

KERN IXC 100K-3L

KERN

Comfort per l'industria: Bilancia a piattaforma in acciaio inox che può contenere fino a quattro interfacce.
Funzionamento intuitivo



Omologazione

Marchio CE ✓

Display

Tipo di display LCD
Display tipo LCD con retroilluminazione
Display dimensioni 160×60 mm
Display retroilluminato sì
Display altezza cifre 48 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente Inglese
Linguaggio simbolico

Design

Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A) 232×150×80 mm
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A) 650×500×139 mm
Materiale alloggiamento del display acciaio inossidabile
Materiale piatto di pesata acciaio inox
Materiale piattaforma acciaio, verniciato a polvere
Dimensioni superficie di pesata (L×P) 650×500 mm
Apparecchio indicatore lunghezza cavo 3 m
Lunghezza consentita cavo del apparecchio indicatore [Max] 10 m
Materiale cella (celle) di carico alluminio
Celle di carico - numero 1
Piedini di livellamento regolabili ✓
Supporto a parete ✓

Funzioni

Numero di tasti per il comando 7
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete off
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore 5 min
2 min
1 min
30 min
60 min
30 sec
Visualizzazione capacità ✓
Funzione PreTare ✓
Funzione di tara manualmente (più volte)
Funzione Hold ✓
Determinazione percentuale ✓

Categoria

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

Sistema di misura

Tipo di bilancia Bilancia a portata unica
Numero di portata 1
Sistema di pesata Estensimetro
Portata [Max] 150 kg
Divisione [d] 0,005 kg
Risoluzione 30.000
Linearità ± 0,015 kg
Riproducibilità 0,005 kg
Unità preimpostata kg

Unità di misura

kg
g
lb
ffa
PCS
%

Possibilità di regolazione Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato 150 kg (M1)
Tempo di stabilizzazione 3 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
Cella di carico tipo alluminio IP65 rivestita in silicone
Collegamento della celle di carico 6-conduttori

KERN IXC 100K-3L

Comfort per l'industria: Bilancia a piattaforma in acciaio inox che può contenere fino a quattro interfacce.
Funzionamento intuitivo

Funzione di conteggio	✓
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓
Livello di miscela/somma	Sum A
Funzione di memoria totale	✓
Memoria fiscale	memoria interna opzionale
Memoria fiscale - numero di locazioni di memoria	250.000
Interfacce	RS-232 (opzionale, factory) Ethernet (opzionale, factory) WiFi (opzionale, factory) Memoria Alibi (opzionale, factory) analogica (0 - 10 V) (opzionale, factory) analogica (4 - 20 mA) (opzionale, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (opzionale, factory) USB-Device (opzionale, factory)
Protetta IP - unità completa	-
Protetta IP - display	IP68
Protetta IP - cella di carico	IP65
Protetta IP - piattaforma	nessuna protezione IP

Conteggio

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	5 g
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	50 g
Peso di riferimento conteggio inseribile	✓
Numero pezzi di riferimento	5, 10, 20, 50, n (qualsiasi numero di pezzi)
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	30.000

Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	110 V - 240 V AC
Alimentatore di rete tipo	Bloc d'alimentation intégré
Alimentazione in dotazione	Alimentatore

Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO
Accumulatore opzionale	Accu opzionale - interno
Accumulatore tempo di carica	8 h
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	20 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	48 h
Batteria	nessuna batteria
Tipo di batteria/accumulatore	Li-Ion

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)	1050×680×245 mm
Peso netto	18,3 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	19 kg
Peso lordo ca.	24 kg
Peso di spedizione	35 kg

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

KERN IXC 100K-3L



Comfort per l'industria: Bilancia a piattaforma in acciaio inox che può contenere fino a quattro interfacce.
Funzionamento intuitivo

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

