

Gymna Thermo 500+

Continue en pulserende kortegolftherapie



gymna[®]

gymna.com

Gymna Thermo 500+

Therapeutische warmte die diep in het weefsel doordringt

Hoe werkt het?

Kortegolfdiathermie is een medische toepassing van lektromagnetische energie. De golven dringen diep in het lichaam door en kunnen thermische en a-thermische effecten hebben.

Het thermische effect is een manier van opwarmen die de doorbloeding aanzienlijk verbetert. Het a-thermische effect wekt effecten op celniveau op. Beide effecten dragen bij tot grote fysiologische effecten waardoor de methode geschikt is voor gebruik bij een groot aantal aandoeningen.



Indicaties

- Chronisch musculoskeletaal
- Acuut weke delen
- Slechte doorbloeding

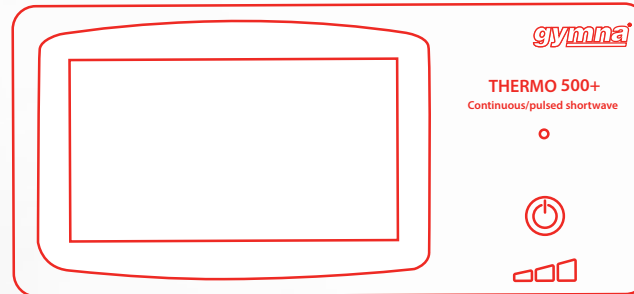


Gymna Thermo 500+

Thermische en a-thermische korte golf

Efficiënte werking

-> 3 krachtige elementen



1. Continue en pulserende modus

- Continue en pulserende kortegolftherapie in één toestel
- Optimale prestaties in beide modi met twee elektroden van 100 mm
- Optionele Monopulse-applicator, voor gebruik in pulserende modus

-> *hierdoor beschikt elke therapeut over zijn/haar favoriete behandelingsmethode*

3. Flexibiliteit

- Groot aantal pulsfrequenties en -breedtes
- Werking in continue en pulserende modus
- Vermogen automatisch afgestemd op de patiënt

-> *hierdoor beschikt u over een therapie die op de behoeften van uw patiënt is afgestemd*

2. Gebruiksgemak

- Kleurenaanraakscherm voor gebruik met chirurgische handschoenen
- Duidelijke gebruikersinterface bevordert een snelle instelling
- Gebruikershulp op het scherm en pictogrammen ter ondersteuning van klinische protocollen

-> *hierdoor is de Thermo 500+ bijzonder gebruiksvriendelijk*

Technische data

Voeding: 100-240 Vac, 1 kVA max, 50/60 Hz

Afmetingen: 470 x 470 x 940 mm (L x B x H)

Gewicht: 38 kg

Frequentie: 27,12 MHz

Uitgaand vermogen: 400 W max. in Continu-modus;
1000 W max. (piekvermogen) in Impuls-modus

Uitgangsmodi: Continu, Impuls 1 in 3,2 in 3 & 3 in 3

Classificatie: Beschermingsniveau 1

Type: BF (EN 60601-1)

Impulsbreedte: 20 - 400 μ s

Impulsfrequentie: 5 - 800 impulsen per seconde

Tuning: Automatisch

Timer: 0 - 30 minuten met stopzetting van uitgaand vermogen
& alarm op het einde van de behandeling

Order informatie

Gymna Thermo 500+

Kortegolfeenheid met twee elektrodearmen, twee capacitieve elektroden van 100 mm met kabels, tester voor uitgaand vermogen en bedieningshandleiding.

Art. nr. 348.007



Accessoires

- Inductieve applicator Monopulse
- Capacitieve applicator Flexipulse
- Capacitieve elektroden van 100 mm & kabel
- Capacitieve elektroden van 50 mm & kabel
- Een paar rubber elektroden, 180 x 120 mm, met vilten afstandshouders
- 4 vilten afstandshouders voor elektroden van 180 x 120 mm
- Een paar rubber elektroden, 260 x 180 mm, met vilten afstandshouders
- 4 vilten afstandshouders voor elektroden van 260 x 180 mm

Cryotherapie

Diathermie

Shockwave Therapie

Physio Care

Behandelbanken

Elektrotherapie

Active Motion

Uw verdeler:

gymna.com **gymna**[®]

GymnaUniphy NV Pasweg 6A | B-3740 Bilzen, Belgium

Tel: +32 (0)89 510 510 | Fax: +32 (0)89 510 511