

Back4 - urządzenie do terapii prądem wysokiej częstotliwości i elektrostymulacji

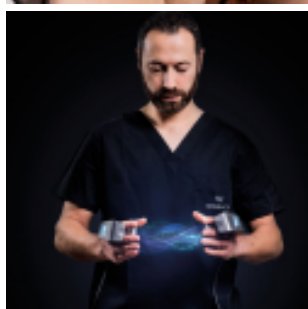
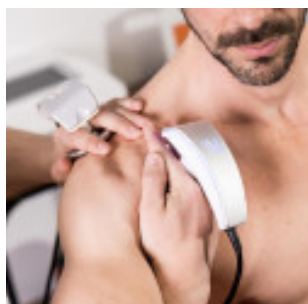
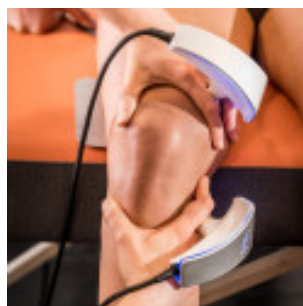


Opis produktu:

Back4 to najbardziej zaawansowane urządzenie elektroterapeutyczne marki WINBACK, które wykorzystuje prąd elektryczny z kilku zakresów częstotliwości w celu uzyskania różnych efektów terapeutycznych.

Dzięki multifrekwencji i możliwości oddziaływania na wszystkie rodzaje tkanek Back4 oferuje szeroki zakres dostępnych terapii.

Zdjęcia produktu:



Szczegółowy opis produktu:

Back4 - urządzenie do terapii prądem wysokiej częstotliwości i

elektrostymulacji

Back4 to nowe urządzenie marki WINBACK wykorzystujące kilka rodzajów prądu elektrycznego (sygnały pulsacyjne i modulowane) w celu uzyskania różnych efektów terapeutycznych.

Multifrekwencja (wieloczęstotliwość): opatentowana innowacja typu „wszystko w jednym” zapewniająca duże możliwości

Możliwość oddziaływania na wszystkie rodzaje tkanek za pośrednictwem prądu elektrycznego z zakresu wysokiej, średniej i niskiej częstotliwości.

- **TECAR (wysoka częstotliwość):** stymuluje wymianę wewnątrz i zewnątrz komórkową, działa przeciwbólowo oraz przy odpowiedniej mocy powoduje powstawanie ciepła endogennego w tkance.
- **Hi-EMS (średnia częstotliwość):** pobudza do skurczu mięśnie powierzchowne lub głębokie i usprawnia drenaż.
- **HI-TENS (niska częstotliwość):** połączenie prądów wysokiej częstotliwości z niską częstotliwością (2 Hz, 5 Hz, 25 Hz).

Bransoletki

Wykorzystanie dwóch elektrod w postaci bransoletek RET zapewnia dużą swobodę działania oraz możliwość połączenia palpacji wraz z oddziaływaniem fizykalnym. Bransoletki można założyć na przedramię terapeuty lub bezpośrednio na ciało pacjenta.

Na przedramionach terapeuty: ręce wyposażone w bransoletki zastępują ruchomą elektrodę. Energia przenika do ciała pacjenta dzięki dłoni terapeuty.

Na ciele pacjenta: możliwe jest bezpośrednie założenie bransoletki na ciało pacjenta, co umożliwia połączenie oddziaływania fizykalnego z ćwiczeniem wykonywanym przez pacjenta.

Nowoczesne głowice TX

Najnowsze głowice TX wyposażone są w czujniki, które umożliwiają sterowanie gestami, podświetlenie LED ułatwiające identyfikację rodzaju podłączonych elektrod oraz wygodne zamocowanie szerokiej gamy dostępnych elektrod:

- RET: 70, 60, 40 mm, wypukła 40 mm oraz Hi-RET,
- CET: 70, 60, 40 mm oraz wypukła 60 mm,
- Multipolarnych w rozmiarze S i L.

Płytki zwrotne (elektroda zamykająca obwód elektryczny) w postaci uchwytu

Innowacja umożliwiająca aktywną mobilizację i wykonywanie terapii fizykalnej połączonej z ruchem. Jest to praktyczne rozwiązanie umożliwiające wykonanie wielu technik manualnych i ćwiczeń na obszarze obejmującym całą kończynę górną.

Wyposażenie

- 2 głowice TX,
- 4 elektrody CET (różne rozmiary),

- 4 elektrody RET (różne rozmiary),
- 1 Hi-RET,
- 2 elektrody multipolarne: rozmiar S i L,
- 2 elektrody RET w postaci bransoletki,
- 1 rozdzielacz kabla "Y",
- 2 elektrody FIX PAD (elektrody mocowane pasem rzepowym),
- 1 kabel dla płyty zwrotnej (elektrody zamykającej obwód elektroniczny),
- 1 kabel RET do elektrod samooprzylepnych,
- 1 kabel do płytek zwrotnych samoprzylepnych,
- 1 płytka zwrotna w postaci uchwytu,
- 1 płytka zwrotna,
- 1 wózek.

Specyfikacja

Moc:	2x 100W
Procesor:	Quad core
Częstotliwości:	TECAR (300 kHz, 500 kHz, 1000 kHz), Hi-TENS (2 Hz, 5 Hz, 25 Hz), Hi-EMS (1500 Hz, 4000 Hz)
Tryb CET:	deep, soft, dynamic
Hi-TENS:	static, dynamic
Hi-EMS:	radial, focal, dynamic
CET, RET and MIX intensity:	low, medium, boost
SWAP:	naprzemienny RET oraz Hi-TENS (RET)
Maksymalny pobór mocy:	300W
Klasyfikacja EN 60601-1:	II
Wymiary [mm]:	336,56 x 353,13 x 161,30
Masa [kg]:	4
Klasa wyrobu medycznego:	Ila

Informacje:

Kategoria: Terapia Tecar

Model: