MOTOmed loop xx.l



Entraîneur jambes

LeMOTOmed loop Lestunentraîneurthérapeutique motorisé (passif, actif, actif aidé)conçu pourlespersonnesen situation de handicap. L'installationdes patients est facilitée par un nouvel ajustement en hauteur de l'entraineur jambes. Avec sa vitesse de rotation jusqu'à 60tr/ min, il offre la possibilité d'accéder à des d'entraînements spécifiques.
La version XX.L permet une installation de patients en situation d'obésité, allant jusqu'à 220 kg.

Utilisé par tous :

- **Obésité**
- Sclérose en plaque
- Hémiplégie
- Parkinson
- Lésions cérébrales
- Troubles musculaires
- Paralysie spasmodique
- BPCO
- Hémodialyse
- Soins intensifs
- Orthopédie
- Oncologie
- Diabète de type 2
- Démence
- Hypertension artérielle
- Trouble de la circulation
- Paraplégiques
- Personnes âgées

Objectifs de la thérapie :

- Renforcement musculaire
- Maintien de la mobilité
- Réduire les spasmes
- Stimuler le système cardiovasculaire
- Lutter contre la fatigue
- Améliorer le bien-être général

Équipements de série :



Semelles de sécurité plastifiées avec sangles de fixation (la paire, manivelles incluses)



Poignées cornées ergonomiques soft grip (la paire)



Programmes d'entraînements personnalisés



Jeux



Exportation des résultats via USB



Assistance à l'accès

Équipements :

- **Ajustement en hauteur** de l'entraîneur jambes sans outil. L'axe des pédales de l'entraîneur jambes peut être réglé en hauteur de 30 cm à 45 cm (mesure à partir du sol).
- **Écran tactile couleur** (7"), inclinable et rabattable.
- Structure métallique stable, de qualité et résistante.
- **Ajustement du rayon de pédalage** en 2 positions (7 cm ou 12,5 cm).
- Structure de l'appareil adapté aux **nouvelles normes de désinfection** européenne.
- **Facilement transportable** avec de grandes roues de transport (Ø 13 cm).
- **Poignées de maintien soft grip.**
- Interface USB
- **Largeur du petit pied** de l'appareil **réduite** à 38,5 cm.
- Couleur : blanc/chrome/noir.

Fonctions :

- Entraînement **passif, assisté et actif.**
- Vitesse de rotation passive de 1 à 60 tr/min.
- **Résistance de freinage** de 0 à 20 (active).
- **Niveaux de puissance moteur** de 1 à 10 (passive).
- **Préréglage de la durée du traitement** de 0 à 120 minutes.
- **Programmes de Protection des mouvements** et d'assouplissement des spasmes.
- **Arrêt de sécurité.**
- **Démarrage et arrêt en douceur** du mouvement.
- **Programmes de thérapie** et de motivation.
- Feedback détaillé pendant et après l'entraînement.
- Entrainement symétrique
- Paramètres d'entraînement préconfigurables.
- **Exportation des données d'entraînement,** et importation des propres programmes d'entraînement.
- **Jeux.**
- **Diaporama via USB** (livré avec clé USB).
- **Choix de la langue.**

Caractéristiques techniques :

Dimensions (LxlxH) :	70 x 60 x 107 - 122cm
Poids :	35 kgs
Poid max. de l'utilisateur :	220 kgs
Diagonale de l'écran :	7" / 18 cm
Classification :	IIa selon directive MDD 93/42/ EEC / MDR (EU) 2017/745
Tension secteur	100 -240 V max. 120 VA, fréquence secteur : 47–63 Hz, Classe de protection : II / Type BF

Configuration du produit en option (ne peut plus être modifié ultérieurement) :

Petit pied spécifique avec hauteur réduite	265.001
Support par vérin à gaz pour ajustement en hauteur	265.002

Accessoires fréquemment utilisés :



303.000
Guide jambes avec appuis mollets plastifiés



265.004
Fixation rapide pour pied «QuickFix».



507.020
Ajustement du rayon de pédalage



100.000
Stabilisateur



265.005
Fixation par sangles

Produit complémentaire pouvant être associé au MOTOmed:



Chaise Vela
Chaise de thérapie