

FOLLETO DEL PRODUCTO

KERN EMB 600-2

Fecha: 18.03.2025

ESPAÑOL



Balanza de laboratorio para principiantes con fantásticas prestaciones de pesaje

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Teléfono : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com

DESCRIPCIÓN

- Manejo fácil y cómodo mediante 2 teclas
- Función de pesaje para componentes, uso práctico para fórmulas
- Con una estructura especialmente plana
- Lista para el uso: Pilas incluidas
- Gancho para pesajes inferiores de serie
- Consejo: Con el juego auxiliar opcional para la determinación de la densidad KERN YDB-04 también es adecuado para el funcionamiento escolar y didáctico, véase accesorios

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	EMB 600-2
Serie de modelos	EMB
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas de laboratorio
Grupo de productos	Balanzas escolares
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	404576 1076556
Número del arancel aduanero	90160010
CE Label	sí

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	600 g
Legibilidad	0,01 g
Repetibilidad	0,01 g
Linealidad	± 0,03 g
Superficie de pesaje (d)	105 mm

Peso de ajuste recomendado 500 g (F2)

Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa	170×244×39 mm
Plato de pesaje del material	plástico
Material de la carcasa	plástico
Superficie de pesaje (d)	105 mm

Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	15 mm
Luz de fondo	no

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Batería	9 V Block
Tiempo de funcionamiento	25 h

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,03 g
Legibilidad	0,01 g
Peso de ajuste recomendado	500 g (F2)
Repetibilidad	0,01 g
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	2,5 s
Rango de tara	600 g
Tiempo de calentamiento	120 min
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Unidades de pesaje	dwt;g;oz;ozt

Plazo de entrega 1 d

Servicios opcionales

DAkkS Calibración 963-127

FUNCIONES

Standard



Option



Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	35 °C
Temperatura ambiente mínima	5 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×P×Al)	210×265×90 mm
Peso bruto	0,70 kg
Peso neto	0,50 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	95 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	95 g

ACCESORIOS

Modelo	Descripción
EMB-A02	Plato de pesaje EMB-A02
440-902	Fuente de alimentación KERN 440-902
470-902-003	Fuente de alimentación KERN 470-902-003
337-09	Peso de control KERN 337-09
KS-A01	Uso con acumulador externo KS-A01
315-309-405	Safety Set KERN 315-309-405
YKA-03N	Fuente de alimentación de enchufe KERN YKA-03N

SERVICIOS

Modelo	Descripción
963-127	Calibración DAkkS 963-127
969-517	Confirmación de la especificación del fabricante (solo en combinación con certificado de calibración DAkkS) 969-517
970-013	Extensión de la garantía (+3 años) KERN 970-013

PIEZAS DE RECAMBIO

Modelo	Descripción
440-902	Fuente de alimentación KERN 440-902
470-902-003	Fuente de alimentación KERN 470-902-003
REMB-V-8002	REMB-V-8002
REMB-6001	Placa de pesaje KERN REMB-6001
REMB-2001	Teclado REMB-2001
REMB-4014	Displayfolie REMB-4014

DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad	Repetibilidad	Linealidad	Superficie de pesaje (d)	Peso de ajuste recomendado
EMB 200-2	200 g	0,01 g	0,01 g	± 0,02 g	105 mm	200 g (M1)
EMB 2200-0	2200 g	1 g	1 g	± 2 g	150 mm	2 kg (M1)
EMB 5.2K5	5200 g	5 g	5 g	± 10 g	150 mm	5 kg (M1)
EMB 1200-1	1200 g	0,1 g	0,1 g	± 0,3 g	150 mm	1 kg (M1)

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad	Repetibilidad	Linealidad	Superficie de pesaje (d)	Peso de ajuste recomendado
EMB 5.2K1	5200 g	1 g	1 g	± 3 g	150 mm	5 kg (M1)
EMB 100-3	100 g	0,001 g	0,001 g	± 0,005 g	82 mm	100 g (F1)
EMB 1000-2	1000 g	0,01 g	0,01 g	± 0,05 g	150 mm	1 kg (F1)
EMB 600-2	600 g	0,01 g	0,01 g	± 0,03 g	105 mm	500 g (F2)
EMB 500-1	500 g	0,1 g	0,1 g	± 0,2 g	150 mm	500 g (M1)
EMB 200-3V	200 g	0,001 g	0,002 g	± 0,005 g	82 mm	200 g (F1)
EMB 3000-1	3000 g	0,1 g	0,1 g	± 0,3 g	150 mm	3 kg (M1)
EMB 500-1BE	500 g	0,1 g	0,1 g	± 0,2 g	150 mm	500 g (M1)
EMB 2000-2V	2000 g	0,01 g	0,02 g	± 0,05 g	150 mm	2 kg (F1)
EMB 6000-1	6000 g	0,1 g	0,1 g	± 0,3 g	150 mm	5 kg (M1)
EMB 200-3	200 g	0,001 g	0,001 g	± 0,005 g	82 mm	200 g (F1)
EMB 2000-2	2000 g	0,01 g	0,01 g	± 0,05 g	150 mm	2 kg (F1)