

# KERN FCB 30K-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]	15 kg; 30 kg
Divisione [d]	0,005 kg; 0,01 kg
Riproducibilità	0,005 kg; 0,01 kg
Linearità	± 0,005 kg; 0,01 kg
Peso minimo [Min]	0,1 kg
Risoluzione	3.000, 3.000
Range di tara	30 kg
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	30 kg (M1)
Possibili punti di regolazione	10 kg; 20 kg; 30 kg
Tempo di stabilizzazione	2 s
Tempo di riscaldamento	10 min; 10 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,005 kg; 0,01 kg
Unità preimpostata	kg
	kg
	g
	gn
Unità di misura	dwt
	ozt
	ct
	lb
	oz

	ffa
	PCS
	%
Unità (se l'unità è valutata in conformità)	kg
	g
Possibilità di valutazione della conformità	✓
Cella di carico tipo	alluminio IP65 rivestita in silicone

## Display

Tipo di display	LCD
Display retroilluminato	sì
Display dimensioni	120×38 mm
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
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	252×225 mm
Dimensioni superficie di pesata	252×225 mm
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Materiale cella (celle) di carico	alluminio
Livella	✓
Piedini di livellamento regolabili	✓
Sistema di bloccaggio per il trasporto - coppia di serraggio	0,4 Nm

## Funzioni

Funzione di memoria totale	✓
Livello di miscela/somma	Sum A
Determinazione percentuale	✓
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Pesate sottobilancia	No
Memoria fiscale	memoria interna
Memoria fiscale - numero di locazioni di memoria	250.000
Funzione Standby	✓
Funzione di conteggio	✓
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	30.000

# KERN FCB 30K-3DM

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

Peso di riferimento conteggio inseribile	✓
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	1 g
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	10 g
Numero pezzi di riferimento	5, 10, 20, 50, free, Input
Protetta IP - unità completa	-
Protetta IP - display	nessuna protezione IP
Protetta IP - cella di carico	IP65
Memoria - dimensione totale	0,016 GB
	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)
Numero di tasti per il comando	6

## Interfaccia

Interfacce	RS-232 (opzionale) Ethernet (opzionale) Memoria Alibi Bluetooth BLE (v4.0) (opzionale) USB-Device (opzionale) KUP WiFi (opzionale)
EasyTouch (ET) - Compatibilità	vollständig
EasyTouch (ET) - Tipo di connessione	KUP

## Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete
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
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	5,9V, 1A
Tipo di batteria/accumulatore	Li-Ion
Batteria tempo di carica	20 h

Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	24 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	48 h
Accumulatore tempo di carica	8 h
Accumulatore opzionale	Accu opzionale

## 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

## Omologazione

Marchio CE	✓
Valutazione della conformità possibile ex works	✓
Classe di precisione	III
Divisione di verifica [e]	0,005 kg; 0,01 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

## Imballaggio e spedizione

Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	395×335×200 mm
Peso netto	3,91 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	4,0 kg
Peso lordo ca.	4,6 kg
Peso di spedizione	5,3 kg

# KERN FCB 30K-3DM



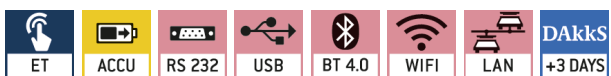
Il nuovo FCB: Bilancia di controllo e porzionatura con tre interfacce, opzionalmente con omologazione

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

