PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure del prodotto

05.09.2026

KERN EOB 300K100XL

Bilancia per pacchi completa con robusto piatto di pesata in acciaio inox, piattaforma XL e grande campo di pesata

ITALIANO



CONTATTI

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

CARATTERISTICHE

- Piatto di pesata in acciaio inox, sottostruttura in acciaio verniciato
- Semplice e pratico comando a 4 tasti
- Supporto a parete di serie per il montaggio al muro dell'apparecchio indicatore
- Funzione Hold: in caso di ambienti irrequeti viene calcolato uno stabile valore medio di pesata
- Copertina rigida di protezione incl. nella fornitura
- Adattatore di rete universale esterno in dotazione

DATI TECNICI

- Grande display LCD, altezza cifre 25 mm
- Dimensioni piattaforma di pesata, acciaio inox, L×P×A 950×500×58 mm
- Dimensioni apparecchio indicatore L×P×A 235×114×51 mm, cavo a spirale Lunghezza cavo apparecchio indicatore ca. 2,7 m
- Possibile funzionamento a batteria, 4×1.5 V AA non incluso nella fornitura, autonomia fino a 60 h
- Peso netto ca. 17 kg
- Temperatura ambiente ammessa 5 °C/35 °C

PRINCIPALI AMBITI DI APPLICAZIONE

Come Bilancia per pacchi
- Logistica di magazzino
- Produzione
- Applicazioni industriali

Come bilancia per animali piccoli
- Pesata di animali

PITTOGRAMMI

Di serie



Opzione



PANORAMICA DEI MODELLI

Modello	Portata [Max]	Divisione [d]	Dimensioni superficie di pesata	Peso netto ca.
EOB 15K5	15 kg	0,005 kg	315×305 mm	3,8 kg

Modello	Portata [Max]	Divisione [d]	Dimensioni superficie di pesata	Peso netto ca.
EOB 35K10	35 kg	0,01 kg	315×305 mm	3,8 kg
EOB 60K20	60 kg	0,02 kg	315×305 mm	3,8 kg
EOB 60K20L	60 kg	0,02 kg	550×550 mm	13 kg
EOB 150K50	150 kg	0,05 kg	315×305 mm	3,8 kg
EOB 150K50L	150 kg	0,05 kg	550×550 mm	13 kg
EOB 150K50XL	150 kg	0,05 kg	950×500 mm	17 kg
EOB 300K100A	300 kg	0,1 kg	315×305 mm	3,8 kg
EOB 300K100L	300 kg	0,1 kg	550×550 mm	13 kg
EOB 300K100XL	300 kg	0,1 kg	950×500 mm	17 kg

ACCESSORI

Modello	Descrizione
EOB-A02B	Stativo EOB-A02B , Altezza stativo ca. 1000 mm
EOB-A04B	Copertina rigida di protezione EOB-A04B
EOB-A04BS05	Copertina rigida di protezione EOB-A04BS05, dotazione 5 pezzi
EOC-A04	Supporto a parete per il montaggio a muro dell'apparecchio indicatore EOC-A04
EOE-A01	Tappetino di gomma EOE-A01
YKA-16	Alimentatore di rete YKA-16 (9 V, 100 mA | 100 V - 240 V | EURO, AUS, UK, US, CH)

SERVIZI

Modello	Descrizione
961-249	Regolazione in luogo di installazione 961-249 (Non in combinazione con omologazione)
963-129	Certificato di calibrazione DAkkS 963-129
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkkS) 969-517
970-017	Estensione della garanzia (+3 anni) 970-017
KIB-M01	Modifica dell'apparecchio indicatore KERN KIB-M01 (per la deviazione dei cavi sul lato anteriore dell‘apparecchio indicatore)

Panoramica dei pittogrammi KERN

	Aggiustamento esterno: Per il aggiustamento della precisione tramite peso di aggiustamento esterno
	Conteggio pezzi: Numero di riferimento per conteggio a scelta. Visualizzazione del risultato commutabile da numero di riferimento a massa
	Unità di misura commutabili, ad esempio su unità non metriche
	Funzione Hold: In caso di condizioni ambientali instabili, viene calcolato un valore di pesata stabile eseguendo una media dei valori rilevati
	Funzionamento a batteria: Predisposta per Il funzionamento a pila
	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
	Consegna pacchi tramite corriere: il tempo di preparazione interna del prodotto è di un giorno
	Taratura accreditata (DKD): la durata della taratura accreditata è di 3 giorni lavorativi