

# KERN GAB 30K5DNM

# KERN

Balance de portionnement et de contrôle avec approbation d'homologation [M]



Écran rétroéclairage oui

## Forme de construction

|  |                |
|--|----------------|
| Dimensions boîtier (L×P×H)               | 315×350×100 mm |
| Dimensions complètement assemblé (L×P×H) | 315×350×125 mm |
| Dimensions surface de pesée (L×P)        | 295×225 mm     |
| Matériau boîtier                         | plastique      |
| Matériau plateau de pesée                | inox           |
| Vis de nivellement réglables             | ✓              |

## Fonctions

|  |  |
|--|--|
| Nombre de touches pour l'utilisation                         | 7  |
| Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries | sélectionnable                           |
| Fonction de tare   | manuellement (une fois & plusieurs fois) |
| Détermination de pourcentage                                 | ✓  |
| Fonction comptage  | ✓  |
| Pesée de tolérance   | ✓  |
| Pesée de tolérance - type de signal                          | acoustique optique                       |
| Niveau de formule / de sommation                             | Sum A                                    |
| Fonction de mémoire de somme                                 | ✓  |
| Pesage de charges suspendues                                 | Non                                      |
| Interfaces   | RS-232 de série                          |

## 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) | 30.000               |

## Alimentation en énergie

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]                   | 220 V - 240 V AC, 50 Hz         |
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]                       | 12 V, 500 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                      |
| Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option                 | EURO AUS UK US CH               |

## Catégorie

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Marque               | KERN                 |
| Catégorie de produit | Balances d'industrie |
| Groupe de produit    | Balances de table    |

## Système de mesure

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Lecture [d]                  | 5 g; 10 g                     |
| Portée [Max]                 | 15 kg; 30 kg                  |
| Charge excentrée à 1/3 [Max] | 0,005 kg; 0,01 kg             |
| Poids minimal [Min]          | 0,1 kg                        |
| Reproductibilité             | 0,005 kg; 0,01 kg             |
| Linéarité                    | ± 0,005 kg; 0,01 kg           |
| Système de pesée             | Jauge de contrainte           |
| Résolution                   | 3.000, 3.000                  |
| Plage de tare                | 29,99 kg                      |
| Unités de mesure             | kg g                          |
| Unité prééglée               | kg                            |
| Temps de stabilisation       | 2 s                           |
| Temps de préchauffage        | 10 min; 10 min                |
| Possibilités d'ajustage      | Ajustement avec poids externe |
| Poids de réglage recommandé  | 30 kg (M1)                    |

## Homologation

|  |                   |
|--|-------------------|
| Sigle CE   | ✓                 |
| Possibilité d'évaluation de la conformité en usine     | ✓                 |
| Approbation de modèle pour évaluation de la conformité | ✓                 |
| Classe de précision                                    | III               |
| Échelon de vérification [e]                            | 0,005 kg; 0,01 kg |

## Écran

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Écran hauteur de chiffres | 24 mm |
|---------------------------|-------|

# KERN GAB 30K5DNM



Balance de portionnement et de contrôle avec approbation d'homologation [M]

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Batterie en option                       | Batterie en option - interne |
| Batterie temps de chargement             | 12 h                         |
| Batterie autonomie - avec rétroéclairage | 40 h                         |
| Batterie autonomie - sans rétroéclairage | 90 h                         |

## Conditions environnementales

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Humidité atmosphérique [Min] | 0 %   |
| Humidité atmosphérique [Max] | 80 %  |
| Température ambiante [Min]   | 0 °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) | 445×375×205 mm   |
| Poids net env.               | 3,0 kg           |
| Poids brut env.              | 4,6 kg           |

## Services

|   |         |
|---|---------|
| Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation | 961-248 |
| Numéro d'évaluation de la conformité (omologazione)       | 965-228 |
| Numéro d'article pour étalonnage DAkkS                    | 963-128 |
| Numéro d'article pour certificat de conformité            | 969-517 |

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

