

# KERN FCB 6K-3DM

# KERN

Il nuovo FCB: Bilancia di controllo e porzionatura con tre interfacce, opzionalmente con omologazione



## Categoria

Marchio	KERN
Categoria di prodotto	Bilance industriali
Gruppo di prodotti	Bilancia da tavolo
Famiglia di prodotti	FCB

## Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia con divisione multipla
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	3000 g; 6000 g
Divisione [d]	1 g; 2 g
Risoluzione	3.000, 3.000
Linearità	± 1 g; 2 g
Riproducibilità	1 g; 2 g
Range di tara	6000 g
Unità preimpostata	g

	kg
	g
	gn
	dwt
	ozt
Unità di misura	ct
	lb
	oz
	ffa
	PCS
	%

Unità (se l'unità è valutata in conformità)	kg
	g
Peso minimo [Min]	20 g
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	6 kg (M1)

Possibili punti di regolazione	2 kg; 4 kg; 6 kg
Tempo di stabilizzazione	2 s
Tempo di riscaldamento	10 min; 10 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	1 g; 2 g
Cella di carico tipo	alluminio IP65 rivestita in silicone

## Omologazione

Marchio CE	✓
Classe di precisione	III
Divisione di verifica [e]	1 g; 2 g
Valutazione della conformità possibile ex works	✓

## Display

Tipo di display	LCD
Display dimensioni	120×38 mm
Display retroilluminato	sì
Display altezza cifre	25 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Inglese Linguaggio simbolico

## Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	322×267×91 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	325×270×105 mm
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	252×225 mm
Sistema di bloccaggio per il trasporto - coppia di serraggio	0,4 Nm
Materiale cella (celle) di carico	alluminio
Piedini di livellamento regolabili	✓
Livella	✓

## Funzioni

Numero di tasti per il comando	6
	2 min
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore	1 min 30 min 60 min 30 sec
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Determinazione percentuale	✓
Funzione di conteggio	✓
Pesata tolleranza	✓

# KERN FCB 6K-3DM

**KERN**

Il nuovo FCB: Bilancia di controllo e porzionatura con tre interfacce, opzionalmente con omologazione

Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Funzione Standby	✓
Livello di miscela/somma	Sum A
Funzione di memoria totale	✓
Memoria - dimensione totale	0,016 GB
Memoria fiscale	memoria interna
Memoria fiscale - numero di locazioni di memoria	250.000
Pesate sottobilancia	No
Interfacce	RS-232 (opzionale) Ethernet (opzionale) Memoria Alibi Bluetooth BLE (v4.0) (opzionale) USB-Device (opzionale) KUP WiFi (opzionale)
Protetta IP - unità completa	-
Protetta IP - display	nessuna protezione IP
Protetta IP - cella di carico	IP65

## Conteggio

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	200 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	2 g
Peso di riferimento conteggio inseribile	✓
Numero pezzi di riferimento	5, 10, 20, 50, free, Input
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	30.000

## Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	5,9V, 1A
Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete
Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO UK US CH
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	EURO UK US CH
Accumulatore opzionale	Accu opzionale

Accumulatore tempo di carica	8 h
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	24 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	48 h
Tipo di batteria/accumulatore	Li-Ion
Batteria tempo di carica	20 h

## Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Umidità ambientale [Min]	0 %
Umidità ambientale [Max]	80 %
Temperatura di stoccaggio [Min]	-20 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	60 °C

## Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	395×335×200 mm
Peso netto	3,63 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	3,8 kg
Peso lordo ca.	4,6 kg
Peso di spedizione	5,3 kg

## Servizi

Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione	961-248
Numero di articolo per valutazione della conformità (omologazione)	965-228
Numero di articolo per calibrazione DAkKS	963-128
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

# KERN FCB 6K-3DM



Il nuovo FCB: Bilancia di controllo e porzionatura con tre interfacce, opzionalmente con omologazione

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

