



2-kanałowy aparat do głębokiej stymulacji elektromagnetycznej FMS Stym

Opis produktu

GŁĘBOKA STYMULACJA ELEKTROMAGNETYCZNA

Innowacyjna bezdotykowa terapia przeciwbólowa i przeciwzapalna

Aparat do głębokiej stymulacji elektromagnetycznej **FMS Stym**:

- umożliwia stymulację głębokich struktur mięśniowych i tkanek w sposób nieinwazyjny i bezbolesny
- pozwala na łatwe dotarcie do każdej części ciała bez skutków ubocznych i ingerencji chirurgicznej
- metoda bezpieczna, nieinwazyjna
- **łączy w sobie zalety elektroterapii i magnetoterapii** intensyfikując efekty tych terapii (pole elektromagnetyczne sięga do 10 cm w głąb ciała, a indukcja jest ok. 250 razy większa od najmocniejszych aparatów do magnetoterapii)

Funkcjonalna stymulacja magnetyczna to **niezawodny sposób do walki z bólem**.

Udowodniona bardzo wysoka skuteczność w leczeniu stawów i mięśni.

Zalety stosowania aparatu FMS Stym:

- zabieg można wykonywać przez ubranie lub gips
- aplikator może być przymocowany do ciała pacjenta lub można przeprowadzać terapię ręcznie
- ręczne przesuwanie aplikatora umożliwia łatwe odnalezienie punktów motorycznych dla poszczególnych jednostek mięśniowych, co skutkuje efektywną stymulacją
- terapeuta za pomocą innowacyjnych rozwiązań, tj. regulacja kształtu linii pola magnetycznego i częstotliwości impulsów w zakresie 1-160Hz, może znacznie lepiej dopasować parametry do indywidualnych potrzeb pacjenta i jednocześnie skuteczniej zwalczyć źródło bólu
- łatwa obsługa za pomocą ekranu dotykowego

Wskazania do terapii głęboką stymulacją magnetyczną:

- Zaburzenia mięśniowo-szkieletowe, np.: zwyrodnieniowe zapalenie stawów, reumatoidalne zapalenie stawów, bóle

mięśni, zespół bolesnego barku

- Zaburzenia funkcjonalne kręgosłupa, np.: ostry lub przewlekły ból lędźwiowy, rwa kulszowa, rozszczep kręgosłupa, zmiany zwyrodnieniowe kręgow, bóle miejscowe i pochodne odcinka szyjnego
- Zaburzenia nerwowe: uszkodzenie nerwów obwodowych
- Rozluźnianie napięcia mięśniowego
- Terapia bólu ostrego
- Rehabilitacja pourazowa mięśni lub nerwów
- Osłabienie mięśni, zaniki mięśniowe, przykurcze
- Choroby układu moczowo - pęciowego np.: ból prostaty, ból szyjki macicy
- Urazy sportowe, odnowa biologiczna

Parametry techniczne:

Nazwa urządzenia:	FMS Stym
Przeznaczenie:	Fizjoterapia
Częstotliwość terapii:	1 do 160 Hz
Ilość kanałów:	2
Moc pola magnetycznego	Max. 2,5 Tesli
Czas aktywny::	1 s do 20 s
Czas przerwy:	0 s do 240 s
Maksymalny czas trwania każdego cyklu:	1 s do 20 min
Czas trwania zabiegu:	1 - 60 min
Gotowe programy:	TAK
Gotowe protokoły:	TAK
Napięcie wejściowe:	AC100-240V~50/60Hz
Moc:	1500 VA
Wymiary sterownika (W x D x H):	41 x 59 x 27 cm
Klasyfikacja MDD 93/42/EEC:	Klasa IIa

Przeczytaj:



[Głęboka stymulacja elektromagnetyczna - o terapii i jej zastosowaniu](#)

[Głęboka Stymulacja Elektromagnetyczna \(FMS – Functional Magnetic Stimulation\) to połączenie elektroterapii i magnetoterapii o niespotykanej dotąd sile. Terapia zdobywa coraz większą popularność w fizykoterapii, bo jej efekty oraz możliwości zastosowania przebiły inne dotychczas stosowane terapie... \[więcej >>\]\(#\)](#)

Konfiguracja wyposażenia

Aplikator ręczny FMS2 M (15113052)



Aplikator ręczny FMS2 L (15113062)



Wózek pod aparat FMS (1600879)



Statyw pod aplikator do do głębokiej stymulacji elektromagnetycznej (1600631)

