PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure del prodotto

04.09.2026

KERN EWJ 6000-1SM

Bilancia di precisione di alta qualità con aggiustamento automatico interno, opzionalmente con omologazione

ITALIANO



CONTATTI

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com

CARATTERISTICHE

- Aggiustamento automatico interno con comando cronologico ogni 2 h. Garantisce la massima precisione e rende il funzionamento indipendente dal luogo di installazione
- Visualizzazione capacità: Una visualizzazione a barre ascendente indica la capacità di pesata ancora disponibile
- Variante economica senza interfaccia dati
- Copertina rigida di protezione incl. nella fornitura

DATI TECNICI

- Grande display LCD, altezza cifre 16,5 mm
- Dimensioni superficie di pesata L×P 155×145 mm, acciaio inox
- Dimensioni bilancia (senza gabbietta antivento) L×P×A 215×340×105 mm
- Dimensioni bilancia (incl. gabbietta antivento) L×P×A
- Temperatura ambiente ammessa 15 °C/30 °C

PRINCIPALI AMBITI DI APPLICAZIONE

- laboratori
- Laboratori analitici e chimici
- Ricerca
- Controllo qualità
- Università

SI PREGA DI NOTARE PER IL VOSTRO ORDINE

- Per impiego con obbligo di omologazione (valutazione della conformità secondo NAWI 2014/31/UE) si prega di ordinare l'omologazione insieme alla bilancia; non è possibile effettuare una prima omologazione successivamente. Per l'omologazione necessitiamo l'indirizzo completo del luogo di utilizzo
- Secondo i requisiti della Direttiva UE e della Legge tedesca sui pesi e le misure, le bilance nei punti vendita aperti non devono avere un dispositivo di visualizzazione ausiliario. (Le bilance per l'uso previsto “punti vendita aperti” devono avere una leggibilità di e=d).

PITTOGRAMMI

Di serie | Opzione | Factory



PANORAMICA DEI MODELLI

Modello	Portata [Max]	Divisione [d]	Riproducibilità	Linearitá	Dimensioni superficie di pesata
EWJ 6000-1SM	6000 g	0,1 g	0,1 g	± 0,3 g	155×145 mm

ACCESSORI

Modello	Descrizione
EWJ-A05	Alimentatore di rete EWJ-A05 (12 V DC, 2500 mA | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz | UK)
KFB-A01	Batteria KFB-A01 (Pb, 6 V, 1.2 Ah)

SERVIZI

Modello	Descrizione
963-128	Certificato di calibrazione DAkkS 963-128
965-217	Omologazione / Valutazione della conformità secondo NAWI (2014/31/UE) 965-217
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkkS) 969-517
970-016	Estensione della garanzia (+3 anni) 970-016

Panoramica dei pittogrammi KERN

	Aggiustamento interno: Per il aggiustamento della precisione tramite peso di aggiustamento interno
KCP	KERN Communication Protocol (KCP): un set standardizzato di comandi d'interfaccia per le bilance KERN e altri strumenti, che consente di richiamare e controllare tutte le funzioni rilevanti e le funzionalità del dispositivo. Gli strumenti KERN dotati di KCP possono essere quindi facilmente integrati nei computer, nei comandi industriali e in altri sistemi digitali
	Conteggio pezzi: Numero di riferimento per conteggio a scelta. Visualizzazione del risultato commutabile da numero di riferimento a massa
	Net-Total: è possibile sommare i valori di peso dei componenti della ricetta e stampare il peso totale della ricetta
%	Determinazione percentuale: determinazione della deviazione in % dal valore nominale (100 %)
	Unità di misura commutabili, ad esempio su unità non metriche
	Alimentatore di rete universale: Con ingresso universale e adattatori per connettori opzionali per EU, CH, GB o EU, CH, GB, US o EU, CH, GB, US, AUS
	Principio di pesatura Estensimetro: Resistenza elettrica su un corpo defor mabile elastico
1 DAY	Consegna pacchi tramite corriere: il tempo di preparazione interna del prodotto è di un giorno
	Funzionamento ad accumulatore: Batteria ricaricabile
DAkkS	Taratura accreditata (DKD): la durata della taratura accreditata è di 3 giorni lavorativi
M	Valutazione della conformità: la durata della valutazione della conformità è di 3 giorni lavorativi

ITALIANO