

# KERN EOC 30K-4

# KERN

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



Écran taille	110×35 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

## Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	268×115×80 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	500×400×120 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	acier doux
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Colonne hauteur	330 mm
Colonne inclinable	✓
Support mural	✓
Afficheur longueur de câble	3 m
Vis de nivellement réglables	✓
Capteurs de charge - nombre	1
Fixation de transport - couple de serrage	0,01 Nm

## Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	7
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	✓
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)	1 g
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	10 g
Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	35.000

## Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produit	Balances d'industrie
Groupe de produit	Balances plate-forme colis

## Système de mesure

Lecture [d]	0,5 g; 1 g
Portée [Max]	15 kg; 35 kg
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,0025 kg; 0,005 kg
Reproductibilité	0,0005 kg; 0,001 kg
Linéarité	± 0,0015 kg; 0,003 kg
Linéarisation en points	3
Système de pesée	Jauge de contrainte
Résolution	30.000, 35.000
Plage de tare	35 kg
Unités de mesure	kg g lb oz PCS
Unité pré-réglée	kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	120 min
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	30 kg (F2)
Cellule de pesée type de construction	aluminium IP65 revêtement silicone
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Écran

Écran type	LCD
Écran hauteur de chiffres	25 mm
Écran rétroéclairage	oui

# KERN EOC 30K-4



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

## 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

Bloc d'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

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

Mode de livraison Service de colis

Dimensions emballage (L×P×H) 880×490×150 mm

Poids net env. 9 kg

Poids brut env. 13 kg

## Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation 961-248

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS 963-128

Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

