

**BROCHURE DEL PRODOTTO**

---

**KERN  
EMB 1000-2**

Data: 08.07.2025

ITALIANO

**Image not  
available**

Bilancia da laboratorio modello base con prestazioni straordinarie

---

**CONTACT**

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
- 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 1000-2
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)	4045761098053
Numero di tariffa doganale	90160010
IsKERNReferenceArticle NonMandatory	False

### Dati tecnici - Primario

Capacità di pesatura	1000 g
Leggibilità	0,01 g
Ripetibilità	0,01 g
Linearità	± 0,05 g
Superficie di pesata (d)	150 mm

Peso di regolazione consigliato 1 kg (F1)

### Dati tecnici - Costruzione

Dimensioni dell'alloggiamento (LxPxH)	170×244×39 mm
Piastra di pesatura del materiale	plastica
Materiale dell'involucro	plastica

### Dati tecnici - Display

Altezza del display	15 mm
Retroilluminazione	no

### Dati tecnici - Alimentazione

Batteria	9 V Block
Tempo di funzionamento	16 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 1000 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 0,90 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
326-11	Peso di calibrazione KERN 326-11
315-311-406	Safety Set KERN 315-311-406
470-902-003	Alimentatore KERN 470-902-003
KS-A01	Funzionamento ad accumulatore esterno KS-A01
YKA-03N	Alimentatore di rete KERN YKA-03N
440-902	Alimentatore KERN 440-902

## SERVIZI

Modello	Descrizione
970-014	Estensione della garanzia (+3 anni) KERN 970-014
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkKS) 969-517
963-127	Calibrazione DAkKS 963-127

## PARTI DI RICAMBIO

Modello	Descrizione
REMB-8001	Tapa del compartimento de las pilas REMB-8001
REMB-2001	Tastiera REMB-2001
470-902-003	Alimentatore KERN 470-902-003
REMB-V-8002	REMB-V-8002
R440-000-13-001	Presa DC R440-000-13-001
440-902	Alimentatore KERN 440-902
REMB-6002	Piastra di pesatura KERN REMB-6002
REMB-4001	Foglio del display REMB-4001

## DATI RELATIVI AL PRODOTTO

Nome del modello	Capacità di pesatura	Leggibilità	Ripetibilità	Linearità	Superficie di pesata (d)	Peso di regolazione consigliato
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)

Nome del modello	Capacità di pesatura	Leggibilità	Ripetibilità	Linearità	Superficie di pesata (d)	Peso di regolazione consigliato
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)