

Аппараты для комбинированной терапии BTL-4800 Smart

ИМ-7.107496/2401

воздействие лазерное / магнитное / ультразвуковое, 1-канальная, электростимуляция, режим работы непрерывный / импульсный, программирование режимов работы, магнитное поле 128 мТл

BTL Industries Limited, Великобритания



Характеристики

Воздействие	лазерное / магнитное / ультразвуковое
Вид терапии	1-канальная
Методы воздействия	электростимуляция
Режим работы	непрерывный / импульсный
Программирование режимов работы	Да
Частота модулирующего напряжения синусоидальной формы	10-150 Гц
Магнитное поле	128 мТл
Дисплей	Да
Вес	3 кг
Размер	380×190×260 мм

Дополнительные характеристики

Модификации:

- BTL-4800SL Smart (U+L)
- BTL-4800LM2 Smart (L+M)

Основные характеристики:

- предустановленные протоколы и терапевтическая энциклопедия;
- портативность и работа от аккумулятора (опция);
- тележка (опция);
- питание 100–240 В, 50–60 Гц.

Ультразвуковая терапия:

- экономия времени оператора с HandsFree Sono®;

- эргономичные ультразвуковые головки с визуальной идентификацией аксессуаров / визуальная индикация контакта пациента;
- подогрев ультразвуковых головок: 1 и 3 МГц;
- терапия с частотой 1 и 3 МГц одновременно.

- модуляция частоты: 10–150 Гц;
- коэффициент заполнения: 5%–100%;
- макс. интенсивность в непрерывном режиме: 2 Вт/см²;
- макс. интенсивность в импульсном режиме: 3 Вт/см².

Лазерная терапия:

- два выхода для одновременного подключения двух лазерных аппликаторов;
- широкий ассортимент красных, инфракрасных и комбинированных лазерных зондов и кластеров;
- непрерывные и импульсные параметры терапии;
- автоматический пересчет параметров терапии.

- режим работы: постоянный и импульсный;
- доза: 0.1–100 Дж/см²;
- частота: 0–10 000 Гц;
- обрабатываемая площадь: 0.1–100 см²;
- коэффициент заполнения 35%–100%;
- класс лазера 3В.

Магнитотерапия:

- мощные магнитотерапевтические аппликаторы с технологией Сфокусированного Магнитного Поля ТМ;
- импульсное Магнитное Поле (PMF) – прямоугольные, экспоненциальные, синусоидальные и треугольные импульсы;
- удобные и легкие аппликаторы.
- максимальная интенсивность магнитного поля: 128 мТл;
- модуляция частоты: 0–166 Гц.