

FACE  
LIFT



## Bilancia da tavolo con secondo display sul retro della bilancia

### Caratteristiche

- **1** **Secondo display** sul retro della bilancia
- **Funzione PRE-TARE** per l'anticipata detrazione manuale di un peso contenitore noto, utile per controlli di riempimento
- **Massima mobilità:** grazie all'alimentazione a batteria/funzionamento ad accumulatore (opzionale), alla struttura compatta ed al peso ridotto, adatta per l'uso in luoghi diversi (produzione, magazzino, spedizione ecc.)
- **Interfaccia dati RS-232** compreso
- **Copertura rigida di protezione** inclusa nella fornitura

### Dati tecnici

- Display LCD retroilluminato, altezza cifre 25 mm
- Dimensioni superficie di pesata, acciaio inox, LxP 253x229 mm
- Dimensioni bilancia LxPxA 252x228x12,5 mm
- Possibile funzionamento a batteria, blocco di 9 V non di serie, autonomia fino a 12 h
- Peso netto ca. 2,6 kg
- Temperatura ambiente ammessa 5 °C/35 °C

### Accessori

- **Copertina rigida di protezione**, fornitura 5 pezzi, KERN FCB-A02S05
- **Funzionamento ad accumulatore interno**, autonomia fino a 10 h senza retroilluminazione, tempo di carica ca. 10 h, KERN FCB-A01
- Per ulteriori dettagli, un'ampia gamma di accessori e stampanti adatte vedi *Accessori*

DI SERIE



SU RICH.



Modello	Portata [Max] kg	Divisione [d] g	Riproducibilità g	Linearità g	Peso minimo del pezzo [Normale] g/pezzo	Su richiesta	
						Certificato DAkkS	
KERN						DKD KERN	
FCB 3K0.1	3	0,1	0,1	± 0,3	2	963-127	963-128
FCB 8K0.1	8	0,1	0,1	± 0,3	2		
FCB 6K0.5	6	0,5	0,5	± 1,5	10	963-128	
FCB 12K1	12	1	1	± 3	20	963-128	
FCB 30K1	30	1	1	± 3	20	963-128	
FCB 24K2	24	2	2	± 6	40	963-128	

↓ Prezzo ridotto

 <b>Aggiustamento interno:</b> Per la registrazione della precisione tramite peso di calibrazione interno a motore.	 <b>Protocollo GLP/ISO:</b> La bilancia fornisce numero di serie, identificativo utente, data e ora, indipendentemente dalla stampante collegata	 <b>Pesata sottobilancia:</b> Possibilità di agganciare il campione da pesare sotto la bilancia
 <b>Programma di calibrazione CAL:</b> Per la registrazione della precisione. Richiede un peso di calibrazione esterno.	 <b>Protocollo GLP/ISO:</b> Con data e ora. Solo con stampanti	 <b>Funzionamento a pile:</b> Predisposta per il funzionamento a pila. Il tipo di pila è indicato per ciascun tipo di apparecchio
 <b>Memoria:</b> Cap. die memoria interna della bilancia, es. per i tara, dati di pesata, dati di articoli, PLU ecc.	 <b>Conteggio pezzi:</b> Numero di riferimento per conteggio a scelta. Visualizzazione del risultato commutabile da numero di riferimento a massa	 <b>Funzionamento ad accumulatore:</b> Batteria ricaricabile
 <b>Memoria Alibi (o fiscale):</b> Archiviazione elettronica sicura dei risultati di pesatura, conformemente alla norma 2014/31/UE.	 <b>Miscela livello A:</b> I pesi dei componenti di miscela possono essere sommati ed il peso totale della miscela può essere stampato	 <b>Alimentatore universale:</b> con ingresso universale e adattatori per connettori opzionali per A) UE, GB B) UE, GB, CH, USA C) UE, GB, CH, USA, AUS
 <b>Interfaccia dati RS-232:</b> Per il collegamento della bilancia alla stampante, al PC o alla rete	 <b>Miscela livello B:</b> Memoria interna per miscela complete, con nome e valore nominale dei componenti della miscela. Guida utente sul display	 <b>Alimentatore:</b> 230V/50Hz standard UE. Su richiesta anche standard GB, USA o AUS
 <b>Interfaccia dati RS-485:</b> Per il collegamento di bilancia a stampante, PC o altre periferiche. Adatto per la trasmissione di dati su distanze più lunghe. Possibile rete in topologia a bus	 <b>Miscela livello C:</b> Memoria interna per miscela complete, con nome e valore nominale dei componenti della miscela. Guida utente sul display, moltiplicatrice, regolazione ricetta in caso di sovradosaggio o riconoscimento codice a barre	 <b>Alimentatore da rete:</b> Integrato nella bilancia. 230 V/50Hz. Di serie standard UE. Richiedere informazioni sugli standards GB, USA o AUS
 <b>Interfaccia dati USB:</b> Per il collegamento di bilancia a stampante, PC o altre periferiche	 <b>Livello somma A:</b> È possibile sommare i pesi di prodotti omogenei e stamparne il totale	 <b>Principio di pesatura: Estensimetro</b> Resistenza elettrica su un corpo deformabile elastico
 <b>Interfaccia dati Bluetooth*:</b> Per il trasferimento di dati di pesata a stampante, PC o altre periferiche	 <b>Determinazione percentuale:</b> Determinazione dello scostamento percentuale dal valore nominale (100 %)	 <b>Principio di pesatura: Diapason</b> Viene provocata l'oscillazione di una cassa di risonanza attraverso un impulso elettromagnetico correlato al peso
 <b>Interfaccia dati WLAN:</b> Per il trasferimento di dati di pesata a stampante, PC o altre periferiche	 <b>Unità di misura:</b> commutazione tramite tasto per esempio ad unità non metriche. Per ulteriori dettagli vedi l'Internet	 <b>Principio di pesatura: Compensazione di forza elettromagnetica</b> Bobina in un magnete permanente. Per pesata di altissima precisione
 <b>Uscite comando (accoppiatore ottico, Digital I/O):</b> Per il collegamento di relè, spie, valvole, ecc.	 <b>Pesata con approssimazione:</b> (Checkweighing) Valore limite superiore ed inferiore programmabile, per esempio per assortimento e porzionatura. Il processo è supportato da un segnale acustico oppure ottico, si veda il rispettivo modello	 <b>Principio di pesatura: Tecnologia Single-Cell</b> Evoluzione del principio della compensazione di forza elettromagnetica con una precisione elevatissima
 <b>Interfaccia seconda bilancia:</b> Per il collegamento di una seconda bilancia	 <b>Funzione Hold:</b> (Pesata di animali vivi) In caso di ambienti irrequieti viene calcolato un stabile valore medio di pesata	 <b>Omologazione:</b> Il tempo di approntamento dell'omologazione è specificato nel pittogramma
 <b>Interfaccia di rete:</b> Per il collegamento della bilancia a una rete Ethernet	 <b>Protezione antispruzzo ed antipolvere IPxx:</b> Il tipo di protezione è indicato nel pittogramma. Vedi il glossario.	 <b>Calibrazione DAkks (DKD):</b> Il tempo di approntamento della calibrazione DAkks è specificato nel pittogramma
 <b>Trasmissione dati senza fili:</b> tra piattaforma di pesata ed apparecchio indicatore tramite modulo radio integrato	 <b>KERN Communication Protocol (KCP)</b> è 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.	 <b>Invio di pacchi tramite corriere:</b> Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni
 <b>KERN Communication Protocol (KCP)</b> è 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.	 <b>INOX</b>	 <b>Invio di pallet tramite spedizione:</b> Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni

## La precisione è il nostro lavoro

A garanzia dell'elevata precisione delle bilance, KERN offre il peso di calibrazione idoneo alla bilancia in uso in tutte le classi limite di errore OIML E1-M3 con valori di peso da 1 mg - 2500 kg. Insieme con un certificato DAkks il miglior presupposto per una corretta calibrazione delle bilance.

Il laboratorio di calibrazione DAkks della KERN per pesi e bilance elettroniche oggi è uno dei laboratori di calibrazione DAkks più moderni e attrezzati per bilance, pesi di calibrazione e dinamometri in Europa. Grazie all'elevato livello d'automazione siamo in grado di eseguire, 24 ore su 24, 7 giorni su 7, calibrazioni DAkks di bilance, pesi di calibrazione e dinamometri.

### Prestazione dei servizi:

- Calibrazione DAkks di bilance con portata massima fino a 50 t
- Calibrazione DAkks dei singoli pesi da 1 mg fino 2500kg compresi
- Determinazione di volume e misurazione suscettività (proprietà magnetiche) per pesi
- Gestione dei mezzi di prova supportata da banca dati e servizio memoria
- Calibrazione di dinamometri
- Certificati di calibrazione nelle lingue DE, GB, FR, IT, ES, NL, PL
- Valutazioni della conformità e riomologazione di bilance e pesi

## Il vostro rivenditore KERN: