

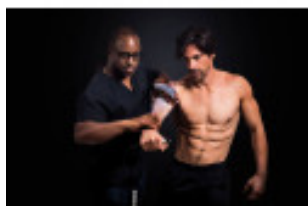
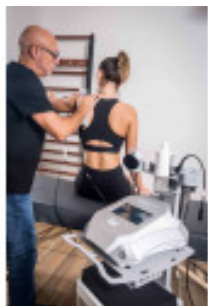
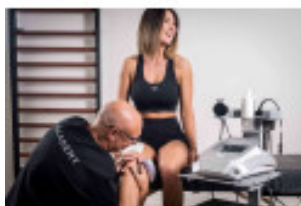
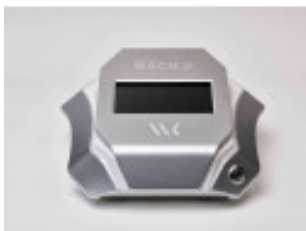


BACK3TX – urządzenie do terapii prądem wysokiej częstotliwości i elektrostymulacji

Opis produktu:

BACK3TX to urządzenie elektroterapeutyczne, które wykorzystuje prąd elektryczny z kilku zakresów częstotliwości w celu uzyskania różnych efektów terapeutycznych.

Zdjęcia produktu:



Szczegółowy opis produktu:

BACK3TX – urządzenie do terapii prądem wysokiej częstotliwości i

elektrostymulacji

BACK3TX to urządzenie elektroterapeutyczne, które wykorzystuje prąd elektryczny z kilku zakresów częstotliwości w celu uzyskania różnych efektów terapeutycznych.

Multifrekwencja (wieloczęstotliwość) to rozwiązanie typu „wszystko w jednym”:

- **TECAR (wysoka częstotliwość):** stymuluje wymianę wewnątrz i zewnątrz komórkową, działa przeciwbólowo oraz przy odpowiedniej mocy powoduje powstawanie ciepła endogenne w tkance.
- **Hi-EMS (średnia częstotliwość):** pobudza do skurczu mięśnie głębokie w celu ich wzmocnienia i usprawnienia drenażu.
- **HI-TENS (prąd wysokiej częstotliwości z impulsami o niskiej częstotliwości):** zwiększenie działania przeciwbólowego TENS.

Elektrody rezystywne w postaci bransoletek

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 terapeuty wyposażone w bransoletki zastępują ruchomą elektrodę. Energia przechodzi przez 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

Umożliwia 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.

Wypożyczenie

- 1 głowica 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 wrotnej (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:	100W
Procesor:	Dual 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
Intensywność CET, RET i MIX:	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: