

Аппарат для ультразвуковой терапии

Sonopuls 190 – новая модель портативного аппарата для ультразвуковой терапии. Несмотря на малые габариты и вес, эта модель имеет сменные многочастотные УЗ излучатели. Комплектация аппарата может включать до 2 излучателей с разной площадью контактной поверхности. Специальные магнитные держатели уверенно фиксируют ультразвуковые излучатели и защищают их от падений.

Новые УЗ излучатели имеют эргономичную форму и переключаемую частоту излучения – 1 или 3 МГц. Конструкция излучателей позволяет работать с ними под водой. Специальный датчик контакта отслеживает передачу ультразвуковой энергии тканям пациента и приостанавливает отсчет времени процедуры, если эффективность передачи энергии слишком мала. Отличительной особенностью данного аппарата можно считать также цветной сенсорный дисплей и предустановленные методики терапии с фотографиями зон терапии. Все управление аппаратом осуществляется путем нажатия виртуальных клавиш на дисплее аппарата. Это существенно увеличивает срок службы Sonopuls 190.

Аппарат хорошо подходит для применения в лечебных центрах с большим количеством назначений на УЗ терапию.



ОСОБЕННОСТИ SONOPULS 190

- сменные многочастотные излучатели 1 и 5 см²
- малый вес и габариты аппарата
- русифицированный графический интерфейс
- цветной сенсорный ЖК дисплей
- предустановленные программы терапии

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- УЗ гель (стартовый комплект 250 мл)
- УЗ многочастотный излучатель 5 см² (1/3 МГц)
- сетевой кабель
- сетевой адаптер
- инструкция пользователя

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Частоты работы излучателя	1 и 3 МГц
Эффективная площадь излучения	5 и 1 см ²
Режимы работы	импульсный и непрерывный
Скважность в импульсном режиме	5, 10, 20, 50, 80%
Частоты импульсного режима	16, 48, 100 Гц
Электропитание	220 В, 50 Гц, 45 Вт
Вес	0,8 кг
Габариты	17 x 14 x 7 см
Класс электробезопасности	II, тип BF

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- контактный гель
- УЗ многочастотный излучатель малый 1 см² (1/3 МГц)
- сумка для переноски
- роликовая подставка En-Car



Оборудование соответствует
Европейской директиве 93/42/ЕЕС

