



Multitronic MT-8 aparat do dwukanałowej elektroterapii, terapii ultradźwiękowej, laserowej oraz magnetoterapii

Opis produktu:

Nowoczesny aparat do terapii **ultradźwiękowej, laserowej, magnetoterapii i dwukanałowej elektroterapii**. Umożliwia wykonanie dwóch zabiegów jednocześnie, wyposażony w 4,3" kolorowy wyświetlacz z panelem dotykowym.

Zdjęcia produktu:



Szczegółowy opis produktu:

MULTITRONIC MT-8 to nowoczesny aparat umożliwiający wykonanie 4 terapii:

- magnetoterapia,
- laseroterapia,
- ultradźwięki,
- dwukanałowa elektroterapia.

Cechy charakterystyczne:

- Możliwość wykonywania dwóch zabiegów jednocześnie,

- Gotowe programy zabiegowe dla typowych schorzeń,
- Programy własne – wygodny panel zapisu przez terapeutę (klawiatura ekranowa),
- Indywidualna regulacja parametrów zabiegowych,
- Funkcja sterowania pracą wentylatora minimalizująca hałas i zużycie energii
- Liczniki czasu i liczby wykonanych zabiegów
- Może być używany jako aparat przenośny,
- Kolorowy (4,3”) ekran graficzny z panelem dotykowym.

Elektroterapia

- Szeroka gama prądów jedno i dwu-kanałowych,
- Prądy typu CC, CV i mikroprądy,
- Terapia skojarzona z ultradźwiękami,
- Ustawienie fal różnego typu (elektrogimnastyka),
- Ustawienie sekwencji prądów diadynamicznych,
- Sygnalizacja dźwiękowa przerwy w obwodzie pacjenta,
- Test elektrod,
- Funkcja półautomatycznej elektrodiagnostyki (krzywa I/T, wyliczanie współczynników),
- Bezpieczna reakcja na zanik napięcia sieci.

Laseroterapia

- Praca ciągła i impulsowa,
- Funkcja powtórzeń dawki,
- Czujnik do pomiaru mocy lasera.

Ultradźwięki

- Praca ciągła i impulsowa,
- Głowice dwuczęstotliwościowe: 1MHz i 3,3MHz o powierzchni 5cm² lub 1cm²,
- Wodoszczelne głowice ultradźwiękowe,
- Sygnalizacja świetlna i dźwiękowa sprzęgania głowicy ultradźwiękowej z pacjentem,
- Regulacja czułości kontaktu głowicy.

Magnetoterapia

- Szeroka gama kształtów modulacji
- Wyposażenie: specjalizowane aplikatory w różnych kształtach i rozmiarach
- Kształty zmian pola magnetycznego: sinusoida, prostokąt, trójkąt (unipolarne i bipolarne),
MX1 - zmiana kształtów przy stałej częstotliwości, lub **MX2** - z jednoczesną zmianą częstotliwości

Wyposażenie standardowe

- instrukcja użytkowania,
- przewód sieciowy - **1 szt.**,
- bezpiecznik T-0315AL-250V - **2 szt.**,
- etykiety ostrzegawcze na drzwi LT - **1 kpl.***,
- magnes kontrolny - **1 szt.**,
- elektroda silikonowa płaska E-S 50 z podkładem wiskozowym P-50 - **4 szt.**,
- elektroda aluminiowa płaska E-A 75 z podkładem wiskozowym P-75 - **4 szt.**,
- przewód do podłączenia elektrod K-2L - **2 szt.**,
- opaska O-R1 rozmiar (50x500) (mm) - **2 szt.**,

- opaska O-R2 rozmiar (50x800) (mm) - **2 szt.**,
- żel do zabiegu ultradźwięków 0,5 l - **1 szt.***

* - w przypadku zakupu aplikatora do urządzenia

Informacje:

Waga: 3.4 kg
Tryby pracy: Ciągły lub impulsowy
Tryby pracy: Ciągły lub przerywany
Zakres częstotliwości: 1 - 150 Hz
Zakres częstotliwości: 1 MHz lub 3
Zakres częstotliwości: 3 MHz
Liczba kanałów: 2
Mobilność: Brak akumulatora
Typy prądów: Kotz'a
Typy prądów: faradyczne
Typy prądów: jonoforeza
Typy prądów: Interferencyjne
Typy prądów: TENS
Typy prądów: Diadynamiczne
Typy prądów: Galwaniczne
Typy prądów: Träberta
Opcje dodatkowe: Elektrodiagnostyka
Opcje dodatkowe: Programy własne
Wymiary: 335 x 270 x 125 mm
Czas zabiegu: 1 s - 99 min
Czas zabiegu: 30 s - 30 min
Częstotliwość impulsów: 10 - 150 Hz
Klasa ochrony elektrycznej: I typ BF
Klasa urządzenia laserowego: 3B
Kształty pola magnetycznego: bipolarne
Kształty pola magnetycznego: sinusoida
Kształty pola magnetycznego: prostokąt
Kształty pola magnetycznego: MX1
Kształty pola magnetycznego: MX2
Kształty pola magnetycznego: trójkąt - unipolarne
Maksymalna indukcja: ≤ 8 mT
Maksymalna moc ciągła: 12.5 W
Zasilanie: 50 Hz
Zasilanie: ~ 230 V 10%
Zasilanie: 70 VA
Temperatura otoczenia: 10°C - 40°C
Wilgotność względna: do 85%

Model: