

Аппараты Лимфа-мат Градиент для переменной компрессионной терапии

При проведении пневмокомпрессионной терапии снижается отек, улучшается трофика тканей, улучшается кровоснабжение периартикулярных тканей и активируется секреторная функция синовиальной оболочки, улучшается обмен веществ и газообмен. Переменная компрессия является важной составной частью терапии венозных и лимфатических заболеваний.

Аппараты ЛИМФА-Мат Диджитал ГРАДИЕНТ и ЛИМФА-Мат 300 ГРАДИЕНТ обеспечивают эффективную терапию, направленную на ликвидацию лимфастаза и венозного застоя конечностей. Градиентная система создает физиологически необходимые перепады давления и гармонирует с естественным состоянием конечности.

Градиентная дифференция создана по подобию компрессионных и тромбозных чулок и мануального дренирования лимфы.

За счет переменной компрессии конечностей улучшается обмен веществ и кровообращение во всех тканях организма, усиливается восстановление клеточных структур, улучшается и сокращается процесс лечения, реабилитации или восстановления.

ЛИМФА-МАТ ДИДЖИТАЛ ГРАДИЕНТ lympho-mat Digital Gradient



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Установка параметров лечения осуществляется при помощи специальных регуляторов расположенных на корпусе аппарата.
- Одновременное подключение к аппарату трех 12-камерных лечебных манжет.
- Одновременное лечение двух нижних/верхних конечностей и поясничного отдела.
- Градиентная структура распределения давления.
- Панель управления - цифровой дисплей.
- Регулятор скорости заполнения лечебных манжет воздухом.
- Регулятор устанавливаемого давления в диапазоне от 20 до 120 мм рт. ст.
- Регулятор интервалов для установки пауз между компрессионными циклами от 5 до 90 сек.
- Регулятор времени процедуры.
- Встроенный таймер / автоматическое отключение.
- Наличие дистанционного выключателя для пациента.
- Габариты (см): 37,0x18,0x25,0.
- Вес аппарата (кг): 6,1.
- Средний срок службы аппарата: 10 лет.
- Производство Германия.

ЛИМФА-МАТ 300 ГРАДИЕНТ lympho-mat 300 Gradient



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Установка параметров лечения осуществляется при помощи специальных регуляторов расположенных на корпусе аппарата.
- Одновременное подключение к аппарату трех лечебных манжет: - двух 12-камерных и одной 6-камерной.
- Одновременное лечение двух нижних/верхних конечностей и поясничного отдела.
- Градиентная структура распределения давления.
- Регулятор устанавливаемого давления в диапазоне от 20 до 100 мм рт. ст.
- Регулятор времени процедуры.
- Продолжительность пауз между компрессионными циклами – 15 секунд.
- Встроенный таймер / автоматическое отключение.
- Габариты (см): 26,0x16,0x25,0.
- Вес аппарата (кг): 4,6.
- Средний срок службы аппарата: 10 лет.
- Производство Германия.

ЛЕЧЕБНЫЕ МАНЖЕТЫ К АППАРАТАМ ЛИМФА-МАТ ГРАДИЕНТ



Лечебные манжеты оказывают на конечности переменное градиентное давление.

Камеры манжет по очереди заполняются воздухом и остаются заполненными до тех пор, пока в верхней камере не будет достигнуто необходимое давление.

После этого давление во всех камерах одновременно падает, а через установленный интервал цикл заполнения воздухом камер в манжетах повторяется.

Лечебные манжеты изготовлены из легко моющейся нейлоновой/полиуретановой ткани

Манжеты для ног



Манжета для ног 12-камерная, размер М

обхват бедра до 75 см, длина 85 см

Манжета для ног 12-камерная, размер М (укороченная)

обхват бедра до 75 см, длина 72 см

Манжета для ног 12-камерная, размер L

обхват бедра до 88 см, длина 85 см

Манжета для ног 12-камерная, размер L (укороченная)

обхват бедра до 88 см, длина 72 см

Вставки увеличивающие к манжетам для ног

Дополнительная вставка увеличивает диаметр манжеты для ног в ее верхней части на 13 см.

Манжеты для поясничного отдела



Манжета для поясничного отдела 6-камерная

регулировка обхвата таза до 150 см

Подходит только для аппарата ЛИМФА-Мат 300 Градиент

Манжета для поясничного отдела, 12-камерная

регулировка обхвата таза до 150 см

Подходит только для аппарата ЛИМФА-Мат Диджитал Градиент

Штаны компрессионные



Штаны компрессионные 24-камерные

обхват таза до 145 см, обхват бедра до 83 см

Штаны компрессионные 24-камерные, размер S

обхват таза до 131 см, обхват бедра до 75 см

Пояс для компрессионных штанов и куртки



Пояс для компрессионных штанов и куртки

Пояс предназначен для усиления давления на область живота

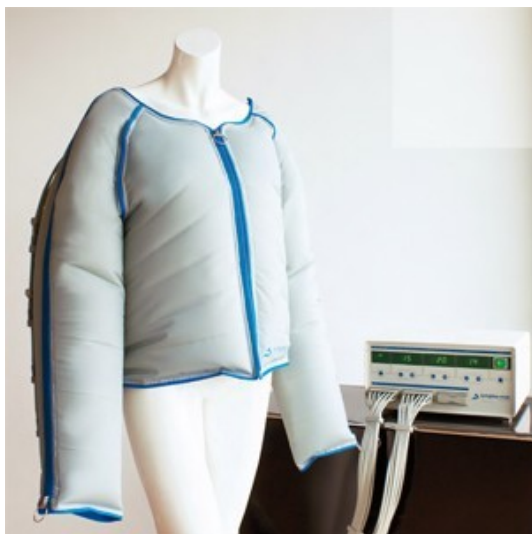
Манжеты для рук



Манжета для рук 12-камерная

обхват предплечий до 58 см, длина 71 см

Куртка компрессионная



Куртка компрессионная 24-камерная

обхват живота до 134 см, обхват предплечий до 55 см

Наряду с ручным лимфодренажным массажем и использованием компрессионных чулок, прерывистая (переменная) пневмокомпрессия (ППК) – это всемирно признанный метод лечения отеков, который продолжает улучшаться благодаря информации, получаемой от потребителей.

Необходимость метода непрерывной переменной компрессии для лечения отечности верхних конечностей, включая верхнюю часть торса, привела к развитию компрессионной куртки. Это сделало возможным проводить активную компрессионную терапию всей верхней части туловища. Компрессия начинается с кончиков пальцев рук и двигается вдоль рук к спине, груди и области живота. Попеременное увеличение и снижение давления стимулирует активность лимфатической системы, что приводит к постепенному исчезновению отечности. Благодаря одновременной компрессии обеих конечностей, исключается возможность перемещения отечности в другую часть торса.

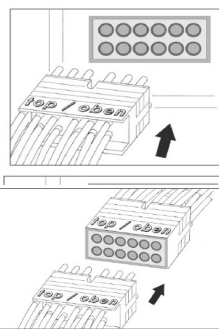
Удлинитель трубных соединителей



Удлинитель трубных соединителей

для всех 12-камерных манжет, а также компрессионных штанов и куртки. Длина — 2 м

Удлинитель трубных соединителей, крепится между блоком аппарата и манжетой. Таким образом, манжета может находиться на расстоянии 2 м от блока аппарата. Удлинитель трубных соединителей с одной стороны имеет штекерный, а с другой - гнездовой разъем.



Штекерный разъем удлинителя трубных соединителей вставляется в гнездовой разъем блока аппарата.

Гнездовой разъем удлинителя трубных соединителей подключается к трубному соединителю манжеты.