

## 1574626 - MOTomed® Layson.I dia - Châssis extensible



### Déscription

Le **MOTomed Layson.I dia** a été spécialement conçu pour la **thérapie par le mouvement des jambes pendant la dialyse**. Les patients peuvent **s'entraîner passivement, avec assistance moteur ou activement**, ce qui améliore la force, l'endurance et la qualité de vie. Parallèlement, la **efficacité de la dialyse peut être augmentée** grâce à une meilleure circulation sanguine et un métabolisme amélioré.

Grâce au **réglage en hauteur continu, aux fonctions facilement réglables et à l'écran tactile couleur intuitif (7")**, le MOTomed s'adapte rapidement à chaque patient. L'appareil est **compact, mobile et stable** grâce à ses roulettes pivotantes, son châssis extensible et sa fixation centrale au sol.

Pour plus de sécurité, le MOTomed est équipé du **système MovementProtector** avec **SpasmControl**, tandis que les **guides-jambes TrainCare** et le réglage de la flexion du genou garantissent une posture sûre et personnalisée. Les programmes de thérapie préprogrammés et le biofeedback pendant l'entraînement rendent la thérapie efficace et motivante.

Unique dans la dernière génération des modèles MOTomed, la **fonction diaporama** permet d'afficher des photos personnelles pendant l'entraînement pour une motivation et une valeur émotionnelle supplémentaires. Le concept d'hygiène avec des pièces désinfectables rend le Layson.I dia idéal pour un usage quotidien dans les cliniques et centres de dialyse.

#### Caractéristiques principales :

- **Entraînement pendant la dialyse** : passif, actif ou assisté par moteur
- **Pédales de sécurité plastifiées** avec sangles de fixation désinfectables
- **Réglage en hauteur continu** avec assistance par vérin à gaz
- **Châssis parallèle ou extensible** avec fixation centrale au sol à 4 points
- **Réglage de la flexion du genou** avec molette pour un ajustement individuel
- **Écran tactile couleur intuitif de 7"** (pivotant et inclinable)
- **Biofeedback** pendant l'entraînement et évaluation après séance

- **MovementProtector & SpasmControl** pour un entraînement sécurisé en cas de spasmes
- **Pièces désinfectables** et boîtier facile à nettoyer
- **Facilement déplaçable** grâce aux roulettes pivotantes (Ø 7,5 cm) et à la poignée de transport
- **Télécommande patient** pour plus de confort d'utilisation
- **Design unique** avec boutons de commande orange et utilisation intuitive
- **Fonction diaporama** : photos personnelles pendant l'entraînement pour une motivation supplémentaire

#### Spécifications techniques :

- **Dimensions du châssis extensible (LxPxH)** : 110–125 x 62–100 x 113–157 cm
- **Poids du châssis** : 80 kg
- **Poids utilisateur max.** : 135 kg
- **Réglage en hauteur (hauteur max. du lit)** : 105 cm
- **Hauteur du châssis (hauteur sous-lit)** : 10 cm
- **Largeur du châssis (rails Emin–Emax)** : 34–88 cm
- **Écran** : écran tactile couleur 7" (18 cm), pivotant et inclinable
- **Rayon de pédale** : 7 cm
- **Construction** : métal robuste, boîtier en plastique PC/ABS fermé
- **Interfaces** : interface série, interface USB
- **Tension secteur** : 100–240 V~ / max. 120 VA
- **Fréquence secteur** : 47–63 Hz

Le MOTOmed® Layson.I est également disponible avec châssis parallèle.

## Spécifications

<b>Marque</b>	MOTOmed
<b>sku</b>	1574626
<b>Poids maximal de l'adulte</b>	135 kg
<b>Réglementation Européenne</b>	MDD - 93/42/EEC - Classe IIa
<b>Type d'emballage</b>	Pièce