

BROCHURE DEL PRODOTTO

KERN CFS 3K-5

Data: 29.04.2025

ITALIANO



Bilancia contapezzi professionale con alta risoluzione con 100 memorie per articoli e seconda interfaccia bilancia, risoluzione conteggio fino a 75.000 punti

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Telefono : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
Email : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com



Scansiona qui per maggiori
informazioni

VETRINA DEI PRODOTTI



DESCRIZIONE

- Precise, intuitive da usare e digitali: con le nostre bilance contapezzi potete accelerare i vostri processi di inventario annuali e quindi risparmiare tempo e denaro
- Conteggio preciso: L'ottimizzazione automatica del riferimento rende sempre più preciso il valore medio del peso unitario
- Programmabile tramite tastierino:
 - quantità desiderata di pezzi di riferimento
 - peso di riferimento conosciuto
- Tre display per visualizzazione del peso, peso di riferimento e peso complessivo
- Pesata con valori di tolleranza (checkweighing): un segnale ottico ed acustico supporta il lavoro di porzionatura, dosaggio o assortimento
- Funzione Fill-to-target: Quantità e peso obiettivo programmabile ad esempio per Checkweighing. Il raggiungimento del valore obiettivo viene segnalato tramite un segnale
- Funzione PRE-TARE per l'anticipata detrazione manuale di un peso contenitore noto, utile per controlli di riempimento
- Seconda interfaccia bilancia per la realizzazione di un sistema di conteggio ad alta risoluzione di serie, ad es. con ponti di pesata KERN KFP V20
- Copertina rigida di protezione incl. nella fornitura

SPECIFICHE TECNICHE

Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

Modello codice articolo	CFS 3K-5
Modello-Serie	CFS
Assortimento	KERN

Tipologia di prodotto	Bilance industriali
Gruppo di prodotti	Bilance contapezzi
Tipo di utilizzo del prodotto	Articolo principale
Codice EAN (Modello)	404576 1144477
Numero di tariffa doganale	90160010
CE Label	sì

Dati tecnici - Primario

Capacità di pesatura	3000 g
Leggibilità	0,01 g
Risoluzione del conteggio	300000
Peso minimo del pezzo	100 mg
Peso netto	3,211 kg
Dimensioni della piattaforma	295×225 mm

Dati tecnici - Costruzione

Materiale dell'involucro	plastica
Dimensioni dell'alloggiamento (L×P×H)	315×350×100 mm
Dimensioni del dispositivo (L×P×H)	320×350×125 mm
Piastra di pesatura del materiale	acciaio inox
Livella a bolla d'aria	sì
Piedi a vite girevoli	sì
Superficie di pesata (d)	295×225 mm
Dimensioni del piatto di pesata (L×P)	295×225 mm

Cella di carico con protezione IP	IP65
-----------------------------------	------

Dati tecnici - Display

Altezza del display	20 mm
Retroilluminazione	sì

Dati tecnici - Alimentazione

Adattatore di rete/adattatore incluso	CH;EURO;UK;US
Tempo di ricarica	14 h
Tensione di ingresso	110 V - 230 V AC
Tempo di funzionamento (retroilluminazione spenta)	70 h
Batteria ricaricabile	Accu opzionale

Dati tecnici - Sistema di misura

Metodo di calibrazione	Aggiustamenti con peso esterno
Linearità	± 0,1 g
Leggibilità	0,01 g
Peso di regolazione consigliato	2 kg (F1); 1 kg (F1)
Ripetibilità	0,03 g
Risoluzione	300.000
Tempo di stabilizzazione in condizioni di laboratorio	2 s
Intervallo di tara	3000 g
Tempo di riscaldamento	120 min
Sistema di pesatura	Estensimetro
Unità di pesata	kg;lb

Dati tecnici - Condizioni ambientali

Umidità massima	80 %
Temperatura massima di esercizio	40 °C
Temperatura ambiente minima	0 °C
Umidità minima	0 %

Dati tecnici - Imballaggio e spedizione

Dimensioni imballo (L×P×H)	450×375×220 mm
Peso lordo	4,4 kg
Peso netto	3,4 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone	537 g
Componenti dell'imballaggio - in peso - polistirolo	179 g
Tempo di consegna	1 d

Dati tecnici - Dati di conteggio

Risoluzione del conteggio	60000
Peso minimo del pezzo al conteggio (Laboratorio)	10 mg
Peso minimo del pezzo	500 mg

Servizi opzionali

Calibrazione DAkKS	963-127
--------------------	---------

FUNZIONI

Standard



Option



ACCESSORI

Modello	Descrizione
911-013	Stampante ad aghi KERN 911-013
CFS-A02	Copertina rigida di protezione KERN CFS-A02
PFB-A03	Alimentatore KERN PFB-A03
PFB-A02	Alimentatore KERN PFB-A02
PFB-A04	Alimentatore KERN PFB-A04
GAB-A04	Funzionamento a batteria interno KERN GAB-A04
CFS-A03	Lampada luminosa KERN CFS-A03
CFS-A04	Interfaccia dati KERN CFS-A04
YKI-01	Adattatore Ethernet / RS-232 KERN YKI-01
YKN-01	Stampante ad aghi KERN YKN-01
YKI-02	Adattatore RS-232 / Bluetooth KERN YKI-02
YKA-11	Alimentatore KERN YKA-11
CFS-A02S05	Copertina rigida di protezione KERN CFS-A02S05
315-312-308	Safety Set KERN 315-312-308
AFH 13	Convertitore KERN AFH 13
CFS-A01	Cavo di interfaccia CFS-A01
YKC-01	Stampante termica KERN YKC-01

SERVIZI

Modello	Descrizione
963-127	Calibrazione DAkKS 963-127
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkKS) 969-517
970-016	Estensione della garanzia (+3 anni) KERN 970-016

PARTI DI RICAMBIO

Modello	Descrizione
CFS-A02	Copertina rigida di protezione KERN CFS-A02
PFB-A03	Alimentatore KERN PFB-A03
PFB-A02	Alimentatore KERN PFB-A02
PFB-A04	Alimentatore KERN PFB-A04

Modello	Descrizione
GAB-A04	Funzionamento a batteria interno KERN GAB-A04
RCFS-4001	Lamina della tastiera KERN RCFS-4001
YKA-11	Alimentatore KERN YKA-11
RCFS-6002	Piastra di pesatura a portante KERN RCFS-6002
REWJ-1004	Cella di carico KERN REWJ-1004
REWN-5001	Presa di collegamento REWN-5001

DATI RELATIVI AL PRODOTTO

Nome del modello	Capacità di pesatura	Leggibilità	Risoluzione del conteggio	Peso minimo del pezzo	Peso netto	Dimensioni della piattaforma
CFS 6K0.1	6 kg	0,0001 kg	60000	1 g	3,2 kg	295×225 mm
CFS 15K0.2	15 kg	0,0002 kg	75000	2 g	3,3 kg	295×225 mm
CFS 30K0.5	30 kg	0,0005 kg	60000	5 g	3,23 kg	295×225 mm
CFS 300-3	300 g	0,001 g	300000	10 mg	2,5 kg	80 mm
CFS 50K-3	50 kg	0,001 kg	50000	10 g	4,4 kg	370×240 mm
CFS 3K-5	3000 g	0,01 g	300000	100 mg	3,211 kg	295×225 mm