anillos de junta por encima de las entradas superiores de la carcasa
- Capota protectora incluida en el suministro

### Datos técnicos

- Grandes pantallas LCD retroiluminadas, altura de dígitos 18 mm
- Dimensiones del plato de pesaje, acero inoxidable, A×P 294×225 mm
- Dimensiones totales A×P×A  
KERN RIB-M: 325×340×115 mm  
KERN RIB-HM: 325×340×405 mm
- Peso neto  
KERN RIB-M: aprox. 3,2 kg  
KERN RIB-HM: aprox. 3,8 kg
- Temperatura ambiente admisible -10 °C/40 °C

### Accesorios

- Capota protectora, suministro de 5 unidades, KERN RIB-A01S05
- Uso con acumulador interno, tiempo de funcionamiento hasta 80 h sin retroiluminación, tiempo de carga aprox. 14 h, KERN GAB-A04
- **3** Platillo de tara en acero inoxidable, ideal para pesar piezas pequeñas sueltas, fruta, verdura, etc., dimensiones totales A×P×A 400×300×45 mm, KERN RFS-A02

### Ejemplos de aplicación

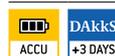
- tiendas de mercancías
- Mercados semanales
- tiendas agrarias
- Venta de fruta y verduras para auto-recolectores

Nota: En el servicio comercial, existe una obligación oficial de homologación

### ESTÁNDAR



### OPCIÓN



### FÁBRICA



Modelo	Campo de pesaje [Max]	Lectura [d]	Valor de verificación [e]	Carga mín. [Min]	Homologación	Opciones Cert. de calibración DAkkS
KERN	kg	g	g	g	M KERN	DAkkS KERN
Balanza multirango, a medida que aumenta la carga, cambia automáticamente al rango de pesaje mayor siguiente [Max] y de lectura [d] y luego vuelve al rango bajo después de la descarga completa de la balanza						
RIB 6K-3M	3   6	1   2	1   2	20   40	965-228	963-128
RIB 10K-3M	6   15	2   5	2   5	40   100	965-228	963-128
RIB 30K-2M	15   30	5   10	5   10	100   200	965-228	963-128
Con indicador elevado						
RIB 6K-3HM	3   6	1   2	1   2	20   40	965-228	963-128
RIB 10K-3HM	6   15	2   5	2   5	40   100	965-228	963-128
RIB 30K-2HM	15   30	5   10	5   10	100   200	965-228	963-128

Para las aplicaciones sujetas a homologación (evaluación de la conformidad según NAWI 2014/31/UE), solicite también al mismo tiempo la homologación inicial. No se puede realizar la homologación con posterioridad. Homologación en fábrica, necesitamos lugar de instalación con código postal.

**Ajuste automático interno**  
Ajuste de la precisión mediante pesa de ajuste interna accionada por motor

**Programa de ajuste CAL**  
Para el ajuste de la precisión. Se precisa de una pesa de ajuste externa

**EasyTouch**  
Adecuado para la conexión, transmisión y control de datos a través de PC o tableta

**Memoria**  
Espacios de memoria internos de la balanza, p. ej. de pesos de tara, datos de pesaje, datos del artículo, PLU etc.

**Memoria fiscal**  
Archivado electrónico seguro de los resultados de la balanza, de conformidad con la norma 2014/31/EG

**KERN Universal Port (KUP)**  
permite la conexión de adaptadores de interfaz KUP externos, como RS-232, RS-485, SB, Bluetooth, WIFI, Analógico, Ethernet, etc. para el intercambio de datos y comandos de control, sin esfuerzo de instalación

**Interfaz de datos RS-232**  
Para conectar la balanza a una impresora, ordenador o red

**Interfaz de datos RS-485**  
Para conectar la balanza a una impresora, ordenador u otro periférico. Adecuado para la transmisión de datos a grandes distancias. Red con topología de bus posible

**Interfaz de datos USB**  
Para conectar la balanza a una impresora, ordenador u otro periférico

**Interfaz de datos Bluetooth\***  
Para la transferencia de datos de la balanza a una impresora, ordenador u otros periféricos

**Interfaz de datos WIFI**  
Para la transferencia de datos de la balanza a una impresora, ordenador u otros periféricos

**Salidas de control (Optoacoplador, E/S digitales)**  
Para conectar relés, lámparas de señales, válvulas, etc.

**Interfaz analógica**  
para la conexión de un aparato periférico adecuado para el procesamiento de los valores de medición analógicos

**Interfaz de segundas balanzas**  
Para la conexión de una segunda balanza

**Interfaz de red**  
Para la conexión de la balanza a una red Ethernet

**KERN Communication Protocol (KCP)**  
el protocolo de comunicación de KERN es un conjunto de comandos de interfaz estandarizados para las balanzas de KERN y otros instrumentos que permite activar y controlar todos los parámetros relevantes del aparato. Gracias a este protocolo, los dispositivos de KERN con KCP se pueden integrar con facilidad en ordenadores, controladores industriales y otros sistemas digitales

**Protocolo GLP/ISO interno**  
La balanza emite el valor del peso, la fecha y la hora, independientemente de la impresora conectada

**Protocolo GLP/ISO printer**  
Con valor de pesaje, fecha y hora. Solo con impresoras KERN

**Cuentapiezas**  
Número de referencia seleccionable. Conmutación de la indicación de unidad a peso

**Nivel de fórmula A**  
Los valores de peso de los ingredientes utilizados en la mezcla de una fórmula se pueden ir sumando e se puede imprimir dicha suma de peso total de una fórmula

**Nivel de fórmula B**  
Memoria interna para fórmulas completas con nombre y valor nominal de los componentes de la fórmula. Guía para el usuario con apoyo en pantalla

**Nivel de suma A**  
Los valores de peso de mercancías de pesaje similar se pueden ir sumando e se puede imprimir dicha suma

**Determinación del porcentaje**  
Determinación de la desviación en % del valor teórico (100%)

**Unidades de pesaje**  
Intercambiable, p. ejemplo: unidades no métricas. Véase en internet

**Pesaje con rango de tolerancia (checkweighing)**  
El valor límite superior e inferior son programables, por ej. en la clasificación y división en porciones. La operación va acompañada de una señal acústica u óptica, ver el modelo correspondiente

**Función Hold (retención)**  
(Programa de pesaje para animales)  
En el caso de condiciones de pesaje inestables, se calcula un valor de pesaje estable creando un promedio

**Protección antipolvo y salpicaduras IPxx**  
En el pictograma se indica el tipo de protección. Véase el diccionario

**Pesajes inferiores**  
Toma de carga mediante gancho en el lado inferior de la balanza

**Alimentación con baterías**  
Preparada para funcionamiento con pilas. El tipo de pila se indica en cada aparato

**Alimentación con acumulador interno**  
Juego de acumulador recargable

**Fuente de alimentación de enchufe universal**  
con entrada universal y adaptadores de conectores de entrada opcionales para A) UE, CH, GB B) UE, CH, GB, US C) UE, CH, GB, US, AUS

**Adaptador de corriente**  
230 V/50Hz. De serie estándar en EU, CH. Por pedido especial también estándar para otros países (GB, USA, AUS)

**Fuente de alimentación integrada**  
Integrado en la balanza. 230 V/50Hz estándar en EU. Otros estándares como p. ej. GB, AUS, USA a petición

**Principio de pesaje Tiras de medición de ensanchamiento**  
Resistencia eléctrica en un cuerpo de deformación elástico

**Principio de pesaje Sistema de medición de diapazón**  
Un cuerpo de resonancia se hace oscilar electro-magnéticamente según la carga

**Principio de pesaje Compensación de fuerza electromagnética**  
Bobina en un imán permanente. Para los pesajes más precisos

**Principio de pesaje Tecnología Single-Cell**  
Desarrollo del principio de compensación de fuerzas con la mayor precisión

**Evaluación de la conformidad**  
En el pictograma se indica la duración de la puesta a disposición de la evaluación de la conformidad en días hábiles

**Calibración DAKKS de balanzas (DKD)**  
En el pictograma se indica la duración de la calibración DAKKS en días hábiles

**Calibración de fábrica (ISO)**  
En el pictograma se indica la duración de la calibración de fábrica en días hábiles

**Envío de paquetes**  
En el pictograma se indica la duración de la puesta a disposición interna del producto en días

**Envío de paletas**  
En el pictograma se indica la duración de la puesta a disposición interna del producto en días

\*La marca con la palabra Bluetooth® y los logotipos correspondientes son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso realizado por KERN & SOHN GmbH de esas marcas cuenta con la debida licencia. Otras marcas/denominaciones comerciales son propiedad de los titulares correspondientes.