

FOCUS® PLUS

wielofunkcyjne urządzenie do elektroterapii

HV / TENS / NMES

FOCUS® PLUS umożliwia wybór pomiędzy trzema najczęściej stosowanymi metodami stymulacji. To sprawia, że FOCUS® PLUS może być wykorzystany we wszystkich etapach rehabilitacji poprzez metody: High Voltage, Interferencja, Stymulacja mięśni

Zalety:

- Łatwy dostęp i korzystanie w domu
- Prosta obsługa i pamięć ustawień
- Szybsze efekty rehabilitacji
- Krótszy czas niezdolności do pracy

Wskazania:

FOCUS PLUS jest przeznaczony do pooperacyjnego, pourazowego i zachowawczego leczenia elektroimpulsami obrzęków, ostrego bólu i zaniku mięśni.

- artropatie mięśniowe połączone z niestabilnością w wyniku ...
 - znaczna nierównowaga mięśni po ...
 - znaczna niestabilność mięśni w wyniku ...
 - przewlekły ból przedniej części kolana (Chondropathia patellae)
 - wzmocnienie przy lumbalгии miostatycznej
 - ukierunkowany trening mięśni w dysfunkcji wywołanej operacją lub urazem
- endoprotezoplastyki kolana / biodra, plastyki więzadeł krzyżowych, uszkodzenia stożków rotatorów, złamania

Przeciwwskazania:

- wszczepione, uzależnione od obciążenia rozruszniki lub defibrylatory
- umieszczanie elektrod w okolicy głowy / z przepływem prądu przez zatokę szyjną lub klatki piersiowej przy braku rozpoznania przyczyny bólu / zespołu / przyczyny choroby
- wspomaganie paraplegików w pozycji stojącej
- padaczka

Kobiety w ciąży mogą stosować terapię, jeżeli wyrazi na to zgodę lekarz prowadzący.

Cechy

FOCUS® PLUS:

- 2-kanałowy EMS
- programowalny
- 17 programów
- dokumentacja terapii
- 3 tryby elektroterapii do wyboru
- pamięć ustawień własnych

FOCUS® PLUS oferuje niskoczęstotliwościową stymulację mięśni, stymulację wysoko napięciową, stymulację prądami interferencyjnymi w jednym poręcznym urządzeniu.



FOCUS® PLUS

HV / TENS / NMES

FOCUS PLUS®- trzy skuteczne metody stymulacji w jednym małym urządzeniu!

Programy	EMS TENS HV IF	1 5 1
Emisja	EMS HV IF	0 - 100 mA 0 - 300 V 0 - 25 mA
Częstotliwość	EMS HV IF	1 - 150 Hz 2 - 120 Hz 1000 Hz, modulacja 150Hz
Kształt fal	EMS HV IF	Symetryczny/asymetryczny - dwufazowy Jednofazowy Symetryczny - dwufazowy
Czas trwania impulsu	EMS HV IF	50-400 μ s 15 μ s 125 μ s
Kanały	EMS / TENS HV IF	2 1 1
Timer		Praca ciągła / 1 - 60 min.
Zasilanie		2 x Mignon AA akumulatory
Wymiary		3,2 x 8,4 x 11,4 cm
Masa		ok. 225 g



Funkcje specjalne

- 3 programy do indywidualnej konfiguracji
- określenie minimalnej i maksymalnej intensywności (funkcja dostępna przy blokadzie programu)
- dokumentacja terapii
- wyłącznik bezpieczeństwa

