

KERN FCB 30K1

KERN

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



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 a portata unica
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	30 kg
Divisione [d]	0,001 kg
Risoluzione	30.000
Linearità	± 0,003 kg
Riproducibilità	0,001 kg
Unità preimpostata	kg

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

Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	30 kg (F2)
Possibili punti di regolazione	10 kg; 20 kg; 30 kg
Tempo di stabilizzazione	2 s
Tempo di riscaldamento	120 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,005 kg
Scorrimento massimo (15 minuti)	4 g

Scorrimento massimo (30 minuti)	8 g
Cella di carico tipo	alluminio IP65 rivestita in silicone

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

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	✓

Funzioni

Numero di tasti per il comando	6
	2 min
Auto-Off intervallo(/intervalli) in	1 min
funzionamento a batterie/	30 min
accumulatore	60 min
	30 sec
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Determinazione percentuale	✓
Funzione di conteggio	✓
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓
Livello di miscela/somma	Sum A
Pesate sottobilancia	No
Interfacce	RS-232 (opzionale) Ethernet (opzionale) Bluetooth BLE (v4.0)

KERN FCB 30K1

KERN

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

	(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	1 g
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	10 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

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

Temperatura di stoccaggio [Max] 60 °C

Imballaggio e spedizione

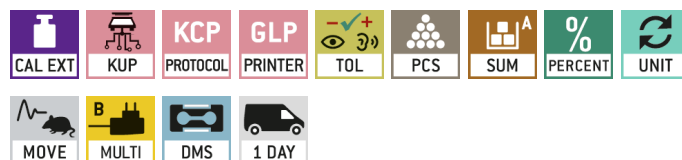
Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	395×335×200 mm
Peso netto	2,82 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	3,0 kg
Peso lordo ca.	3,4 kg
Peso di spedizione	5,3 kg

Servizi

Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione	961-248
Numero di articolo per calibrazione DAkKS	963-128
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

