

Bilancia di precisione KERN EMB



Bilancia da laboratorio modello base, con prestazioni straordinarie

Caratteristiche

- **Pronta all'uso:** Batterie comprese, 9V, autonomia ca. 12 h. Funzione AUTO-OFF per economizzare le batterie, escludibile
- **Funzione di pesata in aggiunta** semplifica la composizione di miscele
- **Struttura estremamente piatta**
- **Appoggio sicuro e antiscivolo** grazie ai piedini in gomma

Dati tecnici

- Grande display LCD, altezza cifre 15 mm
- Dimensioni piatto di pesata (plastica)
 - ▣ A ø 82 mm
 - ▣ B ø 105 mm
 - ▣ C ø 150 mm, raffigurato in grande
- Dimensioni bilancia LxPxA 170x240x39 mm
- Peso netto ca. 0,5 kg
- Temperatura ambiente ammessa 5°C / 35°C

Su richiesta

- **1 Anello protettivo antivento**, plastica, solo per modelli con dimensioni piatto di pesata **A**, KERN EMB-A01
- **2 Piatto di pesata in acciaio inox**, solo per modelli con dimensioni piatto di pesata **B**, KERN EMB-A02
- **Alimentatore esterno** non di serie, eventuale ricambio, KERN 440-902

DI SERIE



SU RICHIESTA



DI SERIE



SU RICHIESTA



Modello	Portata [Max] g	Divisione [d] g	Riproducibilità g	Linearità g	Piatto di pesata	Su richiesta Certificato DKD	
						DKD KERN	
KERN							
EMB 100-3	100	0,001	0,001	± 0,003	A		963-127
EMB 200-3	200	0,001	0,001	± 0,003	A		963-127
EMB 200-2	200	0,01	0,01	± 0,02	B		963-127
EMB 600-2	600	0,01	0,01	± 0,03	B		963-127
EMB 1000-2	1000	0,01	0,01	± 0,03	C		963-127
EMB 2000-2	2000	0,01	0,01	± 0,03	C		963-127
EMB 500-1	500	0,1	0,1	± 0,2	C		963-127
EMB 1200-1	1200	0,1	0,1	± 0,3	C		963-127
EMB 3000-1	3000	0,1	0,1	± 0,3	C		963-127
EMB 6000-1	6000	0,1	0,1	± 0,3	C		963-128
EMB 2200-0	2200	1	1	± 2	C		963-127
EMB 5.2K1	5200	1	1	± 3	C		963-128
EMB 5.2K5	5200	5	5	± 10	C		963-128

Modello nuovo

 Dispositivo interno di calibrazione (CAL): per la registrazione della precisione tramite peso di calibrazione interno a motore.	 Programma di calibrazione (CAL): per la registrazione della precisione. Richiede un peso di calibrazione esterno.	 Unità di misura: commutazione tramite tasto per esempio ad unità non metriche. Vedi modello bilancia.
 Funzionamento a batteria: set ricaricabile.	 Alimentatore: integrato nella bilancia. 230V/50Hz in Germania. Su richiesta anche standard GB, AUS o USA.	 Alimentatore da rete: 230 V/50Hz. Di serie standard D. Su richiesta anche standard GB, AUS o USA.
 Funzionamento a batteria: il tipo di batteria è indicato per ciascun tipo di apparecchio.	 Conteggio pezzi: quantità di unità del campione di riferimento a scelta. Visualizzazione del risultato commutabile da massa a numero unità.	 Protezione da polvere e getti d'acqua IPxx: Il tipo di protezione è indicato nel pittogramma.
 Interfaccia dati: il tipo di interfaccia è indicato nel pittogramma. Per la definizione. Per ulteriori dettagli vedi il glossario.	 Protocollo GLP/ISO dei dati di pesatura con data, ora e numero di identificazione. Solo con stampanti KERN.	 Azzeramento tara: azzeramento della visualizzazione a bilancia carica. Per esempio per eliminare la tara.
 Funzione Dynamic-Weighing: le scosse vengono eliminate per il calcolo di un valore di pesatura stabile.	 Acciaio: la bilancia è a prova di corrosione.	 Garanzia: Il periodo di garanzia è specificato nel pittogramma.
 Miscelazione: memorizzazione separata del peso del contenitore (tara) e dei componenti della miscela (totale netto).	 Pesata sottobilancia: possibilità di agganciare il campione da pesare sotto la bilancia.	 Omologazione: Omologazione possibile. Il tempo di approntamento della taratura è specificato nel pittogramma.
 Determinazione percentuale: Determinazione dello scostamento percentuale dal valore nominale (100%).	 Pesatura con tolleranza: valore superiore ed inferiore programmabile. Per esempio per dosaggio ed assortimento.	 Calibrazione DKD possibile. Il tempo di approntamento della calibrazione DKD è specificato nel pittogramma.
 Spedizione di pacchi via corriere.	 Invio di pallet tramite spedizioniere.	[DMS] Per ulteriori dettagli sui principi di pesatura, vedi il glossario.

La precisione è il nostro lavoro

Al fine di garantire l'elevato grado di precisione delle vostre bilance, KERN offre il pacchetto di pesi di calibrazione idoneo alla bilancia in uso, composto da peso di calibrazione, astuccio e certificato DKD di conformità, ad attestazione della sua correttezza. Il miglior presupposto per una corretta calibrazione delle bilance.

Il programma completo di pesi di calibrazione KERN comprende tutte le classi limite di errore OIML E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3 con valori di peso da 1 mg - 2000 kg.

Il laboratorio di calibrazione DKD della KERN per pesi e bilance elettro-liche è accreditato DKD già dal 1994 ed oggi è uno dei laboratori di calibrazione DKD più moderni e attrezzati per bilance, pesi di calibrazione e dinamometri in Europa.

(DKD = Servizio di calibrazione tedesco ~ SIT)

Grazie all'elevato livello d'automazione siamo in grado di eseguire, 24 ore su 24, 7 giorni su 7, calibrazioni DKD di bilance, pesi di calibrazione e dinamometri.

Prestazione dei servizi:

- Calibrazione DKD di bilance con portata massima fino a 6000 kg
- Calibrazione DKD dei singoli pesi da 1 mg fino 500 kg compresi
- Gestione dei mezzi di prova supportata da banca dati e servizio Memoria
- Calibrazione di dinamometri.
- Certificati di calibrazione nelle lingue D, GB, F, I, E, NL, PL

Avete domande sulla Vs. bilancia, il peso di calibrazione corrispondente oppure il servizio di calibrazione? Il vostro rivenditore KERN sarà lieto di offrirvi la propria consulenza.

Il vostro rivenditore KERN:

KERN – Professional measuring. Tecnica di misurazione e servizi di prova presso un unico referente



German Excellence Group
Member