

KERN FES 33K-4

KERN

Bilancia di precisione per carichi pesanti con gestione utenti protetta da password



Scorrimento massimo (15 minuti)	1 g
Scorrimento massimo (30 minuti)	2 g
Unità preimpostata	g

Display	
Tipo di display	LCD
Display tipo	LCD
Display retroilluminato	sì
Display dimensioni	172×58 mm
Display barrette	8
Display altezza cifre - cifra più piccola	8,5 mm
Display altezza cifre	16,5 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Inglese

Design	
Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	350×520×170 mm
Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)	290×180×80 mm
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	350×400 mm
Dimensioni superficie di pesata	350×400 mm
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)	400×350×150 mm
Materiale alloggiamento	acciaio inossidabile, ghisa
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	acciaio inossidabile
Materiale alloggiamento del display	acciaio inossidabile
Livella	✓
Piedini di livellamento regolabili	✓
Supporto a parete	✓
Apparecchio indicatore lunghezza cavo	1 m

Funzioni	
Funzione PreTare	✓
Funzione di memoria totale	✓
Livello di miscela/somma	Rez A (Totale netto)
Determinazione percentuale	✓
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Pesate sottobilancia	Gancio (opzionale)
Visualizzazione capacità	✓
Funzione Standby	✓
Funzione di conteggio	✓

Categoria	
Marchio	KERN
Categoria di prodotto	Bilancia da laboratorio
Gruppo di prodotti	Bilancia di precisione
Famiglia di prodotti	FES

Sistema di misura	
Sistema di pesata	Diapason
Portata [Max]	33000 g
Divisione [d]	0,1 g
Riproducibilità	0,1 g
Linearità	± 0,3 g
Risoluzione	330.000
Range di tara	33000 g
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	20 kg (F2); 10 kg (F2)
Tempo di stabilizzazione	3 s
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,3 g
USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Unità di misura	kg g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct lb oz tol mom

KERN FES 33K-4

KERN

Bilancia di precisione per carichi pesanti con gestione utenti protetta da password

Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	330.000
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	100 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	1 g
Numero pezzi di riferimento	5, 10, 30, 50, 100, n (qualsiasi numero di pezzi)
Protetta IP - unità completa	IP65
Protetta IP - display	IP65
Protetta IP - piattaforma	IP65
Protetta IP - cella di carico	IP65
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Numero di tasti per il comando	9

Interfaccia

Interfacce	Digital I/O (opzionale, factory) RS-232 di serie - 2x
------------	--

Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Tipo di alimentatore	Alimentatore di rete
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO AUS UK US
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	EURO AUS UK US CH
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Alimentatore rimovibile	rimovibile
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	12 V, 1.0 A
Presenza di corrente per l'alimentatore	Adattatore vuoto, interno meno, Ø esterno 4,75 mm, Ø interno 1,7 mm, lungo 9,5 mm
Batteria capacità	7 mAh
Batteria tensione	3 V
Numero di celle della batteria	1
Batteria - Peso singolo	6,6 g
Batteria - Struttura/forma	Celle singole
Capacità della batteria (Wh)	21 Wh
Batteria - Contenuto di litio	3 mg

Test superati secondo UN 38.3	✓
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	10 h
Accumulatore tempo di carica	12 h
Accumulatore opzionale	Accu opzionale (factory)

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °C
Umidità ambientale [Max]	80 %

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Servizi

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)	490×830×430 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	18 kg
Peso lordo ca.	24 kg
Peso di spedizione	35 kg

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761311336
Numero merceologico	84238220
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

KERN FES 33K-4



Bilancia di precisione per carichi pesanti con gestione utenti protetta da password

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

