

Plateforme de pesée pour chaise roulante KERN MWA



**Plateforme de pesée pour chaise roulante avec deux rampes d'accès intégrées pour un accès aisé, avec approbation médicale pour utilisation professionnelle stationnaire dans le diagnostic médical, homologation en option**



KERN MWA 300K-1PM



KERN MWA 300K-1M



**■ ▲ KERN MWA 300K-1M + MWA-A04**

Grâce aux deux barres de retenue avec le siège patient rabattable intégré, la plateforme de pesée pour chaise roulante peut être transformée en balance multifonction en quelques gestes seulement. Les patients peuvent ainsi être pesés debout, appuyés sur la barre de retenue ou confortablement assis. Si l'on rabat le siège patient vers le haut, il est possible de faire monter une chaise roulante sur la balance. La barre d'écartement fournie assure une excellente stabilité et rigidité. La protection de franchissement pour les roues avant de la chaise roulante, également de série, offre un plus en matière de sécurité

## Plateforme de pesée pour chaise roulante KERN MWA



KERN MWA 300K-1PM



3 ◀ **KERN MWA-A02** : Barre de retenue, sans trépied, non repliable, à monter soi-même sur la plateforme de pesée pour chaise roulante KERN MWA 300K-1M ou MWA 300K-1PM. Grâce à la barre de retenue, pratique en option la plateforme de pesée pour chaise roulante KERN peut être transformée en balance multifonction en quelques gestes seulement. Les patients peuvent ainsi être pesés debout, appuyés sur la barre de retenue ou dans une chaise roulante

- Lingettes de nettoyage, lingettes sans alcool pour nettoyage désinfectant, efficacité rapide, à base de composés d'ammonium quaternaire modernes, également contre les papovavirus. Particulièrement douces pour les matériaux, donc bien adaptées à la désinfection de produits sensibles à l'alcool. Conformes aux exigences légales des directives TRGS 525/540 concernant la sécurité au travail. Comprend 100 lingettes de 20x22 cm, KERN MYC-01
- Fonctionnement sur batterie interne, autonomie jusqu'à 40 h sans rétroéclairage, temps de chargement env. 12 h, KERN MBC-A08
- Bloc d'alimentation externe, 100 V - 240 V, standard EU, CH, UK, KERN YKA-43
- Bloc d'alimentation externe, 100 V - 240 V, standard EU, KERN YKA-44
- Câble d'interface RS-232 pour raccordement d'un appareil externe, KERN CFS-A01
- 2 Barre de retenue, acier laqué, dimensions env. LxPxH 560x40x920 mm, contenu de la livraison : barre de retenue, matériel d'assemblage, poids net env. 4,0 kg, KERN MWA-A02
- 4 MWA 300K-1M : Set de barres de retenue avec siège patient rabattable, à commander en même temps, intégration ultérieure impossible, KERN MWA-A04
- Imprimante à aiguilles matricielle, KERN YKN-01
- Imprimante d'étiquettes universelle avantageuse pour l'impression des valeurs de pesée sur des étiquettes thermiques. Apte à ASCII. Fonction Auto-Forward confortable pour un passage automatique d'étiquette à étiquette (uniquement avec les étiquettes standard KERN), KERN YKE-01
- Imprimante thermique, KERN YKB-01N

### Caractéristiques

- Classe d'homologation III (homologation en option)
- Approbation médicale selon 93/42/CEE ou le règlement (UE) 2017/745
- 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
- Niveau à bulles pour réglage exacte à niveau de la balance de série
- Fonction Hold : Pour les patients agités debout ou assis, 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
- KERN MWA 300K-1PM : Plateforme de pesée pour chaise roulante avec barre de retenue et statif pour le montage de l'afficheur. La barre de retenue donne plus de sécurité à la clientèle en montant sur la plateforme, en chaise roulante ou à pied
- 2 Les deux rampes d'accès et la barre de retenue se replient en quelques gestes seulement, par exemple pour faciliter le transport
- Fonction IMC pour le calcul du poids insuffisant/normal/surpoids
- Fonctionnement possible sur pile et sur secteur, fonctionnement sur batterie en option

- Affichage haute précision : la lecture [d] peut être augmentée d'une décimale pendant 5 sec en appuyant une touche
- Rapport BPL/ISO, impression de la valeur du poids, de l'IMC, etc. avec date et heure. Formulaire d'impression conforme aux normes FLP/GMP en DE, EN, FR uniquement en combinaison avec câble d'interface RS-232 KERN CFS-A01 et imprimante KERN YKB-01N
- Housse de protection transparente de série

### Caractéristiques techniques

- Grand écran LCD rétroéclairé, hauteur de chiffres 25 mm
- Dimensions surface de pesée LxP 880x840 mm
- Dimensions afficheur LxPxH 200x130x60 mm
- Longueur du câble afficheur env. 3 m
- Dimensions totales, sans barre de retenue LxPxH 1180x1130x90 mm
- Fonctionnement sur piles possible, 6x1.5 V AA non incluses, autonomie jusqu'à 20 h
- Bloc d'alimentation externe de série
- Poids net env. 70 kg

### Accessoires

- Housse de protection transparente sur l'afficheur, lot de 5 pièces, KERN MBC-A06S05

#### DE SÉRIE



#### OPTION



#### FACTORY



Modèle	Portée	Lecture	Échelon d'homologation	Prescrit par la loi Homologation
KERN	[Max] kg	[d] kg	[e] kg	 KERN
<b>MWA 300K-1M</b>	300	0,1	0,1	965-129
<b>MWA 300K-1PM</b>	300	0,1	0,1	965-129

\*La législation européenne prescrit l'homologation (évaluation de la conformité selon NAWI 2014/31/UE) pour les balances avant être utilisées dans le domaine médical. Pensez donc à en faire la demande en même temps. Indiquez-nous pour cela le lieu d'utilisation et le code postal

**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. Comutation 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**  
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 sur pile rechargeable**  
prêt à une utilisation avec piles rechargeables

**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.