

KERN IFS 100K-3L

KERN

Bilancia contapezzi industriale con pratico tastierino decimale per una comoda immissione di dati, risoluzione di conteggio 60.000 punti



Categoria

Marchio	KERN
Categoria di prodotto	Bilance industriali
Gruppo di prodotti	Bilancia contapezzi
Famiglia di prodotti	IFS

Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a più campi
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	75 kg; 150 kg
Divisione [d]	0,001 kg; 0,002 kg
Risoluzione	75.000, 75.000
Linearità	± 0,006 kg; 0,01 kg
Riproducibilità	0,001 kg; 0,002 kg
Range di tara	-150 kg
Unità preimpostata	kg
Unità di misura	kg
Unità (se l'unità è valutata in conformità)	kg
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	150 kg (F2)
Tempo di stabilizzazione	2 s
Tempo di riscaldamento	120 min; 120 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,01 kg; 0,02 kg
Scorrimento massimo (15 minuti)	20 g
Scorrimento massimo (30 minuti)	40 g
Cella di carico tipo	alluminio IP65 rivestita in silicene
Collegamento della celle di carico	6-conduttori

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Display

Tipo di display	LCD
Display retroilluminato	sì
Display altezza cifre - cifra più piccola	13,5 mm
Display altezza cifre	16,5 mm

Design

Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)	260×150×65 mm
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)	650×500×140 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	650×500×745 mm
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	acciaio dolce
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	650×500 mm
Apparecchio indicatore lunghezza cavo	3 m
Materiale cella (celle) di carico	alluminio
Celle di carico - numero	1
Piedini di livellamento regolabili	✓
Supporto a parete	✓
Stativo altezza	600 mm
Stativo inclinabile	✓

Funzioni

Numero di tasti per il comando	21
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	selezionabile
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore	3 min off
Funzione PreTare	✓
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Funzione di conteggio	✓
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Funzione Peak	✓
Livello di miscela/somma	Sum A
PLU - totale	100
Funzione di memoria totale	✓
Funzione di memoria	✓
Interfacce	RS-232 di serie

KERN IFS 100K-3L



Bilancia contapezzi industriale con pratico tastierino decimale per una comoda immissione di dati, risoluzione di conteggio 60.000 punti

Protetta IP - unità completa	-
Protetta IP - display	nessuna protezione IP
Protetta IP - cella di carico	IP65
Protetta IP - piattaforma	nessuna protezione IP

Conteggio

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	2,5 g
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	25 g
Peso di riferimento conteggio inseribile	✓
Numero pezzi di riferimento	n (qualsiasi numero di pezzi)
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	60.000

Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 - 240 V~ 50/60 Hz 190 mA
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	12 V, 500 mA
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 AUS UK US CH
Accumulatore opzionale	Accu opzionale (factory)
Accumulatore tempo di carica	12 h
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	8 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	18 h
Tipo di batteria/accumulatore	Pb

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)	1045×660×240 mm
Peso netto	19,9 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	20 kg
Peso lordo ca.	26 kg
Peso di spedizione	33,1 kg

Servizi

Numero di articolo per calibrazione DAkkS	963-129
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

