

## Dyaco Medical ReCare 7.0U - Vélo droit



### Codes produits :

Référence 246061

### caractéristiques du produit :

Type de vélo: Droit  
Ergomètre: Oui  
Système de freinage: EMS induction  
Niveaux de résistance: 50  
Résistance max.: 750 W  
Volant d'inertie: 7 kg  
Nbre de programmes: 9  
Connectique: N/A  
Données affichées: Calories  
Données affichées: Watt  
Données affichées: Fréquence cardiaque  
Données affichées: Cadence  
Données affichées: MET  
Données affichées: Temps  
Longueur: 122 cm  
Largeur: 64 cm  
Hauteur: 140 cm  
Poids: 65 kg  
Poids supporté: 200 kg  
Alimentation: Secteur  
Durée d'utilisation: 5 h/jour  
Garantie: 10 ans - moteur  
Garantie: 3 ans - autres pieces  
Garantie: À vie - cadre  
Norme: CE Médical

### Description brève du produit :

Ergomètre droit pour un usage professionnel disposant d'une norme CE Médical classe IIA. Spécialisé dans la rééducation, il permet de renforcer le bas du corps tout en limitant l'impact sur les articulations.

Se caractérise par un système de freinage électromagnétique, un volant d'inertie de 7 kg, 3 modes de résistance de 5 à 750 W, 9 programmes d'entraînement, un poids supporté maxi de 200 kg, un pédalage bidirectionnel, une selle réglable en hauteur et profondeur, un guidon multi-positions et un cadre ouvert.

**CE Médical.**

### Description du produit :

L'**ergomètre droit de rééducation 7.0R** assure le confort des patients grâce à des caractéristiques telles que le siège surdimensionné et rembourré qui peut également être positionné avec précision pour un entraînement efficace. Les longueurs réglables des manivelles conviennent aux patients dont l'amplitude de mouvement est limitée.

Le suivi des progrès est simplifié grâce aux mesures MET/watts et aux données d'entraînement téléchargeables.

Les mesures de la puissance bilatérale et le retour d'information graphique sont également intégrés pour surveiller attentivement l'asymétrie motrice, afin que les thérapeutes puissent la corriger rapidement pour une récupération plus rapide.

<https://youtu.be/TvD6JesKoTs>

## Gamme MED

### Dispositifs et accessoires de rééducation médicalement certifiés

La gamme MED offre aux soignants des fonctionnalités avancées pour offrir de meilleurs résultats à leurs patients souffrant de nombreux types de problèmes neurologiques, cardiovasculaires ou musculo-squelettiques. Grâce à une approche holistique en matière de rééducation, les soignants peuvent analyser les besoins uniques de leurs patients afin de créer des plans de traitement personnalisés visant à améliorer la motricité, réduire la douleur, restaurer les fonctions et prévenir les invalidités.

## Les équipements de l'ergomètre droit 7.0U

- Cadre ouvert pour une installation sécuritaire et facile.
- Guidon multi-positions avec réglage d'inclinaison.
- Selle réglable en hauteur et en profondeur avec graduation.
- Pédalage bidirectionnel : en avant et en arrière.
- Réglage rapide hauteur de la selle.
- Réglage profondeur de la selle.
- Pédales réglables à sangles avec une manivelle.
- Roulettes de transport.
- Compensateurs de niveaux.
- Clef d'arrêt de sécurité.
- Les données d'entraînements sont téléchargeables (*format CVS*).
- Affichage permanent 9 fonctions.
- Prise de pulsations cardiaques : capteurs tactiles sont intégrés au guidon et donnent les informations cardiaques en temps réel.

## La console affiche les données de l'entraînement

De grandes fenêtres LED lumineuses permettent de visualiser d'un coup d'œil les données importantes de l'entraînement, en temps réel.

Les données du patient peuvent être diffusées en même temps. Des fenêtres affichent l'heure, les rotations par minute, les watts, les calories, les MET, la fréquence cardiaque et la puissance.

## Réglez la longueur de la manivelle pour s'adapter à l'amplitude du mouvement

Pour aider les patients à mobilité réduite ou avec blessures, les pédales peuvent être déplacées le long de la manivelle pour permettre une amplitude de mouvement aussi faible que 15°. Des degrés inférieurs permettent de plus petits mouvements circulaires du bas du corps, de sorte que les patients puissent effectuer une rotation complète de 360° pendant la rééducation.

## Les caractéristiques de l'ergomètre droit Recare 7.0U

- 3 modes de résistance :
  - Niveaux de résistance : 1 à 50.
  - Mode watts : 5 à 750 W.
  - RPM cible : calcule la résistance en fonction du nombre de rotations par minute.
- Système de freinage : électromagnétique.
- Volant d'inertie : 7 kg.
- Système d'entraînement : courroie en V à 8 rainures.
- Nombre de programmes : 9.
- Dimensions : 122 x 64 x 140 cm.
- Poids : 65 kg.
- Poids supporté : 200 kg.
- Alimentation : secteur 230V.

- Durée d'utilisation conseillée : 5h/jour.
- Garantie :
  - Cadre : à vie.
  - Moteur : 10 ans.
  - Autres pièces : 3 ans.

## **Normes :**

- CE médical Classe IIA
- CAN/CSA-C22.2 N° 60601-1:14ANSI/AAMI
- ES60601-1:2005+A2 (R2012) +A1
- Conformité CE pour EN60601-1 EMC
- Conforme à la norme EN60601-1-2
- CE MDD 93/42/EEC Classe 1

## **Attributs du produit :**