

KERN IFB 100K-3L

KERN

Bilancia industriale ad alta risoluzione in versione pesante



Categoria

Marchio	KERN
Categoria di prodotto	Bilance industriali
Gruppo di prodotti	Bilancia a piattaforma
Famiglia di prodotti	IFB

Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	150 kg
Divisione [d]	0,005 kg
Riproducibilità	0,005 kg
Linearità	± 0,02 kg
Risoluzione	30.000
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	150 kg (F2)
Tempo di stabilizzazione	2 s
Tempo di riscaldamento	120 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,025 kg
Scorrimento massimo (15 minuti)	20 g
Scorrimento massimo (30 minuti)	40 g
Unità preimpostata	kg
Unità di misura	kg
Cella di carico tipo	alluminio IP65 rivestita in silicene
Collegamento della celle di carico	6-conduttori

Display

Tipo di display	LCD
Display retroilluminato	sì
Display barrette	5 + 1/2
Display altezza cifre	52 mm

Linguaggi dell'interfaccia utente Linguaggio simbolico

Design

Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)	250×160×58 mm
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	650×500 mm
Dimensioni superficie di pesata	650×500 mm
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)	650×500×139 mm
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	acciaio, verniciato a polvere
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 di memoria totale	✓
Livello di miscela/somma	Sum A
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓
Funzione di conteggio	✓
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	30.000
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	5 g
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	50 g
Numero pezzi di riferimento	10, 20, 50, 100, 200
Protetta IP - unità completa	-
Protetta IP - display	nessuna protezione IP
Protetta IP - piattaforma	nessuna protezione IP
Protetta IP - cella di carico	IP65
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore	off 5 min 15 min

KERN IFB 100K-3L

KERN

Bilancia industriale ad alta risoluzione in versione pesante

Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	off 5 min 15 min
--	------------------------

Funzione di tara	manualmente (una e più volte)
------------------	-------------------------------

Numero di tasti per il comando	7
--------------------------------	---

Interfaccia

Interfacce	RS-232 di serie Bluetooth BTC (v2.0) (opzionale, factory) analogica (0 - 10 V) (opzionale, factory) analogica (4 - 20 mA) (opzionale, factory)
------------	--

EasyTouch (ET) - Compatibilità	vollständig
--------------------------------	-------------

EasyTouch (ET) - Tipo di connessione	RS232 (+opzionale Schnittstellen)
--------------------------------------	-----------------------------------

Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Alimentatore
----------------------------	--------------

Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete
---------------------------	----------------------

Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO UK US
---	------------------

Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	EURO AUS UK US CH
---	-------------------------------

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
---	---------------------------

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	12 V, 500 mA
---	--------------

Tipo di batteria/accumulatore	Pb
-------------------------------	----

Batteria	nessuna batteria
----------	------------------

Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	8 h
---	-----

Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	35 h
---	------

Accumulatore tempo di carica	12 h
------------------------------	------

Accumulatore opzionale	Accu opzionale
------------------------	----------------

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
----------------------------	--------

Temperatura ambiente [Max]	40 °C
----------------------------	-------

Umidità ambientale [Min]	0 %
--------------------------	-----

Umidità ambientale [Max]	80 %
--------------------------	------

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Servizi

Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione	961-249
--	---------

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)	680×1045×250 mm
--------------------------------	-----------------

Metodo di spedizione	Servizio pacchi
----------------------	-----------------

Peso netto ca.	18 kg
----------------	-------

Peso lordo ca.	24 kg
----------------	-------

Peso di spedizione	35,5 kg
--------------------	---------

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

