

Cryo 6 Zimmer - Appareil de cryothérapie à air



Codes produits :

Référence 150110

caractéristiques du produit :

Appareils: Cryo 6 - Zimmer
 Utilisation: Cryothérapie
 Type de cryothérapie: À air
 Niveau de compression: 9
 Canaux: 1 voie
 Niveau d'air: 9 niveaux d'air Jusqu'à 1 000 L / min
 Nbre de programmes: 10
 Longueur: 68 cm
 Largeur: 39 cm
 Hauteur: 64,5 cm
 Poids: 75 kg
 Alimentation: Secteur
 Garantie: 2 ans (appareil)

Description brève du produit :

Cryo 6 de Zimmer : appareil de cryothérapie compact à air froid -30°C. Conçu pour le traitement des affections de l'appareil musculo-squelettique en kiné.

Description du produit :

Cryo 6 de Zimmer - Appareil de cryothérapie à air froid jusqu'à -30°C

Le **Cryo 6 de Zimmer** est un appareil de cryothérapie à air, compacte, et spécialement conçu pour les cabinets de kinésithérapie et les pratiques de médecine du sport. Grâce à un froid ciblé allant jusqu'à -30°C, il permet une réduction rapide de la douleur, des contractures et de l'inflammation, tout en améliorant la mobilité articulaire. Autonome, programmable et sans consommable, il offre une solution moderne, efficace et économique pour compléter les soins en kinésithérapie.

Facile à utiliser grâce à des programmes préconfigurés, il offre une puissance en usage prolongé qui rivalise avec celle d'appareils nettement plus imposants.

Points forts de l'appareil :

- **Cryothérapie moderne et autonome :** fonctionne sans consommable, en circuit fermé, pour une utilisation quotidienne sans contrainte ni coût supplémentaire.
- **Efficacité rapide et sécurisée :** abaissement de la température cutanée à 5°C en moins de 10 secondes.
- **Performance constante :** jusqu'à 100 traitements par jour avec contrôle automatique du niveau d'eau et fonction de dégivrage.
- **Entretien facile :** filtre à air nettoyable en quelques secondes, sans démontage, grâce à l'indicateur intégré à l'écran.
- **Technologie Zimmer :** une référence en matière de cryothérapie professionnelle, gage de qualité et de

fiabilité.

Indications

L'appareil de cryothérapie Cryo 6 a été conçu pour les applications suivantes :

- Réduction de la douleur et des contractures, traitement complémentaire des troubles musculo-squelettiques aigus ou chroniques douloureux :
 - arthrite
 - bursite
 - tendinite
 - tendovaginite
 - myosite
 - fibrose
 - tension musculaire
 - syndrome cervical
 - troubles consécutifs à un traumatisme cervical (coup du lapin)
 - syndrome lombaire
 - blessure musculaire ou articulaire
- Réduction de la douleur, amélioration de la mobilité et diminution de la raideur articulaire en cas de maladie rhumatismale :
 - arthrite rhumatoïde (arthrite chronique évolutive)
 - état post-synovectomie
- Réduction de la spasticité en cas de troubles neurologiques :
 - sclérose en plaques
 - hémiplégie causée par une apoplexie

Autres applications possibles :

- Application de froid en amont d'une kinésithérapie.
- Association avec des compresses en cas de blessure aiguë.
- Prévention des oedèmes et des hématomes.
- En médecine du sport : traitement précoce visant à prévenir l'apparition de la douleur immédiatement après un effort physique important (*ex :après une compétition*).
- Traitement des points myalgiques en association avec des étirements.

Résultats et effets

- **Antalgique** : diminution de la douleur.
- **Analgésique** : par réduction de la conduction nerveuse et de la sensibilité des nocicepteurs.
- **Anti-inflammatoire** : grâce à la puissance vasoconstriction et la réduction de la libération de médiateurs chimiques.
- **Vasomoteur** : le puissant choc thermique crée une alternance de vasoconstriction et vasodilatation réflexe.
- **Décontracturant** : par réduction de l'hyper-réflexivité musculaire utilisation en traumatologie et rhumatologie.
- Drainage de l'oedème.
- Prise en charge du mouvement plus rapide.
- Augmentation de l'amplitude articulaire.
- Accélération de la récupération.

Contre-indications

- Cryoglobulinémie
- Maladie des agglutinines froides ou hémolyse au froid.
- Urticaire au froid.
- Zones présentant des troubles circulatoires.
- Maladie de Raynaud.
- Zones présentant des troubles de la sensibilité.
- Dystrophie.
- Hypersensibilité au froid.

Précautions d'utilisation :

- Chez l'enfant, les parties du corps non traitées doivent être couvertes et maintenues au chaud.
- Lorsque la zone traitée se trouve dans le visage, couvrir les yeux.
- Ne pas traiter le visage ni le tronc en cas d'hypertension artérielle ou d'insuffisance cardiaque sévères.
- Pendant le traitement, le patient ne doit pas avoir trop froid.

Les équipements du cryo 6

- Un circuit frigorifique fermé, sans maintenance qui aspire l'air ambiant, le filtre et le refroidit.
- Traitement jusqu'à 15 minutes en continu : idéal pour centre de rééducation et usage intensif.
- 9 niveaux de débit d'air au choix, en fonction de la surface et de l'accessibilité de la zone à traiter.
- 6 programmes combinant niveau d'air et durée de traitement.
- 3 programmes configurables et mémorisables.
- 1 programme de démarrage personnalisé.
- Écran LCD facile à lire et panneau de commande avec des touches ergonomiques.

Les caractéristiques de l'appareil de cryothérapie à air Cryo 6

- Type de cryothérapie : à air pulsé.
- Température de l'air : - 30°.
- Débit d'air (en litres/minutes) : jusqu'à 1000 l/min en 9 niveaux.
- Longueur du tuyau : 180 cm.
- Puissant jusqu'à 100 traitements par jour.
- Dimensions : 39 x 68 x 64,5 cm.
- Poids : 60 kg (à vide).
- Garantie appareil : 2 ans.

Composition du kit :

- Appareil cyro 6.
- Plateau de verre.
- Tuyau de traitement.
- Adaptateur pour buses.
- Buse 5 mm.
- Buse 10 mm.
- Buse 15 mm.
- Manuel d'utilisation.

Attributs du produit :