

Zimmer
MedizinSysteme



Thermo*Pro*

Zimmer

Thermo*Pro* –

Moderní systém pro
krátkovlnnou terapii

Princip

Terapie krátkými vlnami je elektroterapeutická metoda fyzikální terapie, při které teplo v tkáních vzniká pomocí vysokofrekvenčního proudu.

V protikladu k tepelné terapii- postupu, při kterém je teplo přiváděno z vnějšku - dochází při krátkovlnné terapii k přeměně elektrické energie v tepelnou přímo v tkáni.

Vysokofrekvenční magnetické pole vytváří v ošetřované tkáni vířivé proudy, které vedou k buněčné aktivitě a přeměně elektrické energie v tepelnou.



Krátkovlnná terapie kontinuální a pulzní



Funkčnost

Jednoduchá, přehledná a rychlá obsluha , která se hodí do každé praxe.

Nízká hmotnost usnadňuje mobilitu v každé ošetrovně.



Aplikátor

Výdej elektrické energie pomocí flexibilního a komfortního aplikátoru.

Terapeutické informace

Indikační doporučení a terapeutické postupy podporují a usnadňují terapii



Rozšířené indikační spektrum

Možnosti kontinuálního a pulzního provozu rozšiřují indikační spektrum .



Medicínské účinky

- hyperémie
- svalová relaxace
- podpora látkové výměny
- podpora resorpce



Z pohledu pacienta

ThermoPro v praxi znamená spokojené pacienty díky účinným postupům bez zátěže organismu.



Pacienti oceňují
technologie budoucnosti

ThermoPro přináší
pokrok.

Technická data

Příkon	max. 700 W
Aplikátor	Coil field method
Výchozí frekvence	27.12 MHz
Výchozí výkon	
Kontinuální	max. 100 W
Pulzní	max. 200 W peak
Tlačítkový poměr	1 : 10 až do 9 : 10
Pulzní frekvence	0.5 až do 1000 Hz
Rozměry B / T / H (bez ramene a aplikátoru)	581 mm / 459 mm / 854 mm
Hmotnost	37 kg
Ochranná třída	I

Zimmer MedizinSysteme GmbH
Junkersstraße 9
89231 Neu-Ulm
Tel. +49 (0)7 31. 97 61-291
Fax +49 (0)7 31. 97 61-299
export@zimmer.de
www.zimmer.de