

## BROCHURE DEL PRODOTTO

# **KERN CCS 60K0.1L.**

Data: 13.12.2025

ITALIANO



Sistema di conteggio per contare i pezzi più piccoli in grandi quantità massima di pesi da contare visualizzabili 999.999

### 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

- Con sistema di conteggio ad alta precisione KERN CCS è possibile di rimpiazzare in modo efficiente ed economico un numero considerevole di singole bilance

### Bilancia di riferimento KERN CFS 6K0.1

- Bilancia contapezzi professionale, impiegabile anche singolarmente, grazie al suo collegamento ad un ponte di pesata soddisfa le esigenze più rigorose in quanto a precisione
- 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
- Memoria (PLU) per articoli con testo supplementare, peso di riferimento e peso tara di, p.es. un contenitore
- Funzione Fill-to-target: numero di pezzi target e peso target programmabili. L'aggiunta del valore target è segnalata mediante un segnale acustico e ottico
- Conteggio preciso: L'ottimizzazione automatica del riferimento rende sempre più preciso il valore medio del peso unitario
- Copertina rigida di protezione incl. nella fornitura

Bilancia per quantità KERN KFP-V20 IP65

- Il conteggio dei quantitativi dei pezzi può essere eseguito con la massima precisione sulla piattaforma di pesata. In tal modo è possibile contare anche i pezzi più piccoli di grandi volumi
- Piatto di pesata in acciaio inox, sottostruttura in acciaio verniciato
- Cella di carico Single-Point in alluminio, protezione antipolvere e antispruzzo IP65

## SPECIFICHE TECNICHE

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

Modello codice articolo	CCS 60K0.1L.
Modello-Serie	CCS
Assortimento	KERN
Tipologia di prodotto	Bilance industriali
Gruppo di prodotti	Sistemi di conteggio
Tipo di utilizzo del prodotto	Articolo principale
Codice EAN (Modello)	4045761153288
Modello precedente	CCS 60K0.1L
Numero di tariffa doganale	84238220
CE Label	yes

### Dati tecnici - Primario

Risoluzione del conteggio	600000
Peso minimo del pezzo	1 g
Peso netto	12,4 kg
Dimensioni della piattaforma	500×400 mm
Scala di riferimento del peso in lettura	100 mg
Scala di lettura della quantità di peso	0,002 kg

Scala di riferimento del peso massimo

6 kg

Scala della quantità di peso massimo

60 kg

### Dati tecnici - Costruzione

Materiale dell'involucro

plastica

Piastra di pesatura del materiale

acciaio inox

Livella a bolla d'aria

yes

Piedi a vite girevoli

yes

Dimensioni del piatto di pesata (L×P)

500×400 mm

Indicatore di protezione IP

IP23

Piattaforma di protezione IP

IP65

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

12 h

Tensione di ingresso	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tempo di funzionamento (retroilluminazione spenta)	60 h
Batteria ricaricabile	Accu opzionale

## Dati tecnici - Sistema di misura

Metodo di calibrazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di regolazione consigliato	50 kg (M1)
Tempo di stabilizzazione in condizioni di laboratorio	2 s
Tempo di riscaldamento	120 min
Sistema di pesatura	Estensimetro
Unità di pesata	kg;lb
Bilancia di riferimento - Linearità	200 mg
Bilancia per quantità - Linearità	0,008 kg
Scala di riferimento per la ripetibilità	100 mg
Ripetibilità scala di quantità	0,002 kg

## 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)	1038×650×232 mm
Peso lordo	17 kg
Peso netto	13 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone	1,9 kg
Componenti dell'imballaggio - in peso - polistirolo	1,9 kg
Tempo di consegna	2 d

## Dati tecnici - Dati di conteggio

Peso minimo del pezzo al conteggio (Laboratorio)	100 mg
--	--------

## Servizi opzionali

Calibrazione DAkkS	962-129-128
--------------------	-------------

## FUNZIONI

Standard

## ACCESSORI

Modello	Descrizione
RFS-A02	Vaschetta tara KERN RFS-A02
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-A04	Interfaccia dati KERN CFS-A04
YKI-02	Adattatore RS-232 / Bluetooth KERN YKI-02
YKA-11	Alimentatore KERN YKA-11
CFS-A02S05	Copertina rigida di protezione KERN CFS-A02S05
YRO-02	Trasportatore a rulli KERN YRO-02
346-79-2023a	Peso di calibrazione KERN 346-79-2023a
AFH 13	Convertitore KERN AFH 13
CFS-A01	Cavo di interfaccia CFS-A01
YGR-01	Set di messa a terra ESD YGR-01
YKT-01	Stampante ad aghi KERN YKT-01

## SERVIZI

Modello	Descrizione
962-129-128	Calibrazione DAkkS 962-129-128
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkkS) 969-517
970-104	Estensione della garanzia (+2 anni) KERN 970-104

## 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
GAB-A04	Funzionamento a batteria interno KERN GAB-A04

<b>Modello</b>	<b>Descrizione</b>
RKFPV20-6004	Piastra di pesatura KERN RKFPV20-6004
RCFS-4001	Lamina della tastiera KERN RCFS-4001
RCFS-5002	Interruttore KERN RCFS-5002
RCFS-8001	Piede regolabile RCFS-8001
YKA-11	Alimentatore KERN YKA-11
RCFS-6002	Piastra di pesatura a portante KERN RCFS-6002
REWN-5001	Presa di collegamento REWN-5001
RKFP-8009	Ammortizzatori in gomma RKFP-8009
RKFP-1307	Cella di carico KERN RKFP-1307
KFP 60V20LM	Piattaforma KERN KFP 60V20LM
RCFS-8004	Piede regolabile KERN RCFS-8004

## DATI RELATIVI AL PRODOTTO

Nome del modello	Risoluzione del conteggio	Peso minimo del pezzo	Peso netto	Dimensioni della piattaforma	Scala di riferimento del peso in lettura	Scala di lettura della quantità di peso	Scala di riferimento del peso massimo	Scala della quantità di peso massimo
CCS 60K0.1L.	600000	1 g	12,4 kg	500×400 mm	100 mg	0,002 kg	6 kg	60 kg
CCS 150K0.1.	1500000	1 g	15,38 kg	500×400 mm	100 mg	0,005 kg	6 kg	150 kg
CCS 300K0.1	3000000	1 g	23,7 kg	650×500 mm	100 mg	0,01 kg	6 kg	300 kg
CCS 30K0.1.	300000	1 g	9,7 kg	400×300 mm	100 mg	0,001 kg	6 kg	30 kg
CCS 30K0.01.	600000	500 mg	12,05 kg	400×300 mm	10 mg	1 g	3 kg	30 kg
CCS 60K0.01.	1200000	500 mg	12,18 kg	400×300 mm	10 mg	0,002 kg	3 kg	60 kg
CCS 60K0.01L.	1200000	500 mg	16 kg	500×400 mm	10 mg	0,002 kg	3 kg	60 kg
CCS 60K0.1.	600000	1 g	12,3 kg	400×300 mm	100 mg	0,002 kg	6 kg	60 kg
CCS 1T-1L	15000000	1 g	180 kg	1500×1250 mm	100 mg	0,5 kg	6 kg	1500 kg
CCS 600K-2U	12000000	500 mg	46 kg	840×1190 mm	10 mg	0,2 kg	3 kg	600 kg

Nome del modello	Risoluzione del conteggio	Peso minimo del pezzo	Peso netto	Dimensioni della piattaforma	Scala di riferimento del peso in lettura	Scala di lettura della quantità di peso	Scala di riferimento del peso massimo	Scala della quantità di peso massimo
CCS 1T-1U	15000000	1 g	46 kg	840×1190 mm	100 mg	0,5 kg	6 kg	1500 kg
CCS 150K0.01L	3000000	500 mg	3,8 kg	650×500 mm	10 mg	0,005 kg	3 kg	150 kg
CCS 300K0.01	6000000	500 mg	23,7 kg	650×500 mm	10 mg	0,01 kg	3 kg	300 kg
CCS 1T-4	15000000	1 g	110 kg	1200×1500 mm	100 mg	0,5 kg	6 kg	1500 kg
CCS 1T-4S	15000000	1 g	110 kg	1000×1000 mm	100 mg	0,5 kg	6 kg	1500 kg
CCS 3T-3	30000000	1 g	110 kg	1200×1500 mm	100 mg	1 kg	6 kg	3000 kg
CCS 3T-3L	30000000	1 g	110 kg	1500×1500 mm	100 mg	1 kg	6 kg	3000 kg
CCS 600K-1	6000000	1 g	110 kg	1200×1500 mm	100 mg	0,2 kg	6 kg	600 kg
CCS 600K-1S	6000000	1 g	110 kg	1000×1000 mm	100 mg	0,2 kg	6 kg	600 kg
CCS 10K-6	3000000	50 mg	6,9 kg	300×240 mm	1 mg	0,0005 kg	0,3 kg	15 kg
CCS 150K0.01	3000000	500 mg	12,05 kg	500×400 mm	10 mg	0,005 kg	3 kg	150 kg
CCS 150K0.1L	1500000	1 g	23,2 kg	650×500 mm	100 mg	0,005 kg	6 kg	150 kg
CCS 6K-6	1200000	50 mg	6,21 kg	230×230 mm	1 mg	0,0002 kg	0,3 kg	6 kg