

FOLLETO DEL PRODUCTO

**KERN
EMB 200-3**

Fecha: 08.07.2025

ESPAÑOL**Image not
available**

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

Escanear aquí para más
información

ESCAPARATE DE PRODUCTOS



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
- Parabrisas circular de serie, espacio de pesaje \varnothing A 96×35 mm
- 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 200-3
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)	4045761111370

Número del arancel aduanero 90160010

IsKERNReferenceArticle NonMandatory False

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	200 g
Legibilidad	0,001 g
Repetibilidad	0,001 g
Linealidad	± 0,005 g
Superficie de pesaje (d)	82 mm

Peso de ajuste recomendado 200 g (F1)

Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl)	170×244×54 mm
Plato de pesaje del material	plástico, la pintura no es conductiva
Material de la carcasa	plástico
Dimensiones del protector contra corrientes de aire, interior (Ø×H)	96×35 mm
Dimensiones del protector contra corrientes de aire, exterior (Ø×H)	105×35 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	12 h

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	2,5 s
Rango de tara	200 g
Tiempo de calentamiento	120 min

Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Unidades de pesaje	dwt;g;oz;ozt

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×Pr×Al)	220×290×150 mm
Peso bruto	1,4 kg
Peso neto	0,85 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - papel	18 g
Componente de embalaje - por peso - cartón	890 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	6 g
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	111 g
Elementos de embalaje - por peso - madera	202 g
Plazo de entrega	1 d

Servicios opcionales

DAkKS Calibración	963-127
-------------------	---------

ESPAÑOL

FUNCIONES

Standard

Option

ACCESORIOS

Modelo	Descripción
470-902-003	Fuente de alimentación KERN 470-902-003
KS-A01	Uso con acumulador externo KS-A01
YDB-04	Conjunto para determinación de la densidad KERN YDB-04
315-208-304	Safety Set KERN 315-208-304
YKA-03N	Fuente de alimentación de enchufe KERN YKA-03N
440-902	Fuente de alimentación KERN 440-902
326-08	Peso de control KERN 326-08

SERVICIOS

Modelo	Descripción
969-517	Confirmación de la especificación del fabricante (solo en combinación con certificado de calibración DAkkS) 969-517
970-014	Extensión de la garantía (+3 años) KERN 970-014
963-127	Calibración DAkkS 963-127

PIEZAS DE RECAMBIO

Modelo	Descripción
REMB-V-8002	REMB-V-8002
REMB-6003	Placa de pesaje KERN REMB-6003
440-902	Fuente de alimentación KERN 440-902
REMB-2001	Teclado REMB-2001
RPCB-8007	Cortavientos KERN RPCB-8007
470-902-003	Fuente de alimentación KERN 470-902-003
REMB-8001	Tapa del compartimento de las pilas REMB-8001
REMB-4006	Displayfolie REMB-4006

Modelo	Descripción
R440-000-13-001	Enchufe DC R440-000-13-001

DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad	Repetibilidad	Linealidad	Superficie de pesaje (d)	Peso de ajuste recomendado
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 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)
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 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)
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)