

KERN IXS 100K-2LM

KERN

Bilancia a piattaforma con apparecchio indicatore IP68 in acciaio inox, display XL



Display tipo	LCD con retroilluminazione
Display retroilluminato	sì
Display barrette	6
Display altezza cifre	60 mm

Design

Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)	232×150×80 mm
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	650×500 mm
Dimensioni superficie di pesata	650×500 mm
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)	650×500×140 mm
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	acciaio inossidabile, laccato
Materiale alloggiamento del display	acciaio inossidabile
Materiale cella (celle) di carico	alluminio
Livella	✓
Piedini di livellamento regolabili	✓
Supporto a parete	✓
Sistema di bloccaggio per il trasporto - coppia di serraggio	0,1 Nm
Apparecchio indicatore lunghezza cavo	3 m
Lunghezza consentita cavo del apparecchio indicatore [Max]	10 m
Costruzione della piattaforma	Single-Cell
Celle di carico - numero	1

Funzioni

Funzione PreTare	✓
Livello di miscela/somma	Sum A
Funzionamento senza fili	no
Funzione di aiuto nel menu	✓
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	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

Categoria

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

Sistema di misura

Sistema di pesata	Estensimetro
Numero di portata	2
Portata [Max]	60 kg; 150 kg
Divisione [d]	0,02 kg; 0,05 kg
Riproducibilità	0,02 kg; 0,05 kg
Linearità	± 0,02 kg; 0,05 kg
Peso minimo [Min]	0,4 kg; 1 kg
Risoluzione	3.000, 3.000
Range di tara	-150 kg
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	150 kg (M1)
Tempo di stabilizzazione	2 s
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,02 kg; 0,05 kg
Collegamento della celle di carico	6-conduttori
Unità (se l'unità è valutata in conformità)	kg g
Tipo di bilancia	Bilancia a più campi
Unità di misura	kg
Scorrimento massimo (15 minuti)	200 g
Scorrimento massimo (30 minuti)	400 g
Unità preimpostata	kg
Cella di carico tipo	DMS, rivestita in silicone, piatto incollato

Display

Tipo di display	LCD
-----------------	-----

KERN IXS 100K-2LM

Bilancia a piattaforma con apparecchio indicatore IP68 in acciaio inox, display XL

Funzione Hold	✓
Protetta IP - unità completa	-
Protetta IP - display	IP68
Protetta IP - piattaforma	nessuna protezione IP
Protetta IP - cella di carico	IP65
Funzione Peak	✓
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore	1 - 9 min
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	1 - 9 min
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Numero di tasti per il comando	7

Interfaccia

Interfacce	RS-232 (opzionale, factory) Bluetooth (opzionale, factory) RS-485 (opzionale, factory)
------------	--

Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Tipo di alimentatore	Bloc d'alimentation intégré
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	UK CH
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Alimentatore rimovibile	collegato fisso
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	~220 V - 240 V AC; 50 Hz
Presenza di corrente per l'alimentatore	Spina di protezione
Tipo di batteria/accumulatore	Pb
Accumulatore	6 V, 4.5 Ah
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	40 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	80 h
Accumulatore tempo di carica	12 h
Accumulatore opzionale	Accu opzionale (factory)
Batteria/accumulatore collegato	collegato elettricamente fisso, non isolato

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	2 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	600×920×245 mm
Metodo di spedizione	Spedizioniere
Peso netto ca.	36 kg
Peso lordo ca.	38 kg
Peso di spedizione	38 kg

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761206090
Numero merceologico	84238220
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

KERN IXS 100K-2LM



Bilancia a piattaforma con apparecchio indicatore IP68 in acciaio inox, display XL

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

