

APPROVED MEDICAL DEVICES



On entend par **pèse-personne médical** toute balance non automatique utilisée pour déterminer le poids du corps dans le domaine de la médecine (balances pour patients ou pour nourrissons et fauteuils pèse-personne, homologuées dans la classe III). Ces balances sont soumises à la directive européenne 2014/31/UE.

Les pèse-personnes médicaux sont également soumis aux directives relatives aux produits médicaux pouvant être mis en circulation conformément à la directive européenne 93/42/CEE.

Tous les modèles de la catégorie Approved Medical Devices sont des balances soumises à l'étalonnage obligatoire, qui peuvent être utilisées dans le domaine médical.

Approved Medical Devices – Types de balances à homologation obligatoire pour la médecine :

Il s'agit de toutes les balances utilisées pour déterminer le poids corporel dans le domaine de la médecine. L'évaluation du poids sert à pronostiquer, diagnostiquer, prévenir, surveiller, traiter ou soulager des maladies.

Les pèse-personnes médicaux homologués sont affectés à la classe d'homologation III en raison de leur résolution maximale de 3000 incréments (voir plaque signalétique).

Conformément à § 32 de la loi allemande sur le mesurage et l'étalonnage (MessEG), chaque balance utilisée dans le domaine de la médecine doit être déclarée à l'office de vérification au plus tard six semaines après sa mise en service.

Les exigences en matière de vérification ultérieure dépendent des directives nationales. En Allemagne, il s'agit par exemple du décret sur l'étalonnage. L'exploitant de la balance est tenu de veiller à ce que les prescriptions nationales soient respectées et que les marquages de l'évaluation de la conformité restent intacts.

La société KERN & SOHN GmbH décline toute responsabilité à cet égard.



Lorsque chaque centimètre compte : toises mécaniques avec approbation médicale pour une utilisation professionnelle dans le diagnostic médical

MSB 80

- Toise mécanique portable
- Approbation médicale selon 93/42/CEE ou le règlement (UE) 2017/745
- Pour les bébés d'une taille de 80 cm maximum
- Grande butée pour faciliter le maniement (mettre, glisser, lire)
- Graduation avec 0 à droite et à gauche pour une utilisation dans les deux sens
- Butée repliable pour un rangement peu encombrant

MBA-A01

- Toise mécanique portable
- Approbation médicale selon 93/42/CEE ou le règlement (UE) 2017/745
- Pour les bébés d'une taille de 80 cm maximum
- Construction robuste
- Dimensions compactes
- Hygiénique et facile à nettoyer
- Lecture sur règle graduée avec butée mobile
- Grande butée pour faciliter le maniement (mettre, glisser, lire)

MSC 100

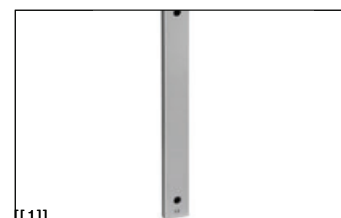
- Toise mécanique portable
- Approbation médicale selon 93/42/CEE ou le règlement (UE) 2017/745
- Pour les petits enfants d'une taille de 100 cm maximum
- Lecture sur règle graduée avec butée mobile
- Profil en aluminium solide
- Butée repliable pour un rangement peu encombrant

MSF 200

- Toise mécanique
- Approbation médicale selon 93/42/CEE ou le règlement (UE) 2017/745
- Lecture sur règle graduée avec butée mobile repliable
- Pour montage sur balances KERN MPS-PM, MPB-P ou pour montage mural 
- Profil en aluminium solide



DE SÉRIE

CE
0297

[[1]]

Modèle	Plage de mesure	Partage de	Dimensions totales	Poids net env.	Prix H.T. départ usine €
KERN	cm (inch)	mm (inch)	L×P×H mm	kg	
MSB 80	10 – 80	1	882×70×28	0,70	110,-
MBA-A01	30 – 80 (11½ – 31½)	1 (⅛)	850×240×60	0,40	120,-
MSC 100	7,5 – 100 (2½ – 39¼)	1 (⅛)	1020×290×50	0,70	110,-
MSF 200	60 – 205 (23½ – 78¾)	1 (⅛)	53×40×1000	0,80	110,-



Joli pèse-bébé avec approbation médicale pour une utilisation professionnelle mobile ou fixe dans le diagnostic médical, homologation en option





Caractéristiques

- Classe d'homologation III (homologation en option)
- Approbation médicale selon 93/42/CEE ou le règlement (UE) 2017/745
- La grande surface de pesée, avec sa courbure optimale et ergonomique, est idéale pour peser les bébés en toute sécurité
- **1** Fonction spéciale pour les services de néonatalogie : Fonction de différence pour le calcul de la prise de poids avant et après la prise alimentaire
- Plastique ABS résistant. Hygiénique et facile à nettoyer
- Stable et antidérapante grâce à ses pieds en caoutchouc
- Fonction Hold : pour les patients agités couchés, la détermination de la valeur moyenne recherche une valeur de pesée stable et la « gèle »
- KERN MBC : Housse de protection transparente de série
- KERN MBC-E : Identique à KERN MBC mais sans bloc d'alimentation, surtout pour l'utilisation mobile (par ex. sage femme)

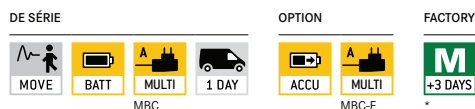
Caractéristiques techniques

- Écran LCD rétroéclairé, hauteur de chiffres 25 mm
- Dimensions surface de pesée LxP 600x276 mm
- Dimensions totales LxPxH 320x410x70 mm
- Dimensions totales avec toise LxPxH 600x410x112 mm
- KERN MBC : Fonctionnement sur piles possible, 6x1.5 V AA non incluses, autonomie jusqu'à 20 h
- KERN MBC-E : Fonctionnement sur piles de série, 6x1.5 V AA, autonomie jusqu'à 20 h
- Poids net env. 4,6 kg

Accessoires

- **2** Toise mécanique à fixer à la balance, plage de mesure 10 cm – 80 cm, partage 1 mm, KERN MBC-A01, **€ 157,-**
- **3** Sacoche de transport pour utilisation mobile, uniquement sans toise montée, KERN MBC-A02, **€ 55,-**
- **4** Housse de protection transparente sur l'afficheur, lot de 5 pièces, KERN MBC-A06S05, **€ 44,-**

- Fonctionnement sur batterie interne, autonomie jusqu'à 40 h sans rétroéclairage, temps de chargement env. 12 h, uniquement avec KERN YKA-44, KERN MBC-A08, **€ 50,-**
- Lingettes de nettoyage sans alcool pour nettoyage désinfectant, efficacité rapide, à base de composés d'ammonium quaternaire modernes, également contre les papovavirus. Particulièrement douces pour les matériaux. Conformés aux exigences légales des directives TRGS 525/540 concernant la sécurité au travail. Comprend 100 lingettes, KERN MYC-01, **€ 55,-**
- Bloc d'alimentation externe, 100 V - 240 V, standard EU, CH, UK, US, AUS, KERN YKA-43, **€ 95,-**
- Bloc d'alimentation externe, 100 V - 240 V, standard EU, KERN YKA-44, **€ 49,-**



Modèle	Portée	Lecture	Échelon d'homologation	Prix H.T. départ usine €	Prescrit par la loi Homologation	
KERN	[Max] kg	[d] kg	[e] kg		 KERN	€
MBC 15K2DEM	6 15	0,002 0,005	0,002 0,005	370,-	965-128.	46,-
MBC 15K2DM	6 15	0,002 0,005	0,002 0,005	410,-	965-128.	46,-
MBC 20K10EM	20	0,01	0,01	370,-	965-128.	46,-
MBC 20K10M	20	0,01	0,01	410,-	965-128.	46,-

*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.