

## BROCHURE DEL PRODOTTO

# KERN CKE 8K0.05

Data: 13.12.2025

ITALIANO



Bilancia contapezzi autoespliante con precisione da laboratorio, risoluzione di conteggio 160.000 punti

### CONTATTI

KERN & SOHN GmbH  
Ziegelei 1  
72336 Balingen  
Germany

Telefono : +49 7433 9933-0  
Fax : +49 7433 9933-149  
Email : [info@kern-sohn.com](mailto:info@kern-sohn.com)  
Web : [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)



Scansiona qui per maggiori  
informazioni

## VETRINA DEI PRODOTTI



ITALIANO

### 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
- Pannello di comando autoesplicante con grafica, passaggi chiari di lavoro, anche senza manuale di uso
  - non richiede apprendimento = risparmio costi
  - ideale per l'utente inesperto
  - procedura visualizzata per escludere errori di comando
- I 4 passaggi di lavoro vengono eseguiti da sinistra verso destra:
  - [[1]] Appoggiare il contenitore vuoto sul piatto e azzerare tramite il tasto (TARE)
  - [[2]] Versare il numero di pezzi di riferimento della quantità da contare nel contenitore (5, 10, 20 o qualsiasi numero di pezzi)
  - [[3]] Confermare il numero di riferimento scelto con il tasto (5, 10, 20 o qualsiasi numero di pezzi)
  - [[4]] Versare la quantità di pezzi da contare nel contenitore. Il numero viene indicato direttamente sul display
- Conteggio preciso: L'ottimizzazione automatica del riferimento rende sempre più preciso il valore medio del peso unitario
- KERN Universal Port (KUP): consente il collegamento a un adattatore per interfaccia KUP esterno, come per es. RS-232, USB, Bluetooth, WiFi oppure Ethernet, per lo scambio di dati e comandi, senza necessità di montaggio
- KERN Communication Protocol (KCP): Il KCP consente la consultazione e il comando a distanza della bilancia tramite dispositivi di controllo esterni oppure computer
- Due bilance in una: Commutazione dalla modalità di conteggio alla modalità di pesata premendo un tasto
- Copertina rigida di protezione incl. nella fornitura

### SPECIFICHE TECNICHE

## Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

Modello codice articolo	CKE 8K0.05
Modello-Serie	CKE
Assortimento	KERN
Tipologia di prodotto	Bilance industriali
Gruppo di prodotti	Bilance contapezzi
Tipo di utilizzo del prodotto	Articolo principale
Codice EAN (Modello)	4045761357518
Modello precedente	CKE 8K0.05-2019a; CKE 8K0.05-2022a
Numero di tariffa doganale	90160010
CE Label	yes

## Dati tecnici - Primario

Capacità di pesatura	8 kg
Leggibilità	0,00005 kg
Risoluzione del conteggio	160000
Peso minimo del pezzo	500 mg
Peso netto	6,5 kg
Dimensioni della piattaforma	340×240 mm

## Dati tecnici - Costruzione

Materiale dell'involucro	Plastica ABS
Dimensioni dell'alloggiamento (LxPxH)	350×390×120 mm
Piastra di pesatura del materiale	acciaio inox

Livella a bolla d'aria yes

Piedi a vite girevoli yes

Superficie di pesata (d) 340×240 mm

Dimensioni del piatto di pesata (L×P) 340×240 mm

## Dati tecnici - Display

Altezza del display	25 mm
Retroilluminazione	sì

## Dati tecnici - Alimentazione

Batteria	4×1.5 V AA
Tempo di funzionamento	20 h
Adattatore di rete/adattatore incluso	CH;EURO;UK;US
Tempo di ricarica	8 h
Tensione di ingresso	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tempo di funzionamento (retroilluminazione spenta)	48 h
Batteria ricaricabile	Accu opzionale - interno

## Dati tecnici - Sistema di misura

Metodo di calibrazione	Aggiustamenti con peso esterno
Linearità	± 0,00015 kg
Leggibilità	0,00005 kg
Peso di regolazione consigliato	8 kg (F1)
Ripetibilità	0,00005 kg
Risoluzione	160.000

Tempo di stabilizzazione in condizioni di laboratorio	3 s
Tempo di riscaldamento	120 min
Sistema di pesatura	Estensimetro
Unità di pesata	dwt;ffa;g;gn;kg;lb;oz;ozt; PCS

## Servizi opzionali

Calibrazione DAkkS 963-128

## Dati tecnici - Condizioni ambientali

Umidità massima	80 %
Temperatura massima di esercizio	40 °C
Temperatura ambiente minima	-10 °C

## Dati tecnici - Imballaggio e spedizione

Dimensioni imballo (L×P×H)	470×470×190 mm
Peso lordo	8 kg
Peso netto	7 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone	550 g
Componenti dell'imballaggio - in peso - plastica	550 g
Tempo di consegna	1 d

## Dati tecnici - Dati di conteggio

Risoluzione del conteggio	160000
Peso minimo del pezzo al conteggio (Laboratorio)	50 mg
Peso minimo del pezzo	500 mg

**ACCESSORI**

Modello	Descrizione
FKB-A02	Copertina rigida di protezione KERN FKB-A02
YKR-01	Funzionamento a batteria interno KERN YKR-01
FKB-A02S05	Copertina rigida di protezione KERN FKB-A02S05
YKA-27	Alimentatore di rete KERN YKA-27
YKH-01	Stampante termica KERN YKH-01
KUP-01	Adattatore KERN KUP-01
KUP-03	Adattatore KERN KUP-03
KUP-04	Adattatore KERN KUP-04
KUP-05	Adattatore KERN KUP-05
KUP-06	Adattatore KERN KUP-06
KUP-13	Cavo di collegamento KERN KUP-13
YKT-01	Stampante ad aghi KERN YKT-01

**SERVIZI**

Modello	Descrizione
963-128	Calibrazione DAkkS 963-128
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkkS) 969-517
970-101	Estensione della garanzia (+2 anni) KERN 970-101

**PARTI DI RICAMBIO**

Modello	Descrizione
FKB-A02	Copertina rigida di protezione KERN FKB-A02
RFKBA-6001	Piastra di pesatura KERN RFKBA-6001
RFKBA-8001	Piede regolabile RFKBA-8001
RFKBA-8003	Libellula RFKBA-8003
R440-000-13-001	Presa DC R440-000-13-001
YKA-27	Alimentatore di rete KERN YKA-27
RTCKE-4001	Foglio del display KERN RTCKE-4001
RTCKE-1001	Cella di carico KERN RTCKE-1001
RTPCB-8002	Soporte de la batería KERN RTPCB-8002

Modello	Descrizione
RTMCN-9001	KUP Interfaccia KERN RTMCN-9001

## SOFTWARE

Modello	Descrizione
SET-17	KERN EasyTouch SET-17 PrePack
SET-01	KERN EasyTouch SET-01 Base
SET-21	KERN EasyTouch SET-21 Formulation
SET-22	KERN EasyTouch SET-22 Difference
SET-31	KERN EasyTouch SET-31 Tolerance
SET-32	KERN EasyTouch SET-32 Count
SET-33	KERN EasyTouch SET-33 Target Count
SET-04	KERN EasyTouch SET-04 Density
SET-05	KERN EasyTouch SET-05 Dynamic
SET-06	KERN EasyTouch SET-06 Classification
SET-07	KERN EasyTouch SET-07 Variable
SET-08	KERN EasyTouch SET-08 Take-out
SET-10	KERN EasyTouch SET-10 Save Server
SET-11	KERN EasyTouch SET-11 Safety
SET-16	KERN EasyTouch SET-16 Batch and Statistics
SET-14	KERN EasyTouch SET-14 Individual Print
SET-28	KERN EasyTouch SET-28 Customization Service
SET-35	KERN EasyTouch SET-35 Assembly Count
SET-18	KERN EasyTouch SET-18 Container Master
SET-46	KERN EasyTouch SET-46 Backup Scheduler
SET-51	KERN EasyTouch SET-51 Audit Logs
SET-411	KERN EasyTouch SET-411 Hotkeys
SET-52	KERN EasyTouch SET-52 Inventory

## DATI RELATIVI AL PRODOTTO

Nome del modello	Capacità di pesatura	Leggibilità	Risoluzione del conteggio	Peso minimo del pezzo	Peso netto	Dimensioni della piattaforma
CKE 360-3	360 g	0,001 g	180000	20 mg	0,84 kg	82 mm

Nome del modello	Capacità di pesatura	Leggibilità	Risoluzione del conteggio	Peso minimo del pezzo	Peso netto	Dimensioni della piattaforma
CKE 3600-2	3600 g	0,01 g	180000	200 mg	1,45 kg	130×130 mm
CKE 16K0.1	16 kg	0,0001 kg	160000	1 g	6,5 kg	340×240 mm
CKE 16K0.05	16 kg	0,00005 kg	320000	500 mg	6,5 kg	340×240 mm
CKE 36K0.1	36 kg	0,0001 kg	360000	1 g	6,5 kg	340×240 mm
CKE 65K0.2	65 kg	0,0002 kg	325000	2 g	6,5 kg	340×240 mm
CKE 6K0.02	6000 g	0,02 g	300000	200 mg	6,5 kg	340×240 mm
CKE 8K0.05	8 kg	0,00005 kg	160000	500 mg	6,5 kg	340×240 mm