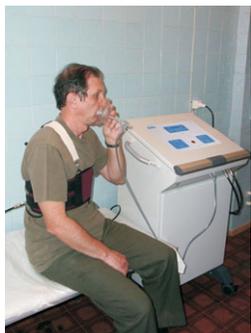


Назначение Аппарат пульмонологический для физиотерапии ВКВ-01 предназначен для компрессионного массажа и вибрационного воздействия на грудную клетку при лечении заболеваний органов дыхания в условиях специализированных и общетерапевтических стационаров, амбулаторно-поликлинических учреждений, врачебно-физкультурных диспансеров, санаториев, профилакториев, различных центров и салонов.



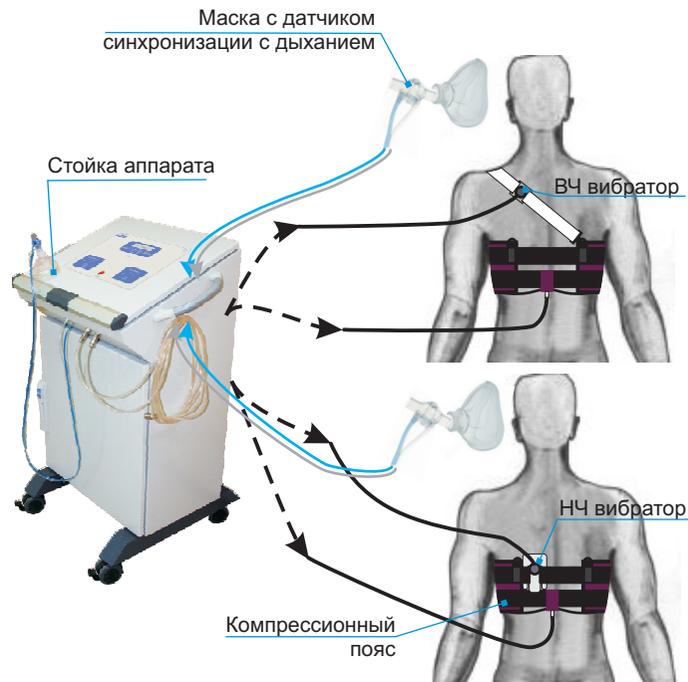
Эффект

Основным результатом применения аппарата является восстановление проходимости бронхиального дерева в результате механического (вибрационного) отделения мокроты от стенок бронхов и активизации ее пассажа из дыхательных путей, нормализация газообмена, улучшение кровотока плохо вентилируемых отделов лёгких, стимулирование процесса регенерации в тканях, активация бронходилатации с рефлексогенных зон диафрагмы.



Компоновка исполнительных устройств обеспечивает высокую мобильность и возможность их использования в различных положениях пациента (сидя, лежа на животе, на боку и др.).

Схема подключения



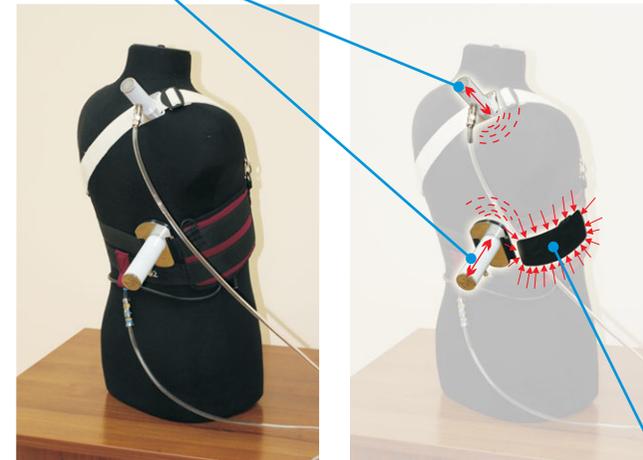
Система автосинхронизации компрессии с дыханием пациента (сдавливание грудной клетки происходит только на выдохе).

Технические характеристики

- 3 режима работы: компрессия, вибрация, компрессия и вибрация одновременно
- 3 режима воздействия высокочастотным (ВЧ) вибратором
- 3 режима воздействие низкочастотным (НЧ) вибратором
- 3 режима компрессионного воздействия
- Автосинхронизация темпа компрессии с выдохом
- Длительность процедур от 0,5 до 10 мин
- Индикация режимов воздействий
- Питание от сети 220 В, 50 Гц
- Мощность потребления 1,5 кВт

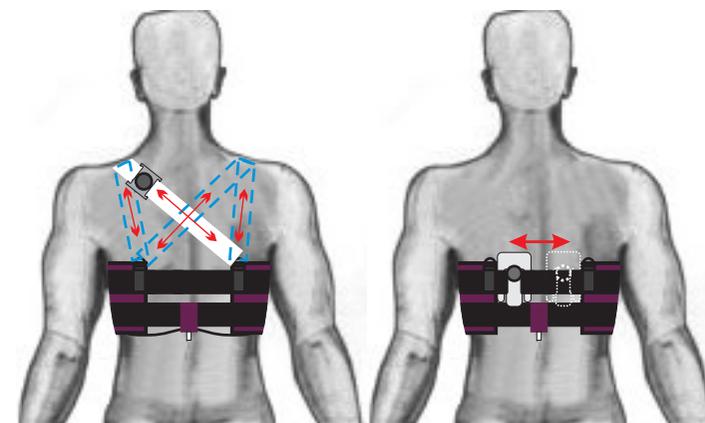
Устройства воздействия

Вибрационное воздействие на легочные зоны осуществляется специальными высокочастотным или низкочастотным вибраторами.



Сжатие грудной клетки обеспечивает компрессионный пояс со встроенными в него эластичными пневмоманжетами

Зоны установки



Конструкция вибраторов и компрессионных поясов позволяет надежно установить их в различных зонах грудной клетки.

1) Стойка аппарата



Управляет режимами воздействия и обеспечивает работу вибраторов и компрессионных поясов

2) Низкочастотный вибратор



3) Высокочастотный вибратор



Создание вибрационного воздействия низкой или высокой частоты

4) Три компрессионных пояса:
большой, средний, малый



Конструкция поясов оптимизирована для 3-х типоразмеров по обхвату грудной клетки.

5) Комплект шлангов
(2 шланга)



6) Расходные материалы



Комплект масок
(10 шт.)



Комплект датчиков
синхронизации с дыханием
(10 шт.)



ALFA RESPIRO

Аппарат пульмонологический для физиотерапии ВКВ-01



Аппарат пульмонологический для физиотерапии ВКВ-01



ОАО НПП АЛЬФА-ПРИБОР

Россия, г. Тула, 300041. пр. Ленина, д. 57-а,
тел. (4872) 31-27-55, 36-18-15,
факс (4872) 36-17-33,
г. Москва (495) 333-63-23,
г. Санкт-Петербург (812) 444-25-56
E-mail: org@alfa-pribor.ru,
www.alfa-pribor.ru

ALFA-ReSPIRO®

Современная система компрессионно-вибрационного воздействия для лечения заболеваний органов дыхания