PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure del prodotto

04.09.2026

KERN FOB 5K-3NS

Bilancia da tavolo in acciaio inox compatta con elevato tipo di protezione IP65 contro 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
- 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.)
- Appoggio sicuro e antiscivolo grazie ai piedini in gomma
- Protezione antipolvere ed antispruzzo IP65 (solo con funzionamento a batteria)
- L'ausilio per il vostro sistema di qualità conforme alle prescrizioni HACCP
- Struttura estremamente piatta
- Copertina rigida di protezione incl. nella fornitura

DATI TECNICI

- Grande display LCD, altezza cifre 20 mm
- Dimensioni superficie di pesata, acciaio inox, L×P 120×150 mm
- Dimensioni totali L×P×A 150×170×40 mm
- Funzionamento a batteria, blocco di 9 V di serie, autonomia fino a 20 h
- Peso netto ca. 0,80 kg
- Temperatura ambiente ammessa 10 °C/40 °C

PRINCIPALI AMBITI DI APPLICAZIONE

- Industria alimentare
- Gastronomia
- Industria dell'imballaggio
- Settori dell'igiene

PITTOGRAMMI

Di serie



Opzione



PANORAMICA DEI MODELLI

Modello	Portata [Max]	Divisione [d]	Riproducibilità	Linearitá	Dimensioni superficie di pesata
FOB 0.5K-4NS	500 g	0,1 g	0,1 g	± 0,2 g	120×150 mm
FOB 5K-3NS	5000 g	1 g	1 g	± 2 g	120×150 mm

ACCESSORI

Modello	Descrizione
346-76	Peso di prova 346-76 (classe OIML M1, valore nominale 5 kg, Blocco Eco, ghisa laccata)
FOB-A10	Alimentatore di rete FOB-A10 (9 V, 100 mA | 230 V AC, 50 Hz | UK)
FOB-A12	Copertina rigida di protezione FOB-A12
FOB-A12S05	Copertina rigida di protezione FOB-A12S05, dotazione 5 pezzi
YKA-46	Alimentatore di rete YKA-46 (12 V, 1.0 A | 100 - 240 V 50/60 Hz 0.5 A | EURO, CH)

SERVIZI

Modello	Descrizione
961-247	Regolazione in luogo di installazione 961-247 (Non in combinazione con omologazione)
963-127	Certificato di calibrazione DAkkS 963-127
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkkS) 969-517
970-012	Estensione della garanzia (+2 anni) 970-012

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 IP65
	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