

Bilancia da tavolo KERN FCE-N



Bilancia da tavolo modello base – portatile, maneggevole, leggera

Caratteristiche

- Semplice e pratico comando a 2 tasti
- Visualizzazione molto rapida: stabili risultati di pesata entro 3 s
- **1** Adatta come bilancia compatta per pacchi e lettere, particolarmente in spazi ridotti
- **2** Adatta come bilancia per l'assortimento o di disbrigo ordini o semplice bilancia di controllo nel settore della produzione o delle spedizioni
- Copertina rigida di protezione incl. nella fornitura

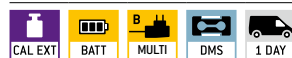
Dati tecnici

- Grande display LCD, altezza cifre 25 mm
- Dimensioni superficie di pesata, plastica, LxP 253x228 mm
- Dimensioni totali LxPxA 270x323x110 mm
- Possibile funzionamento a batteria, blocco di 9 V non incluso nella fornitura, autonomia fino a 12 h, Funzione AUTO-OFF per economizzare la batteria
- Peso netto ca. 2,4 kg
- Temperatura ambiente ammessa 5 °C/35 °C

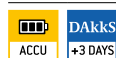
Accessori

- Copertina rigida di protezione, dotazione 5 pezzi, KERN FCB-A02S05
- **3** Piatto di pesata in acciaio inox, robusta, rimovibile, facile da pulire, KERN FCE-A01
- Funzionamento ad accumulatore interno, autonomia fino a 20 h senza retroilluminazione, tempo di carica ca. 10 h, KERN FCB-A01

DI SERIE





SU RICHIESTA





Modello	Portata [Max] kg	Divisione [d] g	Riproducibilità g	Linearità g	Su richiesta Certificato DAkkS DAkkS KERN
FCE 3K1N	3	1	2	± 3	963-127
FCE 6K2N	6	2	2	± 4	963-128
FCE 15K5N	15	5	10	± 15	963-128
FCE 30K10N	30	10	10	± 30	963-128


1 * FINO A ESAURIMENTO DELLE SCORTE

 **Aggiustamento interno**
Per la registrazione della precisione tramite peso di calibrazione interno a motore


 **Programma di calibrazione CAL**
Per la registrazione della precisione. Richiede un peso di calibrazione esterno


 **EasyTouch**
Adatto per la connessione, Trasmissione e controllo dei dati tramite PC o tablet


 **Memoria**
Cap. die memoria interna della bilancia, es. per i tara, dati di pesata, dati di articoli, PLU ecc.


 **Memoria Alibi (o fiscale)**
Archiviazione elettronica sicura dei risultati di pesatura, conformemente alla norma 2014/31/UE


 **KERN Universal Port (KUP)**
consente il collegamento di adattatori di interfaccia KUP esterni, ad esempio RS-232, RS-485, SB, Bluetooth, WIFI, analogico, Ethernet ecc. per lo scambio di dati e comandi di controllo, senza sforzo di installazione


 **Interfaccia dati RS-232**
Per il collegamento della bilancia alla stampante, al PC o alla rete


 **Interfaccia dati RS-485**
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


 **Interfaccia dati USB**
Per il collegamento di bilancia a stampante, PC o altre periferiche


 **Interfaccia dati Bluetooth***
Per il trasferimento di dati di pesata a stampante, PC o altre periferiche

 **Interfaccia dati WIFI**
Per il trasferimento di dati di pesata a stampante, PC o altre periferiche


 **Uscite comando (accoppiatore ottico, Digital I/O)**
Per il collegamento di relè, spie, valvole, ecc.


 **Interfaccia analogica**
per collegare una periferica idonea per l'elaborazione analogica dei valori di misura


 **Interfaccia seconda bilancia**
Per il collegamento di una seconda bilancia


 **Interfaccia di rete**
Per il collegamento della bilancia a una rete Ethernet


 **KERN Communication Protocol (KCP)**
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


 **Protocollo GLP/ISO interno**
La bilancia emette il valore del peso, la data e l'ora, indipendentemente dalla stampante collegata


 **Protocollo GLP/ISO printer**
Con data e ora. Solo con stampanti KERN


 **Conteggio pezzi**
Numero di riferimento per conteggio a scelta. Visualizzazione del risultato commutabile da numero di riferimento a massa


 **Miscela livello A**
I pesi dei componenti di miscela possono essere sommati ed il peso totale della miscela può essere stampato


 **Miscela livello B**
Memoria interna per miscele complete, con nome e valore nominale dei componenti della miscela. Guida utente sul display


 **Livello somma A**
È possibile sommare i pesi di prodotti omogenei e stamparne il totale


 **Determinazione percentuale**
Determinazione dello scostamento percentuale dal valore nominale (100 %)


 **Unità di misura**
commutabili, ad esempio in unità non metriche. Per ulteriori dettagli vedi l'Internet


 **Pesata con approssimazione (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


 **Funzione Hold**
(Pesata di animali vivi)
In caso di ambienti irrequieti viene calcolato un stabile valore medio di pesata


 **Protezione antispruzzo ed antipolvere IPxx**
Il tipo di protezione è indicato nel pittogramma. Vedi il glossario


 **Pesata sottobilancia**
Possibilità di agganciare il campione da pesare sotto la bilancia


 **Funzionamento a pile**
Predisposta per il funzionamento a pila. Il tipo di pila è indicato per ciascun tipo di apparecchio


 **Funzionamento ad accumulatore**
Batteria ricaricabile


 **Alimentatore di rete universale**
con ingresso universale e adattatori per connettori opzionali per
A) UE, CH, GB
B) UE, CH, GB, US
C) UE, CH, GB, US, AUS


 **Alimentatore di rete**
230V/50Hz standard UE, CH. Su richiesta anche standard GB, USA o AUS


 **Alimentazione interna**
Integrato nella bilancia. 230 V/50Hz. Di serie standard UE. Richiedere informazioni sugli standards GB, US o AUS


 **Principio di pesatura Estensimetro**
Resistenza elettrica su un corpo deformabile elastico


 **Principio di pesatura Diapason**
Viene provocata l'oscillazione di una cassa di risonanza attraverso un impulso elettromagnetico correlato al peso


 **Principio di pesatura Compensazione di forza elettromagnetica**
Bobina in un magnete permanente. Per pesata di altissima precisione


 **Principio di pesatura Tecnologia Single-Cell**
Evoluzione del principio della compensazione di forza elettromagnetica con una precisione elevatissima

 **Valutazione della conformità**
Il tempo di approntamento della valutazione della conformità è specificato nel pittogramma

 **Calibrazione DAkkS (DKD)**
Il tempo di approntamento della calibrazione DAkkS è specificato nel pittogramma

 **Calibrazione di fabbrica (ISO)**
Il tempo di approntamento della calibrazione di fabbrica è specificato nel pittogramma

 **Invio di pacchi tramite corriere**
Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni

 **Invio di pallet tramite spedizione**
Nel pittogramma è specificato il tempo necessario per l'approntamento del prodotto in fabbrica espresso in giorni

* Il marchio ed i loghi Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e l'utilizzo di tali marchi da parte di KERN & Sohn GmbH avviene sotto licenza. Altri marchi e nomi commerciali sono di proprietà dei rispettivi titolari.