

NEW



## Balance mobile pour fauteuil roulant avec poignées et roulettes

### Caractéristiques

- Convient particulièrement pour peser les patients en chaise roulante grâce à la plateforme surbaissée accessible par les deux côtés
- **1** Le grand plateau de pesée en acier est aussi idéal pour peser les patients obèses
- Idéal aussi pour peser rapidement, par ex. chariots de linge, chariots de chargement, chariots roulants, etc. à 600 kg
- Construction légère et compacte pour une utilisation mobile
- **2** Deux roulettes et deux poignées permettent de transporter facilement la balance et de la ranger pour un encombrement réduit
- Fonction PRE-TARE pour la déduction préalable d'un poids connu, par exemple celui du fauteuil roulant. Mémoire pour dix valeurs PRE-TARE
- **3** Niveau à bulles pour réglage exacte à niveau de la balance de série
- Support mural pour montage de l'afficheur de série
- Bloc d'alimentation universel externe inclus
- Housse de protection transparente de série

### Caractéristiques techniques

- Grand écran LCD rétroéclairé, hauteur de chiffres 25 mm
- Dimensions surface de pesée LxP 800x800 mm
- Dimensions afficheur LxPxH 235x114x51 mm
- Longueur du câble afficheur env. 5 m
- Dimensions totales LxPxH 1100x1000x80 mm
- Fonctionnement sur piles possible, 4x1.5 V AA, non compris dans la livraison, autonomie jusqu'à 60 h
- Poids net env. 40 kg

### Accessoires

- Housse de protection transparente sur l'afficheur, lot de 5 pièces, KERN EOB-A04BS05
- Colonne pour placer l'afficheur verticalement, hauteur de la colonne env. 1000 mm, KERN EOB-A02B

DE SÉRIE



**1**

| Modèle     | Portée      | Lecture   |
|------------|-------------|-----------|
| KERN       | [Max]<br>kg | [d]<br>kg |
| MWC 600K-1 | 600         | 0,1       |

# KERN Pictogrammes



**Programme d'ajustage externe (CAL)**  
pour régler la précision de la balance. Poids de contrôle externe nécessaire



**Mémoire**  
emplacements de mémoire internes à la balance, par ex. des tares, de pesée, données d'article, PLU etc.



**Interface de données RS-232**  
pour connecter la balance à une imprimante, un PC ou un réseau



**Interface de données RS-485**  
pour connecter la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques. Convient pour le transfert de données sur de plus grandes distances. Réseaux en topologie bus possible



**Interface de données USB**  
pour connecter la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques



**Interface de données Bluetooth\***  
pour le transfert de données de la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques



**Interface de données WIFI**  
pour le transfert de données de la balance à une imprimante, un PC ou d'autres appareils périphériques



**Sorties de commande** (coupleur opto-électronique, Digital I/O)  
pour raccorder des relais, lampes de signalisation, vannes, etc.



**Statistiques**  
l'appareil calcule à partir des valeurs de mesure enregistrées des statistiques, telles que la valeur mesurée ou la moyenne etc.



**Logiciel**  
pour le transfert des données de mesure de l'appareil vers un ordinateur



**Protocole GLP/ISO interne**  
la balance indique la valeur de pesée, la date et l'heure, quelle que soit l'imprimante raccordée



**Protocole GLP/ISO**  
avec date et heure. Uniquement avec les imprimantes KERN



**KERN protocole de communication (KCP)**  
Il est un jeu d'instructions standardisé pour interfaces pour les balances KERN et d'autres instruments. Il permet de consulter et de régler tous les paramètres pertinents et toutes les fonctions de l'appareil. Les appareils KERN avec KCP sont faciles à intégrer dans les ordinateurs, les commandes industrielles et d'autres systèmes numériques.



**Comptage de pièces**  
nombres de pièces de référence au choix. Commutation de l'affichage pièces/poids



**Niveau de totalisation A**  
les valeurs de poids de marchandises similaires peuvent être additionnées et la somme imprimée



**Unités de mesure**  
convertibles par ex. pour passer à des unités non métriques. Plus de détails voir Internet



**Pesage avec zones de tolérance** (Checkweighing)  
les valeurs limites supérieures et inférieures sont programmables, p. ex. pour triage et portionnement. L'opération est assistée par un signal acoustique ou optique, voir le modèle respectif



**ZERO**  
remettre l'affichage à « 0 »



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



**Fonction Hold** (Programme de pesée animaux) si le sujet à peser n'est pas fixe, la détermination de la valeur moyenne permet de calculer une valeur de pesée stable



**Protection contre la poussière et les projections d'eau – IPxx**  
le degré de protection est indiqué par le pictogramme, cf. DIN EN 60529:2000-09, IEC 60529:1989+A1:1999+A2:2013



**Pesage sous la balance**  
support de charge possible au moyen d'un crochet au dessous de la balance



**Fonctionnement avec pile**  
préparé pour fonctionner sur pile. Le type de pile est indiqué pour chaque appareil



**Fonctionnement avec batterie**  
ensemble rechargeable



**Bloc d'alimentation secteur universel**  
externe, avec entrée universelle et adaptateurs de ports d'entrée en option pour A) EU, CH B) EU, CH, GB, US C) EU, CH, GB, US, AUS



**Bloc d'alimentation secteur**  
230 V/50 Hz. En série standard UE, sur demande aussi en série GB, AUS ou US



**Bloc d'alimentation intégré**  
intégré à la balance. 230 V/50 Hz standard UE. Sur demande également en standard GB, AUS ou US



**Principe de pesée Jauges extensométriques**  
résistance électrique sur corps de déformation élastique



**Fonction Peak-Hold**  
mesure de la valeur de pic au sein d'une procédure de mesure



**Push et Pull**  
le mesureur peut mesurer les forces de traction et de compression



**Mesure de longueur**  
graduation intégrée dans l'oculaire



**Tête de microscope rotative à 360°**



**Microscope monoculaire**  
pour regarder avec un seul oeil



**Microscope binoculaire**  
pour regarder avec les deux yeux



**Microscope trinoculaire**  
pour regarder avec les deux yeux et option supplémentaire pour le branchement d'un appareil numérique



**Condenseur Abbe**  
avec ouverture numérique élevée pour capter et concentrer la lumière



**Eclairage halogène**  
pour une image particulièrement claire et bien contrastée



**Eclairage LED**  
source lumineuse froide, économe en énergie et particulièrement durable



**Eclairage fluorescent pour microscopes à lumière incidente**  
avec ampoule 100 W à vapeur haute pression et filtre



**Eclairage fluorescent pour microscopes à lumière incidente**  
avec ampoule LED 3 W et filtre



**Unité à contraste de phase**  
pour des contrastes plus marqués



**Condensateur fond noir/unité**  
amplification du contraste par éclairage indirect



**Unité de polarisation**  
pour polarisation de la lumière



**Système Infinity**  
système optique corrigé à l'infini



**Compensation de température automatique ATC**  
pour mesures entre 10 °C et 30 °C



**Évaluation de la conformité**  
la durée de la mise à disposition de l'évaluation de la conformité est indiquée par le pictogramme



**Expédition de colis**  
la durée de mise à disposition interne du produit en jours est indiquée par le pictogramme



**Expédition de palettes**  
la durée de mise à disposition interne du produit en jours est indiquée par le pictogramme

\*Le nom Bluetooth® et les logos sont des marques déposées et sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc. Toute utilisation de ces marques par KERN & SOHN GmbH s'effectue sous licence. Les autres marques et noms commerciaux sont ceux de leurs propriétaires respectifs.