Thera-Trainer Toro - entraîneur cyclique robotisé

Art: 563700 | Marque: THERATRAINER



Informations sur le produit

Demandez votre démo gratuite ici !

Le **Thera-Trainer Toro 670** est une aide à l'entraînement de pointe pour les mouvements actifs et passifs des membres inférieurs et supérieurs .

Ce **robot d'entraînement à vélo révolutionnaire** est conçu **pour et par des professionnels** et répond donc parfaitement aux besoins des thérapeutes.

- il répond à toutes les exigences professionnelles - sans compromis - et excelle en matière de **facilité d'utilisation et de sécurité**.
- la **gamification ciblée et les parcours vidéo** permettent aux patients de rester motivés et impliqués dans leur rééducation.

RÉÉDUCATION FONCTIONNELLE POUR UN LARGE GROUPE CIBLE

Le Thera-Trainer Toro favorise la récupération fonctionnelle chez un très large groupe cible de patients.

- les indications comprennent l'AVC (hémiplégie), la para- et la tétraplégie, la SEP, la maladie de Parkinson, l'infirmité motrice cérébrale, la réadaptation cardiaque, le soutien pendant la dialyse rénale, le déconditionnement général ...

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- moteur puissant et silencieux pour passer en douceur d'un travail assisté passif à un travail actif
- facilité d'utilisation ultime : réglage du rayon de bras de pédalage, changement d'accessoires, réglage électrique de la hauteur, passage de l'entraînement des bras à celui des jambes - tout se fait en 1 clic.
- réglage du rayon des bras de pédales en 3 étapes : 55 mm, 85 mm et 115 mm - réglable sans outils
- **accès sans obstacle**, convient à pratiquement tous les types de fauteuils roulants - aucun transfert n'est nécessaire
- aide automatique à l'embarquement (les coques de pieds sont toujours dans la bonne position)
- grandes coques de pied profilées avec fixations de pied escamotables et coussinets de mollet de série
- entraînement unilatéral (par ex. amputations) possible grâce à la reconnaissance et à la désactivation automatiques du mode de symétrie
- sûr : protection intégrée contre le basculement et fonction d'arrêt de protection avec retour d'information visuel par LED pour observer le patient à distance
- hygiénique : la structure fermée de l'appareil et des accessoires et le choix approprié des matériaux facilitent le nettoyage et la désinfection
- facile à déplacer dans différentes zones grâce à sa conception stable avec une large base et de grandes roulettes
- équipé de points de suspension pratiques pour les accessoires afin qu'ils ne soient pas abandonnés n'importe où
- **logiciel interactif** avec diverses options : évaluations, exercices de symétrie, exercices de force, entraînement de l'endurance à l'aide d'exercices-jeux motivants et de parcours vidéo
- aperçu et évaluation de l'entraînement.

ÉQUIPEMENT STANDARD

- unité de base Toro avec :
  - protection contre le basculement intégrée
  - châssis de mobilité
  - réglage électrique de la hauteur
  - porte-accessoires
- adaptateur de rayon de pédalage à dégagement rapide
- coques de pied
- fixations pour les pieds escamotobles (art. 510757)
- coquilles rembourrées pour les mollets (art. 563716)
- unité de contrôle et d'affichage avec :
  - logiciel Toro
  - routes vidéo.

Spécifications

- écran couleur tactile 10" - avec logiciel Toro professional et 50 routes
- réglage en hauteur électrique du moteur
- moteur: puissance max. 250 Watt - avant et arrière
- dimensions (L x l x H): 82-101 x 85,5 x 100-137 cm
- poids: 63 kg
- poids de l'utilisateur: max. 180 kg
- taille de l'utilisateur: entre 110 - 200 cm
- certification CE selon MDR 2017/745, classe IIa