

## Аппарат для ультразвуковой терапии МПЗ УЗТ-1.07Ф

Ультразвуковая терапия    Арт. УЗТ - 1.07Ф



- Тип УЗТ-аппарата: моночастотный (1 частота)
- Частота колебаний, МГц: 0,88
- Режим работы: импульсный, непрерывный
- Эффективная интенсивность ультразвуковых колебаний, Вт/см<sup>2</sup>: 0,05...1



Под заказ

### Области применения:

- Здравоохранение

**Наличие регистрационного удостоверения**

**РЗН 2014/1624 от 26.06.2023**

## Описание

### Аппарат для ультразвуковой терапии МПЗ УЗТ-1.07Ф

Универсальный ультразвуковой терапевтический аппарат УЗТ-1.07Ф предназначен для проведения общих физиотерапевтических процедур при лечении заболеваний внутренних органов, заболеваний и травм опорно-двигательного аппарата, периферической нервной системы. Возможно применение в стоматологии, урологии, офтальмологии.

Регистрационное удостоверение Росздравнадзора РЗН 2014/1624 от 02.06.2014.

УЗТ-1.07Ф выпускается взамен существующей серии приборов УЗТ-1.01Ф, УЗТ-1.02С, УЗТ-1.03У, УЗТ-1.04 и выполняет все их функции, работает с любым из восьми излучателей без дополнительной настройки.

УЗТ-1.07Ф генерирует ультразвуковые колебания с номинальной частотой 0,88 МГц, относительное отклонение частоты высокочастотных колебаний, подводимых к излучателю, от номинальной не превышает  $\pm 0,03$  %. Работает в непрерывном и импульсном режимах генерации ультразвуковых колебаний. Длительность импульсов 2,4 и 10 мс, с допустимым отклонением  $\pm 20$  %, частота повторения 50 Гц.

Аппарат обеспечивает генерирование ультразвуковых колебаний эффективной интенсивностью от 0,1 до 1 Вт/см<sup>2</sup>, с шагом 0,1 Вт/см<sup>2</sup>.

Можно устанавливать время процедуры от 1 до 30 минут с шагом 1 минута.

### Излучатели к УЗТ-1.07Ф

В комплектацию входят три излучателя.

---

Излучатель

ИУТ 0.88-1.03Ф

ИУТ 0.88-1.05Ф

ИУТ 0.88-4.04Ф

---

Эффективная площадь, см<sup>2</sup>

1

1

4

---

Интенсивность излучения, Вт/см<sup>2</sup>

1,0; 0,7; 0,4; 0,2; 0,05

Кроме этого аппарат УЗТ-1.07Ф совместим со старыми моделями излучателей, которые уже не производятся:

- ИУТ 0,88-0,5.10Ф;
- ИУТ 0,88-1.06Ф;
- ИУТ 0,88-1.09О;
- ИУТ 0,88-2.07С;
- ИУТ 0,88-2.08У.

## Характеристики

| Параметр:  | Показатель:                      |
|--|----------------------------------|
| Артикул  | УЗТ - 1.07Ф                      |
| Бренд  | Малоярославецкий приборный завод |
| Страна бренда  | Россия                           |
| Отрасли  | Реабилитация                     |
| Тип УЗТ-аппарата   | моночастотный (1 частота)        |
| Частота колебаний, МГц   | 0,88                             |
| Режим работы   | импульсный, непрерывный          |
| <b>Эффективная интенсивность ультразвуковых колебаний, Вт/см<sup>2</sup></b> | 0,05...1                         |
| Габариты, мм   | 360×115×310                      |
| Вес, кг  | 5.2                              |
| Электропитание, В  | 220±22                           |
| Потребляемая мощность, Вт  | 45                               |
| Страна производства  | Россия                           |

### Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.