

# KERN IFS 30K-3M

# KERN

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



Approvazione del modello per valutazione della conformità	✓
Classe di precisione	III
Divisione di verifica [e]	0,005 kg; 0,01 kg
Valutazione della conformità possibile ex works	✓

## 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)	400×300×114 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	795×470×230 mm
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	acciaio dolce
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	400×300 mm
Lunghezza cavo	2,5 m
Apparecchio indicatore lunghezza cavo	3 m
Sistema di bloccaggio per il trasporto - coppia di serraggio	0,1 Nm
Materiale cella (celle) di carico	alluminio
Celle di carico - numero	1
Piedini di livellamento regolabili	✓
Supporto a parete	✓
Stativo altezza	330 mm
Stativo inclinabile	✓

## Funzioni

Numero di tasti per il comando	21
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	off
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore	3 min off
Funzione PreTare	✓
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Funzione di conteggio	✓

## 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]	15 kg; 30 kg
Divisione [d]	0,005 kg; 0,01 kg
Risoluzione	3.000, 3.000
Linearità	± 0,005 kg; 0,01 kg
Riproducibilità	0,005 kg; 0,01 kg
Range di tara	30 kg
Unità preimpostata	kg
Unità di misura	kg
Unità (se l'unità è valutata in conformità)	kg
Peso minimo [Min]	0,1 kg; 0,2 kg
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	30 kg (M1)
Tempo di stabilizzazione	2 s
Tempo di riscaldamento	10 min; 10 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,005 kg; 0,01 kg
Cella di carico tipo	alluminio IP65 rivestita in silicene
Collegamento della celle di carico	4-conduttori

## Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

# KERN IFS 30K-3M

# KERN

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

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
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	500 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	5 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]	-10 °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)	795×460×220 mm
Peso netto	6,25 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	7 kg
Peso lordo ca.	9 kg
Peso di spedizione	16,1 kg

## Servizi

Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione	961-248
Numero di articolo per valutazione della conformità (omologazione)	965-228
Numero di articolo per calibrazione DAkKS	963-128
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

