

KERN FKB 36K0.1

KERN

Bilancia da tavolo ad alta risoluzione con grande portata e resistente piatto di pesata in acciaio inox



Categoria

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

Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	36 kg
Divisione [d]	0,0001 kg
Risoluzione	360.000
Linearità	± 0,0005 kg
Riproducibilità	0,0002 kg
Unità preimpostata	kg
Unità di misura	kg g gn dwt ozt lb oz ffa
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	20 kg (E2); 10 kg (E2)
Possibili punti di regolazione	10 kg; 20 kg; 30 kg
Tempo di stabilizzazione	3 s
Tempo di riscaldamento	120 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,0005 kg
Scorrimento massimo (15 minuti)	1 g
Scorrimento massimo (30 minuti)	2 g

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)	350×390×120 mm
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)	340×240×21 mm
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Materiale alloggiamento	Plastica ABS
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	340×240 mm
Piedini di livellamento regolabili	✓
Livella	✓

Funzioni

Numero di tasti per il comando	6
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	off
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore	5 min 2 min 1 min 30 min 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	✓
Funzione di conversione	✓
Livello di miscela/somma	Sum A
Pesate sottobilancia	Gancio (incluso nella consegna)
Interfacce	RS-232 (opzionale) Ethernet (opzionale) Bluetooth BLE (v4.0)

KERN FKB 36K0.1

KERN

Bilancia da tavolo ad alta risoluzione con grande portata e resistente piatto di pesata in acciaio inox

	(opzionale) USB-Device (opzionale) KUP WiFi (opzionale)
Protetta IP - display	nessuna protezione IP

Conteggio	
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	100 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	1 g
Peso di riferimento conteggio inseribile	✓
Numero pezzi di riferimento	5, 10, 20, 50, n (qualsiasi numero di pezzi)
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	360.000

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 - interno
Accumulatore tempo di carica	8 h
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	24 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	48 h
Batteria	4×1.5 V AA
Tipo di batteria/accumulatore	Li-Ion
Collegamento della batteria	Inserito per batteria
Batteria tempo di carica	20 h

Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
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)	470×470×190 mm
Peso netto	6,5 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	7 kg
Peso lordo ca.	8 kg
Peso di spedizione	8,4 kg

Servizi	
Numero di articolo per calibrazione DAkKS	963-128
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

