

Data: 28.04.2025

#### **BROCHURE DEL PRODOTTO**

## **KERN EMB 200-3**



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



#### **VETRINA DEI PRODOTTI**



#### **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 ?×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
CE Label	sì

#### 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
Superficie di pesata (d)	82 mm
Dimensioni paravento interno (Ø×H)	96×35 mm
Dimensioni paravento esterno (Ø×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
Linearità	± 0,005 g
Leggibilità	0,001 g
Peso di regolazione consigliato	200 g (F1)
Ripetibilità	0,001 g

Tempo di stabilizzazione 2,5 s in condizioni di laboratorio

Intervallo di tara 200 g

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 Iordo	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 Lacu Standard DMS 1 DAY Option DAKKS ACCU MULTI DAKKS H3 DAKKS

#### **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
326-08	Peso di calibrazione KERN 326-08
YDB-04	Set per determinazione della densità KERN YDB-04
315-208-304	Safety Set KERN 315-208-304
YKA-03N	Alimentatore di rete KERN YKA-03N

#### **SERVIZI**

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

#### **PARTI DI RICAMBIO**

Modello	Descrizione
440-902	Alimentatore KERN 440-902
470-902-003	Alimentatore KERN 470-902-003



Modello	Descrizione
REMB-8001	Tapa del compartimento de las pilas REMB-8001
REMB-V-8002	REMB-V-8002
REMB-6003	Piastra di pesatura KERN REMB-6003
REMB-2001	Tastiera REMB-2001
REMB-4006	Foglio del display REMB-4006
R440-000-13-001	Presa DC R440-000-13-001
RPCB-8007	Parabrezza KERN RPCB-8007

#### **DATI RELATIVI AL PRODOTTO**

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 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)
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 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)