

**BROCHURE DEL PRODOTTO**

---

**KERN  
EMB 200-3**

Data: 04.12.2025

ITALIANO

**Image not  
available**

Bilancia da laboratorio modello base con prestazioni straordinarie

---

**CONTATTI**

KERN & SOHN GmbH  
Ziegelei 1  
72336 Balingen  
Germany

Telefono : +49 7433 9933-0  
Fax : +49 7433 9933-149  
Email : [info@kern-sohn.com](mailto:info@kern-sohn.com)  
Web : [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)

Scansiona qui per maggiori  
informazioni

## DESCRIZIONE

- Semplice e pratico comando a 2 tasti
- Funzione di pesata aggiuntiva semplifica la composizione di miscele
- Struttura estremamente piatta
- Pronto all'uso: batterie comprese
- Anello protettivo antivento di serie, camera di pesata  $\varnothing \times A$  96×35 mm
- Gancio per pesate sottobilancia di serie
- Consiglio: Con il set ausiliario opzionale per la determinazione della densità KERN YDB-04 è adatto anche per la scuola e l'insegnamento, vedi accessori

## SPECIFICHE TECNICHE

### Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

Modello codice articolo	EMB 200-3
Modello-Serie	EMB
Assortimento	KERN
Tipologia di prodotto	Bilance da laboratorio
Gruppo di prodotti	Bilance scolastiche
Tipo di utilizzo del prodotto	Articolo principale
Codice EAN (Modello)	4045761111370
Numero di tariffa doganale	90160010

### Dati tecnici - Primario

Capacità di pesatura	200 g
Leggibilità	0,001 g
Ripetibilità	0,001 g
Linearità	± 0,005 g
Superficie di pesata (d)	82 mm

Peso di regolazione consigliato 200 g (F1)

### Dati tecnici - Costruzione

Dimensioni dell'alloggiamento (LxPxH)	170×244×54 mm
Piastra di pesatura del materiale	plastica, verniciatura conduttiva
Materiale dell'involucro	plastica
Dimensioni paravento interno ( $\varnothing \times H$ )	96×35 mm
Dimensioni paravento esterno ( $\varnothing \times H$ )	105×35 mm

### Dati tecnici - Display

Altezza del display	15 mm
Retroilluminazione	no

### Dati tecnici - Alimentazione

Batteria	9 V Block
Tempo di funzionamento	12 h

## Dati tecnici - Sistema di misura

Metodo di calibrazione	Aggiustamenti con peso esterno
Tempo di stabilizzazione in condizioni di laboratorio	2,5 s
Intervallo di tara	200 g
Tempo di riscaldamento	120 min
Sistema di pesatura	Estensimetro
Unità di pesata	dwt;g;oz;ozt

## Dati tecnici - Condizioni ambientali

Umidità massima	80 %
Temperatura massima di esercizio	35 °C
Temperatura ambiente minima	5 °C

## Dati tecnici - Imballaggio e spedizione

Dimensioni imballo (L×P×H)	220×290×150 mm
Peso lordo	1,4 kg
Peso netto	0,85 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Componenti dell'imballaggio - a peso - carta	18 g
Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone	890 g
Componenti dell'imballaggio - in peso - plastica	6 g

Componenti dell'imballaggio - in peso - polistirolo 111 g

Componenti per l'imballaggio - in peso - legno 202 g

Tempo di consegna 1 d

## Servizi opzionali

Calibrazione DAkkS 963-127

## FUNZIONI

Standard

Option

## ACCESSORI

Modello	Descrizione
<a href="#">470-902-003</a>	Alimentatore KERN 470-902-003
<a href="#">KS-A01</a>	Funzionamento ad accumulatore esterno KS-A01
<a href="#">YDB-04</a>	Set per determinazione della densità KERN YDB-04
<a href="#">315-208-304</a>	Safety Set KERN 315-208-304
<a href="#">YKA-03N</a>	Alimentatore di rete KERN YKA-03N
<a href="#">440-902</a>	Alimentatore KERN 440-902
<a href="#">326-08</a>	Peso di calibrazione KERN 326-08

## SERVIZI

Modello	Descrizione
<a href="#">969-517</a>	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkkS) 969-517
<a href="#">970-014</a>	Estensione della garanzia (+3 anni) KERN 970-014
<a href="#">963-127</a>	Calibrazione DAkkS 963-127

## PARTI DI RICAMBIO

Modello	Descrizione
<a href="#">REMB-V-8002</a>	REMB-V-8002
<a href="#">REMB-6003</a>	Piastra di pesatura KERN REMB-6003
<a href="#">440-902</a>	Alimentatore KERN 440-902
<a href="#">REMB-2001</a>	Tastiera REMB-2001
<a href="#">RPCB-8007</a>	Parabrezza KERN RPCB-8007
<a href="#">470-902-003</a>	Alimentatore KERN 470-902-003
<a href="#">REMB-8001</a>	Tapa del compartimento de las pilas REMB-8001
<a href="#">REMB-4006</a>	Foglio del display REMB-4006
<a href="#">R440-000-13-001</a>	Presa DC R440-000-13-001

## DATI RELATIVI AL PRODOTTO

Nome del modello	Capacità di pesatura	Leggibilità	Ripetibilità	Linearità	Superficie di pesata (d)	Peso di regolazione consigliato
<a href="#">EMB 200-2</a>	200 g	0,01 g	0,01 g	± 0,02 g	105 mm	200 g (M1)

Nome del modello	Capacità di pesatura	Leggibilità	Ripetibilità	Linearità	Superficie di pesata (d)	Peso di regolazione consigliato
<b><u>EMB 2200-0</u></b>	2200 g	1 g	1 g	± 2 g	150 mm	2 kg (M1)
<b><u>EMB 200-3</u></b>	200 g	0,001 g	0,001 g	± 0,005 g	82 mm	200 g (F1)
<b><u>EMB 2000-2</u></b>	2000 g	0,01 g	0,01 g	± 0,05 g	150 mm	2 kg (F1)
<b><u>EMB 5.2K1</u></b>	5200 g	1 g	1 g	± 3 g	150 mm	5 kg (M1)
<b><u>EMB 500-1</u></b>	500 g	0,1 g	0,1 g	± 0,2 g	150 mm	500 g (M1)
<b><u>EMB 200-3V</u></b>	200 g	0,001 g	0,002 g	± 0,005 g	82 mm	200 g (F1)
<b><u>EMB 3000-1</u></b>	3000 g	0,1 g	0,1 g	± 0,3 g	150 mm	3 kg (M1)
<b><u>EMB 500-1BE</u></b>	500 g	0,1 g	0,1 g	± 0,2 g	150 mm	500 g (M1)
<b><u>EMB 2000-2V</u></b>	2000 g	0,01 g	0,02 g	± 0,05 g	150 mm	2 kg (F1)
<b><u>EMB 5.2K5</u></b>	5200 g	5 g	5 g	± 10 g	150 mm	5 kg (M1)
<b><u>EMB 1200-1</u></b>	1200 g	0,1 g	0,1 g	± 0,3 g	150 mm	1 kg (M1)
<b><u>EMB 600-2</u></b>	600 g	0,01 g	0,01 g	± 0,03 g	105 mm	500 g (F2)
<b><u>EMB 6000-1</u></b>	6000 g	0,1 g	0,1 g	± 0,3 g	150 mm	5 kg (M1)
<b><u>EMB 100-3</u></b>	100 g	0,001 g	0,001 g	± 0,005 g	82 mm	100 g (F1)
<b><u>EMB 1000-2</u></b>	1000 g	0,01 g	0,01 g	± 0,05 g	150 mm	1 kg (F1)