

kinetec®

GAMME DE PRODUITS PROFESSIONNELLS

KINÉSITHÉRAPIE



brought to you by
MedFac

k	THÉRAPIE ACTIVE	2 - 7
dr.	CRYOTHÉRAPIE	8 - 13
dr.	ACTIVFORCE2	14
k	ÉLECTROTHÉRAPIE	15
dr.	EXERCICE	16 - 17
	TESTS & ÉVALUATIONS	18 - 19
k	MOBILISATION PASSIVE CONTINUE	
	Stimulation Proprioceptive Fonctionnelle (FPS)	20 - 21
	Comparatif appareils de genoux	22 - 23
	Appareils de genoux	24 - 37
	Appareils d'épaules	38 - 40
	Appareils de coudes	41
	Appareil de main/poignet	42
	Appareil de cheville/pied	43
k	CADRE DE TRACTION	44 - 45
	LA THÉRAPIE SUR MESURE	46 - 47
	LA THÉRAPIE BIODÉGRADABLE	48
k	LOCATION	49

GAMME KINETEC KINEVIA™

Stimuler le mouvement, favoriser la récupération

La nouvelle gamme Kinetec Kinevia™ est conçue pour accompagner efficacement chaque étape de la rééducation, de la phase précoce jusqu'à l'entretien à long terme.

Elle propose trois modes d'exercice complémentaires : passif, actif et assisté, permettant aux thérapeutes de choisir l'approche la plus adaptée, tandis que l'appareil ajuste automatiquement son fonctionnement.

Cette polyvalence offre aux thérapeutes une grande flexibilité pour faire évoluer les séances en fonction des progrès et des besoins spécifiques.

3 MODES D'EXERCICE



ACTIF

Le mode actif offre 20 niveaux de résistance réglable, permettant aux patients de s'engager dans un entraînement progressif de force et d'endurance.



PASSIF

En mode passif, le Kinetec Kinevia™ permet une mobilisation sans effort en déplaçant doucement les muscles et les articulations sans nécessiter d'effort patient.



ASSISTÉ

Le mode assisté est une fonction unique qui permet une transition en douceur entre les modes passif et actif.



Thérapie active



INTERFACES



SÉLECTION DES MEMBRES



MODE D'ENTRAÎNEMENT



INTERFACE COMPLÈTE



INTERFACE SIMPLIFIÉE

KINETEC KINEVIA AL™

Le Kinetec Kinevia AL™ est un appareil polyvalent et facile à utiliser, conçu pour répondre à un large éventail de besoins en rééducation, en offrant précision, confort et adaptabilité.

Grâce à sa conception intuitive et à ses fonctionnalités avancées, il permet aux patients d'atteindre plus efficacement leurs objectifs thérapeutiques, en favorisant des mouvements naturels et en améliorant leur engagement global lors des séances de rééducation.

Le Kinetec Kinevia AL™ constitue la solution idéale pour une utilisation à domicile et pour les petits budgets. Son design compact et ergonomique garantit une thérapie par le mouvement efficace.

Caractéristiques principales :

- Mouvement actif/passif/assisté
- Écran 7"
- Manivelles de bras - 1 position
- Module de bras fixe
- Réglage en hauteur du module de bras
- Manivelles de jambe - 2 positions
- Pédales standards



KINETEC KINEVIA AL+™

Le Kinetec Kinevia AL+™ repose sur les fonctionnalités du Kinetec Kinevia AL™ et offre une solution de rééducation haut de gamme avec des options de personnalisation inclus de série.

Ces ajouts améliorent son adaptabilité, permettant de répondre à un plus grand nombre de besoins des patients.

Idéal pour les environnements thérapeutiques multi-utilisateurs, tels que les cliniques et les centres de rééducation, le Kinetec Kinevia AL+™ s'adapte à une grande diversité de besoins.

Options incluses :

- Écran 10"
- Réglage horizontal module de bras
- Réglage hauteur assistée module de bras (vérin à gaz)
- Pédales Premium avec système foot-lock
- Supports mollets
- Crochets anti-basculement

Réf. 46210101EU

Thérapie active



GARANTIE 2 ANS

Réf. 46210100EU

Réglage horizontal module de bras



Permet de régler horizontalement la distance entre le module de bras Kinetec Kinevia AL+™ et le patient.

OPTIONS DISPONIBLES

Améliorer le confort et la polyvalence

○ OPTION ● SÉRIE — NON APPLICABLE

OPTIONS MEMBRES INFÉRIEURS



Pédale Premium
4670028743 (la paire)

○

●



Réglage 3 positions
avec pédale Premium
4670029329 (la paire)

○

●



Système foot-lock pour
pédale Premium
4670029501 (la paire)

○

●

Kinetec
Kinevia™ AL

Kinetec
Kinevia™ AL+



Support mollet standard
4670029345 (la paire)

○

—



Support mollet pour
pédale Premium
4670029353 (la paire)

○

●



Crochet anti-basculement
4670029361 (la paire)

○

●

Kinetec
Kinevia™ AL

Kinetec
Kinevia™ AL+

OPTIONS MEMBRES SUPÉRIEURS



Réglage 3 positions avec
poignée
4670029311 (la paire)

○

○



Poignée ergonomique
4670029709 (la paire)

○

○



Support d'avant-bras
4670029519 (la paire)

○

○



Gant de maintien
4665009972 (XS) - unité / 4665009964 (S) - unité
4665009956 (M) - unité / 4665011026 (L) - unité

○

○

Kinetec
Kinevia™ AL

Kinetec
Kinevia™ AL+

OPTIONS INTÉGRÉES LORS DE LA FABRICATION



Écran 10"
4670029303

○

●



Réglage hauteur assité
module de bras (vérin à gaz)
4670028701

○

●



Personnalisation
4670029387 (Giraffy) / 4670029395 (Lime)
4670029402 (Canary) / 4670029410 (Teal)
4670029428 (Apricot)

○

○



Système de divertissement
4610010263 (Unique) / 4610010255 (Multi)
4610010429 (Ipad 10") / 4610010396 (Pack
Premium) / 4610010271 (VR)

○

○

Kinetec
Kinevia™ AL

Kinetec
Kinevia™ AL+

SYSTÈME DE DIVERTISSEMENT ezyGain

Une rééducation immersive, intelligente et sans limites

Une solution personnalisée et interactive alliant jeux interactifs et réalité virtuelle afin de rendre les séances de rééducation plus captivantes et motivantes. Adaptée aux patients de tous âges et de toutes conditions physiques, elle permet de détourner l'attention de la douleur, d'encourager l'implication du patient et d'offrir une stimulation cognitive efficace tout au long de la séance.



- ÉVASION**
 - Paysages multiples,
 - Paysages personnalisés,
 - Travail de l'endurance.
- JEU**
 - S'exercer en s'amusant,
 - Travail de la vitesse,
 - Travail de la coordination.
- COGNITIF**
 - Concentration,
 - Réactivité.
- ANALYSE**
 - Suivi des performances,
 - Fiches utilisateurs.

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
4610010263	EzyGain Licence Patient Unique
4610010255	EzyGain Licence Multi-patient
4610010429	iPad 10" avec coque
4610010396	EzyGain Pack Premium Le pack premium est composé de : licence multi-patient, iPad, TV, adaptateur TV, support TV.
4610010271	EzyGain VR (Réalité Virtuelle)

Réalité Virtuelle (VR)

Votre patient est immergé dans un environnement virtuel

- Une immersion totale pour une meilleure focalisation
- Engagement émotionnel plus fort
- Stimulation d'environnements inaccessibles ou anxiogènes
- Relaxation dans des environnements apaisants

La gamme Kinetec Kinevia™ peut être équipée d'un kit de réalité virtuelle grâce au système de divertissement ezyGain. Cette technologie plonge les patients dans des environnements virtuels stimulants ou apaisants, améliorant ainsi l'expérience de rééducation et favorisant leur implication tout au long des séances.

Elle peut accompagner la rééducation en cas d'héminégligence, l'entraînement à l'orientation et la préparation au retour dans l'environnement réel.



SIMPLICITÉ D'USAGE
Transmission par Bluetooth

MOTIVATION & IMMERSION

Des dizaines de paysages à explorer, en ville, dans la nature, et la possibilité d'ajouter vos propres vidéos.

LUDIQUE & STIMULANT

Plusieurs jeux interactifs à découvrir pour stimuler l'entraînement des patients.

PERSONNALISATION

Améliore le confort psychologique

La personnalisation améliore le confort psychologique en offrant aux patients des appareils avec un design pouvant s'adapter à l'environnement.

Elle permet de réduire la stigmatisation souvent associée aux équipements médicaux et rend leur utilisation plus agréable.

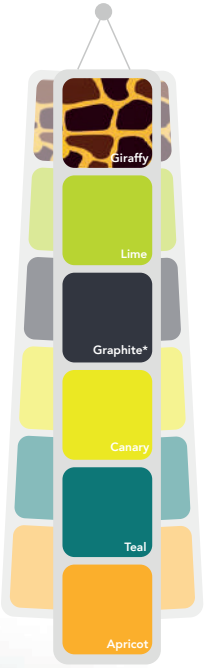
En offrant aux structures la possibilité d'adapter le design à leurs goûts esthétiques, le Kinetec Kinevia AL™ saura s'adapter aux besoins thérapeutiques.

Cette option est disponible
seulement lors de la
fabrication en usine.

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
4670029387	Customisation Giraffy
4670029395	Customisation Lime
4670029402	Customisation Canary
4670029410	Customisation Teal
4670029428	Customisation Apricot



INFORMATIONS UTILES
Demandez notre catalogue complet et informations supplémentaires



*Couleur de série.



THERM-X AT

Cryothérapie compressive

Appareil portable tout-en-un, ne nécessite pas de glace.

Le Therm-X AT utilise une nouvelle technologie de contrôle thermique pour traiter les états post-traumatiques et post-chirurgicaux où une thérapie thermique localisée est indiquée.

Cette technologie innovante permet à l'utilisateur de sélectionner la chaleur, le froid ou le contraste, et offre une plage de température de 1 °C à 43 °C. Grâce à son contrôle numérique, le Therm-X AT fait circuler un produit de refroidissement qui peut maintenir une température spécifique pendant tout le cycle de traitement.

La compression active du Therm-X AT vous permet de choisir entre une compression dynamique ajustable sur 4 niveaux ou une compression statique. Quatre réglages de compression des enveloppes garantissent un contact total pour un transfert thermique optimal.



Le réservoir à remplissage facile utilise une solution à base d'eau distillée et d'alcool isopropylique. Il ne nécessite pas de remplissage ni de nettoyage constants.



Écran tactile intuitif avec protocoles préprogrammés ou personnalisés.

Caractéristiques techniques

- Dimensions du Therm-X AT : 25,4 x 22,9 x 38,1 cm
- Poids : Environ 6,4 kg à vide
- Écran : Couleur, tactile de 4,3"
- Formulation du produit de refroidissement : 90% d'eau distillée, 10% d'alcool isopropylique
- Capacité du réservoir du produit : 400mL
- Tuyau : 150 cm de long avec connecteurs 3 en 1
- Réglages froids : 1,5°C - 12°C

- Réglages chauds : 40,5°C - 43°C
- Durée du cycle prédénie : 10 ou 20 minutes
- Durée du cycle personnalisée : 3 à 40 minutes
- Réglages de température alternatif : Alternance de 3,5°C à 40,5°C
- Durée cycle alternatif : Froid : 3 à 10 minutes / Chaud : 3 à 10 minutes
- Niveaux de compression : 0, 5, 20, 45 et 70 mmHg (Arrêt, Léger, Faible, Moyen, Élevé)



Grâce à sa poignée de transport pratique, le Therm-X AT est facile à transporter et ne pèse que 6,4 kg.

La technologie de refroidissement par produit et ventilateur permet aux enveloppes Therm-X AT d'être plus froides et à l'appareil de rester plus silencieux.

Le filtre à grille clipsable empêche la poussière et les débris de pénétrer dans le Therm-X AT.

Le support surélevé aide à stabiliser le tuyau.



Gamme complète d'enveloppes

Les enveloppes Therm-X AT sont ambidextres : nul besoin d'en acheter une pour la gauche et une pour la droite.

Taille unique convenant à la plupart des morphologies, elles sont dotées d'un velcro haute résistance conçu pour durer.

La face intérieure est en nylon ripstop avec un revêtement imperméable, empêchant ainsi la formation de moisissures après le nettoyage.



ÉPAULE



GENOU



COUDE



CHEVILLE



DOS



HANCHE



DEMI-JAMBE



POIGNET



SANGLE EXTENSION

Tuyau double connecteur

Permet de traiter deux patients simultanément.

Produits de refroidissement

Le produit de refroidissement Therm-X AT est fourni en bouteille de 1 litre pour maintenir votre appareil en parfait état de fonctionnement.

Sac à roulettes

Le sac à roulettes de transport Therm-X AT vous permet d'emporter votre appareil partout où vous en avez besoin.



RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
TX0002	Therm-X AT Appareil (Unité principale + alimentation électrique + cordon d'alimentation + tuyau connecteur + produit de refroidissement 1L)
ENVELOPPES	
TX0101	Therm-X Enveloppe Épaule
TX0102	Therm-X Enveloppe Genou
TX0103	Therm-X Enveloppe Coude
TX0104	Therm-X Enveloppe Cheville
TX0105	Therm-X Enveloppe Dos
TX0108	Therm-X Enveloppe Hanche
TX0109	Therm-X Sangle Extension
TX0110	Therm-X Enveloppe Épaule XL
TX0111	Therm-X Enveloppe Demi-jambe
TX0112	Therm-X Enveloppe Poignet
ÉQUIPEMENTS SUPPLÉMENTAIRES	
TX0202	Therm-X Sac à roulettes
TX0206P	Therm-X Produit de refroidissement (Pack de 3L)
TX0208	Therm-X Tuyau double connecteur

CRYO PRO XL™

Cryothérapie compressive

Le Cryo Pro™ XL, dispositif de cryothérapie, qui combine le froid et la compression, agit en resserrant les vaisseaux sanguins, ce qui réduit l'enflure et l'inflammation. La thérapie par le froid peut également contribuer à réduire l'importance des ecchymoses en ralentissant le flux sanguin vers une zone blessée.

Facile d'utilisation

Le Cryo Pro™ XL est un produit simple à utiliser, ne nécessitant que de la glace, de l'eau et de l'électricité (secteur ou batterie). Les enveloppes sont simples et faciles à appliquer, une taille unique pour toutes, l'appareil dispose d'un affichage numérique simple avec 9 programmes pour contrôler la durée de la séance et le niveau de compression.

Le Cryo Pro™ XL est simple à vider et à nettoyer. Retirer l'eau de l'unité principale est facile grâce au couvercle amovible. Les enveloppes sont faciles à vidanger, à l'aide de l'accessoire de vidange fourni.



Caractéristiques techniques

- Appareil de récupération par flux intermittent d'eau froide
- Bac de 6L à remplir d'eau et de glaçons (ou avec des pains de glace)
- Température de l'eau entre 1°C et 10°C (ajustable en fonction de la quantité de glaçons)
- Cycle de compression graduel avec diffusion de froid
- Pompe puissante : 700L/h et 25W, permettant l'utilisation de 2 enveloppes simultanément
- Fonctionnement silencieux et écran LCD
- Poids : 4 kg

Transportable

Le Cryo Pro™ XL a été conçu pour être pratique quel que soit l'endroit où vous souhaitez utiliser l'appareil. La portabilité n'est pas un problème pour le Cryo Pro™ XL.

L'appareil est livré avec une poignée qui est conçue pour s'équilibrer lorsque de l'eau et de la glace se trouvent dans le réservoir. Le Cryo Pro™ XL peut être alimenté via une batterie portable, ce qui vous permet d'utiliser sa thérapie de compression n'importe où, n'importe quand. Cette portabilité rend la thérapie par compression froide pratique pour tous.

Le sac portable Cryo Pro™ XL est conçu pour contenir l'appareil et dispose d'une sangle confortable et réglable. Le sac dispose d'un espace de stockage supplémentaire pour ranger l'accessoire de vidange, la banque d'alimentation portable, les tuyaux doubles et toutes les enveloppes supplémentaires.

"favoriser une guérison rapide et efficace de nombreuses pathologies"

- Facile d'utilisation avec seulement 4 boutons :
 - allumer/éteindre,
 - marche/arrêt,
 - la sélection des programmes (+/-)
- 9 programmes :
 - un niveau faible de pression à élevé,
 - une durée de cycle entre 20 et 60 minutes et
 - un temps de pression/décompression de 8 à 20 secondes
- Garantie 2 ans



Le Cryo Pro™ XL vous permet de cibler des zones spécifiques de douleur ou de gonflement grâce à notre gamme complète d'enveloppes. Il s'agit notamment du genou, épaule, cheville, universelle, jambe complète, jambe longue complète et de notre toute nouvelle enveloppe, l'enveloppe pour le dos et les hanches.

Enveloppe pour le dos et les hanches

Peut être appliquée et portée comme une ceinture sur les zones affectées.

Sangle d'extension

Utilisée pour donner plus d'espace et de place lors du port de l'enveloppe, pour un confort maximal pendant la convalescence.

Tuyaux doubles

À utiliser avec le Cryo Pro™ XL pour permettre l'utilisation simultanée de deux enveloppes.



RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
DA0302X102	Dr Aktive Cryo Pro XL Appareil Seul
KIT	
DA0302X412	Dr Aktive Cryo Pro XL Kit Complet Genou (DA0302X102 + DA0302X201 + DA0302X301)
ENVELOPPES	
DA0302X201	Dr Aktive Cryo Pro XL 360 Enveloppe Genou
DA0302X202	Dr Aktive Cryo Pro XL Enveloppe Epaule
DA0302X203	Dr Aktive Cryo Pro XL Enveloppe Cheville
DA0302X204	Dr Aktive Cryo Pro XL Enveloppe Universelle
DA0302X205	Dr Aktive Cryo Pro XL Enveloppe Jambe
DA0302X206	Dr Aktive Cryo Pro XL Enveloppe Jambe Longue
DA0302X207	Dr Aktive Cryo Pro XL Enveloppe Hanche/Dos
DA0302X208	Dr Aktive Cryo Pro XL Sangle Extension
ÉQUIPEMENTS SUPPLÉMENTAIRES	
DA0302X301	Dr Aktive Cryo Pro XL Sac de Transport
DA03020013	Dr Aktive Cryo Pro XL Transformateur
DA03020031	Dr Aktive Cryo Pro XL Batterie Portable 2.0
DA0302X303	Dr Aktive Cryo Pro XL Tuyau Double Connecteur

ATTELLE DE CRYOTHÉRAPIE COMPRESSIVE

Réduire la douleur et les gonflements, avec les technologies les plus modernes

Les attelles de Cryothérapie Compressive dr. aktive® sont recommandées pour l'utilisation en post-opératoire et ont prouvé leur efficacité dans le traitement des entorses, foulures et œdèmes.

Nos attelles offrent la méthode idéale pour refroidir l'articulation après des exercices, des blessures ou dans le cadre d'un programme de rééducation. La thérapie par le froid aide à soulager la douleur, à réduire le gonflement et à optimiser la rééducation.

Attelles innovantes utilisant la thérapie par le froid associée à la compression pour soulager la douleur, l'inconfort et pour réduire l'œdème.

Une conception intégrant les dernières technologies en compression froide.

Doublure en gel détachable à mettre au réfrigérateur.

Pompe de gonflage avec robinet d'arrêt bidirectionnel, pratique pour réguler la compression.

Velcro auto-agrippant pour assurer une compression et un soutien agréable et ajustable.

Tissu respirant en néoprène. Complètement lavable.

Effet antalgique rapide et décontractant musculaire, parfait pour soulager les foulures et entorses, réduire l'œdème et l'inflammation, la fatigue musculaire et les blessures sportives.

Système ambidextre.



THÉRAPIE PAR LE CHAUD ET LE FROID

Les consommables dr. aktive® peuvent être utilisés suite à une contusion ou à une blessure afin de réduire l'hématome ou l'œdème et aussi calmer les douleurs musculaires, tendineuses ou ligamentaires. Ils peuvent aussi être utilisés pour aider la guérison en favorisant localement la circulation sanguine et apporter tous les bienfaits de la relaxation..

- Instant Cold pack, usage unique, disponible en boîte 24
- Hot/cold pack, réutilisable, fixation réglables

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
DA050005	Dr. Aktive® Instant cold pack (boîte de 24)
4665009807	Kinetec Kooler™ Hot/cold pack (par1)



MASSAGE PRO

Pistolet de massage cryo-thermique

Profitez d'un soulagement immédiat grâce à une solution pratique qui soulage la douleur, améliore la mobilité musculaire et accélère votre récupération.

En augmentant le flux sanguin et en stimulant la circulation, elle aide à réduire la raideur musculaire et optimise votre récupération post-entraînement.

Simple à utiliser, elle combine efficacité et confort pour favoriser votre bien-être au quotidien.

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
DA05TD01	Dr. Aktive® Pistolet de massage pro Hot&Cold

Adaptez votre rétablissement grâce à la thérapie par le chaud et le froid en utilisant

l'accessoire chaud et froid :

7-10°C 45°C

CHAUD

Détend en douceur les muscles et améliore la circulation sanguine.

FROID

Diminue l'inflammation et le gonflement grâce à la cryothérapie.



- **Forme en U**
Conçu pour cibler les noeuds, les points de tension et le pourtour des articulations.
- **Rond - diamètre 5cm**
Traite les grands groupes musculaires sur l'ensemble du corps.
- **Chaud & Froid**
Détendre doucement les muscles et améliorer la circulation sanguine.
- **Rond - diamètre 4cm**
Couvre une plus grande surface rapidement.
- **Balle**
Cibler les points de déclenchement et les petits groupes musculaires.



Caractéristiques techniques

- 5 accessoires
- Autonomie de la batterie : 2-3 heures
- Poids 580g
- 5 niveaux de vitesse :
 - 2000rpm
 - 2300rpm
 - 2600rpm
 - 2900rpm
 - 3000rpm
- Température de l'accesoire Chaud&Froid : 7 à 45°C.

ACTIVFORCE 2 DYNAMOMÈTRE NUMÉRIQUE

Exploitez la puissance de l'innovation

L'Activforce 2 est un dynamomètre numérique brevetée de mesure de la force et de l'amplitude qui utilise une technologie de pointe pour collecter et suivre des données objectives en temps réel, améliorant l'efficacité, augmentant l'implication des patients et obtenant des résultats plus probants.

Une solution abordable et précise

À une fraction du coût des autres dynamomètres du marché, l'Activforce 2 offre une solution portable, très précise et facile à utiliser qui fournit des résultats quantifiables.

Obtenez de meilleurs résultats

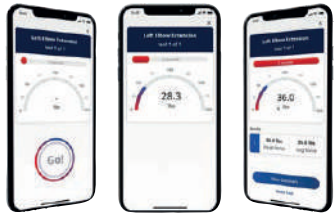
Le dynamomètre numérique et inclinomètre tout-en-un, Activforce 2 permet aux kinésithérapeutes d'obtenir de meilleurs résultats en créant et en prescrivant des schémas de récupération étayés par des données précises et concluantes.

Gagnez en efficacité

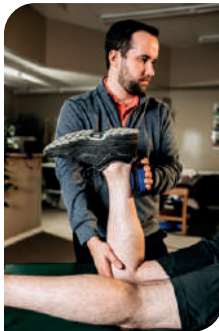
Compatible Bluetooth, portable et facile à utiliser, l'Activforce 2 est un moyen efficace de compiler les données patients afin d'augmenter l'efficacité du traitement. À la fin de chaque session, un résumé du rapport peut être envoyé à votre email et joint à votre fiche patient.

Une technologie de pointe dans un tout petit format.

Prendre de meilleures décisions pour le traitement clinique tout en impliquant davantage le patient dans sa rééducation.



RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
DA05ACTIV5M	Activforce 2 dynamomètre numérique



Dolito

Le Dolito est un neurostimulateur (appareil TENS) numérique pour le traitement de la douleur avec un programme en mode continu, modulé, burst ou Han. Un programme est également adapté à la stimulation musculaire et un autre peut être conçu selon vos propres souhaits.

Caractéristiques :

6 programmes,
5 modes différents (continu, modulé, burst, Han et W/R),
Possibilité de configurer soi-même un programme en mode continu, modulé ou rafale,
Appareil numérique à deux canaux
Affichage des temps de traitement restants
Sélection de temps de 1 minute à 10 heures possible
Arrêt automatique après 4 minutes d'interruption d'utilisation
Contrôle de la thérapie en additionnant la durée de traitement et en affichant l'intensité moyenne d'utilisation
Haut niveau de sécurité pour protéger l'utilisateur
Contrôle détaillé de la thérapie via « l'horloge en temps réel (RTC) »

Données techniques :

Deux canaux isolés et indépendants
Forme d'impulsion : asymétrique, rectangulaire, biphasique (sans composante de courant continu)
Intensité : 0-80mA
Fréquence : 1-150Hz
Largeur d'impulsion : 50 µs – 350 µs
Modes de fonctionnement : Constant (CON), Rafale (BST), Programmes Han et modulation (mod)
Alimentation : pile bloc 9V

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
010E-200	Dolito - Tens



Rehalito

Le Rehalito est un stimulateur musculaire (appareil EMS) numérique pour la stimulation musculaire de rééducation avec un programme supplémentaire contre la douleur. Un programme peut être librement conçu selon vos propres souhaits – divisé en 5 phases maximum.

Caractéristiques :

5 programmes,
Possibilité de configurer soi-même un programme
Appareil numérique à deux canaux
Affichage des temps de traitement restants
Sélection de temps de 1 minute à 10 heures possible
Arrêt automatique après 4 minutes d'interruption d'utilisation
Contrôle de la thérapie en additionnant la durée du traitement et en affichant l'intensité moyenne d'utilisation
Haut niveau de sécurité pour protéger l'utilisateur
Contrôle détaillé de la thérapie via « horloge en temps réel (RTC) »

Données techniques :

Deux canaux isolés et indépendants
Forme d'impulsion : asymétrique, rectangulaire, biphasique (sans composante de courant continu)
Intensité : 0-80mA
Fréquence : 1-150Hz
Largeur d'impulsion : 50 µs – 450 µs
Temps de montée : 0.1 à 9.9 secondes
Alimentation : pile bloc de 9V

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
010E-201	Rehalito - EMS



Biolito

Le Biolito est un stimulateur pour le traitement de l'incontinence avec un programme supplémentaire contre la douleur. Un programme peut être librement conçu selon vos propres souhaits – divisé en 5 phases maximum.

Caractéristiques :

6 programmes de traitement de l'incontinence et de réduction de la douleur (TENS), dont un programme divisible en 5 phases maximum et configurable par vous-même.
Appareil numérique à deux canaux
Minuterie et milliampères affichés sur l'écran LCD
Affichage rapide du temps de traitement restant
Contrôle de la thérapie en additionnant le temps de traitement et en affichant l'intensité moyenne d'utilisation pour chaque canal
Haut niveau de sécurité pour protéger l'utilisateur
Contrôle détaillé de la thérapie via « horloge en temps réel (RTC) »

Données techniques :

Deux canaux isolés et indépendants
Forme d'impulsion : asymétrique, rectangulaire, biphasique (sans composante de courant continu)
Intensité : 0-80mA
Fréquence : 1-150 Hz
Largeur d'impulsion : 50 µs – 450 µs
Temps de montée : 0.1 à 9.9 secondes
Alimentation : pile bloc 9V

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
010E-202	Biolito - Incontinence

Électrodes KINETEC®

Gel hypoallergénique. Sans Latex. Application et manipulation facile et rapide. Fort pouvoir adhésif. Basse impédance et haute conductivité. La douille accepte des variations de connexion de 2 à 2,15mm de diamètre. Conditionné en sachet de 4 électrodes.



Code LPPR : 1134240



RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
4665005714	Electrodes Kinetec®, carré 50x50mm (x4)
4665005722	Electrodes Kinetec®, rectangle 50x90mm (x4)

BOBO HOME 2.0

Le BoBo Home 2.0 est un plateau d'équilibre connecté qui s'adapte à tout type de surface d'entraînement transformant le tout en un outil intelligent.

La connexion bluetooth du plateau se connecte en quelques instants à votre smartphone ou votre tablette et vous permet de réaliser des exercices précis ou simplement de vous plonger dans des jeux interactifs, motivants et efficaces.

Le logiciel de BoBo propose des programmes personnalisés qui suivent les performances et les progrès des utilisateurs. La large gamme de jeux intégrés et les programmes d'entraînement permettent à l'utilisateur de choisir son contenu préféré, transformant l'exercice et la rééducation en une activité amusante et enrichissante.

Le **BoBo Home 2.0** est une planche d'équilibre en bois d'un diamètre de 38cm recouverte d'un tapis antidérapant, livré avec un coussin d'équilibre gonflable (avec pompe) pour adapter l'exercice (tout âge).

Utilisation semi-professionnelle.

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
DA05100015	BoBo Home 2.0

BOBO WOBBLY

Le BoBo Wobbly est un plateau d'équilibre connecté qui s'adapte à tout type de surface d'entraînement transformant le tout en un outil intelligent.

La connexion bluetooth du plateau se connecte en quelques instants à votre smartphone ou votre tablette et vous permet de réaliser des exercices précis ou simplement de vous plonger dans des jeux interactifs, motivants et efficaces.

Le logiciel de BoBo propose des programmes personnalisés qui suivent les performances et les progrès des utilisateurs. La large gamme de jeux intégrés et les programmes d'entraînement permettent à l'utilisateur de choisir son contenu préféré, transformant l'exercice et la rééducation en une activité amusante et enrichissante.

Le **BoBo Wobbly** est une planche d'équilibre en plastique d'un diamètre de 35cm avec une base en forme de dôme, livré avec une bouée gonflable permettant d'adapter la force de l'exercice (tout âge).

Utilisation à domicile.

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
DA05100019	BoBo Wobbly



BoBo Home 2.0



BoBo Wobbly



BOBO PRO 2.0

Le BoBo Pro 2.0 est la dernière évolution de la gamme Bobo. C'est la solution portable parfaite pour les cabinets de kinésithérapie et les établissements de santé.

La planche d'équilibre intelligente et interactive peut être couplée à tout accessoire standard servant au travail de l'équilibre comme un coussin de rééducation ou un balance pad par exemple. (Bosu®, Airex®...)

La version « Pro » permet en outre de détacher le capteur de la planche et de pouvoir le positionner directement sur le patient, permettant de travailler une multitude de mouvements sur l'ensemble du corps en le connectant à une tablette (inclu dans la version Plus) ou un smartphone Apple iOS ou Android OS.

Cette toute nouvelle version de la planche d'équilibre intelligente BoBo Pro 2.0 est un véritable outil de rééducation permettant de nombreuses utilisations; en réalité ce sont 3 produits en 1 seul :

- Une planche d'équilibre.
- Un capteur de mouvement pouvant être positionné sur différentes parties du corps.
- Un capteur de mouvement pouvant être utilisé sur un vélo de rééducation.



En inclinant le plateau l'utilisateur contrôle les jeux et les programmes d'entraînement deviennent plus motivants et stimulants.

Le logiciel de BoBo – propose des programmes personnalisés qui suivent les performances et les progrès pour proposer à ses utilisateurs des sessions de plus en plus personnalisées. Compatible avec les jeux, les tests et les programmes d'entraînement de BoBo. BoBo permet aux utilisateurs de choisir leur contenu préféré, transformant ainsi l'exercice physique et la rééducation en une activité agréable, enrichissante et stimulante.

Trouvez le bon équilibre entre travail et jeu avec BoBo. Profitez d'une série de jeux stimulants qui vous aideront à récupérer et à améliorer votre coordination et votre agilité. En inclinant le BoBo, vous pouvez contrôler les jeux et les programmes d'entraînement pour les membres supérieurs avec un entraîneur virtuel qui vous proposera de nouveaux défis en restant motivé.

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
DA05100016	Bobo Pro 2.0



Bobo Pro Lite 2.0



GRIPABLE PRO

Au service de la thérapie de la main et du bras



GripAble est un dispositif intelligent deux en un dédié à l'évaluation et à l'entraînement et destiné aux personnes dont les capacités motrices de la main, du poignet ou du bras sont réduites.

Le dispositif portable GripAble se connecte à une application sur tablette grâce à laquelle l'utilisateur peut être évalué et peut jouer à un éventail d'activités et de jeux stimulants axés sur différents aspects de la préhension et du mouvement de la main et du poignet.

Grâce à ces activités amusantes et stimulantes, GripAble aide les utilisateurs à rester motivés au cours de leur rééducation.

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
M921001002	GRIPABLE PRO avec tablette
M921001202	GRIPABLE PRO sans tablette

ÉVALUATION DE LA PRÉHENSION GRIPABLE

- Cinq évaluations de préhension actuellement disponibles, explorant différents aspects de la préhension
- Instructions à l'écran permettant d'homogénéiser la position, le processus et les commentaires verbaux
- Tous les tests sont réalisables en mode isométrique et isotonique
- Résultats pré-calculés, y compris la moyenne et l'écart type
- Résultats compilés dans des rapports
- Suit les recommandations d'évaluation de l'ASHT

ÉVALUER ET EXERCER PLUSIEURS MOUVEMENTS :

- Préhension / relâchement
- Pronation / supination
- Déviation ulnaire / radiale
- Flexion / extension du poignet



GRIPABLE HOME

Gripable Home reprend l'interface, les fonctionnalités et les jeux interactifs du Gripable Pro, garantissant une expérience identique.

Il dispose d'une seule interface patient, ce qui le rend idéal pour un usage individuel. Pour un nouvel utilisateur, il est nécessaire d'effacer les données existantes et de refaire une évaluation initiale pour ajuster les exercices.

Conçu pour une rééducation efficace et motivante à domicile, le Gripable Home combine accessibilité, simplicité et performance pour un suivi personnalisé.



RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
M921001102	GRIPABLE HOME avec tablette
M921001302	GRIPABLE HOME sans tablette



PRINCIPAUX AVANTAGES

- Il a été prouvé que la ludification de la rééducation favorise l'implication, la motivation et l'adhésion.
- Les exercices répétitifs sont fortement encouragés dans le cadre de la neuro-rééducation.
- Activités personnalisées pour atteindre les objectifs cliniques visant à augmenter l'amplitude des mouvements, de la préhension et de la force de pincement.
- Plusieurs niveaux d'activité pour évaluer le patient.
- Évaluez les capacités de chaque individu, puis définissez des activités en fonction de ses capacités, en les adaptant au rythme de ses progrès.
- Il est possible de fixer des objectifs physiques et cognitifs.
- Transition en douceur de la clinique à la maison.
- Suivez l'activité de vos patients à distance.
- Léger et portable.
- Commentaires et rapports en temps réel.



GRIPABLE PRO POUR LES THÉRAPEUTES

- Dispositif GripAble avec sangles
- Tablette et application logicielle
- Activités, données et rapports
- Évaluations
- Application gratuite
- Mises à jour logiciel gratuite
- Plusieurs thérapeutes peuvent se connecter
- Connexions illimitées pour les patients
- Utilisable sans connexion internet (hors mise à jour)

ACCESSOIRES GRIPABLE

Améliorez la polyvalence de GripAble grâce à StAble et PinchAble, conçus pour offrir différentes options de positionnement et pour évaluer et entraîner divers types de préhension et de pincement.



StAble



PinchAble

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
M965000001	GRIPABLE STABLE
M965000002	GRIPABLE PINCHABLE

AU SERVICE DE LA THÉRAPIE DU MEMBRE SUPÉRIEUR

Combinant un outil d'évaluation très abordable avec un dispositif d'entraînement captivant, GripAble se connecte à une application sur tablette offrant des activités amusantes et stimulantes permettant de travailler les mouvements de base des mains et des poignets.

En tant que thérapeute, vous pouvez mesurer de façon objective et précise la force de préhension d'un patient et suivre les changements au fil du temps.

Le mouvement et la force sont évalués et les jeux sont calibrés en fonction du patient, de sorte que le défi évolue au fur et à mesure que l'utilisateur s'améliore.

STIMULATION PROPRIOCEPTIVE
FONCTIONNELLE (FPS)

SYNCHRONISÉE À LA MOBILISATION PASSIVE CONTINUE (CPM)



L'application des Stimulations Proprioceptives Fonctionnelles (FPS) sur le tendon d'un muscle active les fuseaux neuro-musculaires et induit une sensation de mouvement correspondant à un allongement du muscle vibré.

Synchronisées au mouvement passif de l'arthromoteur, ces stimulations constituent un véritable gain de mouvement avec toutes ses composantes neurosensorielles, perceptives et motrices.



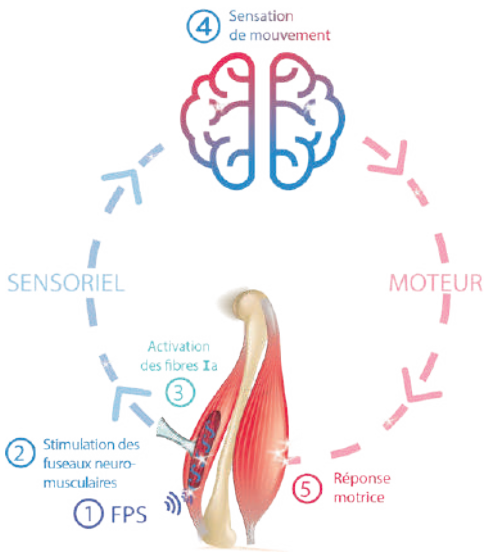
"Effets antalgiques puissants et durables
qui favorisent l'action thérapeutique"

Récupérer la mobilité et soulager la douleur

Les FPS accélèrent et améliorent la récupération de la mobilité articulaire et réduisent la durée du traitement tout en améliorant le confort du patient.

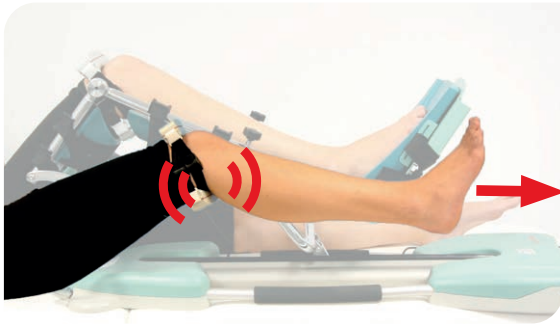
Utilisant des fréquences pilotées et contrôlées, les FPS sont perçues comme un traitement naturel et agréable. Elles procurent des effets antalgiques puissants et durables favorisant l'action thérapeutique.

L'ajout des FPS à la mobilisation passive augmente considérablement la sensation d'un mouvement fluide et facilite l'activation motrice antagoniste associée (réponse motrice), rendant le traitement plus efficace et confortable.



Une solution thérapeutique innovante

Extension réellement effectuée sur l'arthromoteur (60°)
Extension ressentie par le patient sous l'action des FPS (30°)



Flexion réellement effectuée sur l'arthromoteur (60°)
Flexion ressentie par le patient sous l'action des FPS (100°)



L'action des FPS sur le tendon des ischio-jambiers ou du quadriceps provoque une sensation de plus grande amplitude facilitant la récupération.

Accélérer le processus de récupération

La réduction pathologique ou chirurgicale de la mobilité articulaire prive partiellement ou totalement le Système Nerveux Central d'information proprioceptive du mouvement et réduit profondément au niveau cortical à la fois la représentation du mouvement et les structures centrales responsables de son contrôle volontaire.

L'activation précoce de ces afférences proprioceptives induites par les FPS vise à maintenir l'activité de la boucle sensori-motrice et à retrouver des mouvements fluides et indolores.



RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
4672000102	Vibramoov™ pour CPM Kinetec® (genou)
4672000202	Vibramoov™ pour CPM Kinetec® (épaule)
4672000302	Vibramoov™ pour CPM Kinetec® (coude)
4672000402	Vibramoov™ pour CPM Kinetec® (cheville)
4672000502	Vibramoov™ pour CPM Kinetec® (poignet)
4650001983	Vibramoov™ paire de sangles universelles
4650001991	Vibramoov™ sangle d'épaule



Kinetec SAS propose une gamme complète d'appareils de mobilisation passive du genou.
Le tableau ci-dessous vous permettra de choisir au mieux l'appareil qui correspond à vos besoins.

	Kinetec Prima Advance™	Kinetec Spectra Essential™	Kinetec Spectra™	Kinetec Spectra XL™	Kinetec Spectra Kompanion™	Kinetec Spectra Kompanion Essential™	Kinetec Performa™
Amplitudes							
Flexion	115°	120°	120°	120°	120°	120°	130°
Extension	-5°	-10°	-10°	-10°	-10°	-10°	-3°
Flexion moyenne de hanche	75°	75°	75°	75°	75°	75°	80°
Extension de hanche	10°	10°	10°	10°	10°	10°	10°
Positionnement du pied							
Flexion plantaire	40°	40°	40°	40°	40°	40°	40°
Flexion dorsale	30°	30°	30°	30°	30°	30°	30°
Abduction/Adduction	-	30°	30°	30°	30°	30°	30°
Taille du patient							
Poids Maximum (kg)	135	135	135	227	135	135	135
Taille du patient (cm)	145/195	145/195	145/195	145/195	145/195	145/195	112/206
Jambe complète (cm)	71/99	71/99	71/99	71/99	71/99	71/99	58/110
Tibia (cm)	38/53	38/53	38/53	38/53	38/53	38/53	32/60
Fémur (cm)	33/46	33/46	33/46	33/46	33/46	33/46	26/50
Spécifications électroniques							
Ajustements numériques	-	Télécommande	Télécommande	Télécommande	Tablette 8.7"	Tablette 8.7"	Télécommande
Ajustements analogiques	Oui	-	-	-	-	-	-
Réglage pour mal voyant	Oui	-	-	-	-	-	-
Affichage multi langues	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Vitesse (en °/minute)	40/145	45/155	45/155	60/170	45/155	45/155	50/220
Mode Warm Up (échauffement)	-	-	Oui	Oui	Oui	-	Oui
Mode Manuel	-	-	Oui	Oui	-	-	Oui
Mode By Pass	-	-	Oui	Oui	-	-	Oui
Programme	-	-	Oui	Oui	Oui	-	Oui
Minuterie	-	-	Oui	Oui	Oui	-	Oui
Compteur totalisateur de temps	-	-	Oui	Oui	Oui	-	Oui
Travail actif contre résistance	-	-	-	-	Oui	-	Oui
Pause	-	Oui	Oui	Oui	Oui	-	Oui
Mode Ressort	-	-	-	-	Oui	-	-
Mode Priorité aux extrémités	-	-	-	-	Oui	-	-
Mode Évaluation	-	-	-	-	Oui	-	-
Mode Extension progressive	-	-	-	-	Oui	-	-
Mode Installation	-	-	-	-	Oui	-	-
Suivi thérapeutique							
Rapport patient	-	-	Option	Option	Oui	Oui	Option
Programmation (avec ordinateur)	-	-	Option	Option	-	-	Option
Programmation (avec Kinetec Kompanion™ Pro)	-	-	Option	Option	Option	-	Option
Analyse des données	-	-	Option	Option	Oui	Oui	Option
Vidéoconférence (avec Kinetec Kompanion™ Pro)	-	-	-	Oui	Option	-	-
Suivi quotidien	-	-	Option	Option	Oui	Oui	Option

	Kinetec Prima Advance™	Kinetec Spectra Essential™	Kinetec Spectra™	Kinetec Spectra XL™	Kinetec Spectra Kompanion™	Kinetec Spectra Kompanion Essential™	Kinetec Performa™
Spécifications mécaniques							
Mouvement	Semi anatomique	Semi anatomique	Semi anatomique	Semi anatomique	Semi anatomique	Semi anatomique	Parfaitement anatomique
Zone périnéale libre	-	-	-	-	-	-	Oui
Poignée de transport	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Stockage de la télécommande	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-
Poids (kg)	11	12	12	13	12,5	12,5	15
Longueur/largeur	95/33	95/33	95/33	95/37	95/33	95/33	109/33
Largeur du berceau jambier (cm)	25	25	25	32	25	25	25
Livré avec manchon	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	-	Oui
Livré avec coques plastique	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Sécurité							
Start/Stop/inversion	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Ajustement de la force d'inversion	Préréglé	Préréglé	Ajustable	Ajustable	Ajustable	Prédéfini	Ajustable
Blocage des paramètres	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Garantie (année)	2	2	2	2	2	2	2
Voltage (Volts)	100/240	100/240	100/240	100/240	100/240	100/240	100/240
Puissance absorbée	14-22VA	12-19VA	12-19VA	17-30VA	47-62VA	47-62VA	15-26VA
Classe électrique : Type BF/Class II	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
CE suivant Directive Médicale	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Classe	Ila	Ila	Ila	Ila	Ila	Ila	Ila



KINETEC SPECTRA KOMPANION™

Une combinaison parfaite entre un concept ingénieux et la dernière technologie au service de la thérapie

- Thérapie personnalisée & intuitive
- Évaluation active du patient au cours de sa séance
- Interface tactile intelligente
- Suivi & gestion du patient
- Amplitudes de mouvement -10° à 120°



Les avantages du KINETEC KOMPANION™

- Suivi quotidien de la rééducation de son patient.
- Évaluation du patient tout au long de la période d'utilisation de l'arthromoteur.
- Tableau de bord intuitif pour ajuster les paramètres de fonctionnement de l'attelle.
- Fenêtres pop-up pour une interaction intelligente pendant les sessions.
- Personnalisation de protocoles pour s'adapter aux exigences individuelles du patient.
- Objectifs quotidiens et résultats par graphiques explicites.
- Des vidéos éducatives et des exercices guidés pour améliorer les résultats.
- Confidentialité des données.

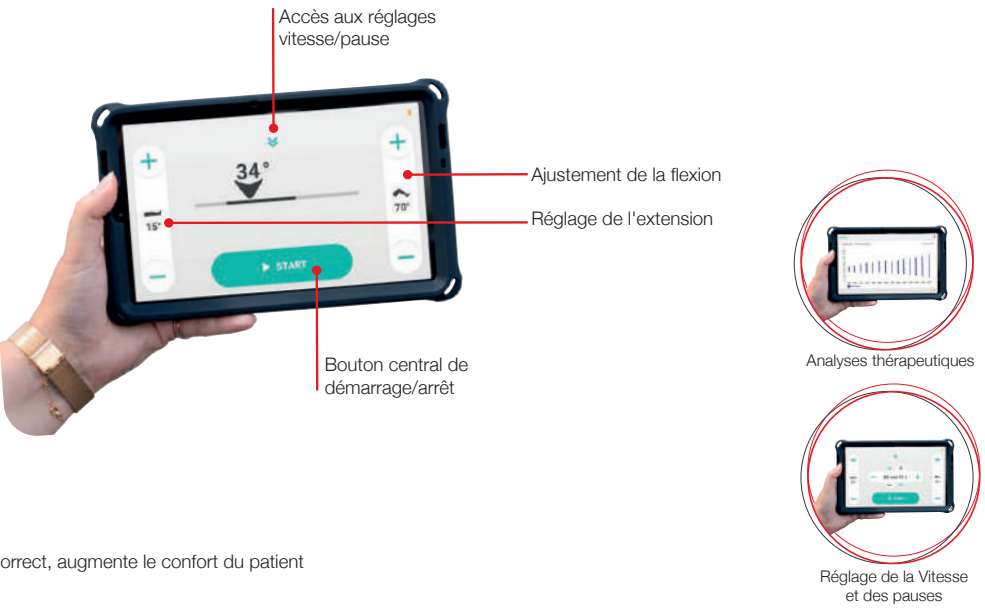
Type de mouvements

- Mode Warm up (échauffement)** : la séance débute à 70% de la plage angulaire programmée puis augmente de 5% à chaque cycle complet jusqu'à atteindre l'amplitude maximum programmée.
- Mode Spring (ressort)** : permet de travailler plus particulièrement sur les limites angulaires maximales du patient. L'attelle va répéter 3 va-et-vient sur les 10 derniers degrés en limite de mouvement. Ce mode est entièrement paramétrable.
- Mode Extremity Focus (priorité aux extrémités)** : la vitesse sera minimale lors des 10 premiers et 10 derniers degrés du mouvement, la vitesse sera plus rapide durant le reste de l'amplitude du mouvement. Ce mode est entièrement paramétrable.
- Mode Evaluation** : exercices avec 3 niveaux de contre-résistance permettant le travail et l'évaluation des progrès du patient. Le patient effectue 5 ou 10 tentatives au cours desquelles il est invité à résister contre l'appareil durant le mouvement de flexion. Ce mode est entièrement paramétrable.
- Mode Dynamic Stretch (extension progressive)** : Particulièrement intéressant pour des patients ayant des difficultés à atteindre une extension complète. L'attelle démarre à 15° et va étendre la jambe de 1° toutes les 10 minutes, jusqu'à atteindre l'extension complète. Ce mode est entièrement paramétrable.

KINETEC SPECTRA KOMPANION ESSENTIAL™

Appareil doté de la dernière technologie regroupant les principales fonctions

- Interface tactile intelligente
- Fonctions principales du mouvement
- Amplitudes de mouvement -10° à 120°



- Caractéristiques techniques**
- Support de jambe anatomiquement correct, augmente le confort du patient et diminue les appuis.
 - Tablette 8,7"
 - Interface multilingue pour la compréhension du patient.
 - Bluetooth 4.0 pour un signal de communication sécurisé et stable.
 - Possibilité de blocage des modifications des paramètres.
 - Fonction Start/Stop/inversion.
 - Appareil monobloc limitant la manipulation de composants supplémentaires.
 - Garantie de 2 ans.
 - Classe électrique : appareil de type BF classe II.
 - Moteur à courant continu et entraînement par vis à billes pour des années de performance et de fiabilité.
 - Vitesse : 45° à 155° par minute.
 - Poids : 12,5 kg.
 - Dimensions de l'appareil : Longueur 95 cm, largeur 33cm, Hauteur 33cm.
 - Taille patients :

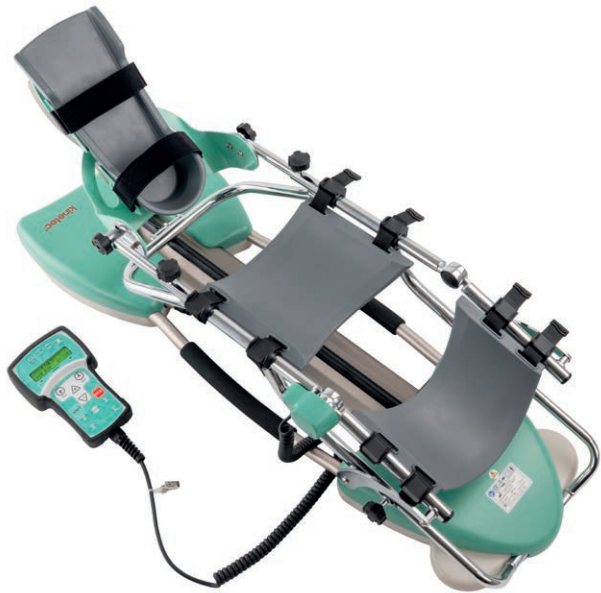
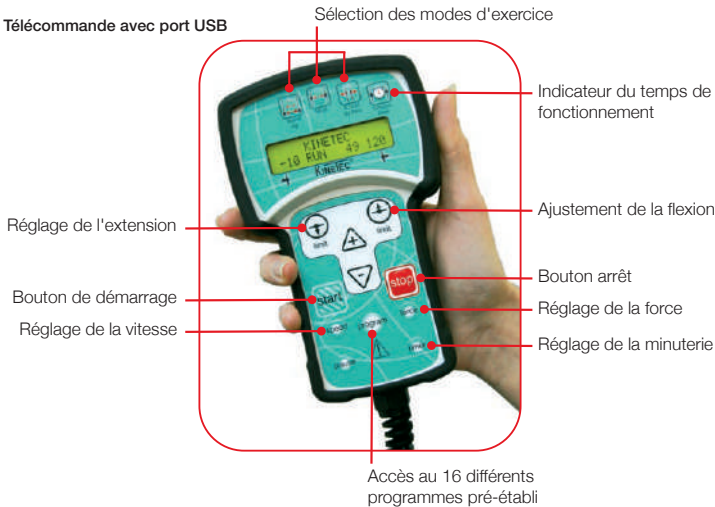
Patient complet :	145 à 195 cm
Jambe complète :	71 à 99 cm
Tibia :	38 à 53 cm
Fémur :	33 à 46 cm
Poids maximum :	135 kg

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
4621K06002	Kinetec Spectra Kompanion™ • Manchons
4621K06042	Kinetec Spectra Kompanion™ • Coques confort
4621K06242	Kinetec Spectra Kompanion Essential™ • Coques confort
OPTIONS	
46EXTGAR1G	1 an d'extension de garantie
46EXTGAR3G	3 ans d'extension de garantie
4655001053	Chariot range attelle
4665003297	Chariot d'utilisation au lit
4640001927	Valise de transport
4640001844	Sac de transport
4670023777	Planchette pédiatrique

KINETEC SPECTRA™

La réponse aux problèmes quotidiens que pose la mobilisation passive du genou.

- Télécommande intuitive
- Caractéristiques uniques
- Compatible avec le système KINETEC DATA CAPTURE
- Amplitudes de mouvement -10° à 120°



OPTIONS



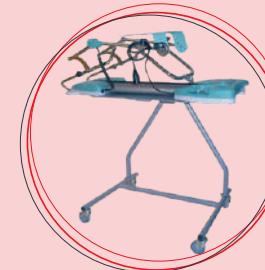
Valise de transport



Sac de transport



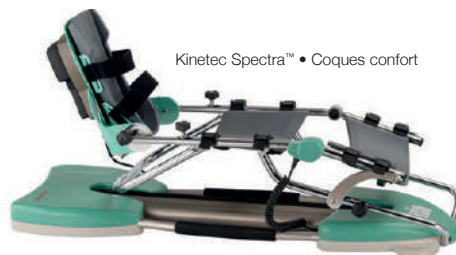
Chariot range attelle



Chariot d'utilisation au lit



Planchette pédiatrique



Un design marquant

Sa conception en forme de flèche en fait un appareil compact et facilite la mise en place dans des lits hospitaliers ou au domicile des patients ainsi que son stockage. Facile et agréable à transporter grâce aux deux poignées latérales rembourrées.

Amplitudes de mouvement

De -10° à 120° de flexion.
L'attelle KINETEC SPECTRA™ permet de traiter toutes les pathologies du genou.
Le système anatomiquement correct augmente le confort du patient et diminue les appuis.

Feedback et ajustements numériques

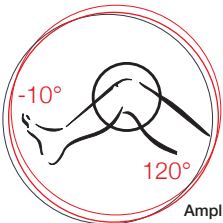
La télécommande permet un feedback précis et clair pour le patient ainsi qu'une aide à la thérapie avec des fonctions uniques telles que l'échauffement, le contrôle manuel du mouvement, des séances en continu ou avec des pauses.

Compatible avec la technologie USB du KINETEC DATA CAPTURE™

La télécommande de l'attelle KINETEC SPECTRA™ est également équipée de la dernière technologie USB permettant l'utilisation du logiciel KINETEC DATA CAPTURE™. Enregistrement et suivi des progrès du patient ainsi que la pré-programmation de l'ensemble du protocole de rééducation patient.

Type de mouvements

-  **Mode échauffement (Warm Up)**, le patient atteint progressivement les limites d'amplitudes programmées.
-  **Mode Manuel (Modulation)**, ce mode permet un réglage précis des limites articulaires tolérées par le patient. Ce mode est généralement utilisé en début de séance.
-  **Mode Dépassement (By Pass)**, utilisé en cours de séance de travail, ce mode permet d'ajuster les limites articulaires tolérées par le patient, offrant ainsi un réel travail progressif des amplitudes.



Amplitudes de mouvement

Caractéristiques techniques

- Support de jambe anatomiquement correct augmente le confort du patient et diminue les appuis.
- Possibilité de blocage des modifications des paramètres.
- Fonction Start/Stop/inversion toujours accessible.
- Appareil monobloc limitant la manipulation de composants supplémentaires.
- Garantie de 2 ans.
- Classe électrique : appareil de type BF classe II.
- Moteur à courant continu et entraînement par vis à billes pour des années de performances et de fiabilités.
- Amplitudes de mouvement : Genou : -10° à 120°, Hanche : 75° à 110°.
- Positionnement du pied : Flexion plantaire : 40°, Flexion dorsale : 30°, Abduction/adduction : 30°
- Vitesse : 45° à 155° par minute.
- Poids : 12 kg.
- Dimensions de l'appareil : Longueur 95 cm, largeur 33cm, Hauteur 33cm.
- Taille patients :

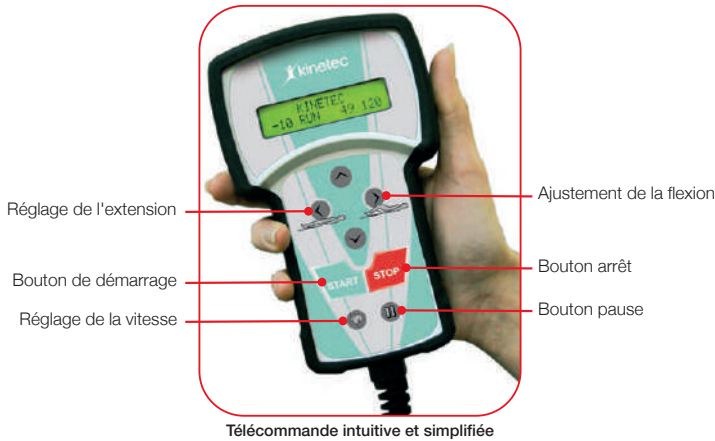
Patient complet :	145 à 195 cm
Jambe complète :	71 à 99 cm
Tibia :	38 à 53 cm
Fémur :	33 à 46 cm
Poids maximum :	135 kg

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
4621006002	Kinetec Spectra™ • Manchons
4621006042	Kinetec Spectra™ • Coques confort
OPTIONS	
4670025632	Data Capture - Kit de 5 clés USB + logiciel
4670025640	Data Capture - Kit de 20 clés USB + logiciel
46EXTGAR1G	1 an d'extension de garantie
46EXTGAR3G	3 ans d'extension de garantie
4655001053	Chariot range attelle
4665003297	Chariot d'utilisation au lit
4640001927	Valise de transport
4640001844	Sac de transport
4670023777	Planchette pédiatrique

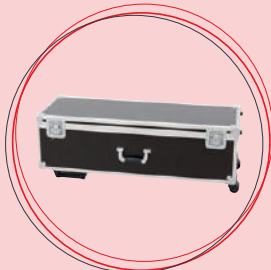
KINETEC SPECTRA ESSENTIAL™

La précision du mouvement avec la simplicité d'utilisation.

- Télécommande intuitive
- Fonctions principales du mouvement
- Amplitudes de mouvement -10° à 120°



OPTIONS



Valise de transport



Sac de transport



Chariot range attelle



Chariot d'utilisation au lit



Planchette pédiatrique

Télécommande intuitive

La télécommande simplifiée offre un ajustement rapide et intuitif par les utilisateurs hospitaliers ou en utilisation au domicile ce qui permet de se concentrer sur la thérapie.

Fonctions principales du mouvement

Amplitudes de mouvement, vitesse et pauses sont toutes ajustables et à portée de main de l'utilisateur.

La sécurité avant tout

La télécommande dispose d'un système de verrouillage empêchant l'utilisation abusive et améliore la sécurité des patients.

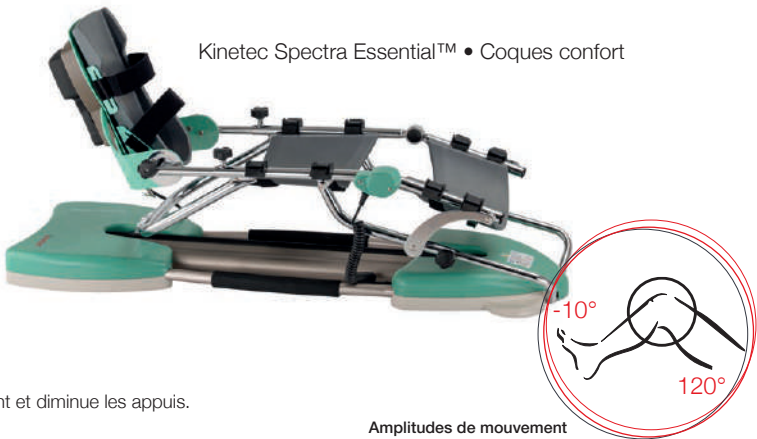
Amplitude de mouvement

De -10° à 120° de flexion.

L'attelle KINETEC SPECTRA ESSENTIAL™ permet de traiter toutes les pathologies du genou. Le système anatomiquement correct augmente le confort du patient et diminue les appuis.



Kinetec Spectra Essential™ • Manchons



Kinetec Spectra Essential™ • Coques confort

Amplitudes de mouvement

Caractéristiques techniques

- Support de jambe anatomiquement correct augmente le confort du patient et diminue les appuis.
- Possibilité de blocage des modifications des paramètres.
- Fonction Start/Stop/inversion toujours accessible.
- Ajustement précis des paramètres essentiels du mouvement : Amplitudes, Vitesse, Pauses en limite d'extension ou de flexion. Permettant le repos ou la posture.
- Appareil monobloc limitant la manipulation de composants supplémentaires.
- Garantie de 2 ans.
- Classe électrique : appareil de type BF classe II.
- Moteur à courant continu et entraînement par vis à billes pour des années de performances et de fiabilités.
- Vitesse : 45° à 155° par minute.
- Poids : 12 kg.
- Dimensions de l'appareil : Longueur 95 cm, largeur 33cm, Hauteur 33cm.
- Taille patients :

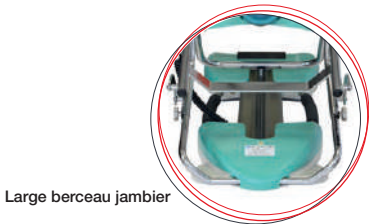
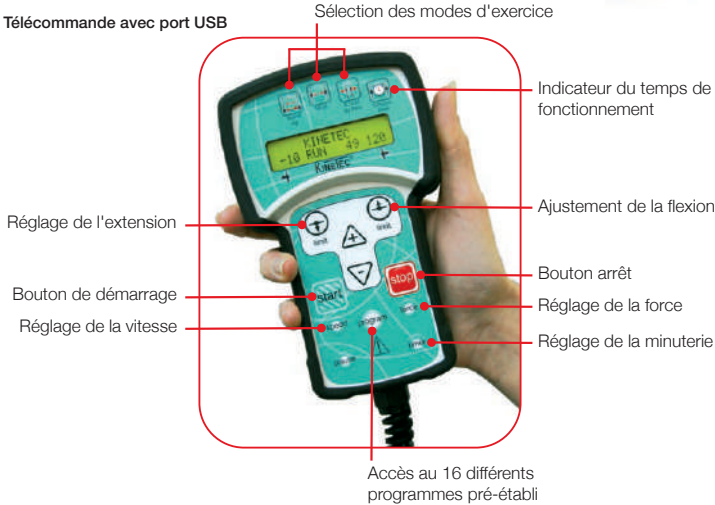
Patient complet :	145 à 195 cm
Jambe complète :	71 à 99 cm
Tibia :	38 à 53 cm
Fémur :	33 à 46 cm
Poids maximum :	135 kg

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
4621006202	Kinetec Spectra Essential™ • Manchons
4621006242	Kinetec Spectra Essential™ • Coques confort
OPTIONS	
46EXTGAR1G	1 an d'extension de garantie
46EXTGAR3G	3 ans d'extension de garantie
4655001053	Chariot range attelle
4665003297	Chariot d'utilisation au lit
4640001927	Valise de transport
4640001844	Sac de transport
4670023777	Planchette pédiatrique

KINETEC SPECTRA XL™

Une combinaison parfaite entre un concept ingénieux et un support de jambe extra large pour la mobilisation passive adaptée aux personnes bariatriques.

- Berceau jambier de 32cm
- Patient jusqu'à 227kg
- Télécommande avec port USB
- Amplitudes de mouvement -10° à 120°



OPTIONS



Sac de transport



Chariot range attelle



Chariot d'utilisation au lit



Kinetec Spectra XL™ • Manchons



Kinetec Spectra XL™ • Coques confort

Berceau jambier de 32 cm

L'attelle KINETEC SPECTRA XL™ est de même conception que l'attelle KINETEC SPECTRA™, équipée d'un support de jambe plus large pour le traitement des patients bariatriques.

Patient jusqu'à 227Kg

Son berceau jambier élargi à 32cm (25cm pour les autres attelles) ainsi que le renforcement de son moteur lui permettent de mobiliser des jambes aux dimensions extrêmes.

Feedback et ajustements numériques

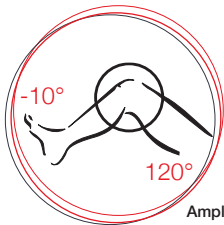
La télécommande permet un feedback précis et clair pour le patient ainsi qu'une aide à la thérapie avec des fonctions uniques telles que l'échauffement, le contrôle manuel du mouvement, des séances en continu ou avec des pauses.

Compatible avec la technologie USB du KINETEC DATA CAPTURE™

La télécommande de l'attelle KINETEC SPECTRA XL™ est également équipée de la dernière technologie USB permettant l'utilisation du logiciel KINETEC DATA CAPTURE™. Enregistrement et suivi des progrès du patient ainsi que la pré-programmation de l'ensemble du protocole de rééducation patient.

Type de mouvements

- **Mode échauffement (Warm Up)**, le patient atteint progressivement les limites d'amplitudes programmées.
- **Mode Manuel (Modulation)**, ce mode permet un réglage précis des limites articulaires tolérées par le patient. Ce mode est généralement utilisé en début de séance.
- **Mode Dépassement (By Pass)**, utilisé en cours de séance de travail, ce mode permet d'ajuster les limites articulaires tolérées par le patient, offrant ainsi un réel travail progressif des amplitudes.



Amplitudes de mouvement

Caractéristiques techniques

- Support de jambe anatomiquement correct augmente le confort du patient et diminue les appuis.
- Possibilité de blocage des modifications des paramètres.
- Fonction Start/Stop/inversion toujours accessible.
- Réglages précis :
 - Réglage de la Force (Force), véritable outil de sécurité permettant au patient d'inverser, plus ou moins facilement, le mouvement par une simple contraction musculaire.
 - Minuterie (Timer), contrôle du temps de séance.
 - Programmation (Program), mémoire de 16 différents programmes ou séances de travail pré-établi.
- Appareil monobloc limitant la manipulation de composants supplémentaires.
- Garantie de 2 ans.
- Classe électrique : appareil de type BF classe II.
- Moteur à courant continu et entraînement par vis à billes pour des années de performances et de fiabilités.
- Vitesse : 60° à 170° par minute.
- Poids : 13 kg.
- Dimensions de l'appareil : Longueur 95 cm, largeur 37cm, Hauteur 33cm.
- Taille patients :

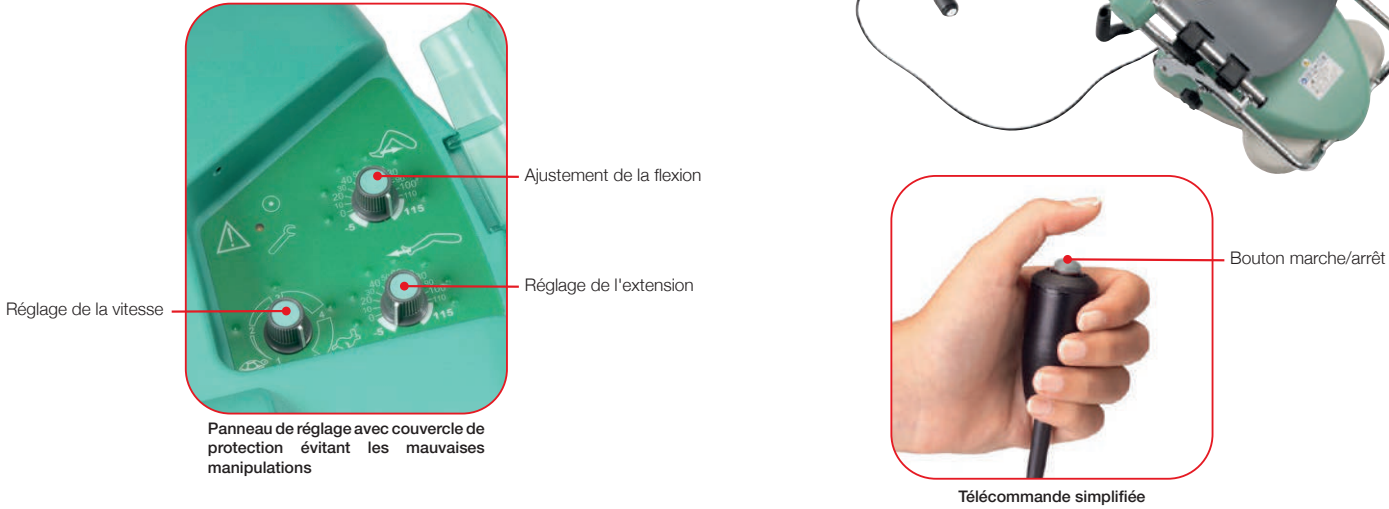
Patient complet :	145 à 195 cm
Jambe complète :	71 à 99 cm
Tibia :	38 à 53 cm
Fémur :	33 à 46 cm
Poids maximum :	227 kg

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
4621006802	Kinetec Spectra XL™ • Manchons
4621006842	Kinetec Spectra XL™ • Coques confort
OPTIONS	
4670025632	Data Capture - Kit de 5 clés USB + logiciel
4670025640	Data Capture - Kit de 20 clés USB + logiciel
46EXTGAR1G	1 an d'extension de garantie
46EXTGAR3G	3 ans d'extension de garantie
4655001053	Chariot range attelle
4665003297	Chariot d'utilisation au lit
4640001844	Sac de transport

KINETEC PRIMA ADVANCE™

L'attelle de mobilisation passive du genou la plus simple et la plus intuitive du marché.

- Facile d'utilisation
- Compacte
- Amplitudes de mouvement -5° à 115°



OPTIONS



Facile d'utilisation

Se limitant aux réglages de base du mouvement (limites angulaires, vitesse et réglage de la taille du patient). L'attelle KINETEC PRIMA ADVANCE™ est l'attelle la plus intuitive et rapide d'installation du marché. **Réglage tactile pour mal voyant.**

Amplitudes de mouvement

De -5° à 115° de flexion. L'attelle KINETEC PRIMA ADVANCE™ permet de traiter toutes les pathologies du genou.

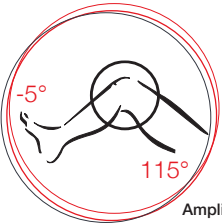
Compacte et légère

Seulement 95 cm. Facilite l'installation sur lit hospitalier, l'utilisation au domicile du patient et le stockage. Seulement 11 Kg. Allégée au maximum, l'attelle KINETEC PRIMA ADVANCE™ est très facile à transporter pour une utilisation à l'hôpital ou en cabinet.



Caractéristiques techniques

- Support de jambe anatomiquement correct augmente le confort du patient et diminue les appuis.
- Panneau de réglage avec couvercle de protection évitant les modifications des paramètres.
- Réglages simples et directe des limites de flexion, d'extension et de la vitesse.
- Fonction Start/Stop/inversion toujours accessible.
- Inversion automatique du mouvement en cas d'effort excessif du patient.
- Appareil monobloc limitant la manipulation de composants supplémentaires.
- Garantie de 2 ans.
- Classe électrique : appareil de type BF classe II.
- Moteur à courant continu et entraînement par vis à billes pour des années de performances et de fiabilités.
- Amplitudes de mouvement : Genou : -5° à 115°, Hanche : 75° à 10°.
- Positionnement du pied : Flexion plantaire : 40°, Flexion dorsale : 30°
- Vitesse : 40° à 145° par minute.
- Poids : 11 kg.
- Dimensions de l'appareil : Longueur 95 cm, largeur 33cm, Hauteur 33cm.
- Taille patients : Patient complet : 145 à 195 cm
Jambe complète : 71 à 99 cm
Tibia : 38 à 53 cm
Fémur : 33 à 46 cm
Poids maximum : 135 kg



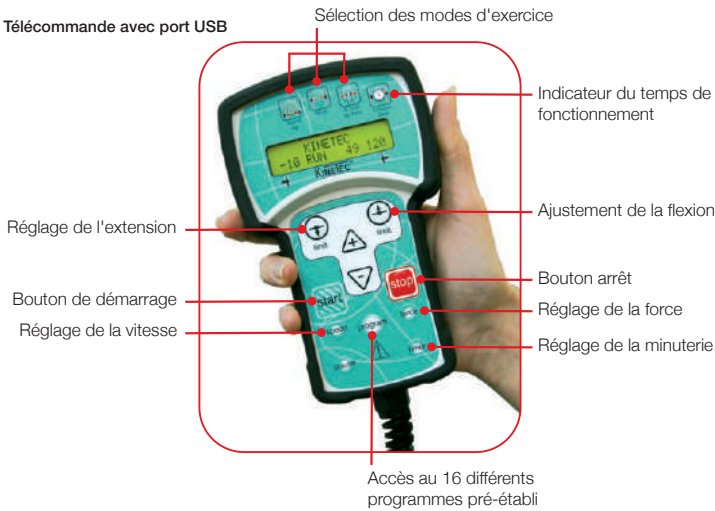
Amplitudes de mouvement

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
4621008002	Kinetec Prima Advance™ • Manchons
4621008042	Kinetec Prima Advance™ • Coques confort
OPTIONS	
46EXTGAR1G	1 an d'extension de garantie
46EXTGAR3G	3 ans d'extension de garantie
4655001053	Chariot range attelle
4665003297	Chariot d'utilisation au lit
4640001927	Valise de transport
4640001844	Sac de transport
4670023777	Planchette pédiatrique

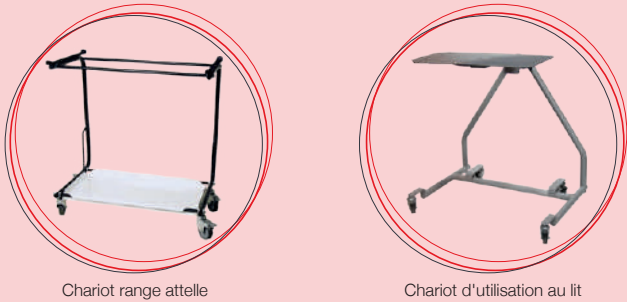
KINETEC PERFORMA™

La solution idéale pour un maximum de confort et un mouvement parfaitement anatomique.

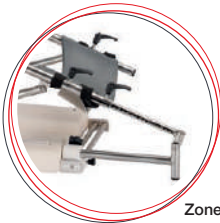
- Mouvement anatomique
- Confort maximum avec réglage en jambe droite ou gauche
- Convient à toutes les tailles de patients de 1,12m à 2,06m
- Mouvement de contre-résistance possible
- La plus grande amplitude de mouvement -3° à 130°



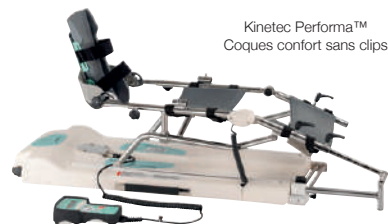
OPTIONS



Flexion complète



Zone périnéale libre



Parfaitement anatomique
Le mouvement du genou est parfaitement réalisé et maîtrisé. (pas de compensation).

Un concept sur mesure
La conception unique de l'attelle KINETEC PERFORMA™ et un alignement parfait de la jambe permettent un mouvement anatomique de l'articulation du genou.

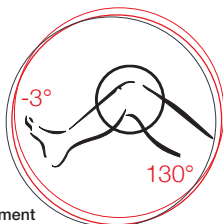
Confort optimal
Pas de barre dans la zone périnéale augmentant le confort et la position du patient.

Taille patient
Adaptée aux patients de toutes tailles l'attelle KINETEC PERFORMA™ est ainsi l'appareil le plus polyvalent.

Mouvement de contre-résistance
Le guidage du mouvement renforcé par deux axes font de l'attelle KINETEC PERFORMA™ le premier choix pour les patients sportifs et les patients nécessitant un travail actif très tôt après la chirurgie.

Compatible avec la technologie USB du KINETEC DATA CAPTURE™
La télécommande de l'attelle KINETEC PERFORMA™ est également équipée de la dernière technologie USB permettant l'utilisation du logiciel KINETEC DATA CAPTURE™. Enregistrement et suivi des progrès du patient ainsi que la pré-programmation de l'ensemble du protocole de rééducation patient.

- Type de mouvements**
- **Mode échauffement (Warm Up)**, le patient atteint progressivement les limites d'amplitudes programmées.
 - **Mode Manuel (Modulation)**, ce mode permet un réglage précis des limites articulaires tolérées par le patient. Ce mode est généralement utilisé en début de séance.
 - **Mode Dépassement (By Pass)**, utilisé en cours de séance de travail, ce mode permet d'ajuster les limites articulaires tolérées par le patient, offrant ainsi un réel travail progressif des amplitudes.



Amplitudes de mouvement

- Caractéristiques techniques**
- Support de jambe parfaitement anatomique.
 - Possibilité de blocage des modifications des paramètres.
 - Fonction Start/Stop/inversion toujours accessible.
 - Inversion automatique du mouvement en cas d'effort excessif du patient.
 - Appareil monobloc limitant la manipulation de composants supplémentaires.
 - Large surface d'appui améliorant la stabilité.
 - Garantie de 2 ans.
 - Classe électrique : appareil de type BF classe II.
 - Moteur à courant continu et entraînement par vis à billes pour des années de performances et de fiabilités.
 - Vitesse : 50° à 220° par minute.
 - Poids : 15 kg.
 - Dimensions de l'appareil : Longueur 109 cm, largeur 33cm, Hauteur 33cm.
 - Taille patients :
- | | |
|-------------------|--------------|
| Patient complet : | 112 à 206 cm |
| Jambe complète : | 58 à 110 cm |
| Tibia : | 32 à 60 cm |
| Fémur : | 26 à 50 cm |
| Poids maximum : | 135 kg |

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
4621001802	Kinetec Performa™ • Manchons
4621001842	Kinetec Performa™ • Coques confort
OPTIONS	
4670025632	Data Capture - Kit de 5 clés USB + logiciel
4670025640	Data Capture - Kit de 20 clés USB + logiciel
46EXTGAR1G	1 an d'extension de garantie
46EXTGAR3G	3 ans d'extension de garantie
4655001053	Chariot range attelle
4665003297	Chariot d'utilisation au lit
4665003560	Adaptation Kinetec Performa™ (pour chariot d'utilisation au lit)

MANCHONS & ACCESSOIRES POUR KINETEC® DE GENOU

COQUES CONFORT

Spécialement conçues afin d'améliorer le confort et l'hygiène du patient, les coques confort KINETEC® s'adaptent sur toutes les attelles de mobilisation passive continue KINETEC®.

Les sangles permettent une installation rapide ainsi qu'un ajustement en profondeur pour s'adapter à des jambes plus ou moins épaisses.

La version avec clips n'est disponible que sur des attelles neuves sauf Kinetec Performa™, les clips sont directement collés sur les tubes du segment jambier et crural de l'attelle, munies de sangles avec arrêt de sécurité permettant un ajustement de jambe même si celle-ci est sur l'attelle.

Référence de commande

Coques confort compatibles avec les attelles Kinetec® de genou sans clips

Kit pour toutes Attelles (sauf Kinetec Performa™ et version XL)	4670023701
Kit pour Kinetec Performa™	4670017655
Kit pour Kinetec Prima XL™ et Spectra XL™	4670024519
Partie crurale avec sangles (sauf version XL)	4670023694
Partie jambière avec sangles (sauf version XL)	4670023686
Sangle de rechange à l'unité	4645000841
Barre crurale (pour Kinetec Performa™)	4670016657
Partie crurale avec sangles (pour version XL)	4670024535
Partie jambière avec sangles (pour version XL)	4670024527
Support de pied avec sangles (toutes versions)	4670024048
Kit sangles d'appui pied (toutes versions)	4635010561

Coques confort compatibles avec les attelles Kinetec® de genou avec clips

Kit pour toutes Attelles (sauf Kinetec Performa™ et version XL)	4670024345
Kit pour Kinetec Performa™	4670017655
Kit pour Kinetec Prima XL™ et Spectra XL™	4670025385
Partie crurale avec sangles (sauf version XL)	4670024337
Partie jambière avec sangles (sauf version XL)	4670024329
Sangle de rechange à l'unité (toutes versions)	4650001876
Partie crurale avec sangles (pour version XL™)	4670025377
Partie jambière avec sangles (pour version XL™)	4670025369
Support de pied avec sangles (toutes versions)	4670024048
Kit sangles d'appui pied (toutes version)	4635010561

MANCHONS HYGIÉNIQUES

Les manchons hygiéniques KINETEC® permettent une adaptation rapide, un kit et un confort optimal pour chaque patient.

Référence de commande

Kit toutes attelles - 3 matelas	4650001058
Kit toutes attelles - 1 matelas	4650001868
Jeu de 2 sangles pour version XL	4650001826
Jeu de 4 sangles (sauf version XL)	4650001107
Sangle de cuisse (x1)	4650001123
Kit sangles toutes attelles (jeu de 4 sangles, 1 sangle de cuisse, 1 appui pied)	4650001149
Matelas pour version XL (x1)	4650001834
Matelas (x1) (sauf version XL)	4650001090
Matelas (x5) (sauf version XL)	4650001157
Matelas (x20) (sauf version XL)	4650001165
Appui pied toutes attelles	4650001420



PLANCHETTE PÉDIATRIQUE

Planchette pédiatrique pour attelle KINETEC SPECTRA™ et KINETEC PRIMA ADVANCE™. Permet de mobiliser des patients de petite taille, jambe minimum de 53 cm comparée à 71 cm en standard.

Référence de commande

Planchette pédiatrique	4670023777
------------------------	------------



UTILISATION AU FAUTEUIL

Adaptable sur les attelles KINETEC SPECTRA™ et KINETEC PRIMA ADVANCE™. Utilisable en plateau technique ou à domicile, cet accessoire permet au patient ayant une mobilité réduite de s'installer seul et surtout de rester en position assise, plus motivante pour la rééducation.

Référence de commande

Accessoire d'utilisation au fauteuil	4670024098
--------------------------------------	------------

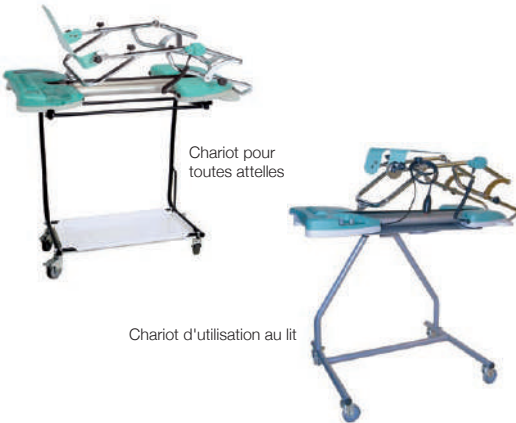


CHARIOT

Le chariot facile d'utilisation est conçu pour transporter et ranger les attelles Kinetec de genou et leurs accessoires. Profilé, durable et résistant aux désinfectants couramment utilisés.

Référence de commande

Chariot pour toutes attelles	4655001053
Chariot d'utilisation au lit - version standard	4665003297
Chariot d'utilisation au lit - version basse	4665003750
Adaptation Kinetec Performa™ (pour chariot d'utilisation au lit)	4665003560



SAC ET VALISE DE TRANSPORT

Permet le rangement et le transport en toute sécurité des attelles Spectra et Prima Advance.

Référence de commande

Sac de transport	4640001844
Valise de transport	4640001927



Sac de transport



Valise de transport

KINETEC CENTURA™

Attelle d'épaule anatomique spécialement adaptée pour une utilisation en milieu professionnel.

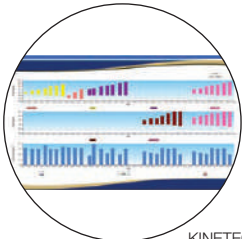
- Gamme complète de mouvements possibles
- Mouvements synchronisés et anatomiques
- Évolutive et modulable, 3 modules supplémentaires disponibles
- Compatible avec le système KINETEC DATA CAPTURE™



Mouvements synchronisés et anatomiques



Télécommande avec port USB



KINETEC DATA CAPTURE™



Gamme complète de mouvements

L'attelle KINETEC CENTURA™ est composée de 5 mouvements complémentaires et anatomiques couvrant la plupart des pathologies de l'épaule :

- Abduction/Adduction
- Abduction/Adduction avec rotation synchronisée
- Rotation interne et externe de l'épaule
- Flexion/Extension de l'épaule
- Abduction Horizontale⁽¹⁾ - Option

Passage droite / gauche facilité

Positionnement anatomique, confortable et rapide du patient avec un système intuitif de code couleur.

Evolutive et modulable

L'attelle KINETEC CENTURA™ est disponible en différentes versions afin de s'adapter à vos besoins quotidiens et à l'utilisation. L'attelle a été conçue avec des modules supplémentaires permettant à l'utilisateur de faire évoluer son appareil selon ses besoins.

Compatible avec la technologie USB du KINETEC DATA CAPTURE™

La télécommande de l'attelle KINETEC CENTURA™ est également équipée de la dernière technologie USB permettant l'utilisation du logiciel KINETEC DATA CAPTURE™. Enregistrement et suivi des progrès du patient ainsi que la pré-programmation de l'ensemble du protocole de rééducation patient.

Caractéristiques techniques

- Réinitialisation des réglages, lors du changement du mouvement, évitant une amplitude incompatible avec la pathologie du patient.
- Réversion automatique du mouvement en cas d'effort excessif du patient.
- Possibilité de blocage des modifications des paramètres.
- Fonction Start/Stop/inversion toujours accessible.
- Ajustement précis des paramètres du mouvement :
 - Mode manuel Permet un réglage précis des limites tolérées par le patient.
 - Mode By Pass Permet le dépassement des amplitudes pré-réglées pendant la séance de travail.
 - Timer Réglage du temps de séance.
 - Réglage de la Force (Force), véritable outil de sécurité permettant au patient d'inverser, plus ou moins facilement, le mouvement par une simple contraction musculaire.
 - Pause Réglable en limite d'extension ou en flexion. Permettant le repos ou la posture.
- Garantie de 2 ans.
- Classe électrique : appareil de type BF classe II.
- Vitesse : 50° à 140° par minute.
- Poids : 28 kg.
- Dimensions de l'appareil : Longueur 56 cm, largeur 100cm, Hauteur 76cm.
- Taille patients : de 1,4 à 2m, 135kg



Chaise confortable



Abduction/Adduction
20° à 160°
Kinetec Centura™
2 moteurs

Abduction/Adduction
avec rotation synchronisées
20° à 160° avec -30° à 90°
Kinetec Centura™
2 moteurs



Abduction Horizontale
-30° à 110°
Kinetec Centura™
2 moteurs avec option⁽¹⁾



Rotation Interne
Rotation externe
-60° à 90°
Kinetec Centura™
2 moteurs



Flexion/Extension
20° à 180°
Kinetec Centura™
1 moteur

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
4621003102	Kinetec Centura™ - 1 moteur
4621003002	Kinetec Centura™ - 2 moteurs
OPTIONS	
4670025632	Data Capture - Kit de 5 clés USB + logiciel
4670025640	Data Capture - Kit de 20 clés USB + logiciel
46EXTGAR1E	1 an d'extension de garantie
46EXTGAR3E	3 ans d'extension de garantie
4621007002	Kinetec CEM™ module de coude
4670020020	Kit complet ABD/ADD Horizontale ⁽¹⁾
4670024551	Appui tête et maintien d'épaule
4640001464	Sac de transport pour accessoires



KINETEC DATA CAPTURE™



Kit ABD/ADD
Horizontale⁽¹⁾



Appui tête et maintien
d'épaule



Sac de transport

ACCESSOIRES POUR KINETEC® D'ÉPAULE

KINETEC CEM™
Cet accessoire permet l'extension/flexion du coude avec prono-supination fixe, dans tous les plans d'abduction de l'épaule.

- Extension/flexion de -10° à 135°
- Télécommande intuitive avec fonctions uniques

Grande variété de positionnements
L'attelle de coude KINETEC CEM™ offre une grande diversité de positionnement de l'épaule, ce qui permet des mouvements du coude dans de nombreux axes différents en fonction du protocole de rééducation et de la sensibilité du patient.

Référence de commande
Kinetec CEM™ avec chaise 4621003802
Kinetec CEM™ module de coude 4621007002

Kit d'abduction horizontale
Cet accessoire permet un 5ème mouvement de -30° à 110 ° d'abduction horizontale. Il est particulièrement intéressant pour échauffer l'articulation de l'épaule dans certaines pathologies.

Référence de commande
Kit complet ABD/ADD Horizontale 4670020020

Repose tête et maintien d'épaule
Permet au patient de détendre les muscles du cou, pour un plus grand confort lors de séances de rééducation prolongées. Maintient également une position correcte de l'épaule dans l'axe d'articulation et empêche toute élévation de l'épaule quand le bras est élevé de plus de 90° en abduction.

Référence de commande
Repose tête et maintien d'épaule 4670024551

Sac de transport
Cet accessoire est particulièrement pratique lorsque l'appareil est régulièrement transporté et utilisé dans différents lieux.

Référence de commande
Sac de transport for Kinetec Centua™ 4640001464
Sac de transport for Kinetec Centua Lite™ 4640002355

Sangles de rechange

Référence de commande
Kit sangles de rechange 4650001397
Comprenant, 5 sangles de bras et 2 sangles d'avant bras
Sangle de bras (x1) 4650001389
Sangle d'avant bras (x1) 4650001371



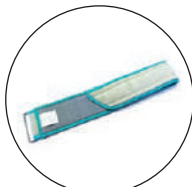
Kinetec CEM™ module de coude



Kit ABD/ADD Horizontale⁽¹⁾



Appui tête et maintien d'épaule



Sangle de rechange



Flexion/Extension du coude -10° à 135° Kinetec CEM™ avec chaise



Abduction Horizontale -30° à 110° Kinetec Centura™ 2 moteurs avec option



Sac de transport pour Kinetec Centura Lite™



Sac de transport pour Kinetec Centura™

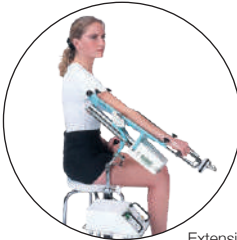
KINETEC 6080™

La première technologie de KINETEC® dédiée à l'articulation du coude.

- Mouvements anatomiques et synchronisés
- Extension/flexion avec prono-supination
- Simple d'utilisation au lit et à la chaise
- Ajustement simple et rapide



Flexion complète : 135°



Extension complète : -10°



Télécommande simple



Conçue pour le traitement post-opératoire immédiat
Un traitement post-opératoire avec ce dispositif permet de contrer efficacement la raideur et la perte d'amplitude de mouvement. Son amplitude de 135° permet d'innombrables applications, le contrôle de la vitesse offre une progression douce de la rééducation du coude.

Mouvements synchronisés pour un traitement anatomiquement correct
Extension/Flexion avec prono-supination synchronisée Lorsque le mouvement extension-flexion commence, la main est entraînée en rotation vers la supination complète.

La sécurité avant tout
Le système de réglage des amplitudes évite un usage incorrect et améliore la sécurité des patients. L'attelle KINETEC 6080™ est mobile, les roulettes avec freins permettent une utilisation stable au lit ou à la chaise.

Caractéristiques techniques

- Fonction Start/Stop/inversion toujours accessible.
- Réversion automatique du mouvement en cas d'effort excessif du patient.
- Garantie de 2 an.
- Classe électrique : appareil de type B classe I.
- Vitesse : 35° à 135° par minute.
- Poids : 21 kg.
- Dimensions de l'appareil : Longueur 72 cm, largeur 65cm, Hauteur 130cm.
- Taille patients : de 1,40m à 1,90m

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
4621000802	Kinetec 6080™
4650000646	Manchons de rechange (inclue dans l'attelle)
4650000654	Gantelet de rechange (inclue dans l'attelle)

KINETEC MAESTRA™

Le plus compété des attelles de mobilisation passive de la main et du poignet disponible sur le marché.

- 9 mouvements anatomiques pour 14 articulations
- Le complément idéal pour la rééducation du poignet, des doigts et du pouce
- Télécommande intuitive avec touches individuelles pour chaque mouvement
- Livrée avec un DVD éducatif guidant l'utilisateur et le patient dans la rééducation



Déviation ulnaire



Opposition du pouce



Extension/flexion du poignet

Mouvements anatomiques et précis

L'attelle KINETEC MAESTRA™ est la solution la plus complète pour la rééducation passive du poignet, des doigts et du pouce. Elle répond à la plupart des exigences de traitement par mobilisation passive continue de la main et du poignet.

Télécommande numérique

La télécommande ergonomique permet un feedback visuel sur l'évolution de l'amplitude ainsi que les réglages des différents paramètres du mouvement. La partie supérieure de la télécommande est dédiée à la sélection des différents mouvements.

Guide interactifs

L'attelle est livrée avec un DVD éducatif guidant l'utilisateur et le patient à travers la mise en place du traitement. Cet outil fournit également des conseils utiles et des conseils de professionnels de la santé sur les pathologies et les protocoles pouvant être traités.

Caractéristiques techniques

- Possibilité de blocage des modifications des paramètres.
- Fonction Start/Stop/inversion toujours accessible.
- Mouvement avec réglage précis : Mode Manuel ; Mode Dépassement ; Réglage de la force d'inversion ; Pause en limite de mouvement ; Minuterie ; Programmation (16 programmes libre).
- Appareil monobloc limitant la manipulation de composants supplémentaires.
- Garantie de 2 ans.
- Classe électrique : appareil de type BF classe II.
- Vitesse : 150° à 440° par minute.
- Poids : 8 kg sans la valise.
- Dimensions de l'appareil : Longueur 35 cm, largeur 41cm, Hauteur 30cm.
- Taille patients : Toutes tailles de main à partir de 7 ans

RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
4621005002	Kinetec Maestra™



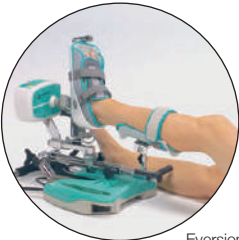
KINETEC BREVA™

L'attelle Kinetec Brevatm permet la mobilisation passive de la cheville et de l'arrière pied en position assise ou allongée.

- Deux types de mouvements sont possibles : Flexion Plantaire / Flexion Dorsale (40° à 30°) Eversion / Inversion (25° à 25°)
- Télécommande facilitant la programmation



Inversion 25°



Eversion 25°

Mouvements anatomiques et précis

L'attelle KINETEC BREVA™ permet les 2 mouvements les plus courants lors de la rééducation de la cheville ou de l'arrière pied, la flexion plantaire / flexion dorsale (-40° à 30°) et l'éversion / inversion (-25° à 25°).

Télécommande numérique

La télécommande permet un feedback précis et clair pour le patient ainsi qu'une aide à la thérapie avec des fonctions uniques telles que l'échauffement, le contrôle manuel du mouvement, des séances en continu ou avec des pauses.

La sécurité avant tout

La télécommande dispose d'un système de verrouillage empêchant l'utilisation abusive et améliore la sécurité des patients.

Caractéristiques techniques

- Emplacement dédié pour le stockage de la télécommande lorsqu'elle n'est pas utilisée ou pendant le transport.
- Fonction Start/Stop/inversion toujours accessible.
- Mouvement avec réglage précis : Mode Manuel ; Mode Dépassement ; Réglage de la force d'inversion ; Pause en limite de mouvement ; Minuterie ; Programmation (16 programmes libre).
- Réversion automatique du mouvement en cas d'effort excessif du patient.
- Garantie de 2 ans.
- Classe électrique : appareil de type BF classe II.
- Vitesse : 50° à 150° par minute.
- Poids : 11 kg.
- Dimensions de l'appareil : Longueur 56 cm, largeur 37cm, Hauteur 45cm.
- Tailles de pieds : de 19 à 29 cm



RÉFÉRENCES	DESCRIPTIONS
4621006502	Kinetec Brevatm • Manchons
OPTIONS	
46EXTGAR1G	1 an d'extension de garantie
46EXTGAR3G	3 ans d'extension de garantie

CADRES DE TRACTION KINETEC®

Kinetec® propose des solutions de traction ou de suspension destinées aux services d'orthopédie, de rééducation au lit, de rhumatologie, de neurologie, d'urgence et de pédiatrie.

Qu'est-ce que la traction ?

C'est une force appliquée à une partie ou à une extrémité du corps alors qu'une contre force tire dans la direction opposée. Cette contre force est obtenue par le poids du patient.

Qu'est-ce que la suspension ?

La suspension sert à maintenir l'axe et réduire l'apesanteur.

Quels sont les objectifs thérapeutiques ?

- Prévenir ou réduire les spasmes musculaires.
- Immobiliser une articulation ou une partie du corps.
- Réduire une fracture ou une luxation.
- Traiter une pathologie articulaire.

Comment atteindre ces objectifs ?

- Aligner le fragment distal ou proximal du membre.
- Maintenir une position ou une force constante dans le temps.
- Autoriser ou non la mobilité.
- Prévoir des soins infirmiers.

De nombreuses configurations sont possibles, il est important pour le personnel soignant d'étudier soigneusement la pathologie du patient pour déterminer le matériel nécessaire.

Ce qu'il faut savoir avant de commencer, c'est le type de lit, le membre à traiter et sa pathologie, la durée de traitement.

La traction ou la suspension est réalisée par un assemblage de barres, de poulies, de cordes et des poids. La base de la traction est la position de la première poulie (le plus souvent la plus proche du membre à traiter) permettant le maintien de l'axe articulaire ou de la bonne position de suspension.



Traction manuelle



Traction transcutanée



Traction transosseuse

Principes Clés

Quels sont les principes de base de la traction orthopédique ?

Principes mécaniques simples de deux forces opposées – traction et contre-traction. La contre-traction est généralement le poids corporel et un ajustement de la position du lit. La force de traction surmonte les spasmes musculaires et le raccourcissement. Celle-ci doit être exercé avec prudence en raison de la vulnérabilité des tissus humains.

Pratique essentielle :

La prise sur le corps du patient doit être sûre

- Traction manuelle.
- Traction transcutanée.
- Traction transosseuse.

Il doit y avoir un minimum de friction sur les cordes et les poulies.

L'axe et l'ampleur de la traction, une fois établis, doivent être maintenus.

Des contrôles fréquents doivent être effectués pour garantir :

- Un fonctionnement correct.
- Aucune blessure ou événement indésirable.

Remarque : une traction mal appliquée peut être très douloureuse et empêcher la rééducation.



Le matériel Kinetec®

- Tube octogonal en aluminium anodisé de 34mm sur plat, à haute résistance, de présentation satinée et luxueuse.
- Machoire crantée offrant seize positions autour de l'axe du tube et assurant une prise indérégable.
- Interface de fixation permettant l'ancrage, en tête ou pied de lit.
- Poulies assurant le l'ajustement précis de l'axe de traction.
- Accessoires de traction permettant un positionnement précis du membre à mobiliser.

Garantie Kinetec

Kinetec garantit son Système de Traction, 2 ans contre tous vices de fabrication, à partir de la date d'achat par le consommateur.

Exemples de mise en place



Traction / Suspension du membre inférieur



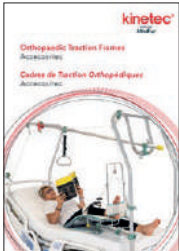
Traction / Suspension du membre supérieur



Traction cervicale



Suspension pelvienne



INFORMATIONS UTILES

Demandez notre catalogue complet et informations supplémentaires

Manosplint® Plaques de Plastique Thermoformable

LA THÉRAPIE SUR MESURE AU BOUT DES DOIGTS

Manosplint® est un matériau thermoplastique basse température utilisé pour les attelles, orthèses et aides techniques.



INFORMATIONS UTILES

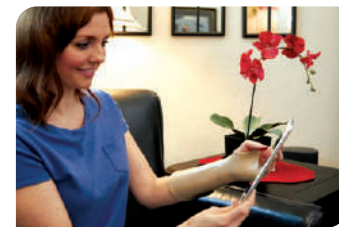
Demandez notre catalogue complet et informations supplémentaires



Rigidité maximum.
Idéal pour les orthèses de grandes tailles!



Fournit un support solide.
Résistant aux déformations pendant le moulage.



Grande performance globale.
Conformabilité et drapage précis donnant un support solide et fonctionnel.



Une conformabilité supérieure pour des orthèses parfaitement adaptées.



Mêmes performances que le Manosplint® Ohio avec un traitement de surface modéré. Pour un collage temporaire, pincez les surfaces.



Mêmes performances que le Manosplint® Ohio mais pas de traitement de surface pour aider à l'application.

Impression personnalisable

Innovant et exclusif - le choix est sans fin et nous pouvons imprimer sur demande. Nous vous offrons une occasion unique de personnalisation de vos orthèses avec des images imprimées directement sur notre matériau thermoplastique Manosplint® !

Créez vos propres impressions: affichez votre logo, création complète, montrez votre animal préféré, imprimés d'animaux, fleurs, motifs, paysage. Les options sont immenses et les résultats sont fantastiques !

Le catalogue de nos différentes impressions est disponible sur notre site internet et sur demande.



Demandez notre catalogue complet des impressions

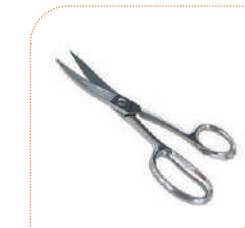
Bacs chauffants

Les bacs chauffants Manosplint® sont fabriqués à partir d'acier inoxydable de haute qualité avec des options de couvercles amovibles et à charnières. Chaque bac est équipé d'un thermostat et d'un voyant lumineux qui indique quand l'eau a atteint la température préréglée.



Accessoires

Nous proposons un large choix d'accessoires pour compléter notre gamme de matériaux et vous aider dans la réalisation de vos orthèses. Des outils de qualité et performants. Sangles, manchons et rembourrages qui améliorent la fonctionnalité de l'orthèse, le soutien et le confort.



Matériau thermoplastique biodégradable

LA THÉRAPIE RESPECTUEUSE DE L'ENVIRONNEMENT

X-Lite® a été conçu pour être bénéfique pour l'environnement et votre santé à plus d'un titre. Sa structure et ses caractéristiques uniques en font l'alternative idéale aux matériaux de moulage standards de l'industrie (plâtres et résines).

Matériau non toxique

Pour les bandes de moulage synthétiques standards de l'industrie, les isocyanates ont des effets négatifs sur votre santé tels que l'irritation et l'asthme, nécessitant un équipement d'aération spécial, un tablier, des gants et un masque afin de protéger le clinicien. Dans le processus de fabrication de tous les matériaux X-Lite®, tous les éléments toxiques sont extraits, ce qui le rend 100 % exempt d'isocyanates et de fibre de verre.

Moins de déchets

En raison de la nature robuste de X-Lite®, vous pouvez le réchauffer autant de fois que vous le souhaitez, permettant ainsi au thérapeute d'utiliser tout le matériel sans en gaspiller, contrairement aux matériaux standards du marché qui ne sont pas réutilisables et qui entraînent beaucoup de déchets.

Matériau idéal

La résine de coton et l'imprégnation réactive signifient qu'il n'y a aucun risque pour le patient ou le clinicien. Moins de matériau est nécessaire, ne nécessitant que deux couches, donc moins de matériau sera utilisé. Il est confortable pour le patient, économique et plus sûr pour la santé et l'environnement.



X-Lite® est un matériau thermoplastique à basse température aéré et léger conçu pour répondre à vos exigences en matière d'orthèse, d'attelle et de moulage. Le matériau est composé d'une maille 100% coton imprégnée d'une résine thermoplastique non toxique. X-Lite® est proposé en trois options différentes, Classic, Premium et Plus. Le choix du produit dépend de l'indication clinique et de la préférence. Ces différentes options sont disponibles en rouleaux, feuilles et distributeurs.

Notre matériau 3D-Lite™ est fabriqué avec un tissu polyester tridimensionnel qui contribue à une résistance accrue. Il s'agit d'un matériau non toxique et léger similaire à X-Lite avec la possibilité de le réutiliser. 3D-Lite™ est un produit supérieur pour les orthèses et les attelles et il est également prédécoupé pour un corset ajusté au patient. Choisissez entre 3 épaisseurs différentes pour varier la rigidité.

Louez votre équipement de rééducation

Mobilisation Passive Continue



La Mobilisation Passive Continue (MPC) est une thérapie de rééducation post-opératoire qui ne nécessite aucun effort de la part du patient. Cela permet de solliciter une articulation selon une amplitude de mouvement prescrit pour une période définie.



Cryothérapie Compressive

Le CryoPro™ XL, est une thérapie qui combine le froid et la compression, qui agit en resserrant les vaisseaux sanguins, ce qui réduit l'œdème et l'inflammation. La thérapie par le froid peut également contribuer à réduire l'importance des ecchymoses en ralentissant le flux sanguin vers une zone blessée.



Veillez contacter votre service client pour échanger sur vos besoins ou louez directement via notre site internet.



Forfaits disponibles



Disponibilité et stock permanent



Livraison express en 24/48h



Location directe depuis le fabricant



Disponibles pour toutes les articulations



Service clients à votre écoute

kinetec[®]

Mobilisation Passive Continue
Thérapie Active
Cadre de traction
Électrothérapie

dr. aktive[®]

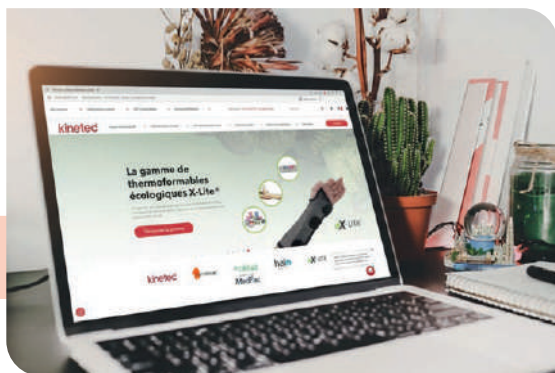
Cryothérapie Compressive
Thérapie par le chaud et le froid
Exercice

 **manosPLINT**[®]

Orthèse thermoplastique
basse température

 **X-LITE**[®]

Orthèse biodégradable
basse température



Consultez l'intégralité de nos gammes
sur notre site.

www.kinetec.fr



Kinetec SAS

Zone Industrielle de Tournes
Rue Maurice Périn
F-08090 Tournes
France

Tel: +33 324 29 85 05

contact@kinetec.fr

www.kinetec.fr