# KERN **MCN 200K-1M**

Fauteuil pèse-personne mobile intégrable pour la transmission sans fil des données de pesée à des systèmes EMR ou EHR

**Date de création : 03.10.2026**

| Catégorie | |
|---|---|
| Marque | KERN |
| Catégorie de produits | Balance médicale |
| Groupe de produit | Fauteuil pèse-personne |
| Famille de produits | MCN |

| Système de mesure | |
|---|---|
| Système de pesée | Jauge de contrainte |
| Portée [Max] | 250 kg |
| Lecture [d] | 0,1 kg |
| Reproductibilité | 0,1 kg |
| Linéarité | ± 0,1 kg |
| Poids minimal [Min] (étalonnable) | 2 kg |
| Résolution | 2.500 |
| Plage de tare | 250 kg |
| Possibilités d‘ajustage | Ajustement avec poids externe |
| Poids de réglage recommandé | 250 kg (M1) |
| Points d‘ajustage possibles | 250 kg |
| Temps de stabilisation | 3 s |
| Charge excentrée à 1/3 [Max] | 0,1 kg |
| Évaluation de la conformité possible | ✓ |
| Type de construction de la balance | Balance à une plage |
| Unités de mesure | kg |
| Unités (si l‘appareil est évalué en termes de conformité) | kg |
| Unité préréglée | kg |
| Cellule de pesée type de construction | DMS |
| Temps de préchauffage | 10 min |

| Écran | |
|---|---|
| Écran type | LCD |
| Écran type | LCD |
| Écran rétroéclairage | non |
| Écran taille | 100×40 mm |
| Écran segments | 6 |
| Écran hauteur de chiffres | 25 mm |
| Langues de l‘interface utilisateur | Langage symbolique |

| Forme de construction | |
|---|---|
| Dimensions complètement assemblé (L×P×H) | 625×979×956 mm |
| Dimensions afficheur (L×P×H) | 210×54×100 mm |
| Dimensions surface de pesée (L×P) | 390×360 mm |
| Dimensions surface de pesée | 390×360 mm |
| Dimensions plateforme de pesée (L×P×H) | 435×380×515 mm |
| Matériau boîtier | plastique ABS |
| Matériau plateau de pesée | plastique |
| Matériau plateforme | acier, laqué |
| Matériau boîtier de l‘écran | plastique |
| Matériau capteur(s) de charge | aluminium |
| Niveau à bulle | ✓ |
| Vis de nivellement réglables | ✓ |
| Roulettes de transport | ✓ |
| Longueur de câble | 1,8 m |
| Afficheur longueur de câble | 1,8 m |
| Construction de la plateforme | Fauteuil pèse-personne |

| Fonctions | |
|---|---|
| Fonction de calcul de l‘IMC | ✓ |
| Fonction Hold | ✓ |
| Protection IP - dispositif complet | - |
| Protection IP - écran | non protection IP |
| Protection IP - plateforme | IP65 |
| Protection IP - capteur de charge | IP65 |
| Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries | off<br>sélectionnable<br>30 s, 1 min, 2 min, 5 min, 30 min, 60 min |
| Auto-Off intervalle(s)en fonctionnement sur bloc d’alimentation | off<br>sélectionnable<br>30 s, 1 min, 2 min, 5 min, 30 min, 60 min |

# KERN **MCN 200K-1M**

Fauteuil pèse-personne mobile intégrable pour la transmission sans fil des données de pesée à des systèmes EMR ou EHR

| | |
|---|---|
| Fonction de tare | manuellement (une fois & plusieurs fois) |
| Mémoire alibi | interne sur mémoire |
| Mémoire alibi - nombre d'emplacements de mémoire | 250.000 |
| Nombre de touches pour l'utilisation | 6 |

## Interface

| | |
|---|---|
| Interfaces | RS-232 (en option)<br>Bluetooth (en option)<br>WiFi<br>Mémoire alibi<br>USB-Device (en option)<br>KUP |
| compatible avec EasyTouch | ✓ |

## Alimentation en énergie

| | |
|---|---|
| Alimentation fourni | Adaptateur secteur et fonction de pile (pile non incluse) |
| Bloc d'alimentation type | Bloc d'alimentation |
| Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison | EURO<br>UK |
| Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option | EURO<br>UK |
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max] | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz |
| Alimentation électrique amovible | amovible |
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max] | 6 V, 1 A |
| Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation | Fiche creuse, intérieure positive, Ø extérieur 5,5 mm, Ø intérieure 2,5 mm, longue 9,5 mm |
| Type de pile/batterie | Li-métal |
| Pile | 6×1.5 V AA |
| Connexion de la batterie | Insert de batterie |
| Pile temps de chargement | 20 h |
| Pile capacité | 210 mAh |
| Pile tension | 3 V |
| Nombre de cellules de pile | 1 |
| Pile – Poids individuel | 3,2 g |
| Pile – Poids total dans l'article | 3,2 g |
| Pile – Structure/forme | Cellules individuelles |
| Capacité de la pile (Wh) | 0,66 Wh |
| Pile – Teneur en lithium | 64 mg |
| Tests selon UN 38.3 réussis | ✓ |
| Batterie autonomie - sans rétroéclairage | 80 h |
| Batterie temps de chargement | 8 h |
| Batterie en option | Batterie en option |
| Pile/batterie connectée | non connecté, isolé dans l'appareil |

## Conditions environnementales

| | |
|---|---|
| Température ambiante [Min] | 10 °C |
| Température ambiante [Max] | 40 °C |
| Humidité atmosphérique [Min] | 5 % |
| Humidité atmosphérique [Max] | 80 % |
| Température de stockage [Min] | -20 °C |
| Température de stockage [Max] | 60 °C |

## Services

| | |
|---|---|
| Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation | 961-249 |
| Numéro d'évaluation de la conformité (homologacion) | 965-129 |
| Numéro d'article pour étalonnage DAkkS | 963-129 |
| Numéro d'article pour certificat de conformité | 969-517 |

## Emballage & expédition

| | |
|---|---|
| Délais de livraison | 2 d |
| Dimensions emballage (L×P×H) | 1080×690×1080 mm |
| Mode de livraison | Transporteur |
| Poids net env. | 24 kg |
| Poids brut env. | 36 kg |
| Poids d'expédition | 161 kg |
| Poids volumétrique de l'envoi | 161 kg |

## Informations sur le produit

| | |
|---|---|
| GTIN/Numéro EAN | 4045761242746 |
| Numéro de marchandise | 84231090 |
| Durée de garantie | 36 mon |
| Classification REACH | pas de substances interdites |

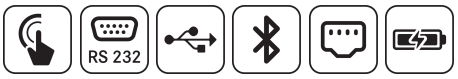
# KERN **MCN 200K-1M**

Fauteuil pèse-personne mobile intégrable pour la transmission sans fil des données de pesée à des systèmes EMR ou EHR

## Pictogrammes

### STANDARD

### OPTION




### FACTORY

CE
0297