PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure del prodotto

04.09.2026

KERN FOB 30K-3NL

Bilancia da tavolo in acciaio inossidabile con ampia portata e classe di protezione IP67 da polvere e spruzzi d'acqua

ITALIANO



CONTATTI

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

ESEMPIO DI APPLICAZIONE



CARATTERISTICHE

- Involucro e piatto di pesata in acciaio inox. Grazie a superfici lisce facile da pulire
- Conforme ai requisiti igienici elevati dell‘industria alimentare
- L‘ausilio per il vostro sistema di qualità conforme alle prescrizioni HACCP
- Protezione antipolvere ed antispruzzo IP67 (solo con funzionamento a batteria)
- Massima mobilità: grazie all‘alimentatore a batteria, alla struttura compatta ed al peso ridotto, adatta per l‘uso in luoghi diversi (cucina, punto vendita, laboratorio alimentare ecc.)
- Elevata protezione dall’umidità grazie all’impermeabilizzazione al silicone della cella di carico, dell’elettronica e delle saldature

DATI TECNICI

- Grande display LCD, altezza cifre 25 mm
- Dimensioni superficie di pesata, acciaio inox, L×P 252×200 mm
- Dimensioni totali L×P×A 285×255×90 mm
- Funzionamento a batteria, 4×1.5 V AA di serie, autonomia fino a 48 h
- Peso netto ca. 3,8 kg
- Temperatura ambiente ammessa 5 °C/35 °C

PRINCIPALI AMBITI DI APPLICAZIONE

- Industria alimentare
- Settori dell'igiene
- Gastronomia

PITTOGRAMMI

Di serie



Opzione



ITALIANO

PANORAMICA DEI MODELLI

Modello	Portata [Max]	Divisione [d]	Riproducibilità	Linearitá	Dimensioni superficie di pesata
FOB 10K-3NL	8000 g; 15000 g	1 g; 2 g	1 g; 2 g	± 3 g; 6 g	252×200 mm
FOB 30K-3NL	16000 g; 30000 g	2 g; 5 g	2 g; 5 g	± 6 g; 15 g	252×200 mm

ACCESSORI

Modello	Descrizione
346-78	Peso di prova 346-78 (classe OIML M1, valore nominale 20 kg, Blocco Eco, ghisa laccata)
FOB-A02	Alimentatore di rete FOB-A02 (15 V, 500 mA | 220 V - 240 V AC, 50 Hz | UK)
FOB-A13	Copertina rigida di protezione FOB-A13
FOB-A13S05	Copertina rigida di protezione FOB-A13S05, dotazione 5 pezzi
RFS-A02	Portafrutta in acciaio inox RFS-A02
YKA-29	Alimentatore di rete YKA-29 (12 V, 500 mA | 100 - 240 V AC 50/60 Hz 0.8 A | EURO, CH)

SERVIZI

Modello	Descrizione
961-248	Regolazione in luogo di installazione 961-248 (Non in combinazione con omologazione)
963-128	Certificato di calibrazione DAkkS 963-128
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkkS) 969-517
970-014	Estensione della garanzia (+3 anni) 970-014

Panoramica dei pittogrammi KERN

	Aggiustamento esterno: Per il aggiustamento della precisione tramite peso di aggiustamento esterno
	Unità di misura commutabili, ad esempio su unità non metriche
	Protezione da polvere e spruzzi d’acqua IP67
	Funzionamento a batteria: Predisposta per Il funzionamento a pila
	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
	Alimentatore di rete: 230V/50Hz standard UE, CH. Su richiesta anche standard GB, USA o AUS
	Taratura accreditata (DKD): la durata della taratura accreditata è di 3 giorni lavorativi