

**BROCHURE DEL PRODOTTO**

---

**KERN  
EMB 1200-1**

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 1200-1
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)	4045761076532
Numero di tariffa doganale	84238129
IsKERNReferenceArticle NonMandatory	False

### Dati tecnici - Primario

Capacità di pesatura	1200 g
Leggibilità	0,1 g
Ripetibilità	0,1 g
Linearità	± 0,3 g
Superficie di pesata (d)	150 mm

Peso di regolazione consigliato 1 kg (M1)

### Dati tecnici - Costruzione

Dimensioni dell'alloggiamento (LxPxH)	170×245×39 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 3 s

Intervallo di tara 1200 g

Tempo di riscaldamento 30 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) 204×267×70 mm

Peso lordo 0,70 kg

Peso netto 0,55 kg

Metodo di spedizione Servizio pacchi

Componenti  
dell'imballaggio - a peso  
- carta 5 g

Componenti  
dell'imballaggio - in peso  
- cartone 720 g

Componenti  
dell'imballaggio - in peso  
- plastica 5 g

Componenti  
dell'imballaggio - in peso  
- polistirolo 98 g

Componenti per  
l'imballaggio - in peso -  
schiuma 23 g

Tempo di consegna 1 d

### Servizi opzionali

Calibrazione DAkKS 963-127

### FUNZIONI

Standard

Option

## ACCESSORI

Modello	Descrizione
440-902	Alimentatore KERN 440-902
347-11	Peso di calibrazione KERN 347-11
470-902-003	Alimentatore KERN 470-902-003
KS-A01	Funzionamento ad accumulatore esterno KS-A01
315-411-406	Safety Set KERN 315-411-406
YKA-03N	Alimentatore di rete KERN YKA-03N

## SERVIZI

Modello	Descrizione
963-127	Calibrazione DAkkS 963-127
961-247	Regolazione in luogo di installazione 961-247
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkkS) 969-517
970-011	Estensione della garanzia (+3 anni) KERN 970-011

## PARTI DI RICAMBIO

Modello	Descrizione
470-902-003	Alimentatore KERN 470-902-003
REMB-V-8002	REMB-V-8002
REMB-6002	Piastra di pesatura KERN REMB-6002
440-902	Alimentatore KERN 440-902
REMB-8001	Tapa del compartimento de las pilas REMB-8001
REMB-4003	Foglio del display REMB-4003
R440-000-13-001	Presca DC R440-000-13-001
REMB-2001	Tastiera REMB-2001

## 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)

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