



## BTL-5000 PULS (BTL, Великобритания)

BTL -5000 Puls – серия электротерапевтических аппаратов. Аппараты генерируют полный спектр низко- и среднечастотных токов и их модификаций, а также оснащены всеми необходимыми функциями.

BTL -5000 Puls серия поставляется в различных модификациях. Аппараты различаются по количеству выходов и типам терапевтических сигналов:

BTL-5620 Puls – 2-канальный электротерапевтический аппарат, с двумя выходами для одновременного лечения двух пациентов и для применения 4-полюсной интерференции.

BTL-5625 Puls – 2-канальный электротерапевтический аппарат схожий по своим характеристикам с BTL-5620, дополнительно содержит электродиагностику и расширенный набор токов.

BTL-5640 Puls – 4-канальный электротерапевтический аппарат для одновременного лечения двух пациентов и для применения 4-полюсной интерференции на двух пациентах.

BTL-5645 Puls – 4-канальный электротерапевтический аппарат схожий по своим характеристикам с BTL-5640, в дополнение содержит электродиагностику и расширенный набор токов.

Общие характеристики серии BTL -5000

- ◆ Полный спектр низко- и среднечастотных сигналов и их модификаций.
- ◆ Лёгкая смена полярности электродов.
- ◆ Режимы постоянного тока и напряжения CC/CV.
- ◆ Программируемые последовательности.
- ◆ Электродиагностика: I/t кривая, моторная точка, реобазы и хронаксия, коэффициент аккомодации.
- ◆ Проверка качества электродов и кабеля пациента.
- ◆ BTL Unique Modular System™ – Уникальная модульная система BTL (возможность модернизации)
- ◆ Комбинация с ультразвуковым, лазерным, магнитотерапевтическими модулями.
- ◆ Подключение к аппарату вакуумной терапии - BTL Vac.
- ◆ Тележка (опция)

Доступные модули модернизации:

- ◆ VVT модуль – специальный генератор, разработанный для специалистов, использующих терапию высоких напряжений.
- ◆ Electrotherapy Plus – модуль расширенной электротерапии. Модуль включает в себя программное обеспечение для электродиагностики и дополнительные токи: изопланарное векторное поле, дипольные вектор (ручной + авто), прерывистые импульсы, токи Ледюка, Н-волны и микротоки, волны средней частоты и спастические импульсы.

## BTL-5000 PULS (BTL, Великобритания)

Модель	BTL-5620	BTL-5625	BTL-5640	BTL-5645
Каналы электротерапии	2	2	4	4
Свободные каналы для модернизации	2	2	2	2
Возможность модернизации	E, U, L, M	E, U, L, M	U, L, M	U, L, M
<b>Виды токов:</b>				
Гальванические	•	•	•	•
Диадинамические	•	•	•	•
Программируемые последовательности	50	50	50	50
Токи Траберта, Ultra-Reiz 2-5	•	•	•	•
Фарадические	•	•	•	•
Неофарадические	•	•	•	•
Русская стимуляция	•	•	•	•
Стимулирующие импульсы	•	•	•	•
Прямоугольные импульсы	•	•	•	•
TENS симм., асимм., перем.	•	•	•	•
2-полюсная интерференция	•	•	•	•
4- полюсная интерференция	•	•	•	•
Треугольные импульсы	•	•	•	•
Экспоненциальные импульсы	•	•	•	•
Экспоненциальные импульсы с ростом	•	•	•	•
Комбинированные импульсы	•	•	•	•
Изопланарное поле	–	•	–	•
Дипольный вектор (ручной и авто)	–	•	–	•
Прерываемые импульсы	–	•	–	•
Токи Ледюка	–	•	–	•
H-волны	–	•	–	•
Микротоки	–	•	–	•
Среднечастотные сигналы	–	•	–	•
Спастические токи	–	•	–	•
Электродиагностика	–	•	–	•
Высоковольтная терапия (HVT)	опция	опция	–	–
<b>Стандартные аксессуары:</b>				
Плоские резиновые электроды	4	4	8	8
Губковые покрытия	4	4	8	8
Набор фиксирующих ремней	1	1	2	2
Кабель пациента	2	2	4	4
Стилус	•	•	•	•
Кабель питания	•	•	•	•
CD с руководством пользователя	•	•	•	•

E – электротерапия, U – ультразвуковая терапия, L – лазерная терапия, M – магнитотерапия • – стандарт