

# KERN IFS 100K-3

# 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 con divisione multipla
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)
Possibili punti di regolazione	150 kg
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)	500×400×140 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	500×400×737 mm
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	acciaio dolce
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	500×400 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

# KERN IFS 100K-3

# KERN

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

Funzione di memoria totale	✓
Funzione di memoria	✓
Interfacce	RS-232 di serie
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 [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

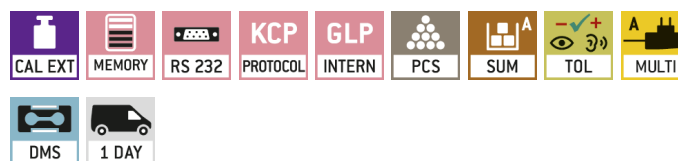
Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	930×545×210 mm
Peso netto	11,96 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	12 kg
Peso lordo ca.	15 kg
Peso di spedizione	21,3 kg

## Servizi

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

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

