

KERN IXC 30K-3

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) 400×300×117 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) 400×300 mm
Apparecchio indicatore lunghezza cavo 3 m
Lunghezza consentita cavo del apparecchio indicatore [Max] 3 m
Sistema di bloccaggio per il trasporto - coppia di serraggio 0,1 Nm
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)

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] 30 kg
Divisione [d] 0,001 kg
Risoluzione 30.000
Linearità ± 0,003 kg
Riproducibilità 0,001 kg
Unità preimpostata kg

Unità di misura

kg
g
lb
ffa
PCS
%

Possibilità di regolazione Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato 30 kg (M1)
Tempo di stabilizzazione 3 s
Tempo di riscaldamento 120 min
Carico decentrato a 1/3 [Max] 0,005 kg
Scorrimento massimo (15 minuti) 4 g
Scorrimento massimo (30 minuti) 8 g
Cella di carico tipo alluminio IP65 rivestita in silicone
Collegamento della celle di carico 4-conduttori

KERN IXC 30K-3

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

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	1 g
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	10 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)	800×470×230 mm
Peso netto	7,01 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	8 kg
Peso lordo ca.	10 kg
Peso di spedizione	17,3 kg

Servizi	
Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione	961-248
Numero di articolo per calibrazione DAkkS	963-128
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

KERN IXC 30K-3



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

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

