# Аппарат коротковолновой терапии IBRAMED Thermopulse Compact

Ультразвуковая и коротковолновая терапия




**Ваша цена**

Розница
**110 000 руб.**

**Оптовая цена**
**110 000 руб.**

В наличии

**Области применения:**

• Здравоохранение

НДС не облагается

Товар учавствует в акциях:
• Гарантия наименьшей цены

## Описание

### Аппарат коротковолновой терапии Thermopulse Compact

В России метод коротковолновой диатермии более известен как УВЧ-терапия. В международной терминологии используется сочетание КВ-диатермия (коротковолновая диатермия).

Thermopulse Compact — современный аппарат для проведения коротковолновой диатермии. Основан на принципе воздействия электромагнитной энергии диапазона 27,12 МГц, которая преобразуется в тепловую внутри тканей организма. Обеспечивает глубокий прогрев, ускоряя процессы восстановления, снимая боль и повышая подвижность суставов.

Устройство генерирует непрерывную волну мощностью до 70 Вт, создавая интенсивный нагрев в терапевтической зоне. Тепловой эффект достигается за счёт индукции циркулярных токов и диэлектрического поглощения, при этом кожа не подвергается перегреву. Аппарат оборудован силиконовыми электродами, обеспечивающими комфорт и безопасность процедуры.

Коротковолновая диатермия отличается от других тепловых процедур (инфракрасная терапия, горячие обертывания и т.п.) возможностью глубокого прогрева тканей без риска ожогов и необратимых повреждений. Особенно эффективна на ранних этапах реабилитации.

### Режим работы и безопасность

Thermopulse Compact работает в непрерывном режиме, выдавая энергию с выходной мощностью до 70 Вт. При этом сохраняется высокий уровень безопасности, благодаря равномерному прогреву и минимальному воздействию на поверхность кожи.

Применение коротковолновой диатермии не вызывает ожогов, гиперкоагуляции и разрушения белков, что делает терапию подходящей даже при повышенных дозировках.

### Комплектация и конструкция

Аппарат оснащён силиконовыми электродами, надёжно фиксирующимися в необходимой зоне воздействия. Компактный вертикальный корпус удобен для размещения в медицинских кабинетах. Простое управление позволяет медицинскому персоналу быстро настроить параметры терапии.

### Технические характеристики

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Питание | 110/220 В, 60 Гц |
| Потребляемая мощность | до 500 ВА |
| Таймер | 10, 15 или 20 минут |
| Частота | 27,12 МГц |
| Выходная мощность (непрерывный режим) | до 70 Вт |
| Габариты (Ш × Д × В) | 340 × 325 × 870 мм |
| Вес | 30 кг (без принадлежностей) |

## Преимущества

Аппарат коротковолновой терапии IBRAMED Thermopulse Compact обладает рядом преимуществ, которые делают его удобным и эффективным решением для проведения диатермии в физиотерапевтической практике:

• Компактные размеры — идеально подходит для ограниченного пространства и мобильного использования.
• Непрерывный и импульсный режим излучения — расширяет возможности терапевтического воздействия.
• Встроенный таймер и регулировка мощности — обеспечивает точную настройку параметров лечения.
• Цифровой дисплей — упрощает контроль за ходом процедуры и параметрами работы аппарата.
• Безопасность эксплуатации — автоматическая система отключения при перегреве и коротком замыкании.
• Простой интерфейс и удобное управление — подходят для использования медицинским персоналом без специальной подготовки.
• Универсальность применения — эффективно используется при воспалительных заболеваниях, болевом синдроме и нарушениях кровообращения.
• Низкое энергопотребление — экономичен в эксплуатации и не требует особых условий подключения.
• Надёжная конструкция и долговечные компоненты — рассчитан на длительное использование в клинических условиях.
• Соответствие международным стандартам качества — гарантия безопасности и эффективности терапии.

Является надёжным выбором для оснащения физиотерапевтических кабинетов, обеспечивая точное, контролируемое и результативное воздействие в рамках диатермических процедур.

## Характеристики

| Параметр: | Показатель: |
|---|---|
| **Бренд** | IBRAMED |
| **Страна бренда** | Бразилия |
| **Отрасли** | Здравоохранение, Реабилитация |
| **Ссылка на документы** | |
| | https://tech.nv-lab.ru/links/UM-00000026371.pdf, |
| | https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00000026371.pdf |
| **Частота колебаний, МГц** | 27,12 |
| **Режим работы** | непрерывный |
| **Максимальная выходная мощность, Вт** | 100 |
| **Габариты, мм** | 340 × 325 × 870 |
| **Вес, кг** | 30 |
| **Электропитание, В** | 220 |
| **Потребляемая мощность, Вт** | 500 |
| **Страна производства** | Бразилия |

**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.