

kinetec®

# GAMME KINEVIA

THÉRAPIE ACTIVE



# LES BIENFAITS DE LA THÉRAPIE PAR LE MOUVEMENT

Les exercices physiques sont une expression de liberté. Des mouvements répétés, fréquents et cohérents, qu'ils soient effectués directement par le patient ou à travers un appareil sont essentiels pour récupérer les capacités fonctionnelles menant à un bien-être et une autonomie du patient.

Le mouvement est la vie et la thérapie par l'exercice regorge de nombreux autres avantages tels que:

- Maintenir et développer la force musculaire
- Réguler le tonus musculaire et les spasmes
- Prévenir la raideur articulaire et les adhérences
- Stimuler le métabolisme et la circulation sanguine



## UN CHOIX D'ENTRAÎNEMENTS ADAPTÉS

**Passif** : une mobilisation passive douce des muscles et des articulations, par exemple pendant la phase d'échauffement. Les spasmes et les raideurs sont atténués, voire stoppés.

**Assisté** : l'appareil assistera le patient pendant l'entraînement. De cette façon, vous mobilisez même une force musculaire faible. Ce mode fournira un mouvement continu qu'il soit passif ou actif.

**Actif** : les 20 niveaux de résistance assureront une force progressive et un entraînement musculaire au patient.

## INDICATIONS

- Sclérose en plaques
- AVC
- Paraplégie
- Troubles musculaires
- Orthopédie
- Démence
- Maintien en forme

*"le mouvement est la vie et la thérapie par l'exercice regorge de bienfaits multiples"*

Matériaux de haute qualité et design esthétique

Interface utilisateur intelligente et intuitive

Gamme complète d'accessoires et d'options



**Serrage rapide**

Avec sa poignée pratique, en acier, le réglage des pédales se fait facilement. Réglez le rayon à la longueur de jambe en un rien de temps



**Largeur de pédales réglable**

La largeur des pédales peut se régler rapidement sur son axe et en toute sécurité.



**Réglage en hauteur sécurisé**

La hauteur du Kinevia est réglable en fonction de votre taille. Le bouton de réglage permet une prise sécurisée.



**Roulettes de transport**

Les roulettes de grande qualité et sur roulement à billes permettent un déplacement facile et fluide.

## INNOVANT ET INTUITIF

Le Kinetec Kinevia Duo™ et le Kinetec Kinevia™ sont livrés avec un certain nombre de spécificités innovantes. Du réglage sans outil ou des roues de qualité avec roulement à billes facilitant le transport, à l'extension de garantie de 5 ans sur toutes les pièces mécaniques, nos produits offrent une expérience utilisateur Premium à tous les niveaux.



Kinetec Kinevia Duo™



Kinetec Kinevia™

## TECHNOLOGIE INTELLIGENTE DÉDIÉE AUX PATIENTS

Maintenir l'engagement et la motivation des patients est la clé du succès. Pour atteindre leurs objectifs et améliorer les résultats, les patients ont besoin d'outils de motivation.

Le système de divertissement Kinevia a été spécialement conçu à cet effet.

Avec des jeux interactifs et des vidéos dans des lieux réels grâce à une tablette optionnelle de 10 pouces, l'attention des patients est améliorée et leur motivation considérablement augmentée pour des séances de thérapie plus longues et plus intenses.

La technologie intelligente offre également un rapport de progression du patient.



# ACCESSOIRES DISPONIBLES



KINEVIA SYSTEME DE DIVERTISSEMENT



#### SUPPORT DE MOLLET

Ces supports de mollets offrent une option supplémentaire pour les membres inférieurs puisqu'ils permettent au patient de maintenir ses jambes confortablement en place durant l'exercice.



#### CROCHETS ANTI-BASCULEMENT

Ces crochets sont destinés à maintenir bien en place une chaise roulante, tout en permettant l'utilisation des appareils de la gamme Kinevia.



#### PÉDALES PÉDIATRIQUES

Ces pédales pédiatriques ont été développées pour le Kinetec Kinevia™, afin de permettre aux enfants d'utiliser confortablement et en toute sécurité la partie inférieure de l'appareil.



#### FIXATION DE PIED AUTO-MANIPULABLE

Cet accessoire permet de maintenir en place les jambes. Très confortable. Facilite l'autonomie du patient lors de son installation. Le verrouillage et le déverrouillage sont facilement accessibles.



#### SUPPORT DE MAIN AVEC GUIDE AVANT-BRAS

Réglable en longueur et en inclinaison externe pour une fixation optimale de l'avant-bras. Particulièrement adapté en cas de symptômes de paralysie.

- Rembourrage doux, y compris les bandes auto-agrippantes
- Forme ergonomique
- Longueur ajustable
- Inclinaison réglable



#### GANT DE MAINTIEN

Les gants permettent au patient de maintenir ses mains en place lors de l'utilisation de l'entraîneur de bras du Kinetec Kinevia Duo™. Disponible en quatre tailles.



#### POIGNÉE ERGONOMIQUE

Les poignées incurvées permettent un entraînement détendu du haut du corps (Kinetec Kinevia Duo™).



#### KIT CARDIO

Le kit cardio permet de surveiller et d'afficher la fréquence cardiaque du patient pendant l'entraînement. L'ensemble se compose d'une ceinture (émetteur) et d'un récepteur qui est connecté à la face avant du panneau tactile via la prise jack.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Dimensions de l'appareil :

Kinevia: Hauteur : de 102 à 112 cm  
Longueur : de 87 à 92 cm  
Largeur : 68 cm  
Poids : 36 kg

Kinevia Duo: Hauteur : de 112 à 122 cm  
Longueur : de 88 à 110 cm  
Largeur : 68 cm  
Poids : 52 kg

Poids maximum de l'utilisateur :

135 kg

Vitesse de rotation (bras et jambes) :

de 5 à 60 tours par minute en entraînement passif  
de 5 à 90 tours par minute en entraînement actif

Distance entre repose-pieds :

de 13,5 à 25,5 cm (mesuré sur les côtés intérieurs)

Distance entre poignées de bras :

20 cm (mesuré sur les côtés intérieurs)

Rayon de pédales :

Entraîneur de jambes : de 50 à 125 mm  
Entraîneur de bras : 100 mm

Type et classe électrique :

Appareil de Type BF Classe II



Dispositifs médical de classe IIa.



Kinetec Kinevia™

Kinetec Kinevia Duo™

## RÉFÉRENCES DE COMMANDE

CODE	DESCRIPTION
4621009002	Kinetec Kinevia Duo™
4621009102	Kinetec Kinevia™
4670027761	Kinevia système de divertissement
4665009477	Support de mollet (paire)
4670027703	Crochets anti-basculement (paire)
4665040001	Pédales pédiatriques (paire)
4665010870	Fixation de pied auto-manipulable (paire)
4665010119	Support de main avec guide avant-bras (paire)
4665011026	Gant de maintien, taille 3 (homme) (unitaire)
4665009956	Gant de maintien, taille 2 (homme) (unitaire)
4665009964	Gant de maintien, taille 1 (femme) (unitaire)
4665009972	Gant de maintien, taille 0 (enfant) (unitaire)
4665010515	Poignée ergonomique (paire)
4665009469	Kit Cardio

MERLOT SPORTS ET MEDICAL

36 rue Colson

21000 DIJON

06 08 69 34 84

contact@merlotmedical.com

www.merlotmedical.com

**kinetec**®