

Kinova Finger Press - Appareil de rééducation robotisée de la main + pressothérapie



Codes produits :

Référence 280325

caractéristiques du produit :

Zones travaillées: Main

Description brève du produit :

Le Kinova Finger Press est un dispositif de rééducation de la main combinant assistance robotisée et pressothérapie. Il permet de travailler la mobilité des doigts tout en stimulant les circuits neuromoteurs, idéal pour vos patients en rééducation neurologique.

Description du produit :

Kinova Finger Press : rééducation active et assistée de la main

Le **Kinova Finger Press** associe robotique souple et approche neurofonctionnelle pour optimiser la rééducation de la main. Grâce à ses muscles pneumatiques bioniques, il accompagne les mouvements de flexion et d'extension des doigts de manière précise et progressive.

Ce dispositif propose deux modes complémentaires :

- **Assistance robotisée** : améliore la mobilité, l'amplitude articulaire et limite les raideurs
- **Pressothérapie** : favorise la circulation sanguine, réduit les œdèmes et participe à la détente musculaire

Cette double approche permet un travail global, à la fois mécanique et physiologique, particulièrement adapté aux prises en charge neurologiques.

Le Kinova Finger Press agit à plusieurs niveaux : musculaire, nerveux périphérique et central. Il contribue à la réorganisation des circuits neuronaux, essentielle dans la récupération fonctionnelle de la main. Le patient peut sélectionner les doigts à travailler via des repères lumineux pour un entraînement ciblé.

Les principaux atouts du Kinova Finger Press

- **2 modes : assistance robotisée et pressothérapie.**
- Assistance robotisée des mouvements de la main (**flexion / extension**).
- Travail neuromoteur global : périphérique, central et musculaire.
- **Sélection des doigts** avec repères lumineux pour un travail ciblé.
- Réglage précis des cycles selon le tonus du patient.
- Amélioration de la mobilité, circulation et prévention de l'atrophie.
- Utilisation adaptée aux pathologies neurologiques (AVC, hémiplégie, traumatisme crânien).
- Appareil autonome **sur batterie**, facile à intégrer en cabinet.

Les caractéristiques du Kinova Finger Press

- Pression : 100 à 180 mmHg.
- Minuterie : 10 - 20 - 30 - 40 - 60 min.
- Autonomie : 4h environ.
- Alimentation : batterie lithium.
- Dimensions : 25 x 13 x 9,5 cm.
- Poids : 1,1 kg.

Le Finger Press est livré avec 1 attelle main droite, 1 attelle main gauche et 1 gant de pressothérapie.

Attributs du produit :