

# Bilancia da tavolo KERN FCB



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

### Caratteristiche

- **Secondo display** sul retro della bilancia
- **Funzione PRE-TARE** per l'anticipata detrazione tara manuale di un peso contenitore noto, utile per controlli riempimento
- **Massima mobilità:** Alta mobilità grazie all'alimentazione a batteria, struttura compatta e peso ridotto, adatta per l'uso in luoghi diversi (produzione, magazzino, spedizione, ...)

### Dati tecnici

- Display LCD retroilluminato, altezza cifre 25 mm
- Dimensioni piatto di pesata (acciaio inox) LxP 252x228 mm
- Dimensioni bilancia LxPxA 270x345x106 mm
- Possibile funzionamento a batteria, batteria 9 V blocco non di serie, autonomia ca. 12 h
- Peso netto ca. 3 kg
- Temperatura ambiente ammessa 5 °C / 35 °C

### Accessori

- **Copertina rigida di protezione** per tastiera e alloggiamento, di serie, eventuale ricambio, KERN FCB-A02
- **Funzionamento ad accumulatore interno**, autonomia fino a 10 h senza retroilluminazione, tempo di carica ca. 10 h, KERN FCB-A01
- **Per stampanti compatibili** vedi pagina 138

#### DI SERIE






































solo con stampante

#### SU RICHIESTA



Modello	Portata [Max] kg	Divisione [d] g	Riproducibilità g	Linearità g	Peso min. del pezzo [Conteggio] g/pezzo	Su richiesta Certificato DKD	
						DKD KERN	
FCB 3K0.1	3	0,1	0,1	± 0,3	0,2	963-127	
FCB 8K0.1	8	0,1	0,1	± 0,3	0,2	963-128	
FCB 6K0.5	6	0,5	0,5	± 1,5	1	963-128	
FCB 12K1	12	1	1	± 3	2	963-128	
FCB 30K1	30	1	1	± 3	2	963-128	
FCB 24K2	24	2	2	± 6	4	963-128	

# KERN Pittogrammi

 <b>CAL INT</b>	<b>Aggiustamento interno:</b> per la registrazione della precisione tramite peso di calibrazione interno a motore.	 <b>RECIPE A</b>	<b>Livello miscela A:</b> memoria separata per il contenitore (tara) e per i componenti della miscela (netto-totale).	 <b>ACCU</b>	<b>Funzionamento a batteria:</b> set ricaricabile.
 <b>CAL EXT</b>	<b>Programma di calibrazione (CAL):</b> per la registrazione della precisione. Richiede un peso di calibrazione esterno.	 <b>RECIPE B</b>	<b>Livello miscela B:</b> memoria interna per miscele complete, con nome e valore nominale dei componenti della miscela. Guida dell'utente a display.	 <b>230 V</b>	<b>Alimentatore:</b> integrato nella bilancia. 230V/50Hz in Germania. Su richiesta anche standard GB, AUS o USA.
 <b>MEMORY</b>	<b>Memoria:</b> Spazi di memoria interni alla bilancia, es. per pesi di tara, dati di pesata, dati degli articoli, PLU ecc.	 <b>RECIPE C</b>	<b>Livello miscela C:</b> memoria interna per miscele complete, con nome e valore nominale dei componenti della miscela. Guida dell'utente a display. Ulteriori funzioni comfort, quali codice a barre e calcolo inverso.	 <b>230 V</b>	<b>Alimentatore da rete:</b> 230 V/50Hz. Di serie standard D. Su richiesta anche standard GB, AUS, USA.
 <b>RS 232</b>	<b>Interfaccia dati RS-232:</b> Per il collegamento della bilancia alla stampante, al PC o alla rete	 <b>PERCENT</b>	<b>Determinazione percentuale:</b> Determinazione dello scostamento percentuale dal valore nominale (100 %).	 <b>DMS</b>	<b>Estensimetro:</b> resistenza elettrica su un corpo deformabile elastico.
 <b>RS 485</b>	<b>Interfaccia dati RS-485:</b> Per il collegamento della bilancia a stampante, PC o altre periferiche. Elevata tolleranza alle interferenze elettromagnetiche.	 <b>UNIT</b>	<b>Unità di misura:</b> commutazione tramite tasto per esempio ad unità non metriche. Vedi modello bilancia.	 <b>T-FORK</b>	<b>Principio di pesatura a diapason:</b> viene provocata l'oscillazione di una cassa di risonanza attraverso un impulso elettromagnetico correlato al peso.
 <b>USB</b>	<b>Interfaccia dati USB:</b> Per il collegamento della bilancia a stampante, PC o altre periferiche.	 <b>TOL</b>	<b>Pesatura con tolleranza:</b> valore superiore ed inferiore programmabile. Per esempio per dosaggio, assortimento e porzionatura.	 <b>FORCE</b>	<b>Compensazione di forza elettro-magnetica:</b> bobina in un magnete permanente. Per pesate di altissima precisione.
 <b>BT</b>	<b>Interfaccia dati Bluetooth:</b> Per il trasferimento dei dati dalla bilancia a stampante, PC o altre periferiche.	 <b>MOVE</b>	<b>Pesate senza vibrazioni:</b> (Pesata di animali vivi) le vibrazioni vengono eliminate per rilevare un valore di pesata stabile.	 <b>SC TECH</b>	<b>Tecnologia Single-Cell:</b> evoluzione del principio della compensazione di forza elettromagnetica con una precisione elevatissima.
 <b>SWITCH</b>	<b>Uscite comando (accoppiatore ottico, Digital I/O):</b> pour raccorder des relais, lampes de signalisation, vannes, etc.	 <b>IP</b>	<b>Protezione da polvere e getti d'acqua IPxx:</b> Il tipo di protezione è indicato nel pittogramma. Vedasi il glossario.	 <b>M</b> +3 DAYS	<b>Omologazione:</b> Il tempo di approntamento dell'omologazione è specificato nel pittogramma.
 <b>DUAL</b>	<b>Interfaccia seconda bilancia:</b> per il collegamento di una seconda bilancia	 <b>INOX</b>	<b>Acciaio inox:</b> la bilancia è a prova di corrosione.	 <b>DKD</b> +3 DAYS	<b>Calibrazione DKD:</b> nel pittogramma è specificata la durata della cali bra zione DKD espressa in giorni.
 <b>LAN</b>	<b>Interfaccia di rete:</b> per il collegamento della bilancia a una rete Ethernet Nel prodotto KERN viene utilizzato un cavo adattatore RS-232/ LAN universale.	 <b>UNDER</b>	<b>Pesata sottobilancia:</b> possibilità di agganciare il campione da pesare sotto la bilancia.	 <b>DAYS</b>	<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>GLP</b> PROTOCOL	<b>Protocollo GLP/ISO:</b> dei dati di pesatura con data, ora e numero di identificazione. Solo con stampanti KERN.	 <b>BATT</b>	<b>Funzionamento a batteria:</b> Predisposta per il funzionamento a batteria. il tipo di batteria è indicato per ciascun tipo di apparecchio.	 <b>DAYS</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.
 <b>PCS</b>	<b>Conteggio pezzi:</b> quantità di unità del campione di riferimento a scelta. Visualizzazione del risultato commutabile da massa a numero unità.	 <b>3 YEARS WARRANTY</b>	<b>Garanzia:</b> Il periodo di garanzia è specificato nel pittogramma.		

## La precisione è il nostro lavoro

A garanzia dell'elevata precisione delle bilance, KERN offre il pacchetto di pesi di calibrazione idoneo alla bilancia in uso, composto da peso di calibrazione, astuccio e certificato DKD di conformità, a prova della sua esattezza. Il miglior presupposto per una corretta calibrazione delle bilance.

Il programma completo di pesi di calibrazione KERN comprende tutte le classi limite di errore OIML E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3 con valori di peso da 1 mg - 2000 kg.

Il laboratorio di calibrazione DKD della KERN per pesi e bilance elettroniche è accreditato DKD già dal 1994 ed oggi è uno dei laboratori di calibrazione DKD più moderni e attrezzati per bilance, pesi di calibrazione e dinamometri in Europa.  
(DKD = Servizio di calibrazione tedesco ~ SIT)

Grazie all'elevato livello d'automazione siamo in grado di eseguire, 24 ore su 24, 7 giorni su 7, calibrazioni DKD di bilance, pesi di calibrazione e dinamometri.

### Prestazione dei servizi:

- Calibrazione DKD di bilance con portata massima fino a 6 t
- Calibrazione DKD dei singoli pesi da 1 mg fino 500 kg compresi
- Gestione dei mezzi di prova supportata da banca dati e servizio Memoria
- Calibrazione di dinamometri.
- Certificati di calibrazione nelle lingue D, GB, F, I, E, NL, PL

Avete domande sulla Vs. bilancia, il peso di calibrazione corrispondente oppure il servizio di calibrazione? Il vostro rivenditore KERN sarà lieto di offrirvi la propria consulenza.

## Il vostro rivenditore KERN: