

BROCHURE DEL PRODOTTO

KERN EMB 5.2K1

Data: 28.04.2025

ITALIANO



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 5.2K1
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)	404576 1076549
Numero di tariffa doganale	84238129
CE Label	sì

Dati tecnici - Primario

Capacità di pesatura	5200 g
Leggibilità	1 g
Ripetibilità	1 g
Linearità	± 3 g
Superficie di pesata (d)	150 mm

Peso di regolazione consigliato 5 kg (M1)

Dati tecnici - Costruzione

Dimensioni dell'alloggiamento (LxPxH)	170×244×39 mm
Piastra di pesatura del materiale	plastica
Materiale dell'involucro	plastica
Superficie di pesata (d)	150 mm

Dati tecnici - Display

Altezza del display	15 mm
Retroilluminazione	no

Dati tecnici - Alimentazione

Batteria	9 V Block
Tempo di funzionamento	35 h

Dati tecnici - Sistema di misura

Metodo di calibrazione	Aggiustamenti con peso esterno
------------------------	--------------------------------

Linearità	± 3 g
Leggibilità	1 g
Peso di regolazione consigliato	5 kg (M1)
Ripetibilità	1 g
Tempo di stabilizzazione in condizioni di laboratorio	3 s
Intervallo di tara	5200 g
Tempo di riscaldamento	10 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)	205×265×70 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 963-128

FUNZIONI

Standard



Option



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
346-76	Peso di calibrazione KERN 346-76
YKA-03N	Alimentatore di rete KERN YKA-03N

SERVIZI

Modello	Descrizione
963-128	Calibrazione DAkKS 963-128
961-248	Regolazione in luogo di installazione 961-248
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
440-902	Alimentatore KERN 440-902
470-902-003	Alimentatore KERN 470-902-003
REMB-8001	Tapa del compartimento de las pilas REMB-8001
REMB-6002	Piastra di pesatura KERN REMB-6002
REMB-2001	Tastiera REMB-2001
REMB-4009	Foglio del display REMB-4009

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)

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