# Laboratorio

## Balanza de precisión

440







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



externa.

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



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



REZ 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.



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



Unidades de pesaje: con-UNIT mutables 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** (Sobreprecio)



Alimentación por acumulador: Juego de acumulador recargable.

#### La balanza más vendida en la clase de KERN 440 balanzas de laboratorio



existencias



#### Uso con pilas posible

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



Plato de pesaje A incluido parabrisas Ø 90 mm, altura 40 mm

Display LCD retroiluminado altura de dígitos 15 mm



## Uso con acumulador interno, duración aprox

20 h, tiempo de carga aprox. 10 h, KERN FCB-A01

### Capota protectora

de serie sobre teclado y cubierta nuevos encargos posible. Para platos de los

siguientes tamaños KERN 440-210-002

- KERN 440-330-002

KERN 440-450-002 KERN 440-530-002 Impresora estándar KERN YKB-01N

Impresora de etiquetas con configuración de impresión y función de código de

KERN YKL-01

Impresora de estadísticas KERN YKT-01

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

p. ej. a la impresora o al PC



sólo con

impresora 📵



23

**ESTÁNDAR** 

## Datos técnicos:

Balanza completa AxPxA 165x230x80 mm Peso neto aprox. 1,3 kg

Temperatura ambiente admisible +5 ... +35 °C

**UNITS** Otras unidades: véase Internet.

Modelo	Campo de pesaje Max g	Lectura d g	Repro- ducibili- dad g	Lineali- dad g	Plato	OPCION		
							Certifi- cado	DKD
							KERN	
440-21N*	40	0,001	0,001	$\pm 0,003$	A		963-127	
440-21A	60	0,001	0,001	$\pm 0,003$	A	•	963-127	
440-33N	200	0,01	0,01	± 0,02	В		963-127	
440-35N	400	0,01	0,01	± 0,03	В		963-127	
440-35A	600	0,01	0,01	± 0,03	В		963-127	
440-43N	400	0,1	0,1	± 0,2	С		963-127	
440-45N	1000	0,1	0,1	± 0,2	С		963-127	
440-47N	2000	0,1	0,1	± 0,2	C		963-127	
440-49N	4000	0,1	0,1	± 0,3	D		963-127	
440-49A	6000	0,1	0,1	± 0,3	D		963-128	
440-55N*	6000	0,2	0,2	± 0,6	D		963-128	
440-51N	4000	1	1	± 2	D		963-127	
440-53N	6000	1	1	± 2	D		963-128	

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

## KERN – su socio de calibración DKD

elabora certificados de calibración DKD para balanzas v pesas de control en sus proprios laboratorios accreditados. 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

