

# KERN IXS 100K-3



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



Categoria	
Marchio	KERN
Categoria di prodotti	Bilance industriali
Gruppo di prodotti	Bilance a piattaforma

Sistema di misurazione	
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata (Max)	150 kg
Divisione (g)	5 g
Risoluzione	30.000
Campo di azzeramento	-150 kg
Unità	kg
Riproducibilità	0,005 kg
Linearità	± 0,015 kg
Carico decentrato a 1/3 Max	0,015 kg
Peso di calibrazione consigliato	150 kg (M1)
Tempo di stabilizzazione	2 s
Intervallo di riscaldamento	120 min
Numero di campi di pesata	1
Lastzellen-Verbindung	6-conduttori

Data tecnici di taratura	
Marchio CE	✓

Formato	
Materiale del piatto di pesata	acciaio inox
Materiale della piattaforma	acciaio inossidabile, laccato
Superficie di pesata (rettangolare)	500×400 mm
weighingAreaMkt	500×400 mm
Dimensioni della piattaforma di pesata	500×400×123 mm

Materiale dell'alloggiamento display	Acciaio inossidabile
Dimensioni dell'alloggiamento display	232×150×80 mm
Piedini regolabili girevoli	✓
Supporto a parete	✓
Lunghezza cavo terminale	3 m
Lunghezza max. consentita del cavo terminale	10 m
Materiale cella(e) di carico	Alluminio

Display	
Tipo di display	LCD con retroilluminazione
Tipo di display	LCD
Altezza cifre display - Grande	55 mm
Display - Retroilluminazione	✓

Funzioni	
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	5 g
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	50 g
Risoluzione di conteggio	30.000
Numero unità di riferimento	10, 20, 50, 100, 203

Funzioni	
Funzione HOLD	✓
Protezione IP (apparecchio completo)	kein IP-Schutz
Funzione PEAK	✓
Funzione PreTara	✓
Pesata di animali / funzione Hold	✓
Pesata con tolleranza	✓
Funzione di conteggio	✓
Auto-Off (batteria)	1-9min
Funzione tara	manual (multi)
Livello ricetta/livello somma	Sum A
Numero di tasti di comando	7
Protezione IP - Visualizzazione	IP68
Protezione IP - Cella di carico	IP65
Protezione IP - Piattaforma	kein IP-Schutz
Pesata con tolleranza - Tipi di notifiche	optisch

Alimentazione	
Alimentatore in dotazione	Alimentatore

# KERN IXS 100K-3



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

Tipo di alimentatore	Bloc d'alimentation intégré
Alimentatore / adattatore per Paesi diversi in dotazione	EURO
Tensione di ingresso alimentatore / corrente max.	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tensione di ingresso dispositivo / corrente max.	~220V - 240V AC; 50 Hz
Batteria opzionale	Accu opzionale (factory)
Accumulatore	6 V, 4.5 Ah
Durata operativa batteria - Retroilluminazione spenta	80 h
Durata operativa batteria - Retroilluminazione attiva	40 h
Tempo di carica batteria	12 h

## Condizioni ambientali

Umidità dell'aria ambientale (min)	0 %
Umidità dell'aria ambientale (max)	80 %
Temperatura ambiente minima	-10 °C
Temperatura ambiente (max)	40 °C

## Imballaggio e spedizione

Dimensioni dell'imballaggio	490×775×235 mm
Peso netto ca.	22 kg
Peso lordo ca.	24 kg
Tempi di consegna totali	1 d

## Dienstleistungen (optional)

DAkKS/DKD - articolo	963-129
Codice art. Regolazione sul luogo di installazione	961-249
Articolo Certificato di conformità	969-517

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

