



### KERN PCB La solución económica y rentable

**Entrega 1 día**

**2 Años Garantía**

**Bandas extensométricas**

**OPCIÓN DKD Certificado +3 días**

\*\* hasta agotar existencias

**Reducción de precios**  
**Nuevos modelos**

Plato de acero inoxidable\*  
A Ø 81 mm  
B Ø 105 mm\*  
C 130 x 130 mm\*  
D 150 x 170 mm, ilustrado\*

**Display LCD retroiluminado**  
altura de dígitos 15 mm

**Unidad de pesaje libremente programable**  
p.ej. para la indicación directa en longitud de hilo g/m, peso del papel g/m<sup>2</sup>, o similar

**Uso con pilas posible**  
Pila de 9V, no incluida. Función de auto desconexión (AUTO-OFF) para ahorrar energía tras un lapso de 3min. sin alteración de peso, desconectable

**Uso con acumulador**  
interno, duración del servicio aprox. 48 h, tiempo de carga aprox. 8 h. Función de auto desconexión (AUTO-OFF) tras un lapso de 3 min para ahorrar energía del acumulador, desconectable, KERN PCB-A01

**Segundo indicador ▶**  
Versión de sobremesa, longitud del cable aprox. 1,5 m. Incluidas 2 interfaces de datos RS 232 C para transferencia de datos a la impresora o al PC, para más detalles véase la página 110, KERN YKD-A01

**Función PRE-TARE**  
para reducción previa manual de un recipiente de peso conocido

**Gancho para pesajes inferiores**, no ilustrado, nuevos encargos posible, KERN 440-A01



**Capota protectora de trabajo**  
de serie sobre teclado y cubierta, nuevos encargos posible, Para platos de los siguientes tamaños  
A KERN PCB-A02  
B KERN PCB-A03  
C KERN PCB-A04  
D KERN PCB-A05

**Datos técnicos:**  
**Balanza completa** AxPxA 163x245x79 mm  
**Peso neto** aprox. 1,1 kg  
**Temperatura ambiente** admisible +5 ... +35 °C

ESTÁNDAR



sólo con impresora  
página 19

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

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

**Interfaz de datos:** En el pictograma se indica el tipo de interfaz. Para la definición véase pág. 88.

**Fórmula:** Memoria separada para el peso del recipiente de tara y los componentes para la fórmula (neto-total).

**Determinación del tanto por cien:** Indicación de la desviación con resp. al peso de referencia (100%) en % en lugar de gramos.

**Protocolización GLP/ISO** de los datos de pesaje con fecha, hora del día y número de identificación. Sólo con impresoras KERN.

**Unidades de pesaje:** conmutables mediante pulsación de unidad tecla, p.ej. unidades no métricas. Véase el modelo de balanza.

**Programa de pesaje para animales:** Las vibraciones fuertes son eliminadas.

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

**Alimentación por acumulador:** El tipo de batería se indica en cada aparato.

**Adaptador de red:** 230 V/50Hz. De serie estándar en Alemania. Por pedido especial también estándar para otros países.

### Opción (Sobrepeso)

**Alimentación por acumulador:** Juego de acumulador recargable.

18

Línea directa de pedido: véase en la parte posterior del catálogo

### KERN – su socio de calibración DKD

elabora certificados de calibración DKD para balanzas y pesas de control en sus propios laboratorios acreditados. Tiene validez internacionalmente.

KERN es fabricante de pesas de control en todas las clases de tolerancia internacional E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3, de 1 mg hasta 2000 kg

**DKD = Servicio de ENAC Calibración Alemán**



Nuestro distribuidor especializado

**Hiper Básculas**  
Venta de básculas y balanzas



### KERN PCB Accesorios



**Plato de pesaje A**  
Parabrisas circular de serie,  
Ø 90 mm, altura 53 mm



**Plato de pesaje B**



Con ayuda de la función de formulación, es posible pesar componentes diversos de una mezcla. Como medida de control, es posible hacer que se indique el peso total de todos los componentes. Es posible de documentar la mezcla con una impresora estándar KERN YKB-01N <sup>2</sup>.



**Plato de pesaje C**



<sup>2</sup>  
**Impresora estándar,**  
KERN YKB-01N



**Impresora de etiquetas,**  
con configuración de impresión  
y función de código de barras,  
KERN YKL-01



<sup>1</sup>  
**Impresora de estadísticas,**  
KERN YKT-01

Impresoras, véase página 109. Véase también "Datos de cabecera individuales"

Modelo	Campo de pesaje Max g	Lectura d g	Reproducibilidad g	Linealidad g	Peso mín. de pza. para cuentapiezas g/unid.	Peso neto aprox. kg	Plato	OPCIÓN Certificado KERN DKD
KERN								
PCB 100-3	100	0,001	0,001	± 0,003	0,002	1,1	A	963-127
PCB 250-3	250	0,001	0,001	± 0,003	0,002	1,1	A	963-127
PCB 350-3	350	0,001	0,001	± 0,003	0,002	1,1	A	963-127
PCB 200-2	200	0,01	0,01	± 0,02	0,02	1,1	B	963-127
PCB 1000-2	1000	0,01	0,01	± 0,03	0,02	1,1	C	963-127
PCB 2500-2	2500	0,01	0,01	± 0,03	0,02	1,4	C	963-127
PCB 3500-2	3500	0,01	0,01	± 0,03	0,02	1,4	C	963-127
PCB 10K0.05**	10000	0,05	0,05	± 0,15	0,1	1,7	D	963-128
PCB 400-1**	400	0,1	0,1	± 0,2	0,2	1,1	C	963-127
PCB 1000-1	1000	0,1	0,1	± 0,2	0,2	1,1	C	963-127
PCB 2000-1	2000	0,1	0,1	± 0,2	0,2	1,1	C	963-127
PCB 6000-1	6000	0,1	0,1	± 0,3	0,2	1,1	D	963-128
PCB 10000-1	10000	0,1	0,1	± 0,3	0,2	1,1	D	963-128
PCB 6000-0	6000	1	1	± 2	2	1,1	D	963-128

Línea directa de pedido: véase en la parte posterior del catálogo

19

### KERN – su socio de calibración DKD

elabora certificados de calibración DKD para balanzas y pesas de control en sus propios laboratorios acreditados. Tiene validez internacionalmente.

KERN es fabricante de pesas de control en todas las clases de tolerancia internacional E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3, de 1 mg hasta 2000 kg

DKD = Servicio de  
ENAC Calibración Alemán



Nuestro distribuidor especializado

**Hiper Básculas**  
Venta de básculas y balanzas

