

KERN EOC 100K-2

KERN

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



| | |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| 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 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) | 300×300×110 mm |
| Matériau boîtier de l'écran | Plastiques |
| Matériau plateau de pesée | inox |
| Matériau plateforme | acier doux |
| Dimensions surface de pesée (L×P) | 300×300 mm |
| Afficheur longueur de câble | 3 m |
| Matériau capteur(s) de charge | aluminium |
| Capteurs de charge - nombre | 1 |
| 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 | ✓ |

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-échélon |
| 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) |
| Points d'ajustage possibles | 10 kg; 20 kg; 25 kg; 50 kg; 75 kg; 100 kg |
| 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 |

KERN EOC 100K-2

KERN

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

| | |
|---|-----------------------|
| 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 |
| 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) | 5 g |
| Poids minimale par pièce au comptage (normal) | 50 g |
| Quantité de référence | 10, 20, 50, 100, 200 |
| Résolution de comptage (Conditions de laboratoire) | 30.000 |

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) | 712×365×200 mm |
| Poids net | 5,2 kg |
| Mode de livraison | Service de colis |
| Poids net env. | 6 kg |
| Poids brut env. | 8 kg |
| Poids d'expédition | 10,4 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

