

Brochure produit

05.09.2026

KERN MCF 300K-1M

Chaise pèse-personne mobile intégrable avec quatre roues pivotantes pour le diagnostic médical, avec étalonnage en option

FRANÇAIS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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



CARACTÉRISTIQUES

- Classe d'homologation III (homologation en option)
- Approbation médicale selon le règlement (UE) 2017/745
- Grâce à l'interface WiFi intégrée, ce modèle est préparé pour la transmission sans fil de valeurs de poids directement vers les dossiers numériques des patients. Ceci évite les erreurs de documentation ou de transmission qui peuvent se produire lors du transfert de données manuel. Grâce à cette technologie, ce modèle s'intègre aux systèmes EMR et EHR actuels ou futurs, garantissant ainsi l'évolutivité de votre investissement
- KERN Universal Port (KUP) : permet de connecter un adaptateur d'interface KUP externe (par exemple RS-232, USB, Bluetooth, WiFi ou Ethernet), pour l'échange de données et de commandes, facile à monter
- Cette chaise pèse-personne connectable est l'instrument de mesure idéal pour les cliniques, les cabinets médicaux, les maisons de retraite et les centres de rééducation accueillant un grand nombre de patients. Elle convient également aux personnes en surpoids
- Modèle roulant avec frein d'immobilisation particulièrement pratique à chaque roue
- Ses quatre roues confèrent à ce fauteuil pèse-personne une très grande mobilité vis-à-vis du patient. Il permet d'améliorer la gestion du temps du personnel de clinique et la sécurité du patient qui peut être pesé dans son environnement habituel sans avoir à se déplacer
- Grâce à leur grande section, les quatre roulettes inclinables permettent de franchir facilement les seuils de porte, les bordures et les seuils d'ascenseur
- Son assise ergonomique confortable offre aux patients les plus faibles un maintien sûr pendant la pesée
- Deux accoudoirs et repose-pieds rabattables facilitent la mise en place du patient. Idéal pour les patients en surpoids et pour un transfert aisé, par exemple du lit au fauteuil pèse-personne
- Fonction Hold : Pour les patients agités, le calcul de la valeur moyenne permet de fixer une valeur de pesée stable. 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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Écran LCD, hauteur de chiffres 25 mm
- Dimensions afficheur L×P×H 210×54×100 mm
- Dimensions de la surface d'assise L×P 380×360 mm
- Dimensions totales L×P×H 647×860×910 mm
- Fonctionnement sur piles possible, 6×1.5 V AA, non compris dans la livraison, autonomie jusqu'à 20 h
- Bloc d'alimentation externe de série
- Poids net env. 22 kg

PRINCIPAUX DOMAINES D'APPLICATION

- Hôpitaux
- Maisons de retraite et de soins
- Établissements de rééducation
- cabinet médical
- Centres de dialyse

VEUILLEZ NOTER POUR VOTRE COMMANDE

- Dans l'UE, l'étalonnage (évaluation de la conformité selon NAWI 2014/31/UE) est légalement obligatoire pour les balances destinées à être utilisées comme produits médicaux. Vous pouvez commander cet étalonnage en même temps en indiquant le lieu d'installation et le code postal.

PICTOGRAMMES

De série



Option



Factory



APERÇU DES MODÈLES

Modèle	Portée [Max]	Lecture [d]	Échelon de homologation [e]
MCF 300K-1M	300 kg	0,1 kg	0,1 kg

ACCESSOIRES

Modèle	Description
KUP-01	Interface RS-232 KUP-01
KUP-03	Interface USB-Device KUP-03-2026e
KUP-04	Interface Ethernet KUP-04
KUP-06	Interface Bluetooth BLE KUP-06
KUP-13	Boîtier d'extension KUP-13
MYC-01	Lingettes sans alcool pour nettoyage désinfectant MYC-01
RMCCN-5001	Câble, alimentation électrique RMCCN-5001
YKA-51	Bloc d'alimentation YKA-51 (6 V, 1 A 100 V - 240 V)
YKC-01	Imprimante thermique YKC-01
YKG-01	Imprimante Dot-Matrix YKG-01
YKH-01	Imprimante thermique YKH-01
YMR-01	Batterie YMR-01 (Li-Ion, ,)

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
965-129	Homologation / Évaluation de la conformité selon NAWI (2014/31/UE) 965-129
969-517	Confirmation de la spécification fabricant (uniquement en association avec un certificat d'étalonnage DAkkS) 969-517
970-107	Extension de garantie (+2 ans) 970-107

Aperçu des pictogrammes KERN

	KERN IoT-Line balances – smart weighing solutions for the digital future
	KERN Universal Port (KUP): permet le raccordement d'adaptateurs d'interface KUP externes, tels que RS-232, RS-485, USB, Bluetooth, WiFi, analogique, Ethernet, etc. pour l'échange de données et d'instructions de commande, sans frais de montage
	Interface de données WiFi : pour la transmission de données à une imprimante, un PC ou d'autres périphériques
	Protocole BPL/ISO : l'appareil de mesure génère une impression conforme aux normes BPL
	Valeur et heure : l'appareil de mesure affiche la valeur, la date et l'heure, indépendamment de l'imprimante connectée
	KERN Communication Protocol (KCP): un jeu d'instructions standardisé pour interfaces pour les balances KERN et d'autres instruments. Il permet de consulter et de régler toutes les paramètres pertinentes et fonctions de l'appareil. Les appareils KERN avec KCP sont faciles à intégrer dans les ordinateurs, les commandes industrielles et d'autres systèmes numériques
	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
	Expédition de palettes : le délai de préparation interne du produit est de deux jours
	EasyTouch : convient pour la connexion, transmission et contrôle de données via PC ou tablette
	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
	Interface de données USB : pour le raccordement à une imprimante, un PC ou d'autres périphériques
	Interface de données Bluetooth : pour le raccordement à une imprimante, un PC ou d'autres périphériques
	Fonctionnement avec batterie : Ensemble rechargeable
	Mémoire alibi : archivage électronique sécurisé des résultats de mesure, conforme à la norme 2014/31/UE
	Évaluation de la conformité : la durée de l'évaluation de la conformité est de 3 jours ouvrables
	Produit conforme aux exigences européennes en vigueur