

BROCHURE DEL PRODOTTO

KERN CCA 100K-5M

Data: 29.04.2025

ITALIANO



Sistema di conteggio ad alta risoluzione per contare i pezzi più piccoli in grandi quantità massima di pesi da contare visualizzabile 999.999, opzionalmente con omologazione

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

DESCRIZIONE

- Con sistema di conteggio ad alta precisione KERN CCA è possibile di rimpiazzare in modo efficiente ed economico un numero considerevole di singole bilance
- Grazie alla omologazione opzionale, adatto anche per l'utilizzo in applicazioni con obbligo di omologazione
- Le bilance sono collegate tra loro con un cavo a Y RS-232, che offre la possibilità di collegare anche una stampante

Bilancia di riferimento KERN EWJ

- Questa bilancia di precisione utilizzabile anche singolarmente assicura la massima precisione grazie al collegamento di una piattaforma di pesata ad alto carico
- Aggiustamento automatico interno con comando cronologico ogni 2 h. Garantisce la massima precisione e rende il funzionamento indipendente dal luogo di installazione
- Gabbietta antivento di serie, espace de pesée L×P×A, 134×128×80 mm
- Copertina rigida di protezione incl. nella fornitura

Bilancia per quantità KERN IFS

- Il conteggio dei quantitativi dei pezzi può essere eseguito con la massima precisione sulla piattaforma di pesata IFS. In tal modo è possibile contare anche i pezzi più piccoli di grandi volumi
- Standard per l'industria pesante adatta per applicazioni industriali difficili
- Apparecchio indicatore ergonomico con ampio tastierino e display ad alto contrasto, per un migliore inserimento e una comoda lettura ad es. di valori di tara, pesi di riferimento, valori limite ecc
- Tre display per visualizzazione del peso, peso di riferimento e peso complessivo
- 100 memorie per articoli per dati base quali peso di riferimento, quantità di riferimento, peso del contenitore (sottrazione tara) ecc.
- Conteggio preciso: L'ottimizzazione manuale del valore di riferimento rende sempre più preciso il valore medio del peso unitario
- Sommare pezzi in numero complessivo
- Stampa di data e ora
- Cella di carico Single-Point in alluminio, protezione antipolvere e antispruzzo IP65
- Copertina rigida di protezione per apparecchio indicatore sono incluso in dotazione

SPECIFICHE TECNICHE

Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

Modello codice articolo	CCA 100K-5M
Modello-Serie	CCA
Assortimento	KERN

Tipologia di prodotto	Bilance industriali
Gruppo di prodotti	Sistemi di conteggio
Tipo di utilizzo del prodotto	Articolo principale
Codice EAN (Modello)	404576 1235090
Numero di tariffa doganale	90160010
CE Label	sì

Dati tecnici - Primario

Risoluzione del conteggio	7500000
Peso minimo del pezzo	200 mg
Peso netto	15,1 kg
Dimensioni della piattaforma	500×400 mm
Scala di riferimento del peso in lettura	10 mg
Scala di lettura della quantità di peso	0,02 kg; 0,05 kg
Scala di riferimento del peso massimo	0,6 kg
Scala della quantità di peso massimo	60 kg; 150 kg

Dati tecnici - Costruzione

Materiale dell'involucro	plastica
Piastra di pesatura del materiale	metallo, laccato
Livella a bolla d'aria	sì
Piedi a vite girevoli	sì
Dimensioni del piatto di pesata (L×P)	500×400 mm
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	100-240V
Tempo di funzionamento (retroilluminazione spenta)	18 h

Dati tecnici - Sistema di misura

Metodo di calibrazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di regolazione consigliato	6 kg (M1)
Tempo di stabilizzazione in condizioni di laboratorio	2 s
Sistema di pesatura	Estensimetro
Unità di pesata	kg
Bilancia di riferimento - Linearità	30 mg
Bilancia per quantità - Linearità	0,02 kg; 0,05 kg
Scala di riferimento per la ripetibilità	10 mg
Ripetibilità scala di quantità	0,02 kg; 0,05 kg

Verifica

965-229-216

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)	930×545×485 mm
Peso lordo	18 kg
Peso netto	16 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone	1450 g
Componenti dell'imballaggio - in peso - plastica	1450 g
Tempo di consegna	4 d

Dati tecnici - Dati di conteggio

Peso minimo del pezzo al conteggio (Laboratorio)	20 mg
--	-------

Dati tecnici - Verifica

Possibilità di verifica da parte di KERN	sì
--	----

Servizi opzionali

Calibrazione DAkKS	962-129-127
--------------------	-------------

FUNZIONI

Standard



Option



Factory



ACCESSORI

Modello	Descrizione
IFB-A01	Stativo per KERN IFB-A01
KFB-A01	Funzionamento a batteria interno KERN KFB-A01
IFB-A02	Stativo KERN IFB-A02
KFB-A02	Copertina rigida di protezione KERN KFB-A02
911-013	Stampante ad aghi KERN 911-013
PFB-A03	Alimentatore KERN PFB-A03
PFB-A02	Alimentatore KERN PFB-A02
PFB-A04	Alimentatore KERN PFB-A04
PFB-A05	Alimentatore KERN PFB-A05
YKI-01	Adattatore Ethernet / RS-232 KERN YKI-01
YKN-01	Stampante ad aghi KERN YKN-01
EWJ-A04	Copertina rigida di protezione KERN EWJ-A04
YKI-02	Adattatore RS-232 / Bluetooth KERN YKI-02
YKA-07	Alimentatore KERN YKA-07
YKA-11	Alimentatore KERN YKA-11
EWJ-A04S05	Copertina rigida di protezione KERN EWJ-A04S05
EWJ-A05	Alimentatore KERN EWJ-A05
YRO-02	Trasportatore a rulli KERN YRO-02
CCA-A01	Interfaccia dati KERN CCA-A01
AFH 13	Convertitore KERN AFH 13
YKG-01	Stampante a matrice di punti KERN YKG-01
YKH-01	Stampante termica KERN YKH-01
315-309-406	Safety Set KERN 315-309-406
YPS-03	Tavolo antivibrante YPS-03
YPS-04	Piastra antivibrante KERN YPS-04
YPS-05	Piastra antivibrante KERN YPS-05
YGR-01	Set di messa a terra ESD YGR-01
EWJ-A06	Funzionamento a batteria interno KERN EWJ-A06
YKC-01	Stampante termica KERN YKC-01

Modello	Descrizione
SCD-4.0-PRO-DL-AS05	Software KERN BalanceConnection SCD-4.0-PRO-DL-AS05
SCD-4.0-DLS05	BalanceConnection Standard KERN SCD-4.0-DLS05

SERVIZI

Modello	Descrizione
965-229-216	Omologazione / Valutazione della conformità secondo NAWI (2014/31/UE) KERN 965-229-216
962-129-127	Calibrazione DAkkS 962-129-127
969-517	Conferma della specifica del produttore (solo in abbinamento al certificato di calibrazione DAkkS) 969-517
970-106	Estensione della garanzia (+2 anni) KERN 970-106

PARTI DI RICAMBIO

Modello	Descrizione
KFB-A01	Funzionamento a batteria interno KERN KFB-A01
PFB-A03	Alimentatore KERN PFB-A03
PFB-A02	Alimentatore KERN PFB-A02
PFB-A04	Alimentatore KERN PFB-A04
PFB-A05	Alimentatore KERN PFB-A05
KFS-TM	Apparecchi indicatori KERN KFS-TM
RKFS-5001	Presa di collegamento KERN RKFS-5001
EWJ-A04	Copertina rigida di protezione KERN EWJ-A04
RKFPV20-6004	Piastra di pesatura KERN RKFPV20-6004
RKFS-3001	Schermo LCD RKFS-3001
RKFS-3002	Schermo LCD RKFS-3002
REWJ-5001	Cavo di collegamento KERN REWJ-5001
REWJ-6007	Piastra di pesatura KERN REWJ-6007
RPFB-8010	Piastra in metallo: elevata precisione di misurazione grazie alla piastra in metallo piatta RPFB-8010
RPFB-8011	Copertura del paravento RPFB-8011
YKA-07	Alimentatore KERN YKA-07
REWJ-4002	Foglio del display KERN REWJ-4002
REWJ-8001	Libellula REWJ-8001

Modello	Descrizione
REWJ-2001	Velocità di trasmissione al PC: fino a 200 valori misurati/secondoREWJ-2001
REWJ-2002	Consiglio principale REWJ-2002
REWJ-2003	Scheda, interfaccia REWJ-2003
REWJ-8002	Piede regolabile REWJ-8002
REWJ-1002	Cella di carico KERN REWJ-1002
YKA-11	Alimentatore KERN YKA-11
RIFSM-1002	Cella di carico KERN RIFSM-1002
EWJ-A05	Alimentatore KERN EWJ-A05
RKFP-1303	Cella di carico KERN RKFP-1303
RKFP-8001	Piede regolabile RKFP-8001
RKFP-8007	Ammortizzatori in gomma RKFP-8007
RKFP-8009	Ammortizzatori in gomma RKFP-8009
REWJ-4006	Lamina della tastiera KERN REWJ-4006
REWJ-9001	Set strumento digitale di misurazione per forze (esterno) composto da: - 1x CS 2000-3P1: Cella di carico/cella di misura della forza - 1x CE HSE: Trasmettitore di pesata digitale - 961-264. Certificato di calibrazione in fabbrica forza > da 5 kN fino a 20 kN / Pressione - 1x 961-405: Regolazione su due punti fino a 20kNREWJ-9001
RPFB-5001	Presa di collegamento RPFB-5001
REWJ-6008	Piastra di pesatura a portante KERN REWJ-6008
RPFBA-8001	Piastra in metallo: elevata precisione di misurazione grazie alla piastra in metallo piattaRPFBA-8001
RPFBA-8003	Tappo di gomma RPFBA-8003
RKFS-4003	Lamina della tastiera KERN RKFS-4003
KFP 150V20M	Piattaforma KERN KFP 150V20M
RKFS-2001	Consiglio principale KERN RKFS-2001

SOFTWARE

Modello	Descrizione
SCD-4.0-DL	BalanceConnection Standard KERN SCD-4.0-DL
SCD-4.0-PRO-DL	Software KERN BalanceConnection SCD-4.0-PRO-DL

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
CCA 10K-5M	750000	200 mg	8,6 kg	300×240 mm	10 mg	0,002 kg; 0,005 kg	0,6 kg	6 kg; 15 kg
CCA 30K-5M	1500000	200 mg	13,055 kg	400×300 mm	10 mg	0,005 kg; 0,01 kg	0,6 kg	15 kg; 30 kg
CCA 60K-5M	3000000	200 mg	13,2 kg	400×300 mm	10 mg	0,01 kg; 0,02 kg	0,6 kg	30 kg; 60 kg
CCA 100K-5M	7500000	200 mg	15,1 kg	500×400 mm	10 mg	0,02 kg; 0,05 kg	0,6 kg	60 kg; 150 kg
CCA 100K-4M	1500000	1 g	15,4 kg	500×400 mm	100 mg	0,02 kg; 0,05 kg	6 kg	60 kg; 150 kg
CCA 10K-4M	150000	1 g	8,9 kg	300×240 mm	100 mg	0,002 kg; 0,005 kg	6 kg	6 kg; 15 kg
CCA 30K-4M	300000	1 g	13,355 kg	400×300 mm	100 mg	0,005 kg; 0,01 kg	6 kg	15 kg; 30 kg
CCA 60K-4M	600000	1 g	13,5 kg	400×300 mm	100 mg	0,01 kg; 0,02 kg	6 kg	30 kg; 60 kg
CCA 6K-4M	60000	1 g	8,624 kg	300×240 mm	100 mg	0,001 kg; 0,002 kg	6 kg	3 kg; 6 kg