

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

Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	75 kg; 150 kg
Divisione [d]	0,001 kg; 0,002 kg
Riproducibilità	0,001 kg; 0,002 kg
Linearità	± 0,006 kg; 0,01 kg
Risoluzione	75.000, 75.000
Range di tara	150 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
Collegamento della celle di carico	6-conduttori
Unità (se l'unità è valutata in conformità)	kg
Tipo di bilancia	Bilancia con divisione multipla
Unità di misura	kg
Scorrimento massimo (15 minuti)	20 g
Scorrimento massimo (30 minuti)	40 g
Unità preimpostata	kg
Cella di carico tipo	alluminio IP65 rivestita in silicone

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

Funzioni

Funzione PreTare	✓
Funzione di memoria totale	✓
Livello di miscela/somma	Sum A
PLU - totale	100
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Funzione di conteggio	✓
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	60.000
Peso di riferimento conteggio inseribile	✓
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	2,5 g
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	25 g

KERN IFS 100K-3L



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

Numero pezzi di riferimento	n (qualsiasi numero di pezzi)
Protetta IP - unità completa	-
Protetta IP - display	nessuna protezione IP
Protetta IP - piattaforma	nessuna protezione IP
Protetta IP - cella di carico	IP65
Funzione Peak	✓
Funzione di memoria	✓
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore	3 min off
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	selezionabile
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Numero di tasti per il comando	21

Interfaccia

Interfacce	RS-232 di serie
------------	-----------------

Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Tipo di alimentatore	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 AUS UK US CH
Lunghezza cavo alimentatore	180 cm
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 - 240 V~ 50/60 Hz 190 mA
Alimentatore rimovibile	rimovibile
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	12 V, 500 mA
Presa di corrente per l'alimentatore	Adattatore vuoto, interno più, Ø esterno 5,5 mm, Ø interno 2,1 mm, lungo 9,5 mm
Tipo di batteria/accumulatore	Pb
Accumulatore	6 V, 1.2 Ah
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	8 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	18 h
Accumulatore tempo di carica	12 h
Accumulatore opzionale	Accu opzionale (factory)

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	0 °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	✓
------------	---

Servizi

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

Imballaggio e spedizione

Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	1045×660×240 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	20 kg
Peso lordo ca.	26 kg
Peso di spedizione	33,1 kg

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761144842
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

KERN IFS 100K-3L

KERN

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

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

