Thera-Trainer Tigo 2,7", combi membres inf/sup

Art: 561106 | Marque: THERATRAINER



Informations sur le produit

Tous les THERA-Trainer de la série Tigo sont des **entraîneurs motorisés**pour l'entraînement actif/passif des membres inférieurs et/ou supérieurs. Les appareils THERA-Trainet Tigo sont parmi les vélos pour entraînement actif/passif les plus professionnels, et sont par excellence indiqués pour la **therapie de mouvement quotidienne.** Le THERA-Trainer Tigo permet à votre patient/résident de maintenir lui-même sa vitaliité :

- atténuation de la différence de force musculaire entre la gauche et la droite.
- l'entraînement de la force musculaire amoindrie.
- atténuation de spasmes.
- amélioration de la circulation.
- et l'augmentation des performances physiques.

Les indications sont la CVA (hémiplégie), la para- et la tétraplégie, la sclérose multiple, la maladie de Parkinson, les lésions cérébrales, les affections rhumatismales, la perte générale de forme physique (par ex. pour les patients/résidents gériatriques), etc. Le THERA-Trainer Tigo est entièrement axé sur la sécurité et répond aux normes de la Directive Médicale. Le type 2,7" Tigo COMBI est un entraîneur motorisé pour les **membres inférieurs et supérieurs. CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**

- moteur puissant et silencieux, volant d'inertie électronique intégré.
- programme anti-spasme.
- affichage feedback comme l'activité droite/gauche, contractures et autres.
- interrupteur marche/arrêt.
- aide automatique à la montée, les repose-pieds sont toujours dans la bonne position.
- grands repose-pieds profilés avec sangles de fixation qui peuvent être équipées - en option - de fixations de pieds relevables et/ou de repose-mollets amovibles.
- réglage sur 2 niveaux du rayon des bras de pédalage, 75 mm et 110 mm.
- pied escamotable muni de 2 roulettes (châssis mobile à 4 roulettes pivotantes disponible en option - art. 561.350).

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- équipé d’un entraineur pour le haut du corps, qui lui-même est équipé de poignées thérapeutiques pour ‘ pédaler avec les bras ’ + poignées fixes, à utiliser comme appui-mains quand on pédale uniquement avec les jambes.
- écran couleur - 2,7" -
- la durée de l'entraînement, le rythme cardiaque, la vitesse, la distance, la charge et le tonus musculaire s'affichent en CONTINU à l'écran.
- arrêt de sécurité qui réagit à la parole.
- entraînement symétrique et asymétrique via un feedback clair à l'écran.
- commutateur THERA sensible aux spasmes qui peut être adapté aux besoins individuels de l'utilisateur.
- récapitulatif de l'entraînement à la fin de la session.
- choix de la langue via l'écran.
- moteur pour les membres inférieurs : 240 Watts, tournant vers l'avant et vers l'arrière.
- moteur pour les membres supérieurs: 100 Watt, tournant vers l'avant et vers l'arrière.
- régime passif : 1 - 60 tr/min.
- régime actif : 1 - 90 tr/min.

ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES EN OPTION

- fixations de pieds relevables (art. 510.757) et fixation des mollets amovibles (art. 510.792).
- protection contre le basculement (art. 524.203) pour les utilisateurs de fauteuil roulant.
- châssis mobile à 4 roulettes pivotantes (frein de blocage sur chaque roulette) pour déplacer l'appareil sans aucun effort (art. 561.350).