

Artromot S4 Epaule - Attelle motorisée



Codes produits :

Référence 263606

caractéristiques du produit :

Zones travaillées: Épaules

Poids: 28 kg

Poids supporté: 175 kg

Alimentation: Secteur

Norme: CE Médical

Moteurs: 3 moteurs

Description brève du produit :

L'Artromot® S4, attelle motorisée pour la mobilisation de l'épaule, offre une télécommande tactile, des programmes spéciaux et une programmation intuitive pour une rééducation efficace et personnalisée.

Description du produit :

Attelle motorisée Artromot® S4 - Mobilisation avancée de l'épaule

L'Artromot® S4 est une attelle motorisée innovante dédiée à la mobilisation de l'articulation de l'épaule. Avec son large affichage graphique et une unité de programmation intuitive, elle simplifie la rééducation grâce à des menus clairs et des pictogrammes faciles à comprendre.

Idéale pour les cabinets médicaux, centres de rééducation et cliniques, l'Artromot® S4 assure une mobilisation efficace et une récupération rapide de l'épaule. Sa conception ergonomique et ses fonctionnalités avancées répondent aux besoins des professionnels et des patients.

Les points forts de l'Artromot d'épaule S4

- 3 moteurs :
 - Antéversion/Rétroversion.
 - Abduction/Adduction.
 - Rotation Interne/Externe.
- Réglages aisés : directement via la télécommande ou les interrupteurs sur les moteurs.
- Conversion droite/gauche facile : pour s'adapter rapidement à chaque patient.
- Qualité allemande : gage de robustesse et de fiabilité.
- Transport facilité : légère et ergonomique pour une manipulation aisée.
- Livré avec 5 cartes à puce patient : pour un suivi individuel optimal.

Les équipements de l'attelle motorisée Artromot d'épaule S4

Boîtier de commande	Écran tactile, avec 3 touches : START, STOP et MENU.
Moteurs	3
Minuterie	1 - 59 minutes, 1-12 heures / fonctionnement continu.
Pauses	0-30 secondes.
Vitesse	5% - 100%.
Charge adaptative	5-100% du seuil de tolérance de détente (sécurité patient et protection spasme).
Marche/arrêt moteurs A,B et C	Mouvements isolés : abduction/ adduction, antéversion/rétroversion ou rotation interne/externe.
Nouveau patient	Restauration des paramètres par défaut pour les nouveaux patients.
Programme d'échauffement	Progression graduelle de l'amplitude de mouvement jusqu'au maximum.
Conversion droite/gauche	Réversibilité de l'appareil en épaule droite ou gauche.
Fonctions de blocage	Blocage individuel des fonctions pour éviter tout changements accidentels de paramètres et faciliter l'utilisation.
Mode d'affichage	Bascule entre vue détaillée et vue standard.

Temps d'utilisation totale	Addition du temps d'utilisation de toutes les sessions thérapeutiques.
Documentation	Graphique d'évolution de la thérapie par patient.
Cycles	5-20, ajustement des répétitions de programmes d'isolation, oscillation et stretching.
Veille	Ajustement d'énergie lors des phases inactives du mode isolation.
Direction de l'ondulation	Ajustement de la direction de

	mouvement en mode ondulation (vague).
Configuration	Ajustement des paramètres basiques (date, heure, langue...).
Position transport	Mettre les moteurs en position transport.
Menu service	Pour le service technique.
Carte patient	Sauvegarde des paramètres de thérapie par patient.
Appui-tête	Confort et posture optimale du patient.
Contrôle moteur	Contrôle direct des amplitudes de mouvement.

Indications

L'attelle de mobilisation est appropriée au traitement des blessures les plus courantes, des états post-opératoires ainsi que des maladies des articulations de l'épaule, telles que :

- Distorsions et contusions articulaires.
- Arthrotomies et arthroscopies combinées à une synovectomie, une arthrolyse ou d'autres mesures intra-articulaires.
- Arthroplasties en tout genre.
- Mobilisation de l'articulation pendant une anesthésie.
- Fractures traitées chirurgicalement, pseudarthroses, dans la mesure où elles peuvent supporter des exercices.
- Opérations de décompression (acromioplastie).
- Implantations d'endoprothèses.
- Interventions sur les tissus axillaires et dans la région de la ceinture scapulaire.
- Traitements chirurgicaux de tumeurs dans la zone de l'épaule.

Contre-indications

- Inflammations articulaires aiguës, si le médecin ne l'a pas prescrit expressément.
- Paralysies spastiques.
- Ostéosynthèses instables.

Les caractéristiques de l'attelle d'épaule motorisée Artromot S4 Standard

- Dimensions : 166 x 100 x 160 cm.
- Amplitudes du mouvement :
 - Adduction - Abduction : 0°/30°/160°
 - Antéversion - Rétroversion : 110°/0°/10°
 - Rotation : 90°/0°/90°
 - Élévation 1 (EX/FLEX) : 0°/30°/160°
 - Élévation 2 (EX/FLEX) : 0°/30°/160°
- Garantie : 2 ans.
- Dispositif médical IIA (L'Artromot®-S4 est un dispositif médical de classe IIa et a été évalué par l'organisme notifié DQS Med).

Composition du kit

- 1 Artromot S4 - version Standard
- 5 cartes patient.
- 1 stylo.

Attributs du produit :