

KERN IXC 100K-2M

KERN

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



Valutazione della conformità
possibile ex works ✓

Display

Tipo di display	LCD
Display tipo	LCD con retroilluminazione
Display dimensioni	160×60 mm
Display retroilluminato	sì
Display barrette	6
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)	500×400×127 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)	500×400 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	✓
Livella	✓
Supporto a parete	✓
Stativo rotabile	no
Stativo inclinabile	no

Funzioni

Numero di tasti per il comando	7
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	off
	5 min
	2 min
	1 min
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore	30 min
	60 min
	30 sec
Funzione PreTare	✓

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 più campi
Numero di portata	2
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
Riproducibilità	0,02 kg; 0,05 kg
Unità preimpostata	kg
Unità di misura	kg
Unità (se l'unità è valutata in conformità)	kg g
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	3 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 silicone
Collegamento della celle di carico	6-conduttori

Omologazione

Marchio CE	✓
Classe di precisione	III
Divisione di verifica [e]	0,02 kg; 0,05 kg

KERN IXC 100K-2M

KERN

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

Funzione di tara	manualmente (più volte)
Funzione Hold	✓
Determinazione percentuale	✓
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 (factory)
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	
Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Umidità ambientale [Min]	0 %
Umidità ambientale [Max]	80 %

Imballaggio e spedizione	
Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	928×550×210 mm
Peso netto	10,5 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	11 kg
Peso lordo ca.	14 kg
Peso di spedizione	21,4 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 IXC 100K-2M



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

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

