

# KERN EOB 300K100A



Balance pour colis complète avec plateau de pesée robuste en inox



## Catégorie

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Marque                | KERN                |
| Catégorie de produits | Balance d'industrie |
| Groupe de produit     | Balance plateforme  |
| Famille de produits   | EOB                 |

## Système de mesure

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| Type de construction de la balance | Balance à une plage |
| Système de pesée                   | Jauge de contrainte |
| Portée [Max]                       | 300 kg              |
| Lecture [d]                        | 0,1 kg              |
| Résolution                         | 3.000               |
| Linéarité                          | ± 0,2 kg            |
| Reproductibilité                   | 0,1 kg              |
| Plage de tare                      | 300 kg              |
| Unité pré-réglée                   | kg                  |

|                  |     |
|------------------|-----|
| Unités de mesure | kg  |
|                  | lb  |
|                  | PCS |

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Possibilités d'ajustage      | Ajustement avec poids externe |
| Poids de réglage recommandé  | 200 kg (M2)                   |
| Points d'ajustage possibles  | 300 kg                        |
| Temps de stabilisation       | 3 s                           |
| Temps de préchauffage        | 10 min                        |
| Charge excentrée à 1/3 [Max] | 0,3 kg                        |
| Fluage maximal (15 minutes)  | 400 g                         |
| Fluage maximal (30 minutes)  | 800 g                         |

## Homologation

|          |   |
|----------|---|
| Sigle CE | ✓ |
|----------|---|

## Écran

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Écran type                | LCD        |
| Écran taille              | 115 x40 mm |
| Écran rétroéclairage      | oui        |
| Écran hauteur de chiffres | 25 mm      |

## Forme de construction

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| Dimensions afficheur (L×P×H)           | 235×114×51 mm |
| Dimensions plateforme de pesée (L×P×H) | 315×305×57 mm |
| Matériau boîtier de l'écran            | Plastiques    |
| Matériau boîtier                       | plastique     |
| Matériau plateau de pesée              | inox          |
| Dimensions surface de pesée (L×P)      | 315×305 mm    |
| Afficheur longueur de câble            | 1,8 m         |
| Support mural                          | ✓             |

## Fonctions

|                                                                                 |                               |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Nombre de touches pour l'utilisation                                            | 4                             |
| Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation                | off<br>1 min - 99 min         |
| Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries                    | off<br>1 min - 99 min         |
| Fonction de tare                                                                | manuellement (plusieurs fois) |
| Fonction Hold                                                                   | ✓                             |
| Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables | ✓                             |
| Pesage de charges suspendues                                                    | Non                           |
| Protection IP - dispositif complet                                              | -                             |
| Protection IP - écran                                                           | non protection IP             |
| Protection IP - capteur de charge                                               | non protection IP             |
| Protection IP - plateforme                                                      | non protection IP             |

## Alimentation en énergie

|                                                                            |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]                   | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz       |
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]                       | 9 V, 100 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<br>AUS<br>UK               |

# KERN EOB 300K100A



Balance pour colis complète avec plateau de pesée robuste en inox

|                                                               |                      |
|---------------------------------------------------------------|----------------------|
|                                                               | US<br>CH             |
|                                                               | EURO                 |
| Bloc d'alimentation / adaptateur<br>pour les pays - en option | UK<br>US<br>CH       |
| Pile                                                          | 4×1.5 V AA           |
| Type de pile/accu                                             | Alcalin (-manganèse) |
| Connexion de la batterie                                      | Pad + Ressort        |
| Pile temps de chargement                                      | 60 h                 |

## Conditions environnementales

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Humidité atmosphérique [Max] | 80 %  |
| Température ambiante [Min]   | 5 °C  |
| Température ambiante [Max]   | 35 °C |

## Emballage & expédition

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Lecture force [d] (N)        | 1 d              |
| Dimensions emballage (L×P×H) | 370×360×150 mm   |
| Poids net                    | 3,69 kg          |
| Mode de livraison            | Service de colis |
| Poids net env.               | 3,8 kg           |
| Poids brut env.              | 6 kg             |
| Poids d'expédition           | 5,1 kg           |

## Services

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

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

