

BTL-5825S Combi

3-kanałowy aparat do terapii skojarzonej: 2-kanałowa elektroterapia z dodatkowymi prądami + 1-kanałowa terapia ultradźwiękowa



Podstawowe właściwości

- Niezależna terapia 2 pacjentów
- Kolorowy ekran dotykowy z pen-pointerem (5,7")
- Możliwość rozbudowy do 4 różnych terapii w jednym aparacie - elektroterapia, ultradźwięki, laser i magnetoterapia, do 6 kanałów w 1 aparacie
- Wbudowana baza gotowych programów terapeutycznych i encyklopedia terapii
- Własne programy terapeutyczne użytkownika
- Kartoteka pacjentów
- Pełna gama prądów o niskich i średnich częstotliwościach oraz ich modyfikacji.
- Programowalne sekwencje (zestawy) prądów
- Tryb prądu stałego (CC) i tryb stałego napięcia (CV)
- Możliwość zmiany polaryzacji elektrod

- Możliwość podłączenia aparatu podciśnieniowego BTL-VAC
- Jednoczesne podłączenie 2 głowic
- Wieloczęstotliwościowe (1/3MHz) ergonomiczne i wodoodporne głowice ultradźwiękowe o rozmiarach 5 i 1cm² z wizualną kontrolą kontaktu ze skórą pacjenta, BNR<5
- Monitorowanie jakości kontaktu głowicy z pacjentem na ekranie, sygnalizacja dźwiękowa
- Praca ciągła i impulsowa od 10 do 150 Hz, regulacja co 10 Hz
- Nastawienie współczynnika wypełnienia 5 – 100%
- Natężenie do 2W/cm² przy pracy ciągłej, do 3W/cm² przy pracy impulsowej
- Identyfikacja, test i kontrola podłączonych akcesoriów
- Możliwość wyboru koloru obudowy
- Wielojęzyczne menu
- Regulacja głośności aparatu, kolorów, jaskrawości ekranu, wygaszacz ekranu, automatyczne wyłączenie

Dostępne prądy:

- Prąd galwaniczny (jonoforeza)
- Prądy diadynamiczne
- Programowalne sekwencje prądów – 50
- Prąd Traberta 2-5
- Prąd Faradaya
- Prąd neofaradyczny
- Prąd Kotz'a (rosyjska stymulacja)
- Impulsy stymulacyjne
- Impulsy prostokątne
- Prądy TENS - asymetryczny, symetryczny i falujący
- Dwupolowy prąd interferencyjny
- Czteropolowy prąd interferencyjny
- Impulsy trójkątne
- Impulsy eksponencjalne
- Impulsy ze wzrostem eksponencjalnym
- Dwubiegunowe pole wektorowe
- Impulsy przerywane
- Prądy Leduka
- Fale H
- Fale o średniej częstotliwości
- Prąd Hufschmidta (Tonoliza)
- Mikroprądy
- Izoplanarne pole wektorowe
- Prądy łączone
- Elektrodiagnostyka



Podstawowe parametry techniczne:

- Wymiary: 230 x 390 x 260mm
- Waga (bez akcesoriów): 4,7-5,3kg
- Zasilanie: 230V/50-60Hz, 115V/50-60Hz
- Klasa według MDD 93/42/EEC: IIb
- Klasa ochrony sprzętu: II (wg IEC 536)

Wyposażenie standardowe:

- 4 płaskie elektrody gumowe 5 x 7 cm, 4 pokrowce z gąbki, komplet pasów mocujących
- 2 kable pacjenta
- Głowica wieloczęstotliwościowa (1/3 MHz) 5 cm²
- Żel do terapii 0,3 l
- Uchwyty na akcesoria



- Pen-pointer
- Kabel sieciowy
- Instrukcja obsługi i przewodnik użytkownika

Wyposażenie dodatkowe do terapii ultradźwiękowej:

- Głowica wieloczęstotliwościowa (1/3 MHz) 1 cm²
- Żel do terapii 1l

Wyposażenie dodatkowe do elektroterapii

- Elektrody silikonowo-węglowe
- Elektrody samoprzylepne
- Elektrody punktowe i inne elektrody specjalistyczne
- Woreczki do elektrod
- Pasy do mocowania elektrod
- Przewody do elektrod

Pozostałe akcesoria dodatkowe:

- Aparat podciśnieniowy BTL-VAC
- Stolik BTL-physio do aparatów BTL-5000 i BTL-VAC
- Stolik SMART/PREMIUM

Wyposażenie standardowe i dodatkowe

Pasy do mocowania elektrod



Kabel pacjenta z akcesoriami



Elektroda - 70x50mm z woreczkiem



Elektroda - 120x80mm z woreczkiem



Elektroda dwupolowa rektalna



Elektroda dwupolowa waginalna



Elektroda punktowa kulista 2mm



Elektroda punktowa kulista 6mm



Przewody do elektrod



Uchwyt do elektrody HVT i elektrody punktowej kulistej



Główica ultradźwiękowa wieloczęstotliwościowa 1 i 3 MHz 1 cm²



Główica ultradźwiękowa wieloczęstotliwościowa 1 i 3 MHz 5 cm²



Stolik SMART/PREMIUM



Stolik BTL-physio

