

# KERN EOC 100K-2XXL

# KERN

Balance plateforme robuste à haute résolution avec afficheur flip/flop pratique pour une utilisation optimale



Catégorie	
Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance plateforme
Famille de produits	EOC

  

Système de mesure	
Type de construction de la balance	Balance bi-écheleon
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	60 kg; 150 kg
Lecture [d]	0,02 kg; 0,05 kg
Résolution	3.000, 3.000
Linéarité	± 0,06 kg; 0,15 kg
Linéarisation en points	3
Reproductibilité	0,02 kg; 0,05 kg
Plage de tare	150 kg
Unité pré-réglée	kg
Unités de mesure	kg
	g
	lb
	oz
	PCS
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	150 kg (M1)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,1 kg; 0,25 kg
Fluage maximal (15 minutes)	200 g
Fluage maximal (30 minutes)	400 g
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs

  

Homologation	
Sigle CE	✓

Écran	
Écran type	LCD
Écran type	LCD
Écran taille	110×35 mm
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres - chiffre le plus petit	25 mm
Écran hauteur de chiffres	25 mm

  

Forme de construction	
Dimensions afficheur (L×P×H)	268×115×80 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	950×500×60 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	acier doux
Dimensions surface de pesée (L×P)	950×500 mm
Afficheur longueur de câble	2,7 m
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Capteurs de charge - nombre	4
Vis de nivellement réglables	✓
Support mural	✓
Colonne hauteur	330 mm
Colonne inclinable	✓

  

Fonctions	
Nombre de touches pour l'utilisation	7
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	3 min off 5 min 30 min 15 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min off 5 min 30 min 15 min
Fonction de tare	manuellement (une fois & plusieurs fois)
Détermination de pourcentage	✓
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A

# KERN EOC 100K-2XXL

# KERN

Balance plateforme robuste à haute résolution avec afficheur flip/flop pratique pour une utilisation optimale

Fonction de mémoire de somme	✓
Interfaces	RS-232 de série
Protection IP - dispositif complet	-
Protection IP - écran	non protection IP
Protection IP - capteur de charge	IP65
Protection IP - plateforme	IP65

## Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	10 g
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	100 g
Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	15.000

## Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V-240 V, 0.4 A
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V, 1000 mA
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO UK CH
Batterie en option	Batterie en option - interne
Batterie temps de chargement	3 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	26 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	43 h
Type de pile/accu	Pb
Pile temps de chargement	100 h

## Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min]	0 %
Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	1015×582×185 mm
Poids net	16,2 kg
Mode de livraison	Service de colis

Poids net env.	17 kg
Poids brut env.	20 kg
Poids d'expédition	21,9 kg

## Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-249
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-129
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

