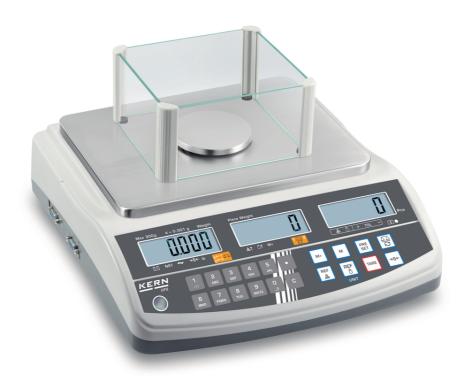


Data: 29.04.2025

# **BROCHURE DEL PRODOTTO**

# **KERN CFS 300-3**



Bilancia contapezzi professionale con alta risoluzione con 100 memorie per articoli e seconda interfaccia bilancia, risoluzione conteggio 300.000 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



#### **DESCRIZIONE**

- Precise, intuitive da usare e digitali: con le nostre bilance contapezzi potete accelerare i vostri processi di inventario annuali e guindi 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
- Gabietta antivento di serie, camera di pesata L×P×A 155×141×80 mm
- Copertina rigida di protezione incl. nella fornitura

#### SPECIFICHE TECNICHE

# Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

Modello codice articolo	CFS 300-3
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)	4045761150737
Numero di tariffa doganale	90160010

CE Label sì

#### Dati tecnici - Primario

Capacità di pesatura	300 g
	G
Leggibilità	0,001 g
Risoluzione del conteggio	300000
Peso minimo del pezzo	10 mg
Peso netto	2,5 kg
Dimensioni della piattaforma	80 mm



#### Dati tecnici - Costruzione

Materiale dell'involucro	plastica
Dimensioni dell'alloggiamento (LxPxH)	315×350×110 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)	80 mm
Cella di carico con protezione IP	IP65

# Dati tecnici - Display

Altezza del display	20 mm
Retroilluminazione	sì

#### Dati tecnici - Alimentazione

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

# Dati tecnici - Sistema di misura

Metodo di calibrazione	Aggiustamenti con peso esterno
Linearità	± 0,004 g

Leggibilità	0,001 g
Peso di regolazione consigliato	200 g (F1); 100 g (F1)
Ripetibilità	0,002 g
Risoluzione	300.000
Tempo di stabilizzazione in condizioni di laboratorio	2 s
Intervallo di tara	300 g
Tempo di riscaldamento	120 min
Sistema di pesatura	Estensimetro
Unità di pesata	g;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)	640×540×230 mm
Peso Iordo	6 kg
Peso netto	2,6 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

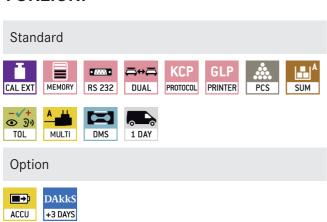


# Dati tecnici - Dati di conteggio

Risoluzione del conteggio	60000
Peso minimo del pezzo al conteggio (Laboratorio)	1 mg
Peso minimo del pezzo	50 mg

# Servizi opzionali

#### **FUNZIONI**



#### **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



Modello	Descrizione			
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			
AFH 13	Convertitore KERN AFH 13			
CFS-A01	Cavo di interfaccia CFS-A01			
315-208-205	Safety Set KERN 315-208-205			
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
970-101	Estensione della garanzia (+2 anni) KERN 970-101

#### **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				
RPFB-8010	Piastra in metallo: elevata precisione di misurazione grazie alla piastra in metallo piattaRPFB-8010				
RCFS-4001	Lamina della tastiera KERN RCFS-4001				
REWJ-6001	Piastra di pesatura a portante KERN REWJ-6001				
REWJ-6002	Piastra di pesatura KERN REWJ-6002				
REWJ-1001	Cella di carico KERN REWJ-1001				
YKA-11	Alimentatore KERN YKA-11				
CFS-A02S05	Copertina rigida di protezione KERN CFS-A02S05				
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 piatta- forma
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