Thera-Trainer Tigo 7" combi, membres



inférieurs/supérieurs

Art: 561280 | Marque: THERATRAINER

Cayer image or type unknown

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 modèle 7" Tigo COMBI est un entraîneur motorisé destiné aux membres inférieurs et supérieurs, équipé d'un grand écran couleur tactile.

- l'écran tactile couleur de 7" est ultra plat.
- motivant pour l'utilisateur car l'invitant de pédaler activement ou en guidant l'exercice grâce au feedback immédiat.

. 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

- écran tactile couleur ultra plat très bonne lisibilité.
- doté d'un entraîneur pour le haut du corps qui est équipé à son tour de poignées de thérapie pour 'pédaler avec les bras' et de poignées fixes qui servent d'appui-mains lorsque le patient pédale uniquement avec les jambes.

- 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 membres inférieurs : 240 Watts, tournant vers l'avant et vers l'arrière.
- moteur membres supérieurs : 100 Watts, tournant vers l'avant et vers l'arrière.
- régime passif : 1 60 tr/min.
- régime actif : 1 90 tr/min.
- bluetooth intégré permettant de travailler avec le logiciel de tourisme avec jeu et routes vidéo (en option art. 561.291).

ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES EN OPTION

- fixations de pieds relevables (art. 510.757) et repose-mollets amovibles.
- 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).
- logiciel de tourisme avec jeu en routes vidéo 'en ville ou dans la nature' (bluetooth, pour PC ou tablette art. 561.291).