Gymna Thermo 500+

Thérapie à ondes courtes continues et pulsées

gymna®

gymna.com

382-100 Brochure Thermo 500+.indd 1 17/10/2018 10:26:53

Gymna Thermo 500+

Une chaleur thérapeutique qui pénètre en profondeur dans le tissu

Comment cela fonctionne-t-il ?

La diathermie à ondes courtes est une application médicale de l'énergie électromagnétique. Les ondes pénètrent en profondeur dans l'organisme et peuvent avoirdes effets thermiques et athermiques.

L'effet thermique consiste à chauffer afin d'améliorer nettement la circulation. L'effet athermique génère des effets cellulaires. Tous deux contribuent à de puissants effets physiologiques qui rendent la méthode appropriée à de nombreuses indications.

Indications

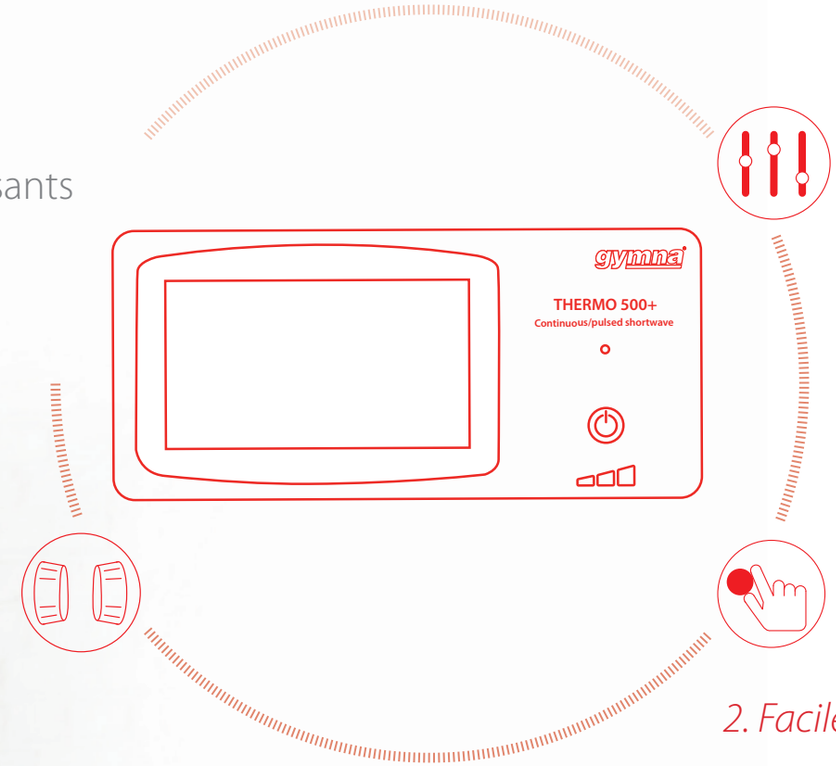
- Affections musculosquelettiques chroniques
- Affections aiguës des tissus mous
- Problèmes circulatoires

Gymna Thermo 500+

Ondes courtes thermiques et athermiques

Effet efficace

-> 3 éléments puissants



1. Mode continu et pulsé

- Traitement à ondes courtes continues et pulsées dans un seul appareil
- Performances optimales dans les deux modes avec deux électrodes 100 mm
- Applicateur Monopulse en option, à utiliser en mode pulsé

-> Offre à chaque thérapeute son mode de traitement de prédilection

2. Facile à utiliser

- Écran tactile couleur pour une utilisation avec des gants chirurgicaux
- L'interface utilisateur claire permet une configuration rapide
- Assistance utilisateur à l'écran et guidage en images avec protocoles cliniques

-> Le tout rend le Thermo 500+ extrêmement convivial

3. Flexibilité

- Vaste plage de largeurs et fréquences de pulsations
- Fonctionnement en mode continu et pulsé
- La sortie s'adapte automatiquement au patient

-> Pour un traitement sur mesure en fonction des besoins de votre patient

382-100 Brochure Thermo 500+.indd 3 17/10/2018 10:26:59

Information Technique

Alimentation : 100-240 V c.a., 1 kVA max, 50/60 Hz
Taille : 470 x 470 x 940 mm (L x l x h)
Poids : 38 kg
Fréquence : 27,12 MHz
Puissance de sortie : 400 W maximum en mode continu ; Puissance de pointe de 1 000 W maximum en mode pulsé
Modes de sortie : Continu, Pulsé 1 en 3, 2 en 3 et 3 en 3
Classification : Classe 1
Type : BF (EN 60601-1)
Largeur d'impulsion : 20 - 400 µs
Fréquence d'impulsion : 5 - 800 impulsions par seconde
Réglage : Automatique
Minuterie : 0 – 30 minutes avec sortie de fin et alarme à la fin du traitement

Informations de commande

Gymna Thermo 500+

Unité Shortwave avec deux bras porte-électrode, deux électrodes capacitives 100 mm avec câbles, testeur de sortie et manuel de l'utilisateur

Art. nr. 348.007

Accessoires

- Applicateur inductif Monopulse
- Applicateur capacitif Flexipulse
- Câble et électrodes capacitives 100 mm
- Câble et électrodes capacitives 50 mm
- Une paire d'électrodes en caoutchouc, 180 x 120 mm, avec entretoises en feutre
- 4 entretoises pour électrodes 180 x 120 mm
- Une paire d'électrodes en caoutchouc, 260 x 180 mm, avec entretoises en feutre
- 4 entretoises pour électrodes 260 x 180 mm

Votre distributeur:

gymna.com

GymnaUniphy NV Pasweg 6A | B-3740 Bilzen, Belgium
Tel: +32 (0)89 510 510 | Fax: +32 (0)89 510 511

348.614 Brochure Thermo 500+ - F – 25

382.100 Brochure Thermo 500+.indd 4 17/10/2018 10:27:01