

KERN EMB 200-3V

KERN

Balanza para colegios con función de determinación de densidad



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]	200 g
Campo de pesaje [Max] (ct)	1000 ct
Lectura [d]	0,001 g
Lectura quilate [d] (ct)	0,005 ct
Resolución	200.000
Linealidad	± 0,005 g
Reproducibilidad	0,002 g
Unidad predefinida	g
Unidades de medición	g ct
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	200 g (F1)
Tiempo de estabilización	2,5 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,005 g
Fluencia máxima (15 minutos)	10 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	20 mg

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
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)	82 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)
Batería tensión	9 V
Pila tiempo de carga	12 h

KERN EMB 200-3V



Balanza para colegios con función de determinación de densidad

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	0,835 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,85 kg
Peso bruto aprox.	1,6 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

