

# KERN EMB 2000-2V

# KERN

Balanza para colegios con función de determinación de densidad



## Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos - dígito más pequeño	15 mm
Pantalla altura de dígitos	15 mm

## Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	175×250×55 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	plástico
Dimensiones superficie de pesaje (Ø)	150 mm

## Funciones

Número de teclas de manejo	9
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	3 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Determinación de la densidad	✓
Pesajes inferiores	Gancho (incluido en entrega)
Interfaces	RS-232 de serie

## Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	230 V AC, 50 Hz
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	9 V, 300 mA
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
Alimentación suministrada	Fuente de alimentación y batería incluidas
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO UK US CH
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	US
Acumulador opcional	Acumulador opcional
Acumulador tiempo de carga	10 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	50 h
Pila	9 V bloque
Tipo de batería / acumulador	Álcali(-manganeso)

## Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza de laboratorio
Grupo de producto	Balanza escolar
Familia de productos	EMB-V

## Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	2000 g
Campo de pesaje [Max] (ct)	10000 ct
Lectura [d]	0,01 g
Lectura quilate [d] (ct)	0,05 ct
Resolución	200.000
Linealidad	± 0,05 g
Reproducibilidad	0,02 g
Unidad predefinida	g
Unidades de medición	g ct
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	2 kg (F1)
Tiempo de estabilización	2,5 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,05 g
Fluencia máxima (15 minutos)	100 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	200 mg

## Homologación

Marca CE	✓
----------	---

# KERN EMB 2000-2V

Balanza para colegios con función de determinación de densidad

Batería tensión	9 V
Pila tiempo de carga	12 h

## Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Min]	5 %
Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura ambiental [Min]	5 °C
Temperatura ambiental [Max]	35 °C
Temperatura de almacenamiento [Min]	-10 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	40 °C

## Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	220×290×150 mm
Peso neto	0,89 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,90 kg
Peso bruto aprox.	1,4 kg
Peso de envío	1,9 kg

## Servicios

Número de artículo para calibración DAkkS	963-127
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

