

Brochure produit

04.09.2026

# KERN MPS 200K100PM

Pèse-personne élégant avec fonction IMC

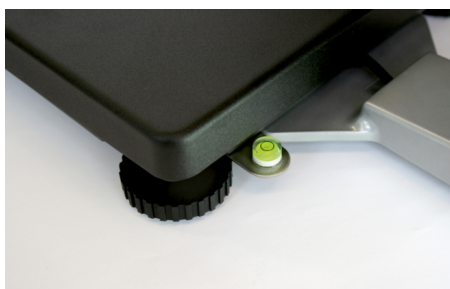
FRANÇAIS



## CONTACT

KERN & SOHN GmbH  
Ziegelei 1  
72336 Balingen  
Germany

+49 7433 9933-0  
info@kern-sohn.com  
www.kern-sohn.com



## EXEMPLE D'APPLICATION



FRANÇAIS

## CARACTÉRISTIQUES

- Grâce à ses dimensions compactes, et à son bon rapport qualité/prix, cette série est idéale pour les salles d'auscultation dans les cabinets médicaux et les hôpitaux
- Afficheur ergonomique à grand clavier et écran LCD contrasté pour saisie et lecture aisée des valeurs du patient (par exemple taille pour le calcul de l'IMC)
- Plateau en acier stable à surface antidérapante et résistante à l'usure
- Hygiénique et facile à nettoyer
- Stable et antidérapante grâce à ses pieds en caoutchouc réglables en hauteur
- Niveau à bulles pour réglage exacte à niveau de la balance de série
- Fonction Hold : pour les patients agités debout, la détermination de la valeur moyenne recherche une valeur de pesée stable et la « gèle ». Vous avez ainsi le temps de vous consacrer à votre patient et de lire la valeur de pesée en toute tranquillité
- Fonction IMC pour le calcul du poids insuffisant/normal/surpoids
- Fonctionnement possible sur pile et sur secteur, fonctionnement sur batterie en option
- Housse de protection transparente de série

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Écran LCD, hauteur de chiffres 27 mm
- Dimensions plateforme de pesage L×P×H 275×295×58 mm
- Dimensions afficheur L×P×H 215×110×45 mm
- Longueur du câble afficheur env.
- Dimensions totales L×P×H 275×445×1020 mm
- Fonctionnement sur piles possible, 6×1.5 V AA, non compris dans la livraison, autonomie jusqu'à 50 h
- Bloc d'alimentation externe de série
- Interface de données RS-232 de série
- Poids net env. 7 kg

## PRINCIPAUX DOMAINES D'APPLICATION

- Établissements stationnaires
- Établissements ambulatoires
- Maisons de retraite et de soins
- Services de santé
- Service médical d'entreprise

## PICTOGRAMMES

De série



Option



## APERÇU DES MODÈLES

| Modèle        | Portée<br>[Max] | Lecture<br>[d] | Échelon de<br>homologation<br>[e] | Dimensions<br>plateforme de<br>pesée<br>L×P×H | Dimensions<br>totales<br>L×P×H | Quantité<br>livrée<br>(balance) | Poids<br>net<br>env. |
|---------------|-----------------|----------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|----------------------|
| MPS 200K100M  | 200 kg          | 0,1 kg         | 0,1 kg                            | 275×295×58 mm                                 | 275×295×58 mm                  |                                 | 4,2 kg               |
| MPS 200K100PM | 200 kg          | 0,1 kg         | 0,1 kg                            | 275×295×58 mm                                 | 275×445×1020<br>mm             |                                 | 7 kg                 |

## ACCESSOIRES

| Modèle | Description                                                                                               |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 346-82 | Poids spécifique 346-82 (Classe OIML M1, Valeur nominale 200 kg, Poids des charges lourdes, acier, laqué) |

| Modèle  | Description                                                               |
|---------|---------------------------------------------------------------------------|
| AFH 13  | Convertisseur RS232 vers USB AFH 13                                       |
| FOB-A08 | Batterie FOB-A08 (NiMH)                                                   |
| MPS-A03 | Bloc d'alimentation MPS-A03 (15 V, 300 mA   120 V   US)                   |
| MPS-A04 | Bloc d'alimentation MPS-A04 (12 V, 500 mA   100 V - 240 V   EURO, UK, CH) |
| MPS-A08 | Câble d'interface RS-232 MPS-A08                                          |
| MSF 200 | Toise mécanique MSF 200, Longueur max. 210 cm, lisibilité 0,1 cm          |
| MYC-01  | Lingettes sans alcool pour nettoyage désinfectant MYC-01                  |
| YKC-01  | Imprimante thermique YKC-01                                               |
| YKG-01  | Imprimante Dot-Matrix YKG-01                                              |
| YKH-01  | Imprimante thermique YKH-01                                               |
| YKI-02  | Adaptateur Bluetooth RS232 YKI-02                                         |
| YKI-10  | Adaptateur Ethernet RS232 YKI-10 (RS-232 de série, Ethernet, RS-485)      |
| YKI-11  | Adaptateur Ethernet RS232 YKI-11 (Ethernet, RS-232 de série - 2x)         |
| YKI-12  | Adaptateur WiFi RS232 YKI-12                                              |
| YKT-01  | Imprimante à aiguilles YKT-01                                             |

## SOFTWARE

| Modèle              | Description                                                                                      |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SCD-4.0-DL          | Logiciels SCD-4.0-DL (Contenu de la livraison : Lien de téléchargement pour 1 licence)           |
| SCD-4.0-DLS05       | Logiciels SCD-4.0-DLS05 (Contenu de la livraison : Lien de téléchargement pour 5 licences)       |
| SCD-4.0-PRO-DL      | Logiciels SCD-4.0-PRO-DL (Contenu de la livraison : Lien de téléchargement pour 1 licence)       |
| SCD-4.0-PRO-DL-AS05 | Logiciels SCD-4.0-PRO-DL-AS05 (Contenu de la livraison : Lien de téléchargement pour 5 licences) |

## SERVICES

| Modèle  | Description                                                                                                          |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 961-230 | Contrôle technique de sécurité (protocole STK) KERN 961-230                                                          |
| 961-249 | Ajustement en fonction du lieu d'installation 961-249 (Sauf en fonctionnement avec homologation)                     |
| 963-129 | Certificat d'étalonnage DAkkS 963-129                                                                                |
| 969-517 | Confirmation de la spécification fabricant (uniquement en association avec un certificat d'étalonnage DAkkS) 969-517 |
| 970-101 | Extension de garantie (+2 ans) 970-101                                                                               |

## Aperçu des pictogrammes KERN



Interface de données RS-232 : pour le raccordement à une imprimante, un PC ou d'autres périphériques afin de transférer des données sur de longues distances. Réseau possible en topologie bus



Fonction Hold: Pour les patients agités debout, assis ou couchés, la détermination de la valeur moyenne recherche une valeur de pesée stable



Fonctionnement sur pile : Préparé pour fonctionner sur pile



Bloc d'alimentation secteur universel : Externe, avec entrée universelle et adaptateurs de ports d'entrée en option pour EU, CH, GB ou EU, CH, GB, US ou EU, CH, GB, US, AUS



Livraison du colis par service de messagerie : le délai de préparation interne du produit est d'un jour



Fonctionnement avec batterie : Ensemble rechargeable