

KERN IOC 100K-2LM

KERN

Bilance a piattaforma universali con molteplici possibilità di comunicazione, opzionalmente con omologazione



Categoria

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

Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a più campi
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	60 kg; 150 kg
Divisione [d]	0,02 kg; 0,05 kg
Risoluzione	3.000, 3.000
Linearità	± 0,02 kg; 0,05 kg
Linearizzazione in punti	3
Riproducibilità	0,02 kg; 0,05 kg
Range di tara	-150 kg
Unità preimpostata	kg
Unità di misura	kg
Unità (se l'unità è valutata in conformità)	kg
Peso minimo [Min]	0,4 kg; 1 kg
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	150 kg (M1)
Tempo di stabilizzazione	2 s
Tempo di riscaldamento	10 min; 10 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,02 kg; 0,05 kg
Cella di carico tipo	alluminio IP65 rivestita in silicene
Collegamento della celle di carico	4-conduttori

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Classe di precisione	III
Divisione di verifica [e]	0,02 kg; 0,05 kg
Valutazione della conformità possibile ex works	✓

Display

Tipo di display	LCD
Display tipo	LCD
Display dimensioni	110×35 mm
Display retroilluminato	sì
Display altezza cifre - cifra più piccola	25 mm
Display altezza cifre	25 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Linguaggio simbolico

Design

Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)	268×115×80 mm
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)	650×500×150 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 inclinabile	✓

Funzioni

Numero di tasti per il comando	7
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	3 min off 5 min 30 min 15 min
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/ accumulatore	3 min off 5 min 30 min 15 min
Funzione PreTare	✓
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Determinazione percentuale	✓
Funzione di conteggio	✓

KERN IOC 100K-2LM

Bilance a piattaforma universali con molteplici possibilità di comunicazione, opzionalmente con omologazione

Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓
Livello di miscela/somma	Sum A
Memoria fiscale	memoria interna opzionale
Memoria fiscale - numero di locazioni di memoria	250.000
Interfacce	RS-232 di serie Ethernet (opzionale, factory) USB (opzionale, factory) WiFi (opzionale, factory) Memoria Alibi (opzionale, factory) USB-Host/Master (opzionale, factory) Spina di taratura (opzionale, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (opzionale, factory)
Protetta IP - unità completa	IP65
Protetta IP - display	IP65
Protetta IP - cella di carico	IP65
Protetta IP - piattaforma	IP65

Conteggio

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
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	30.000

Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0.4 A max
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	12 V DC, 1000 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

Accumulatore opzionale	UK US Accu opzionale - interno
Accumulatore tempo di carica	3 h
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	26 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	43 h
Tipo di batteria/accumulatore	Pb
Batteria tempo di carica	100 h

Condizioni ambientali

Umidità ambientale [Min]	0 %
Umidità ambientale [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C

Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	1090×660×170 mm
Peso netto	21,9 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	22 kg
Peso lordo ca.	26 kg
Peso di spedizione	24,72 kg

Servizi

Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione	961-249
Numero di articolo per valutazione della conformità (omologazione)	965-229
Numero di articolo per calibrazione DAkkS	963-129
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

KERN IOC 100K-2LM



Bilance a piattaforma universali con molteplici possibilità di comunicazione, opzionalmente con omologazione

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

