

Аппарат ультразвуковой терапии IBRAMED SONOPULSE III, 1 МГц и 3 МГц

Ультразвуковая терапия



Ваша цена

Розница

128 800 руб.

Оптовая цена

128 000 руб.



В наличии

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

- Тип УЗТ-аппарата: мультимодальный (2 частоты)
- Частота колебаний, МГц: 1, 3
- Режим работы: импульсный, непрерывный
- Предустановленные протоколы работы: 46 предустановленных, 20 пользовательских программ
- Эффективная интенсивность ультразвуковых колебаний, Вт/см²: 0,1...3

Товар участвует в акциях:

- Гарантия наименьшей цены
- Популярное

Описание

Ультразвуковой аппарат IBRAMED SONOPULSE III

IBRAMED SONOPULSE III — многофункциональный ультразвуковой аппарат для проведения всех видов ультразвуковой терапии. Прибор объединяет в себе достоинства ультразвука частотой 3,0 МГц и 1,0 МГц, что позволяет воздействовать на ткани на разной глубине. Предустановленные протоколы лечения охватывают обе частоты.

При частоте 1,0 МГц ультразвук проникает на глубину до 6–8 см, при этом наиболее эффективное воздействие происходит на глубине 4–5 см. При частоте 1,6–3,0 МГц глубина проникновения составляет до 3 см, эффективное воздействие — на глубине до 1 см.

Устройство поддерживает два режима излучения: непрерывный (синусоидальная волна на заданной частоте) и импульсный. Импульсный режим реализован с частотой 100, 48 и 16 Гц, при этом доступны средние импульсы в 1/2 (50 %) и 1/5 (20 %).

Предустановленные протоколы (3 МГц)

Повреждение мышц: луче-запястных разгибателей (острая/подострая фаза).

Плантарный фасцит, ПБА-синдром (острая/хроническая фаза).

Повреждение суставов: коленный, лодыжка, фаланговые, запястье, эпикондилит.

Пателлярный/ахиллов тендинит, тугоподвижность суставов: запястье, локтевой, коленный/голеностопный, межфаланговые.

Целлюлит I–III стадии, локальные жировые отложения.

Постоперационные рубцы (свежие/старые), фонофорез в косметологии.

Предустановленные протоколы (1 МГц)

Острая/подострая фаза повреждений: двухглавая и прямая мышца бедра, передняя большеберцовая, дельтовидная, ромбовидная мышца плеча.

Спазмы дельтовидной, паравerteбральных (шейный/грудной/поясничный отдел), ромбовидной, двухглавой/трёхглавой плеча, икроножной и др.

Вертельный бурсит (острая/хроническая фаза), тендинит ягодичной, супраспинальной мышцы.

Фонофорез лекарственных препаратов.

Комплект поставки

Технические характеристики

Параметр	Значение
Тип УЗТ-аппарата	Мультичастотный (2 частоты)
Частота колебаний	1 или 3 МГц ±10 %
Режим работы	Непрерывный и импульсный (100, 48, 16 Гц)
Протоколы	46 предустановленных, 20 пользовательских
Эффективная мощность	0,3–21,0 Вт
Плотность потока мощности	0,1–7,0 Вт/см ²
Габариты	265 × 275 × 125 мм
Вес	1,4 кг
Электропитание	100–240 В
Потребляемая мощность	40 Вт

Транспортные характеристики

Параметр	Значение
Количество мест	1
Максимальная длина	340 мм
Максимальная ширина	320 мм
Максимальная высота	180 мм
Максимальный вес	2,4 кг
Общий вес	2,4 кг
Общий объём	0,019584 м ³

Преимущества

Аппарат ультразвуковой терапии SONOPULSE III предлагает ряд преимуществ, обеспечивающих высокую эффективность и комфорт при проведении физиотерапевтических процедур:

- Работа на двух частотах — 1 и 3 МГц: позволяет проводить как поверхностную, так и глубокую терапию.
- Режимы непрерывного и импульсного ультразвука — для гибкого выбора параметров в зависимости от клинических задач.
- Интуитивно понятный интерфейс и сенсорное управление — удобство для врача и минимизация времени на настройку.
- Программируемые протоколы терапии — автоматизация и упрощение лечебного процесса.
- Эргономичный дизайн и компактные размеры — удобство размещения в кабинете и мобильность использования.
- Высокая надёжность компонентов — длительный срок службы без потери эффективности.
- Акустическая и визуальная индикация работы — повышает контроль и безопасность процедур.
- Совместимость с различными типами датчиков — расширение возможностей применения аппарата.
- Низкое энергопотребление — экономичность в эксплуатации.
- Соответствие международным стандартам качества и безопасности — гарантированная эффективность и надёжность.

SONOPULSE III является оптимальным выбором для лечебных учреждений, предлагая профессиональный уровень ультразвуковой терапии при высоком удобстве эксплуатации.

Характеристики

Параметр: Показатель:

Бренд IBRAMED

Страна бренда Бразилия

Отрасли	Реабилитация, Эстетическая медицина
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000026369.pdf
Тип УЗТ-аппарата	мультичастотный (2 частоты)
Частота колебаний, МГц	1, 3
Режим работы	импульсный, непрерывный
Предустановленные протоколы работы	46 предустановленных, 20 пользовательских программ
Эффективная интенсивность ультразвуковых колебаний, Вт/см ²	0,1...3
Максимальная выходная мощность, Вт	21
Габариты, мм	265 × 275 × 125
Вес, кг	1.4
Электропитание, В	100-240
Потребляемая мощность, Вт	40
Страна производства	Бразилия

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.