

Аппарат для пневмомассажа барабанной перепонки уха Трима АПМУ-Компрессор-М

Физиотерапевтическое ЛОР-оборудование



trima®

Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

Описание

Аппарат для пневмомассажа барабанной перепонки уха Трима АПМУ-Компрессор-М

Трима АПМУ-Компрессор-М — аппарат для проведения пневмомассажа барабанной перепонки уха с использованием бароимпульсов переменного положительного и отрицательного давления. Прибор предназначен для улучшения подвижности барабанной перепонки, восстановления её эластичности и проведения физиотерапевтического лечения пациентов с различными заболеваниями органов слуха.

Аппарат применяется в ЛОР-кабинетах поликлиник, специализированных сурдологических центрах, отделениях лечебно-профилактических учреждений и других медицинских организациях. Во время процедуры врач вводит в наружный слуховой проход специальный оливообразный наконечник, после чего аппарат автоматически создаёт бароимпульсы с заданными параметрами амплитуды, частоты и времени воздействия.

Конструкция аппарата включает электронный блок управления и инструмент в виде соединительной трубки с оливообразным наконечником. По окончании установленного времени процедуры аппарат автоматически подаёт звуковой сигнал. Комплект поставки дополнен специальным фонендоскопом, позволяющим проводить пневмомассаж одновременно обоих ушей либо одного уха с помощью индивидуального перекрытия каждого канала.

Особенности

- Пневмомассаж барабанной перепонки бароимпульсами переменного положительного и отрицательного давления.
- Плавное нарастание амплитуды бароимпульсов при запуске аппарата.
- Регулировка амплитуды бароимпульсов.
- Регулировка частоты бароимпульсов.
- Таймер установки продолжительности процедуры.
- Индикация амплитуды бароимпульсов.
- Индикация частоты бароимпульсов.
- Индикация времени процедуры.
- Автоматическая звуковая сигнализация по окончании процедуры.
- Возможность проведения пневмомассажа одновременно обоих ушей.
- Краники на каждом канале фонендоскопа позволяют проводить процедуру как на двух, так и на одном ухе.
- Соединительные трубки и оливообразные наконечники устойчивы к дезинфекции.
- Резиновые ножки уменьшают вибрацию компрессора и обеспечивают устойчивость аппарата.
- Компактные размеры и небольшая масса.
- Разработан с участием ЛОР-специалистов.

Показания к применению

- Тубоотит (евстахиит).
- Средний отит в стадии ремиссии.
- Адгезивный отит.
- Нейросенсорная тугоухость.

Противопоказания

- Баротравма.
- Острый гнойный отит.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Частота создаваемых бароимпульсов	6 – 26 Гц
Максимальная амплитуда положительных и отрицательных бароимпульсов (19,5 мм рт. ст.) ± 30 %	2,6 кПа
Регулировка амплитуды бароимпульсов	30 – 100 %
Установка времени процедуры	1 – 10 мин ± 0,5 мин
Дискретность установки времени	1 мин
Размеры наконечника (оливы)	Ø13 × 32 мм
Размеры соединительной трубки	Ø6 × 1 200 мм
Длина сетевого кабеля	2 000 мм
Срок службы	Не менее 5 лет

Комплект поставки

- Электронный блок аппарата.
- Соединительная трубка — 4 шт.
- Оливообразный наконечник — 4 шт.
- Фонендоскоп.
- Руководство по эксплуатации.

Преимущества

- Пневматический массаж барабанной перепонки с использованием переменного положительного и отрицательного давления.
- Плавное нарастание амплитуды бароимпульсов при запуске независимо от установленного уровня воздействия.
- Регулируемая амплитуда бароимпульсов в диапазоне от 30 до 100 %.
- Регулируемая частота бароимпульсов от 6 до 26 Гц.
- Встроенный таймер с возможностью установки продолжительности процедуры.
- Индикация величины бароимпульсов для контроля параметров лечения.
- Индикация частоты бароимпульсов во время работы аппарата.
- Индикация времени процедуры.
- Автоматическая звуковая сигнализация после завершения процедуры.
- Комплектуется специальным фонендоскопом для одновременного проведения пневмомассажа обоих ушей.
- Краники на каналах фонендоскопа позволяют быстро переключаться между двусторонним и односторонним воздействием.
- Соединительные трубки и оливообразные наконечники устойчивы к дезинфекционной обработке.
- Компрессор переменного давления обеспечивает стабильное формирование бароимпульсов.
- Резиновые опоры корпуса уменьшают вибрацию и повышают устойчивость аппарата во время работы.
- Компактные размеры и небольшая масса обеспечивают удобство размещения и перемещения аппарата.
- Разработан с участием ЛОР-специалистов с учётом особенностей проведения оториноларингологических процедур.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Трима
Страна бренда	Россия
Отрасли	Для ЛОР-кабинета

Габариты, мм	230×185×95
Вес, кг	2.4
Электропитание, В	220
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.