

# KERN IXS 6K-4

# KERN

Bilancia a piattaforma ad alta risoluzione con apparecchio indicatore IP68 in acciaio inox e display XL



## Omologazione

Marchio CE ✓

## Display

Tipo di display LCD  
Display tipo LCD con retroilluminazione  
Display retroilluminato sì  
Display altezza cifre 55 mm

## Design

Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A) 232×150×80 mm  
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A) 300×240×86 mm  
Materiale alloggiamento del display acciaio inossidabile  
Materiale piatto di pesata acciaio inox  
Materiale piattaforma acciaio inossidabile, laccato  
Dimensioni superficie di pesata (L×P) 300×240 mm  
Apparecchio indicatore lunghezza cavo 3 m  
Lunghezza consentita cavo del apparecchio indicatore [Max] 10 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 1 - 9 min  
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/ accumulatore 1 - 9 min  
Funzionamento senza fili no  
Funzione PreTare ✓  
Funzione di tara manualmente (più volte)  
Funzione Hold ✓  
Funzione di conteggio ✓  
Pesata tolleranza ✓  
Pesata tolleranza - tipo di segnale visivo

## Categoria

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

## Sistema di misura

Tipo di bilancia Bilancia a portata unica  
Numero di portata 1  
Sistema di pesata Estensimetro  
Portata [Max] 6 kg  
Divisione [d] 0,0002 kg  
Risoluzione 30.000  
Linearità ± 0,0006 kg  
Riproducibilità 0,0002 kg  
Range di tara -6 kg  
Unità preimpostata kg  
Unità di misura kg  
Unità (se l'unità è valutata in conformità) kg  
g  
Possibilità di regolazione Aggiustamenti con peso esterno  
Peso di calibrazione consigliato 6 kg (M1)  
Tempo di stabilizzazione 2 s  
Tempo di riscaldamento 120 min  
Carico decentrato a 1/3 [Max] 0,0006 kg  
Scorrimento massimo (15 minuti) 800 mg  
Scorrimento massimo (30 minuti) 1,6 g  
Cella di carico tipo DMS, rivestita in silicone, piatto incollato  
Collegamento della celle di carico 4-conduttori

# KERN IXS 6K-4

# KERN

Bilancia a piattaforma ad alta risoluzione con apparecchio indicatore IP68 in acciaio inox e display XL

Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓
Funzione Peak	✓
Funzione di aiuto nel menu	✓
Livello di miscela/somma	Sum A
Interfacce	RS-232 (opzionale, factory) Bluetooth (opzionale, factory) RS-485 (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	200 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	2 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]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	~220 V - 240 V AC; 50 Hz
Alimentatore di rete tipo	Bloc d'alimentation intégré
Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	UK CH
Accumulatore opzionale	Accu opzionale (factory)
Accumulatore tempo di carica	12 h
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	40 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	80 h
Tipo di batteria/accumulatore	Pb

## 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)	490×570×212 mm
Peso netto	5,1 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	6 kg
Peso lordo ca.	7 kg
Peso di spedizione	11,8 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

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

