# KERN **EMS 6K0.1**

Modèle d‘entrée de gamme avec un grand plateau de pesée




## Catégorie

| | |
|---|---|
| Marque | KERN |
| Catégorie de produits | Balance de laboratoire |
| Groupe de produit | Balance scolaire |
| Famille de produits | EMS |

## Système de mesure

| | |
|---|---|
| Système de pesée | Jauge de contrainte |
| Portée [Max] | 6000 g |
| Lecture [d] | 0,1 g |
| Reproductibilité | 0,1 g |
| Linéarité | ± 0,3 g |
| Résolution | 60.000 |
| Plage de tare | 6000 g |
| Possibilités d‘ajustage | Ajustement avec poids externe |
| Poids de réglage recommandé | 6 kg (F2) |
| Points d‘ajustage possibles | 6 kg |
| Temps de stabilisation | 3 s |
| Temps de préchauffage | 120 min |
| Charge excentrée à 1/3 [Max] | 0,5 g |
| Type de construction de la balance | Balance à une plage |
| Unités de mesure | g<br>dwt<br>ozt<br>oz |
| Fluage maximal (15 minutes) | 1 g |
| Fluage maximal (30 minutes) | 2 g |
| Unité préréglée | g |

## Écran

| | |
|---|---|
| Écran type | LCD |
| Écran rétroéclairage | non |
| Écran hauteur de chiffres | 25 mm |
| Langues de l‘interface utilisateur | Langage symbolique |

## Forme de construction

| | |
|---|---|
| Dimensions boîtier (L×P×H) | 200×280×65 mm |
| Dimensions surface de pesée (L×P) | 175×190 mm |
| Dimensions surface de pesée | 175×190 mm |
| Matériau boîtier | plastique |
| Matériau plateau de pesée | plastique |
| Matériau boîtier de l‘écran | plastique |

## Fonctions

| | |
|---|---|
| Niveau de formule / de sommation | Rez A (Netto-Total) |
| Détermination de pourcentage | ✓ |
| Fonction comptage | ✓ |
| Résolution de comptage (Conditions de laboratoire) | 30.000 |
| Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire) | 200 mg |
| Poids minimale par pièce au comptage (normal) | 2 g |
| Quantité de référence | 5, 10, 20, 25, 50 |
| Protection IP - dispositif complet | - |
| Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries | 3 min |
| Fonction de tare | manuellement (plusieurs fois) |
| Nombre de touches pour l‘utilisation | 5 |

## Alimentation en énergie

| | |
|---|---|
| Alimentation fourni | Unité d'alimentation électrique |
| Bloc d’alimentation type | Bloc d’alimentation |
| Bloc d’alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison | EURO<br>UK<br>US<br>CH |
| Tension d‘entrée bloc d‘alimentation / électricité [Max] | 220 V - 240 V AC, 50 Hz |
| Tension d‘entrée bloc d‘alimentation / courant [Max] | 9 V, 300 mA |
| Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation | Fiche creuse, intérieure négative, Ø intérieure 2,1 mm, Ø extérieur 5,5 mm, longue 12 mm |
| Type de pile/accu | Alcalin (-manganèse) |
| Pile | 9 V bloc |

# KERN **EMS 6K0.1**

Modèle d‘entrée de gamme avec un grand plateau de pesée

| | |
|---|---|
| Connexion de la batterie | Bloc de 9v |
| Pile temps de chargement | 40 h |
| Batterie autonomie - sans rétroéclairage | 50 h |
| Batterie en option | Batterie en option |

## Conditions environnementales

| | |
|---|---|
| Température ambiante [Min] | 5 °C |
| Température ambiante [Max] | 35 °C |
| Humidité atmosphérique [Min] | 40 % |
| Humidité atmosphérique [Max] | 80 % |
| Température de stockage [Min] | -20 °C |
| Température de stockage [Max] | 60 °C |

## Homologation

| | |
|---|---|
| Sigle CE | ✓ |

## Services

| | |
|---|---|
| Numéro d‘article pour étalonnage DAkkS | 963-128 |
| Numéro d‘article pour certificat de conformité | 969-517 |

## Emballage & expédition

| | |
|---|---|
| Délais de livraison | 1 d |
| Dimensions emballage (L×P×H) | 235×310×160 mm |
| Mode de livraison | Service de colis |
| Poids net env. | 1,2 kg |
| Poids brut env. | 1,8 kg |
| Poids d’expédition | 2,3 kg |

## Informations sur le produit

| | |
|---|---|
| GTIN/Numéro EAN | 4045761124431 |
| Classification REACH | pas de substances interdites |

## Pictogrammes

### STANDARD




### OPTION

