

## Balanza de mesa KERN FCB



### Balanza de mesa con indicación secundaria en el revés posterior de la balanza

#### Características

- **Indicación secundaria** en el revés de la balanza
- **Función PRE-TARE** para prereducción manual del peso de un recipiente conocido, útil para el control de cantidades de llenado
- **Gran movilidad:** Gracias al funcionamiento mediante batería, su forma compacta y su bajo peso es ideal para utilizarla en varios lugares distintos (producción, almacén, expedición, ...)

#### Datos técnicos

- Display LCD retroiluminado, altura de dígitos 25 mm
- Dimensiones del plato de pesaje (acero inoxidable) AxP 252x228 mm
- Dimensiones totales AxPxA 270x345x106 mm
- Puede utilizarse con pilas, pila (9 V Block) no incluida, tiempo de funcionamiento aprox. 12 h
- Peso neto aprox. 3 kg
- Temperatura ambiente admisible 5 °C / 35 °C

#### Accesorios

- **Cubierta protectora** sobre teclado y carcasa, de serie, nuevo encargo posible, KERN FCB-A02
- **Uso con acumulador interno**, tiempo de funcionamiento aprox. 5 h, tiempo de carga aprox. 10 h, KERN FCB-A01
- **Impresoras correspondientes** véase página 130

#### ESTÁNDAR



sólo con impresora

#### OPCIÓN



Modelo	Campo de pesaje [Max] kg	Lectura [d] g	Reproducibilidad g	Linealidad g	Peso mín. de pieza [contar] g/pieza	Opcional	
						Cert. de calibración DKD	
KERN						DKD KERN	
FCB 3K0.1	3	0,1	0,1	0,3	0,2	963-127	
FCB 8K0.1	8	0,1	0,1	0,3	0,2	963-128	
FCB 6K0.5	6	0,5	0,5	1,5	1	963-128	
FCB 12K1	12	1	1	3	2	963-128	
FCB 30K1	30	1	1	3	2	963-128	
FCB 24K2	24	2	2	6	4	963-128	
FCB 24K10 *	24	10	10	20	20	963-128	

■ \* HASTA FIN DE EXISTENCIAS

## KERN Pictograma

 <b>CAL INT</b>	<b>Ajuste automático interno (CAL):</b> Ajuste de la precisión mediante pesa de ajuste interna accionada por motor.	 <b>CAL EXT</b>	<b>Programa de ajuste (CAL):</b> Para el ajuste de la precisión. Se precisa de una pesa de ajuste externa.	 <b>MEMORY</b>	<b>Memory:</b> Espacios de memoria internos de la balanza, p. ej. de pesos de tara, datos de pesaje, datos del artículo, PLU etc.
 <b>RS 232</b>	<b>Interfaz de datos RS-232:</b> Para conectar la balanza a una impresora, ordenador o red	 <b>SWITCH</b>	<b>Salidas de control (Optoacoplador, E/S digitales)</b> para conectar relés, lámparas de señales, válvulas, etc.	 <b>DUAL</b>	<b>Interfaz de segundas balanzas:</b> para la conexión de una segunda balanza.
 <b>LAN</b>	<b>Interfaz de red:</b> para la conexión de la balanza a una red Ethernet. En el caso de KERN, mediante un convertidor RS-232/LAN de conexión universal.	 <b>GLP</b> <b>PROTOCOL</b>	<b>Protocolización GLP/ISO</b> de los datos de pesaje con fecha, hora del día y número de identificación. Sólo con impresoras KERN.	 <b>PCS</b>	<b>Cuentapiezas:</b> Número de referencia seleccionable. Conmutación de la indicación de unidad a peso.
 <b>RECIPE</b>	<b>Fórmula:</b> Memoria separada para el peso del recipiente de tara y los componentes para la fórmula (neto-total).	 <b>PERCENT</b>	<b>Determinación del tanto por cien:</b> Determinación de la desviación en % del valor teórico (100%).	 <b>UNIT</b>	<b>Unidades de pesaje:</b> conmutables mediante pulsación de unidad tecla, p.ej. unidades no métricas. Véase el modelo de balanza.
 <b>TOL</b>	<b>Pesaje con rango de tolerancia:</b> El valor límite superior e inferior son programables, p. ej. en la dosificación y clasificación y proceso de racionar.	 <b>MOVE</b>	<b>Pesaje sin sacudidas:</b> (Programa de pesaje para animales) Se eliminan las vibraciones para la determinación de un valor de pesaje estable.	 <b>IP</b>	<b>Protección antipolvo y salpicaduras IPxx:</b> En el pictograma se indica el tipo de protección. Véase el diccionario.
 <b>INOX</b>	<b>Acero inoxidable:</b> La balanza esta protegida contra corrosión.	 <b>UNDER</b>	<b>Pesajes inferiores:</b> Toma de carga mediante gancho en el lado inferior de la balanza.	 <b>BATT</b>	<b>Alimentación por acumulador:</b> Preparada para funcionamiento con pilas. El tipo de batería se indica en cada aparato.
 <b>ACCU</b>	<b>Alimentación por acumulador:</b> Juego de acumulador recargable.	 <b>230 V</b>	<b>Adaptador de red:</b> 230 V/50Hz. De serie estándar en Alemania. Por pedido especial también estándar para otros países.	 <b>230 V</b>	<b>Fuente de alimentación:</b> Integrada en la balanza. 230 V/50Hz en Alemania. Otros estándares como p.e. GB, AUS, USA a petición
 <b>DMS</b>	<b>Tiras de medición de ensanchamiento:</b> Resistencia eléctrica en un cuerpo de deformación elástico.	 <b>T-FORK</b>	<b>Principio de diapasón:</b> Un cuerpo de resonancia se hace oscilar electromagnéticamente según la carga.	 <b>FORCE</b>	<b>Compensación de fuerza electromagnética:</b> Bobina en un imán permanente. Para los pesajes más precisos.
 <b>SC TECH</b>	<b>Tecnología Single-Cell:</b> Desarrollo del principio de compensación de fuerzas con la mayor precisión.	 <b>M</b> <b>+3 DAYS</b>	<b>Verificación:</b> En el pictograma se indica la duración de la puesta a disposición de la verificación.	 <b>DKD</b> <b>+3 DAYS</b>	<b>Calibración DKD de balanzas:</b> En el pictograma se indica la duración de la calibración DKD en días.
 <b>DAYS</b>	<b>Envío de paquetes:</b> En el pictograma se indica la duración de la puesta a disposición interna del producto en días.	 <b>DAYS</b>	<b>Envío de paletas:</b> En el pictograma se indica la duración de la puesta a disposición interna del producto en días.	 <b>3 YEARS WARRANTY</b>	<b>Garantía:</b> En el pictograma se indica la duración de la garantía.

## KERN – la precisión es lo nuestro

Para garantizar que su balanza mantiene una gran precisión, KERN le ofrece el lote de pesas de control adecuado para su balanza, compuesto de pesa de control, estuche y certificado de calibración DKD como prueba de su exactitud. La mejor condición previa para una calibración correcta de su balanza.

En la extensa gama de pesas de control de KERN encontrará pesas de control en las clases internacionales conforme a los límites de error de la OIML E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3 con valores de peso de 1 mg a 2.000 kg.

El laboratorio de calibración DKD de KERN para balanzas y pesos electrónicos tiene la acreditación DKD desde 1994 y cuenta actualmente a uno de los laboratorios de calibración DKD más modernos y mejor equipados para balanzas, pesas de control y fuerza de Europa. (DKD = Servicio alemán de calibración ~ ENAC)

## Nuestros asesores personales KERN:

Gracias al alto grado de automatización, podemos realizar calibraciones DKD las 24 horas del día, 7 días a la semana, de balanzas, pesas de control e instrumentos de medición de fuerza.

### Alcance de las prestaciones:

- Calibración DKD de balanzas con una carga máxima de 6000 kg
- Calibración DKD de unidades de peso en un rango de 1 mg-500 kg
- Gestión de medios de medición apoyada en bases de datos y servicio de recordatorio
- Calibración de instrumentos de medición de fuerza
- Certificados de calibración DKD en los idiomas D, GB, F, I, E, NL, PL

¿Tiene alguna pregunta sobre nuestras balanzas, la pesa de control correspondiente o el servicio de calibración? Nuestros asesores personales le asesorarán con mucho gusto.

**KERN – Professional measuring.** Técnica de medición y servicios de control, con un único proveedor



## **X-ON Electronics**

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [kern](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[CM 60-2N](#) [CH 15K20](#) [HDB 30K-2XL](#) [EMB 5.2K1](#) [TEE 150-1N](#) [CH 50K100](#) [HDB 10K-2XL](#) [CM 320-1 N](#) [HDB 5K5N](#) [CH 50K50](#) [HDB 10K10N](#) [EMB 1200-1](#)