

BROCHURE DEL PRODOTTO

**KERN
EMB 3000-1**

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
Web : 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 3000-1
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)	4045761133105
Numero di tariffa doganale	84238129
IsKERNReferenceArticle NonMandatory	False

Dati tecnici - Primario

Capacità di pesatura	3000 g
Leggibilità	0,1 g
Ripetibilità	0,1 g
Linearità	± 0,3 g
Superficie di pesata (d)	150 mm

Peso di regolazione consigliato 3 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 3000 g

Tempo di riscaldamento 120 min

Sistema di pesatura Estensimetro

Unità di pesata dwt;g;oz;ozt

Calibrazione DAkkS 963-127

FUNZIONI

Standard

Option

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) 265×207×116 mm

Peso lordo 0,70 kg

Peso netto 0,55 kg

Metodo di spedizione Servizio pacchi

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

ACCESSORI

Modello	Descrizione
440-902	Alimentatore KERN 440-902
470-902-003	Alimentatore KERN 470-902-003
KS-A01	Funzionamento ad accumulatore esterno KS-A01
YKA-03N	Alimentatore di rete KERN YKA-03N

SERVIZI

Modello	Descrizione
961-247	Regolazione in luogo di installazione 961-247
963-127	Calibrazione DAkKS 963-127
970-012	Estensione della garanzia (+2 anni) KERN 970-012
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkKS) 969-517

PARTI DI RICAMBIO

Modello	Descrizione
440-902	Alimentatore KERN 440-902
REMB-6002	Piastra di pesatura KERN REMB-6002
REMB-4008	Foglio del display REMB-4008
REMB-8001	Tapa del compartimento de las pilas REMB-8001
REMB-2001	Tastiera REMB-2001
470-902-003	Alimentatore KERN 470-902-003

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)
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)

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