ORMED

Возвращаем радость движения шаг за шагом!

МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ РЕАБИЛИТАЦИИ

Содержание

О КОМПАНИИ 02

«ORMED *FLEX*»
РОБОТИЗИРОВАННАЯ МЕХАНОТЕРАПИЯ СУСТАВОВ 06

ORMED *FLEX* F01 BP / F01 BA 08
ORMED *FLEX* F02 10
ORMED *FLEX* F03 11
ORMED *FLEX* F04 12
ORMED *FLEX* F05/ F05F / F05FR 13

«ORMED *MOTO*»
МЕХАНОТЕРАПИЯ ВЕРХНИХ И НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ 14

ORMED *MOTO* MS010 / MS020 / MS030 16
ORMED *MOTO* MT 050 / MTL 050 18
Система *«ORMED-БОС»* 20
ORMED *ФЭС* 21

ВОССТАНОВЛЕНИЕ НАВЫКОВ ХОДЬБЫ 22

ORMED *LOKO* 22
ORMED *LIFT* 26

«ORMED *STRONG BACK*»
ТЕСТИРОВАНИЕ И УКРЕПЛЕНИЕ ГЛУБОКИХ МЫШЦ СПИНЫ И ШЕИ 28

ORMED *STRONG BACK* T010 32
ORMED *STRONG BACK* T020 33
ORMED *STRONG BACK* T030 34
ORMED *STRONG BACK* T040 35

ДЕКОМПРЕССИОННАЯ ТЕРАПИЯ ПОЗВОНОЧНИКА 36

ORMED *ПРОФЕССИОНАЛ* 38
ORMED *АКВАТРАКЦИОН* 40
ORMED *ТРАКЦИОН* 42
ORMED *ТРАКЦИОН М* 43

АППАРАТНАЯ КИНЕЗОТЕРАПИЯ 44

ORMED *КИНЕЗО* 44

МАССАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 46

ORMED *АКВАРЕЛАКС* 46
ORMED *РЕЛАКС* 47

ДЕТСКАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ 48

ОБУЧЕНИЕ РАБОТЕ НА АППАРАТАХ ORMED 49

РЕАБИЛИТАЦИОННЫЕ АППАРАТЫ «ORMED»

35+
Лет на рынке

25 000+
Аппаратов серии ORMED в эксплуатации

Поставляем аппараты на международный рынок

Качество, проверенное временем

НВП «Орбита» – российский производитель аппаратно-программных механотерапевтических комплексов для системы медицинской реабилитации и восстановительного лечения заболеваний позвоночника и суставов под торговой маркой ORMED.

25+ ORMED
Наименований продукции для профессионального применения

100+
Опытных и квалифицированных сотрудников

1 500 000+
Пациентов в год проходят восстанавливающее лечение

10 000+
Заказчиков — оздоровительных организаций России и зарубежья

1. Собственное производство

Мы разрабатываем и выпускаем оборудование в сотрудничестве с практикующими врачами. Многие разработки и технологии не имеют аналогов на международном рынке.

2. Безопасность

Конструкции аппаратов запатентованы и сертифицированы, аппараты прошли клинические испытания.

Аппараты зарегистрированы в Росздравнадзоре, имеют регистрационные удостоверения и входят в стандарты оснащения по приказам Минздрава России.

788н, 878н, 1379н, 90н, 260, 665н, 928н, 92н, 451н, 672н, 450н, 169н

3. Быстрая окупаемость

Наши аппараты позволяют внедрять новые услуги и обслуживать большее количество посетителей.

4. Оптимальная стоимость

Цена ниже на 30-50%, чем у импортных аналогов.

5. Комплексная поставка

При необходимости мы обучим ваш медицинский персонал и дадим подробные инструкции по функционалу и правилам пользования аппаратами.

Сертификация

Система менеджмента качества предприятия сертифицирована по международным стандартам ГОСТ ISO 13485-2017 и ISO 9001:2015

Возвращаем радость движения шаг за шагом!

НАШЕ ПРОИЗВОДСТВО

ОСНОВАНО
в 1991 году

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА
на всех этапах

СОБСТВЕННЫЙ
конструкторский отдел

СЕРТИФИКАЦИЯ
по международному стандарту ISO

СОВРЕМЕННЫЕ
производственные линии

СОБСТВЕННАЯ СЕРВИСНАЯ СЛУЖБА

РЕМОНТ И ОБСЛУЖИВАНИЕ
на всех этапах

ДИСТАНЦИОННОЕ ОБСЛУЖВАНИЕ
удаленное обновление
и диагностика ПО

ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ
во всех регионах России
и ближнего зарубежья

MOTO STRONG ТРАКЦИОННЫЕ АППАРАТЫ

Возвращаем радость движения шаг за шагом!

КАЧЕСТВО И НАДЕЖНОСТЬ

- Многоступенчатый контроль
- Испытания в реальных условиях
- Гарантийное обслуживание
- Сервисная поддержка
- Надежная упаковка

ТЕХНОЛОГИИ И ИННОВАЦИИ

- Патенты и авторские разработки
- Использование современных материалов
- Постоянное обновление оборудования
- Использование оборудования с ЧПУ
- Внедрение цифровых технологий

ORMED *FLEX*

АППАРАТЫ ДЛЯ РОБОТИЗИРОВАННОЙ МЕХАНОТЕРАПИИ СУСТАВОВ

Упражнения, выполняемые на аппаратах, способствуют быстрому и безболезненному восстановлению объема движений. Качество и результативность реабилитации улучшается, а срок сокращается.

СТАНДАРТЫ ОСНАЩЕНИЯ ПО ПРИКАЗАМ МЗ РФ 788н, 878н, 451н, 90н, 928н, 665н, 92н, 1379н, 169н, 753

Применение с I этапа реабилитации

Настройка угла, времени процедуры, скорости и спазм-контроля индивидуально для каждого пациента

Подходят для пациентов разного возраста, роста и веса

Запись настроек процедур для 250 пациентов в памяти аппарата.

Запись настроек процедур на USB-носитель

Увеличенный ЖК-экран пульта управления

Возможность использования функциональной электростимуляции (ФЭС)

Все аппараты серии «ORMED Flex» подходят для использования как на правых, так и на левых конечностях.

Возвращаем радость движения шаг за шагом!

ORMED *FLEX* F01 BP F01 BA

Подходит для детей от 6 лет

АППАРАТЫ РОБОТИЗИРОВАННОЙ МЕХАНОТЕРАПИИ ДЛЯ КОЛЕННОГО И ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВОВ.
Пассивная разработка (*FLEX* F01 BP) / активно-пассивная разработка (*FLEX* F01 BA).

01 **Износостойкий полиуретан – новый материал ложа для стопы и лотков для голени и бедра**

02 **Пульт управления для отслеживания хода процедуры**

03 **Лазерный указатель для правильной настройки процедуры**

Лечебные эффекты

- Восстановление подвижности коленного и тазобедренного суставов;
- Предотвращение обездвиженности;
- Реабилитация после хирургических вмешательств в области суставов;
- Лечение травм, заболеваний, растяжений и ушибов суставов.

Обновления

- Лазерный указатель;
- Встроенная система фиксации к кушетке;
- Упор для кушетки;
- Эргономичные лотки для голени и бедра, а также ложе для стопы из полиуретана – удобные, комфортные и тактильно приятные. Имеют высокую износостойкость и легко подвергаются дезинфекции;
- Упругие элементы крепления опоры стопы для большего удобства пациента.

Проведены клинические исследования и разработано методическое пособие

Диапазон движения сустава:

- Сгибание / разгибание коленного сустава: -10° / 120°
- Сгибание / разгибание в активном режиме: 0° / 120°
- Сгибание / разгибание тазобедренного сустава: 7° / 115°

Комплектуется дополнительно:

- Тележка для перемещения аппарата;
- Ремни фиксации колена;
- Кушетка с подъемной спинкой, позволяющая надежно закрепить аппарат, для максимально комфортного проведения процедуры.

ОСОБЕННОСТИ МОДИФИКАЦИИ ORMED *FLEX* F01 BA

Режимы работы аппарата

Активный

Позволяет пациенту самостоятельно совершать активные движения. При этом аппарат контролирует силу, скорость и амплитуду движения пациента.

Пассивный

Пассивный режим работы предназначен для восстановления объема движений в суставах без активного участия мышц пациента.

Биологическая обратная связь БОС

Пациент видит правильность выполнения упражнения на экране пульта управления и отслеживает по цветовой шкале. Показания на дисплее дублируются соответствующим цветом светодиода на аппарате и звуковым сигналом.

СТАНДАРТЫ ОСНАЩЕНИЯ ПО ПРИКАЗАМ МЗ РФ 788н, 878н, 451н, 90н, 928н, 665н, 92н, 1379н, 169н, 753

Возвращаем радость движения шаг за шагом!

ORMED *FLEX* F02

Подходит для детей от 6 лет

АППАРАТ РОБОТИЗИРОВАННОЙ МЕХАНОТЕРАПИИ ДЛЯ ГОЛЕНОСТОПНОГО СУСТАВА.

Позволяет проводить разработку в сидячем и лежачем положении. Подходит для обеих ног.

Аппарат оснащен:

- Двумя моторами, что делает возможным разработку сустава в нескольких плоскостях.

Лечебные эффекты:

- Лечение наиболее частых заболеваний и повреждений голеностопного сустава;
- Восстановление подвижности сустава;
- Послеоперационные состояния. Реабилитация после хирургического вмешательства на мягких тканях в области сустава, в том числе после эндопротезирования;
- Устранение посттравматических контрактур.

Комплектуется дополнительно:

- Тележка для перемещения аппарата.

ОБНОВЛЕНИЕ

Быстрая смена с правой ноги на левую в 3 движения

Особенности:

- Лазерный указатель для точной настройки процедуры;
- Наличие газовых пружин и удобных фиксаторов облегчает настройку аппарата.

СТАНДАРТЫ ОСНАЩЕНИЯ ПО ПРИКАЗАМ МЗ РФ 788н, 878н, 451н, 90н, 928н, 665н, 92н, 169н, 753

ORMED *FLEX* F03

Подходит для детей от 6 лет

АППАРАТ РОБОТИЗИРОВАННОЙ МЕХАНОТЕРАПИИ ДЛЯ ЛОКТЕВОГО СУСТАВА.

Используется для предотвращения осложнений после травм и для лечения заболеваний локтевых суставов.

Диапазон движения сустава:

- Сгибание / разгибание: 140° / -5°;
- Пронация / супинация: -90° / 90°.

Лечебные эффекты

- Восстановление подвижности локтевого сустава;
- Предотвращение обездвиженности;
- Лечение растяжений и ушибов сустава;
- Реабилитация после хирургических вмешательств в области суставов;
- Лечение травм и заболеваний суставов;
- Восстановление после эндопротезирования.

Особенности:

- Легкость перемещения. Наличие колес для транспортировки;
- Спинка стула кресла с анатомическим изгибом регулируется по углу наклона;
- Оснащен двумя моторами, что делает возможным разработку сустава в нескольких плоскостях;
- Подходит для людей любой комплекции;
- Не требует дополнительной фиксации на месте эксплуатации;
- Выбор удобного положения пациента при проведении процедуры;
- Быстрая перенастройка и перестановка исполнительного механизма под правую или левую конечность.

СТАНДАРТЫ ОСНАЩЕНИЯ ПО ПРИКАЗАМ МЗ РФ 788н, 451н, 90н, 928н, 665н, 92н, 169н, 753

Возвращаем радость движения шаг за шагом!

ORMED *FLEX* F04

Подходит для детей от 6 лет

АППАРАТ РОБОТИЗИРОВАННОЙ МЕХАНОТЕРАПИИ ДЛЯ ПЛЕЧЕВОГО СУСТАВА.

Укомплектован съемным подголовником, который регулируется по высоте и вылету, для правильной фиксации сустава.

Возможность выбора разнонаправленного и однонаправленного режима. Опция однонаправленного режима работы моторов А и В позволяет выполнять синхронное сгибание в сочетании с ротацией наружу и разгибание в сочетании с ротацией внутрь при разных углах отведения.

Дополнительное устройство для махов прямой вытянутой рукой вперед или вбок для пациентов ниже 165 см

Диапазон движения сустава:

- Сгибание / разгибание в локтевом суставе: 60° / 90° / 180° (ручная настройка);
- Приведение / отведение: 0° / 120° (ручная настройка);
- Элевация: 175° / 30°;
- Ротация (наружная / внутренняя): 90° / 0°/ 90°.

Лечебные эффекты:

- Лечение заболеваний и повреждений плечевого сустава;
- Восстановление подвижности сустава;
- Послеоперационные состояния. Реабилитация после хирургического вмешательства на мягких тканях в области сустава, эндопротезирования;
- Устранение посттравматических контрактур.

Особенности:

- Наличие колес для транспортировки;
- Спинка стула кресла с анатомическим изгибом регулируется по углу наклона;
- Оснащен двумя моторами, что делает возможной разработку сустава в нескольких плоскостях;
- Подходит для людей любой комплекции;
- Эргономичный хват для кисти;
- Не требует дополнительной фиксации на месте эксплуатации;
- Быстрая перенастройка и перестановка исполнительного механизма под правую или левую конечность.

СТАНДАРТЫ ОСНАЩЕНИЯ ПО ПРИКАЗАМ МЗ РФ 788н, 451н, 90н, 928н, 665н, 92н, 169н, 753

ORMED *FLEX* F05 F05F F05FR

Подходит для детей от 6 лет

АППАРАТ РОБОТИЗИРОВАННОЙ МЕХАНОТЕРАПИИ ДЛЯ ЛУЧЕЗАПЯСТНОГО СУСТАВА И ПАЛЬЦЕВ РУК.

НОВИНКА

Дополнительное устройство для разработки большого пальца

Диапазон движения сустава:

- Сгибание / разгибание: -50° / 90° (лучезапястный);
- Пронация / супинация: -90° / 90° (лучезапястный);
- Девиация: -30° / 60° (лучезапястный);
- Сгибание / разгибание: -30° / 225° (пальцы).

Лечебные эффекты:

- Восстановление подвижности лучезапястного сустава;
- Восстановление подвижности пальцев рук;
- Реабилитация после травм и переломов;
- Реабилитация после хирургических вмешательств в области сустава, в том числе эндопротезирования;
- Лечение травм и заболеваний суставов.

Обновления:

- Облегченный пластиковый корпус;
- Модернизированный дизайн;
- 3 в 1 - разработка лучезапястного сустава, кисти и пальцев рук;
- Дополнительно комплектуется подставкой под аппарат с возможностью применения при процедуре;
- Быстрая смена механизма с лучезапястного сустава на разработку кистей рук.

СТАНДАРТЫ ОСНАЩЕНИЯ ПО ПРИКАЗАМ МЗ РФ 788н, 878н, 451н, 90н, 928н, 665н, 92н, 169н, 753

Возвращаем радость движения шаг за шагом!

ORMED *MOTO*

Линейка аппаратов для активной, пассивной и активно-пассивной механотерапии верхних и нижних конечностей с функцией велоэргометрии.

За счет небольших габаритов и малого веса может использоваться как в медицинских учреждениях, так и в домашних условиях.

БОС
Интеллектуальная система управления

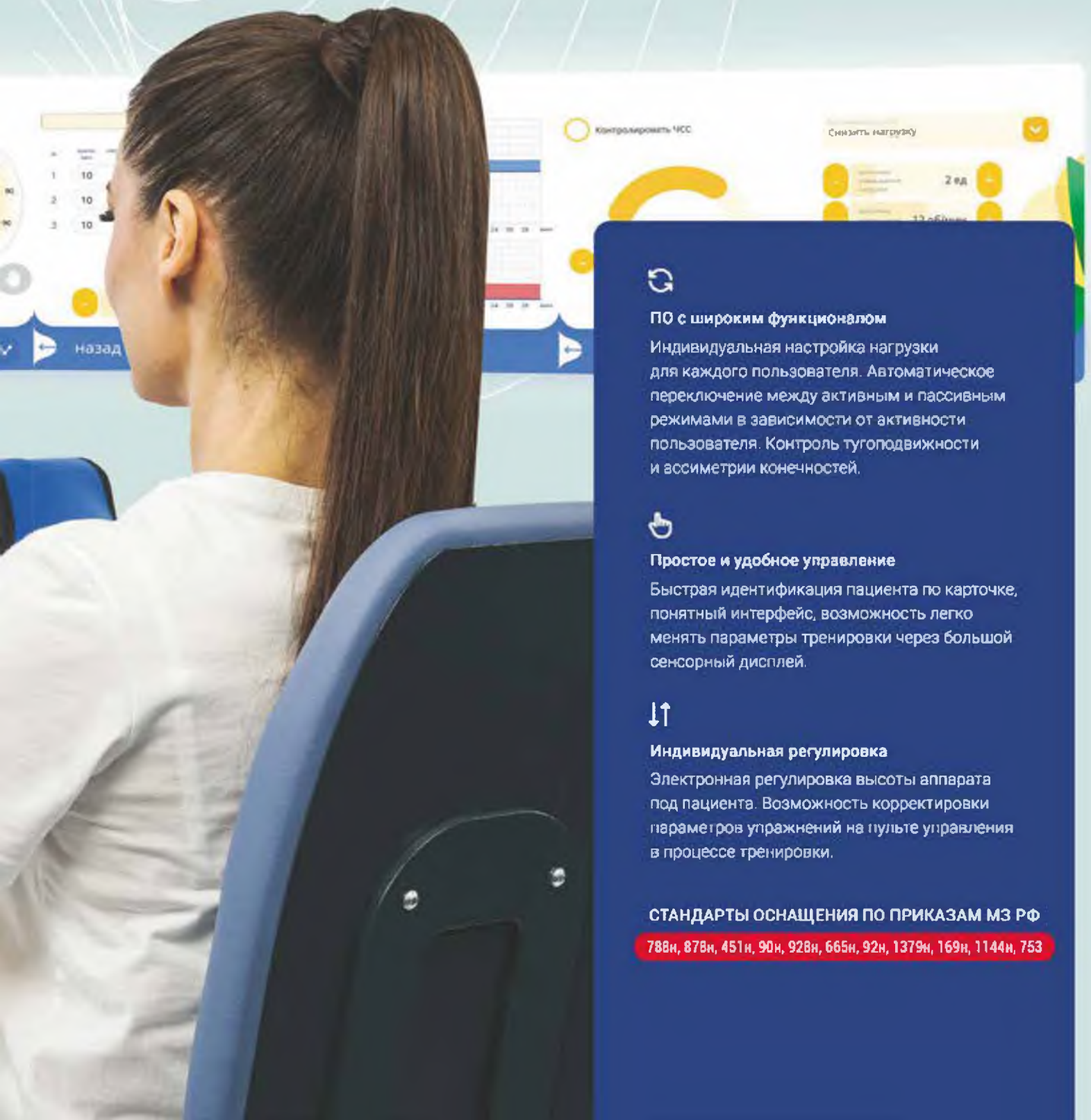
Возможность использования функциональной электростимуляции (ФЭС)

Возвращаем радость движения шаг за шагом!

неврология | кардиология | ортопедия | травматология
спортивная медицина | геронтология

Биологическая обратная связь БОС

Аппарат оснащен интеллектуальной системой управления с отображением параметров и результатов тренировки на дисплее. Распознает спазматическое состояние.



ПО с широким функционалом

Индивидуальная настройка нагрузки для каждого пользователя. Автоматическое переключение между активным и пассивным режимами в зависимости от активности пользователя. Контроль тугоподвижности и ассиметрии конечностей.

Простое и удобное управление

Быстрая идентификация пациента по карточке, понятный интерфейс, возможность легко менять параметры тренировки через большой сенсорный дисплей.

Индивидуальная регулировка

Электронная регулировка высоты аппарата под пациента. Возможность корректировки параметров упражнений на пульте управления в процессе тренировки.

СТАНДАРТЫ ОСНАЩЕНИЯ ПО ПРИКАЗАМ МЗ РФ

788н, 878н, 451н, 90н, 928н, 665н, 92н, 1379н, 169н, 1144н, 753

ORMED *MOTO*

MS010 Для верхних и нижних конечностей

MS020 Для нижних конечностей

MS030 Для верхних конечностей

Универсальный тренажёр, позволяющий проводить реабилитацию пациентов в максимально короткие сроки.

Подходит для терапии пациентов в инвалидных креслах

Подходит для детей от 6 лет

РЕЖИМЫ РАБОТЫ АППАРАТА

Активный

Включается, когда пользователь прикладывает собственные усилия и начинает вращать педали (либо рукоятки) быстрее, чем задано в настройках тренировки.

Пассивный

Движение происходит за счет усилия аппарата.

Ассистивная тренировка

Система управления аппарата автоматически подстраивает скорость под возможности пользователя.

Изокинетический режим

Аппарат автоматически увеличивает нагрузку, не давая пользователю превысить заданную скорость.

Режим велоэргометрии

Режим работы с заданной мощностью. Встроенные протоколы: непрерывный, прерывистый, непрерывно-возрастающий, РЭМП-методика.

Показания к применению:

- Болезни нервной системы (рассеянный склероз, паралич, постинсультное состояние, ДЦП и др.);
- Последствия травм позвоночника и конечностей;
- Патологии опорно-двигательного аппарата;
- Заболевания суставов;
- Восстановление после операций;
- Осложнения, возникшие на фоне малоподвижности и длительного постельного режима;
- Восстановление мышечной силы.

Лечебные эффекты:

- Нормализация координации движений;
- Восстановление подвижности суставов;
- Уменьшение контрактур и снижение спастики, улучшение кровообращения;
- Укрепление сердечно-сосудистой системы;
- Улучшение пищеварения и обмена веществ;
- Улучшение психоэмоционального состояния.

Дополнительные опции:

- Датчик ЧСС;
- Принадлежности для реабилитации детей, возможность заказа аппарата в дизайне для детей.

01 Съемные рукоятки для верхних конечностей предназначены для проработки разных групп мышц

02 Продуманная конструкция модуля нижних конечностей позволяет быстро и надежно зафиксировать ноги пациента

03 Транспортировочные колеса обеспечивают легкость перемещения аппарата внутри помещения

04 Манжеты из неопрена надежно и мягко фиксируют кисти руки во время тренировки

05 Стул с регулировкой

06 Кейс для хранения принадлежностей

07 Чип-карта пациента помогает аппарату автоматически подстроиться под его параметры и загрузить индивидуальную программу тренировок

08 Электронная регулировка высоты аппарата

09 Датчик ЧСС

Возвращаем радость движения шаг за шагом!

НОВИНКА! ПОЛУЧЕНО РУ!

ORMED *MOTO*

Подходит для терапии пациентов в инвалидных креслах

Подходит для детей от 6 лет

MT050 MT050 детский MTL050 MTL050 детский

Для верхних и нижних конечностей, в сидячем и лежачем положении

Подходит для использования в реанимации

Подходит для домашнего пользования

Мобильный аппарат для активно-пассивной механотерапии с биологической обратной связью

- Педали и рукоятки в комплекте
- Может использоваться в домашних условиях
- Уникальное решение - один аппарат для использования в сидячем положении или с прикроватной стойкой у лежачих больных
- Легко трансформируется из тренажера для рук в тренажер для ног, рукоятки и педали взаимозаменяемы

Интуитивно понятный интерфейс

Легкий вес и небольшие габариты

Быстрая перенастройка аппарата

Возвращаем радость движения шаг за шагом!

Прикроватная стойка для использования мобильного аппарата Ormed Moto для активно-пасссивной механотерапии у лежачих пациентов

Особенности:

- Конструкция устойчива к опрокидыванию;
- Большие функциональные колеса для легкого перемещения;
- Проходит в стандартный дверной проем.

Показания к применению:

- Болезни нервной системы (рассеянный склероз, паралич, постинсультное состояние, ДЦП и др.);
- Последствия травм позвоночника и конечностей;
- Патологии опорно-двигательного аппарата;
- Заболевания суставов;
- Восстановление после операций;
- Осложнения, возникшие на фоне малоподвижности и длительного постельного режима;
- Восстановление мышечной силы.

Преимущества:

- Небольшой вес для удобства работы медперсонала;
- Возможность настройки нагрузки индивидуально для каждого пользователя;
- Спазм-контроль с возможностью изменения направления вращения;
- Плавная регулировка скорости во избежание травмирования пользователя;
- Способность работать в режиме велоэргометра или активно-пассивной реабилитации;
- 9 встроенных программ тренировок;
- Функция «Ассистент установки конечностей» позволяет облегчить постановку рук и ног;
- Блокировка кнопок пульта от случайного нажатия.

СИСТЕМА «ORMED-БОС»

СОВМЕСТИМА С ORMED MOTO

Реабилитация с применением дополненной реальности позволяет координировать движения пациента с целью стабилизации положения тела.

Умный интерактив

Игры или пейзажи на большом экране погружают в виртуальный мир, напоминающий о былой активности и мотивируют пациента к скорейшему выздоровлению.

Мгновенная обратная связь – пациент видит, соответствует ли его темп требованиям тренировки.

Приставка подключается к любому телевизору с HDMI

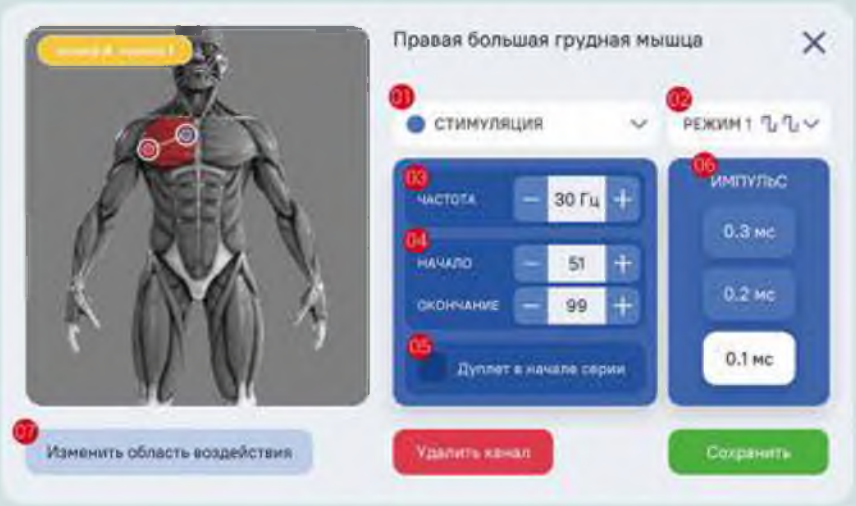
Возможность использования игрового режима

ORMED ФЭС

СОВМЕСТИМА С

- Ormed Flex;
- Ormed Moto;
- Ormed Loko;
- Ormed Lift.

ORMED ФЭС (функциональная программируемая электромиостимуляция) – современный метод воздействия, основанный на применении импульсов электрического тока для стимуляции нервов, мышц, органов и систем организма.



Индивидуальная настройка каждого канала

01. Тип стимуляции (стимуляция, релаксация, обезболивание);
02. Полярность импульса (прямой, обратный, биполярный);
03. Частота импульсов, от 1 до 300 Гц;
04. Фаза работы канала;
05. Активация двойного импульса (дуплета) в начале серии;
06. Длительность стимулирующих импульсов;
07. Выбор области воздействия.

Преимущества:

- 16 независимых каналов;
- Автономная работа - не требует постоянной связи с ноутбуком;
- Угловые датчики для контроля подачи электрического импульса в нужной фазе;
- Интерактивный атлас мышц;
- Формирование отчета о процедуре;
- Два комплекта съемных аккумуляторных батарей –> процедуры без перерыва на зарядку;
- Наличие шаблонов процедур.

Лечебные эффекты:

- Поддержка сократительной способности мышц, снижение спастичности;
- Стимуляция кровообращения в пораженных мышцах, улучшение их питания;
- Предотвращение процесса атрофии мышц, развития контрактур, тугоподвижности в суставах и увеличение силы;
- Уменьшение отеков, ускорение лимфодренажа;
- Повышение эластичности сосудов;
- Активация нейропластичности.

Восстановление двигательных функций;

Анальгезия болевых зон и суставов в процессе движения пациента методом мионейростимуляции прямоугольными электроимпульсами тока.

ORMED *LOKO*

СКОРО В ПРОДАЖЕ!

ORMED LOKO предназначен для тренировки ходьбы и равновесия.
Безопасный, простой, эффективный и доступный способ помочь пациентам восстановить навыки ходьбы, вернуть правильный паттерн движения и восстановить двигательную активность

Роботизированный реабилитационный комплекс для восстановления навыков ходьбы с биологической обратной связью

ЕСТЕСТВЕННАЯ ПОХОДКА

Только естественные движения при ходьбе стимулируют мышечную память пациентов, тем самым давая им отличный шанс снова научиться ходить

Физиологический паттерн ходьбы

Паттерн ходьбы на ORMED LOKO

БОС
Интеллектуальная система управления

01
Динамический подвес компенсирует вес пациента и позволяет ему принять вертикальное положение

02
Поворотное сиденье инструктора для удобства крепления ног пациента

03
Дополнительный пульт управления подъемником позволяет поднимать и опускать пациента, находясь непосредственно возле него

04
Быстросъемные, износостойкие крепления для ног

05
Встроенные датчики защиты останавливают аппарат при попадании постороннего человека в зону движения ног

06
Аварийная кнопка

07
Удобные прорезиненные поручни

Пациента можно подвезти на инвалидной коляске и поднять с помощью динамического подвеса, не прилагая усилий

УПРАВЛЯЕТСЯ ОДНИМ СОТРУДНИКОМ

Даже при терапии пациентов с тяжелыми заболеваниями один медицинский работник может подготовить пациента, закрепить на аппарате и провести процедуру.

ormed.ru

ORMED *LOKO*

Подходит для терапии пациентов в инвалидных креслах

ЕВРАЗИЙСКИЙ ПАТЕНТ НА ИЗОБРЕТЕНИЕ
№ 047758

Подходит для детей от 6 лет

Лечебные эффекты:

- Восстановление подвижности конечностей
- Улучшение или оптимизация биомеханического двигательного паттерна
- Увеличение мышечной силы
- Уменьшение или ликвидация болевого синдрома
- Улучшение проприоцептивной чувствительности
- Улучшение координации движений, равновесия
- Улучшение психоэмоционального состояния

Показания к применению:

- Травма головного или спинного мозга, инсульт
- Периферический и спастический паралич, ДЦП
- Дегенеративные заболевания суставов нижних конечностей
- Реабилитация после оперативных вмешательств, травм и переломов нижних конечностей
- Спинальная мышечная атрофия
- Мышечная дистрофия
- Восстановление после ампутации

01

Пояса с быстросъемными пряжками трёх размеров. Для хранения поясов предусмотрена специальная стойка

02

Съемное устройство фиксации ноги для улучшения стабилизации колена при необходимости. Регулируется под рост пациента

03

Динамический упор таза для стабилизации положения тела во время тренировки

РЕЖИМЫ РАБОТЫ АППАРАТА

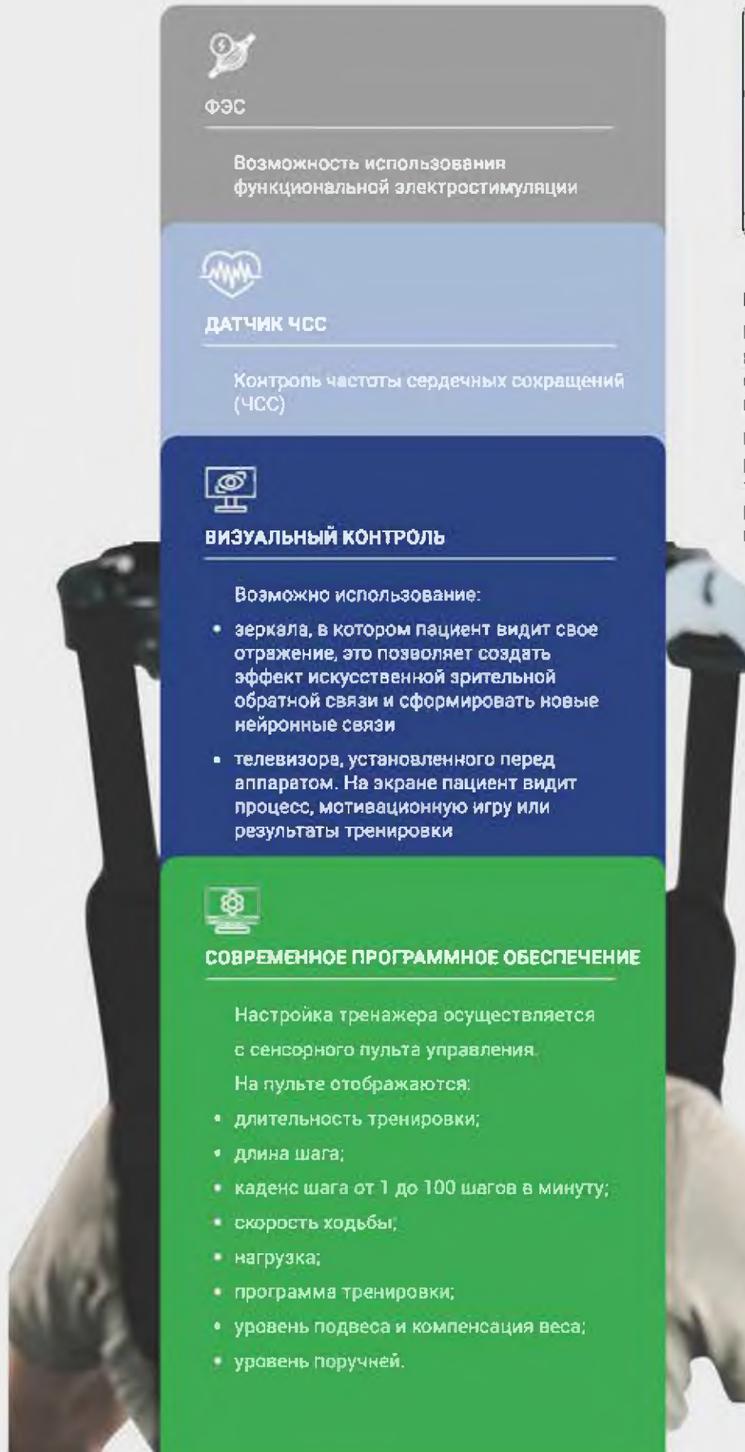
Пассивный

Движение происходит за счет усилия аппарата. Работа в данном режиме укрепляет мускулатуру, повышая силу, координацию и выносливость, улучшает работу дыхательной и сердечно-сосудистой систем пользователя, формирует правильный паттерн ходьбы.

Активный

Включается, когда пользователь прикладывает собственное усилие для выполнения процедуры. Активизирует работу мозга, помогает восстановить нейронные связи

Возвращаем радость движения шаг за шагом!



ФЭС

Возможность использования функциональной электростимуляции

ДАТЧИК ЧСС

Контроль частоты сердечных сокращений (ЧСС)

ВИЗУАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ

Возможно использование:

- зеркала, в котором пациент видит свое отражение, это позволяет создать эффект искусственной зрительной обратной связи и сформировать новые нейронные связи
- телевизора, установленного перед аппаратом. На экране пациент видит процесс, мотивационную игру или результаты тренировки

СОВРЕМЕННОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Настройка тренажера осуществляется с сенсорного пульта управления.
На пульте отображаются:

- длительность тренировки;
- длина шага;
- каденс шага от 1 до 100 шагов в минуту;
- скорость ходьбы;
- нагрузка;
- программа тренировки;
- уровень подвеса и компенсация веса;
- уровень поручней.

БИОЛОГИЧЕСКАЯ ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

Позволяет пользователю учиться контролировать движения тела и работу мышц, обычно не поддающихся сознательному контролю.

На данном аппарате реализована БОС в виде реабилитационной игры «Акробат». Во время тренировки пациенту необходимо идти равномерно обеими конечностями, двигаясь максимально симметрично

Изображение можно вывести на экран любого телевизора с HDMI

ORMED *LIFT*

СКОРО В ПРОДАЖЕ!

L050 взрослый
LS050 детский

Подходит для домашнего пользования

Подходит для детей от 6 лет

Тренажер для ходьбы с опорой на предплечье с регулировкой высоты

Устойчивый и безопасный тренажер-ходунок обеспечивает поддержку верхей части тела.

Маневренные поворотные колеса и компактные размеры аппарата позволяют легко проходить в любой дверной проем и перемещаться в разных помещениях. Может использоваться в душе и санузле.

Регулируемые по ширине эргономичные подлокотники позволяют удобно настроить тренажер для пациента любой комплекции.

Подлокотники из пенополиуриетана легко моются, приятны на ощупь и устойчивы к истиранию.

Колеса с тормозами и фиксацией от поворота.

Дополнительные опции:

01 Инфузионная стойка

02 Корзина

03 Разделитель, исключающий перекрещивание ног и запинания

04 Улучшенные колеса:
- с устройствами противоотката
- с плавной регулировкой усилия сопротивления качению

05 Боковые упоры с регулировкой ширины для лучшей фиксации локтя

06 Счетчик пройденного расстояния, встроенный в колесо для мотивации и контроля пациента

Подходит для пациентов ростом от 1,4 до 2,1м

СТАНДАРТЫ ОСНАЩЕНИЯ ПО ПРИКАЗАМ МЗ РФ 788н, 878н, 928н, 208н/243н

01

Габариты аппарата позволяют пациенту вставать с инвалидной коляски

02

Пациент может проходить в стандартный дверной проем

03

Подлокотники регулируются по ширине для пациентов разной комплекции

УСТОЙЧИВЫЙ
НЕ ОПРОКИДЫВАЕТСЯ
НЕ ОТКАТЫВАЕТСЯ

Показания к применению:

- Детский церебральный паралич – различные формы;
- Заболевания позвоночника;
- Сосудистые заболевания или травмы головного и спинного мозга с парезами и параличом, а также тяжелыми расстройствами равновесия;
- Демиелинизирующие заболевания (рассеянный склероз, боковой амиотрофический склероз и др.);
- Заболевания мышц, протекающие с парезами и параличом;
- Генетические синдромы, протекающие с парезами конечностей;
- Тяжелые формы ревматических заболеваний;
- Состояниея после черепномозговой травмы, травмы позвоночника, спинного мозга и нижних конечностей.

Для пациентов ростом от 1 до 1,6м

Возвращаем радость движения шаг за шагом!

ORMED *STRONG BACK*

КОМПЛЕКС ТРЕНАЖЕРОВ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ БОЛИ В СПИНЕ И ШЕ

Совместно с лучшими специалистами страны в области медицины, спорта и инженерии мы создали систему, которая не просто купирует боль и дискомфорт, а устраняет причину заболевания.

БОС
Интеллектуальная система управления

Возвращаем радость движения шаг за шагом!

УНИКАЛЬНАЯ МЕТОДИКА

Уникальная методика комплекса позволяет разработать и укрепить именно те мышцы, которые отвечают за правильное функционирование позвоночника, и, как следствие, связанных органов и систем.

Тестирование позволяет выявить мышечный дисбаланс спины и шеи, найти слабые звенья и построить индивидуальную методику лечения за считанные минуты!

ДВА НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОМПЛЕКСА

01 Компьютерная диагностика состояния мышечного корсета и паравертебральных мышц позвоночника.

02 Тренировка целевых мышц для восстановления мышечного баланса.

СТАНДАРТЫ ОСНАЩЕНИЯ ПО ПРИКАЗАМ МЗ РФ 788н, 451н, 90н, 169н

Продуманные этапы лечения

Реабилитационный процесс складывается из нескольких этапов, подобранных таким образом, чтобы обеспечить пациенту максимально безопасное и эффективное лечение. Рекомендованная продолжительность лечения – 12 занятий.

Легкость настройки

С помощью чип-карты тренажер узнает пациента, подстраиваясь под его параметры и загружает тренировку.

Эффективность

Принцип цикличности тренировок построен по закону волнообразно возрастающих нагрузок. Это увеличивает эффективность реабилитации, сокращает ее сроки, что доказано многочисленными исследованиями.

РОИБ

Эффективный метод лечения хронической боли в спине, входит в Рекомендации Российского общества по изучению боли.

ORMED BIOFEEDBACK

Биологическая обратная связь позволяет пациенту управлять движением своего тела в интерактивной форме на экране и отслеживать в реальном времени все параметры занятия.

ORMED ELECTRONIC WEIGHT

Все нагрузки настраиваются электронно с экрана компьютера. Это происходит благодаря уникальной системе, используемой в робототехнике и космических аппаратах.

ORMED SOFT

Тренажеры объединены в единую сеть с центральным сервером благодаря уникальному программном обеспечению.

Врач может легко корректировать и формировать тренировочный план пациента, отслеживать динамику в графическом виде, создавать графические отчеты выполненных занятий и пройденных тестирований, а также распечатывать и демонстрировать их пациенту.

4 тренажера объединены в единую сеть рабочей станцией врача с центральной базой данных

Возвращаем радость движения шаг за шагом!

Показания к применению:

- Заболевания позвоночника: остеохондроз, спондилоартроз, нарушения осанки, сколиоз, грыжи и протрузии межпозвонковых дисков;
- Реабилитация после травм и операций на позвоночнике;
- Низкий мышечный тонус;
- Снижение работоспособности и быстрая утомляемость;
- Проблемы со сном, эмоциональное напряжение, тревожность;
- Тремор, слабость в конечностях;
- Разноплановые боли: в голове, конечностях, спине, шее;
- Головокружение и шум в ушах;
- Нарушение памяти и внимания;
- Плохая координация движений.

Высокая прибыль для вашей клиники!

от 600 000 ₽/мес.
Чистая прибыль при 50% загрузке

2,5 года
Окупаемость за 2,5 года

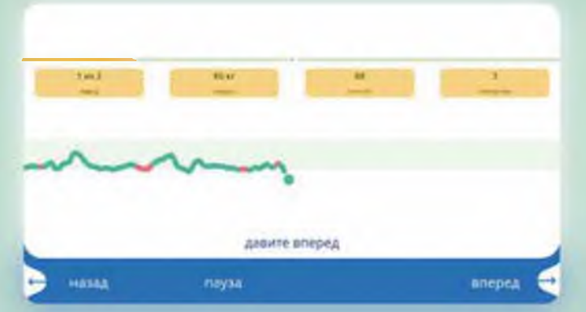
250%
ROI 250%

Одновременно на комплексе могут заниматься 4 человека

Средняя продолжительность занятия – до 30 минут

За 1 час сеанса лечение проходят 8 человек

Комплекс компактно размещается на площади 20 м²



ORMED ISOKINETIC

Изокинетические тренировки позволяют пациентам выполнять как односторонние, так и двухсторонние упражнения в концентрических и в эксцентрических фазах, повышая эффективность и в разы сокращая время тренировки.

ORMED ISOMETRIC

При статических упражнениях тренажер обучает пациента удерживать груз продолжительное время, включая в работу тонические (глубокие) мышцы, участвующие в удержании тела в вертикальном положении.

Электронно-управляемое нагрузочное устройство позволяет задавать любое усилие для концентрической и эксцентрической фазы напряжения мышцы.

ORMED *STRONG BACK* T010

ПОЯСНИЧНО-ГРУДНОЕ СГИБАНИЕ-РАЗГИБАНИЕ

«ORMED Strong Back T010» заставляет работать поясничный и грудной отдел позвоночника, активизируя мышцы сгибатели и разгибатели.

Предназначен для пациентов с сильными и продолжительными болями в спине, с плохой координацией движений, имеющих слабые мышцы. Позволяет выполнять мышечную мобилизацию и укрепляющие силовые упражнения.

Диапазон движения:

- Разгибание / сгибание: от -35° до 65°

Диапазон регулировки усилия от 1 до 80 кг с шагом 1 кг

Тренируемые мышцы и мышечные группы:

- Грудной отдел спинной части;
- Длинные мышцы груди;
- Косая мышца живота;
- Полуостистые мышцы;
- Межпозвоночные мышцы поясничного отдела;
- Подвздошно-реберная мышца поясницы;
- Подвздошно-реберная мышца груди;
- Прямая мышца живота.

ORMED *STRONG BACK* T020

ШЕЙНОЕ СГИБАНИЕ-РАЗГИБАНИЕ И НАКЛОНЫ

«ORMED Strong Back T020» предназначен для мобилизации шейного отдела позвоночника.

Упражнения на тренажере устраняют мышечный дисбаланс туловища и шеи, восстанавливают оптимальное соотношение силы мышц-антагонистов, укрепляют постуральные мышцы и повышают их тонус.

Диапазон движения:

- Разгибание / сгибание: от -15°до 40°;
- Сгибание влево / вправо: от -50°до 50°.

Диапазон регулировки усилия от 1 до 25 кг с шагом 1 кг

Тренируемые мышцы и мышечные группы:

- Полуостистая мышца шеи;
- Передняя лестничная мышца;
- Межостистые мышцы;
- Грудино-ключично-сосцевидная мышца;
- Длиннейшие мышцы головы и шеи;
- Ременные мышцы головы и шеи;
- Трапециевидная мышца шеи;
- Чешуйчатые и задние лестничные мышцы;
- Полуостистая мышца головы.

ORMED *STRONG BACK* T030

ПОЯСНИЧНО-ГРУДНОЕ БОКОВОЕ СГИБАНИЕ

«ORMED Strong Back T030» предназначен для тестирования и тренировки опорно-двигательного аппарата пациента. Тренировки повышают тонус мышц пациента.

Упражнения на тренажере устраняют мышечный дисбаланс туловища, восстанавливают оптимальное соотношение силы мышц-антагонистов, укрепляют постуральные мышцы и повышают их тонус.

Диапазон движения:

- Влево / вправо: от -75° до 75°

Диапазон регулировки усилия от 1 до 80 кг с шагом 1 кг

Тренируемые мышцы и мышечные группы:

- Внешняя косая мышца;
- Внутренняя косая мышца;
- Длинные мышцы груди;
- Квадратная мышца поясницы;
- Межпоперечные мышцы поясницы;
- Остистая мышца груди;
- Подвздошно-реберная мышца груди;
- Подвздошно-реберная мышца поясницы.

ORMED *STRONG BACK* T040

ПОЯСНИЧНО-ГРУДНОЕ ВРАЩЕНИЕ

«ORMED Strong Back T040» направляет нагрузку на мышцы поясничного и грудного отделов позвоночника, активируя вращательное движение.

Тренажер имеет простую настройку исходного положения и положения упора для плеч.

Уникальность тренировки заключается в работе нижней части тела при том, что верхняя часть туловища остается неподвижной.

Точное направление сопротивления обеспечивает плавную полную амплитуду движения. Движение осуществляется в двух направлениях: вправо и влево.

Тренируемые мышцы и мышечные группы:

- Косые внешние мышцы;
- Косые внутренние мышцы;
- Вращательные короткие и длинные мышцы.

Диапазон движения:

- Влево / вправо: от -85° до 85°

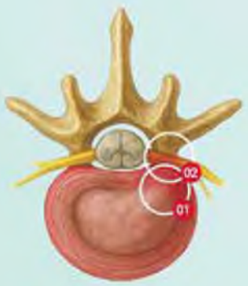
Диапазон регулировки усилия от 1 до 80 кг с шагом 1 кг

Возвращаем радость движения шаг за шагом!

АППАРАТЫ ДЛЯ РЕАБИЛИТАЦИИ И ЛЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЗВОНОЧНИКА

«ORMED» позволяют вылечить межпозвонковую грыжу без операции

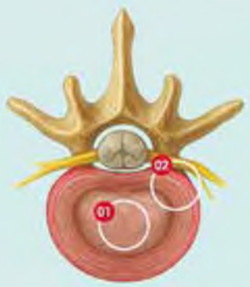
ДО ЛЕЧЕНИЯ:



01 Грыжа диска

02 Сдавленные нервные окончания

ПОСЛЕ ЛЕЧЕНИЯ:



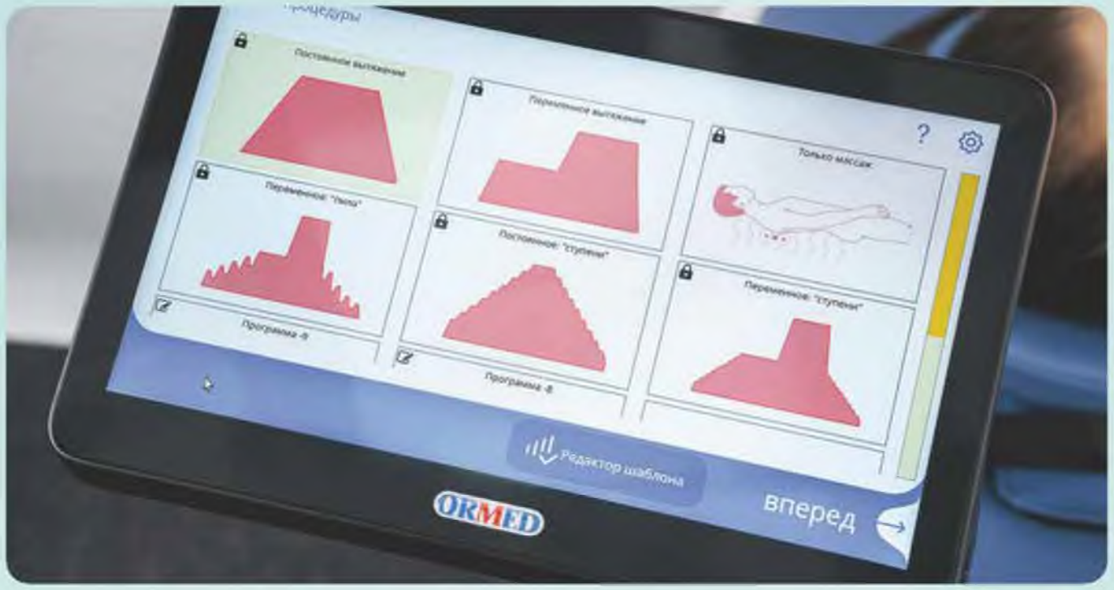
01 Пульпозное ядро

02 Устранение сдавления нервных окончаний

Возвращаем радость движения шаг за шагом!

ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ АППАРАТОВ ДЛЯ ДЕКОМПРЕССИИ ПОЗВОНОЧНИКА

Вытяжение осуществляется с помощью обновленного программного обеспечения, с возможностью точной настройки процедуры. Вытяжение локальное, именно того участка позвоночника, в котором возникла проблема.



ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ «ORMED ПРОФЕССИОНАЛ»

Широкий выбор режимов вытяжения позвоночника позволяет создавать индивидуальные программы лечения. Переменный режим набора нагрузки существенно снижает вероятность спазма мышц и позволяет проводить декомпрессию мягко и безопасно.

ВОЗДЕЙСТВИЕ РОЛИКОВОГО ПАРАВЕРТЕБРАЛЬНОГО ВИБРОМАССАЖА И ВЫТЯЖЕНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА НА АППАРАТЕ «ORMED ПРОФЕССИОНАЛ»

Ролики, перемещаясь вдоль позвоночника, разминают, сжимают-разжимают мышечную ткань, производя дозированный вибромассаж, более эффективный, чем ручной. Происходит микровытяжение позвоночника. Сочетание вибрации и тепла дополнительно расслабляет спазмированные мышцы.

ORMED *ПРОФЕССИОНАЛ*

ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЦЕДУР ПРОГРАММНОЙ ДЕКОМПРЕССИИ ПОЗВОНОЧНИКА

Проведены клинические исследования и разработано методическое пособие

Аварийная кнопка

01
Декомпрессия пояснично-крестцового отдела

02
Декомпрессия шейного отдела позвоночника

03
Декомпрессия суставов конечностей

Комплексное воздействие нескольких факторов:

- Программное вытяжение позвоночника с точной настройкой силы до 1 кг;
- Роликовый вибромассаж для расслабления околопозвоночных мышц;
- Тепловое воздействие.

Выбор зон роликового массажа

Лечебные эффекты:

- Декомпрессия межпозвоночных дисков, разгрузка позвоночника;
- Безоперационное лечение грыж межпозвонковых дисков путем вправления грыжевого выпячивания и снижения внутридискового давления;
- Устранение подвывихов в межпозвонковых суставах, что препятствует искривлению позвоночника;
- Улучшение кровообращения и трофики в околопозвоночных мышцах;
- Укрепление мышечного корсета позвоночника.

Особенности:

- Бесшумная работа аппарата;
- Обновленный интерфейс программного обеспечения;
- Предустановленные программы процедур и возможность создания собственных программ;
- Возможность векторного вытяжения позвоночника;
- Возможность поставки увеличенного или уменьшенного размера поясов по дополнительному заказу.

РЕЖИМЫ ВЫТЯЖЕНИЯ

Постоянное (непрерывное)

Применение постоянного дозируемого усилия в непрерывном интервале времени.

Переменное

В течение заданных интервалов времени дозированное усилие увеличивается или уменьшается.

Линейное или ступенчатое натяжение

Различные варианты набора и сброса нагрузки для создания индивидуальных программ.

ВЫТЯЖЕНИЕ И ВИБРОМАССАЖ

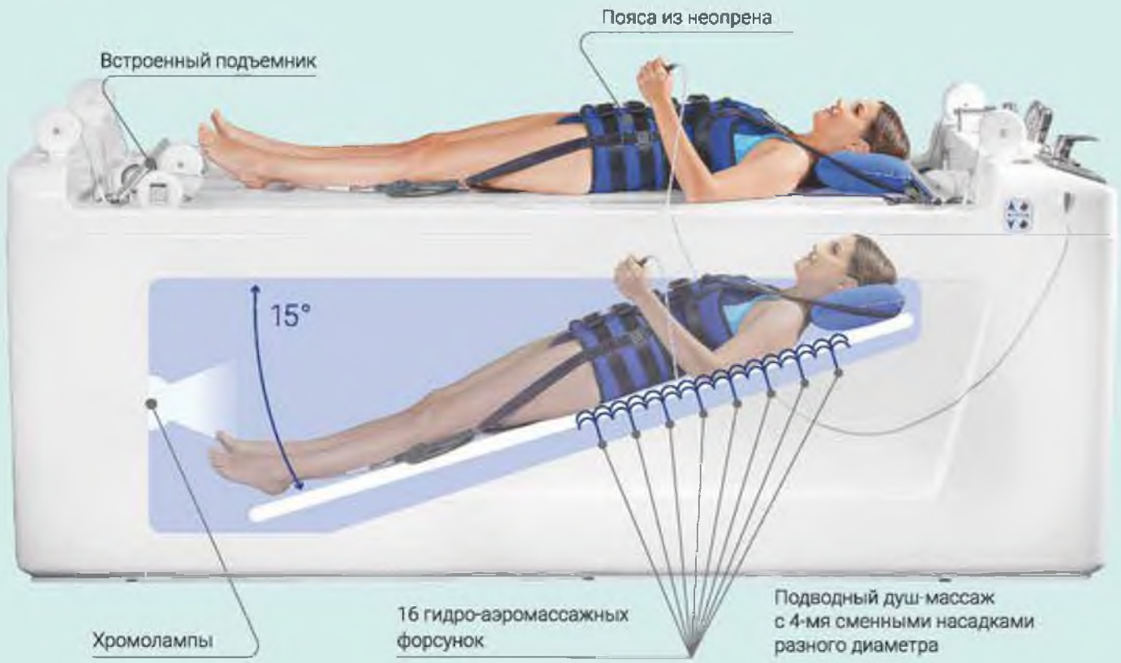
Возможно сочетание процедур вытяжения с роликовым вибромассажем, воздействием тепла и вибрации на все отделы позвоночника.

СТАНДАРТЫ ОСНАЩЕНИЯ ПО ПРИКАЗАМ МЗ РФ 788н, 878н, 928н, 92н, 1379н, 169н, 753

Возвращаем радость движения шаг за шагом!

ORMED *АКВАТРАКЦИОН*

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ПОДВОДНОГО ВЫТЯЖЕНИЯ СО ВСТРОЕННЫМ ПОДЪЕМНИКОМ ПАЦИЕНТА.



Наклонное дно ванны спроектировано так, что пациент находится в зоне гидро-аэромассажных форсунок с эффектом гейзера, которые воздействуют непосредственно на паравертебральные мышцы, эффективно снимая мышечный спазм.

01 **Пояснично-крестцовая декомпрессия позвоночника**

02 **Шейная декомпрессия позвоночника**

03 **Декомпрессия суставов конечностей**

Средний срок службы аппарата - 15 лет!

Комплекс «ORMED Акватракцион» позволяет проводить процедуры подводного вытяжения, регулируемый гидро-аэромассаж и процедуры подводного душа-массажа.

Комплектуется поясами из мягкого, гипоаллергенного и нескользящего материала, не врезающегося в кожу пациента во время проведения процедур.

Подводный душ-массаж позволяет дополнительно расслабить мышцы.

Лечебные эффекты:

- Безоперационное лечение грыж межпозвонковых дисков путем вправления грыжевого выпячивания и снижения внутридискового давления;
- Профилактика и лечение остеохондрозов;
- Лечение протрузий межпозвонковых дисков;
- Снятие болевого синдрома;
- Улучшение кровоснабжения и трофики всего позвоночного столба;
- Лечение искривлений позвоночника.

Высококачественная фурнитура известных производителей, проверенная годами

01

Безопасность:

- Сила вытяжения настраивается очень точно, с сенсорного пульта управления
- Аварийная кнопка позволяет пациенту остановить процедуру в любое время
- Встроенная система защиты предохраняет пациента от перегрузок

02

Удобство:

- Встроенный подъемник не требует дополнительной площади в помещении и зарядки аккумулятора
- В комплектацию входит каталка для пациента. Высота каталки соответствует высоте ванны
- Конструкция ванны имеет наклонное дно, что обеспечивает правильное положение тела во время процедуры и экономит объем воды.

03

Эффективность:

- В теплой воде и под воздействием гидромассажа мышцы расслабляются, что способствует мягкой и безопасной декомпрессии позвонков.
- Клиническая практика показала высокую эффективность при лечении межпозвоночных грыж и протрузий.

КАТАЛКА ПАЦИЕНТА

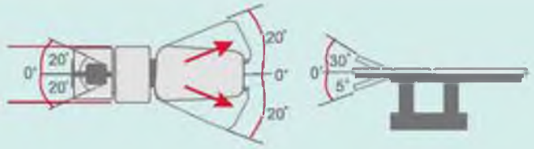
По дополнительному заказу можно приобрести каталку с гидроподъемом, управляемую с помощью ножной педали.

СТАНДАРТЫ ОСНАЩЕНИЯ ПО ПРИКАЗАМ МЗ РФ 878н, 169н, 753

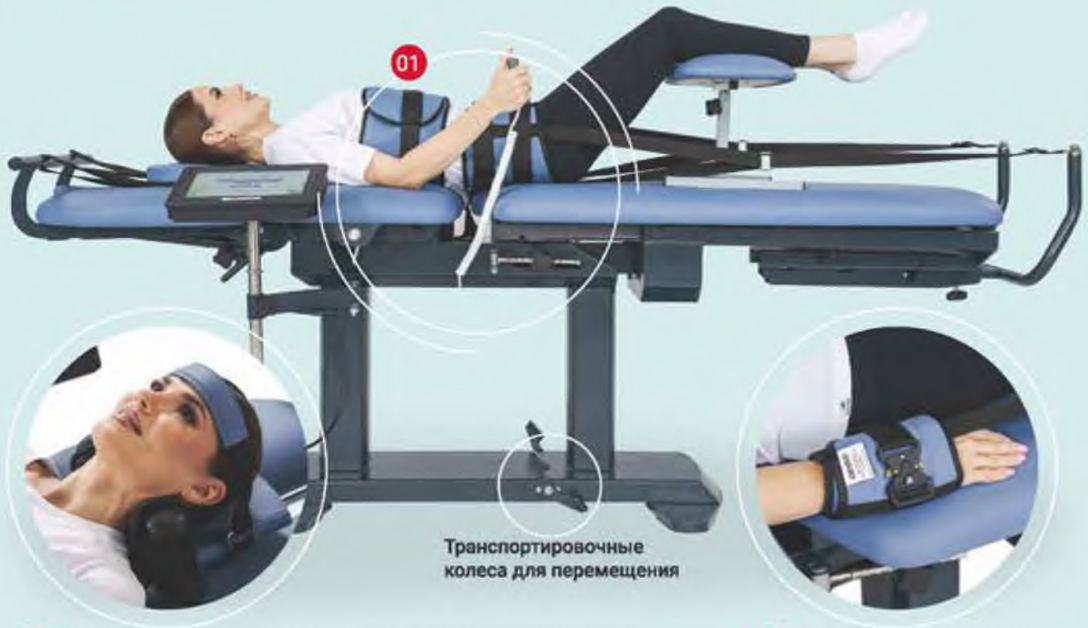
Возвращаем радость движения шаг за шагом!

ORMED *ТРАКЦИОН*

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ УСТАНОВКА ГОРИЗОНТАЛЬНОГО ПОЗИЦИОННОГО ВЫТЯЖЕНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА



01 **Декомпрессия пояснично-крестцового отдела позвоночника с регулировкой угла в горизонтальной плоскости**



02 **Декомпрессия шейного отдела позвоночника с регулировкой угла во фронтальной и горизонтальной плоскости**

03 **Декомпрессия суставов конечностей**

Лечебные эффекты:

- Безоперационное лечение грыж межпозвонковых дисков путем вправления грыжевого выпячивания и снижения (декомпрессии) внутридискового давления;
- Лечение остеохондрозов и других дегенеративно-дистрофических заболеваний позвоночника;
- Лечение протрузий межпозвонковых дисков;
- Лечение искривлений позвоночника.

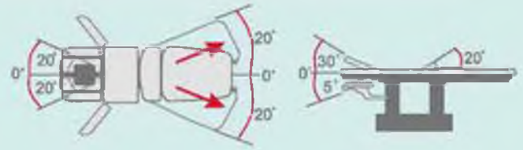
Особенности:

- Модернизированная конструкция аппарата имеет мобильный подколенник и мягкие накладки на подголовник;
- Обновленный интерфейс ПО со встроенными программами и возможностью создания собственных программ процедур;
- Автоматическая фиксация и подогрев кушетки.

СТАНДАРТЫ ОСНАЩЕНИЯ ПО ПРИКАЗАМ МЗ РФ 788н, 878н, 451н, 90н, 928н, 92н, 1379н, 169н, 753

ORMED *ТРАКЦИОН* М НОВИНКА

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ УСТАНОВКА ГОРИЗОНТАЛЬНОГО ВЫТЯЖЕНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ПРИМЕНЕНИЯ ДЛЯ МАНУАЛЬНОЙ ТЕРАПИИ



01 **Возможность регулировки угла подъема и поворота таза во фронтальной и сагиттальной плоскости**

Особенности:

- Программное обеспечение со встроенными программами вытяжения и возможностью создавать собственные;
- Возможность проводить постоянное, переменное, ступенчатое вытяжение;

02 **Регулируемые подлокотники**

- Обогрев поясничной и тазовой секции кушетки;
- Дозированное поднятие таза для эффективного вытяжения;
- Электронная регулировка высоты стола;
- Программируемая фиксация подвижной кушетки;
- Хромотерапия;
- Перемещение стола с помощью транспортировочных роликов.

Возвращаем радость движения шаг за шагом!

ORMED *КИНЕЗО*

Уникальная разработка, не имеющая аналогов в мире!

Подходит для детей от 6 лет

УСТАНОВКА ДЛЯ АКТИВНО-ПАССИВНОЙ МЕХАНО-ТЕРАПИИ ПОЗВОНОЧНИКА (КИНЕЗОТЕРАПИИ)

Ритмичные движения аппарата вверх и вниз заставляют работать участки позвоночника, не разрабатываемые в обычной жизни. Таким образом, происходит непринудительное вытяжение в положении лежа без активного участия мышц тела.

Пассивная динамическая нагрузка на мышцы туловища позволяет улучшить подвижность и растяжимость грудной клетки для увеличения дыхательного объема и улучшения экскурсии легких.

В организм поступает мощный поток кислорода. Усиливается кровоснабжение всех внутренних органов. Улучшается работа мозга, органов ЖКТ, мочеполовой системы. Проведенные исследования подтверждают улучшение сексуальной функции.

Уходят головные боли и боли в спине.

ДЛЯ ВСЕХ ОТДЕЛОВ ПОЗВОНОЧНИКА

Разработка шейного, грудного, поясничнo-крестцового отделов позвоночника в различных положениях.

УНИКАЛЬНАЯ МЕТОДИКА ЛЕЧЕНИЯ

01

Безлюфтовая фиксация головного поручня

02

Головной поручень регулируется под рост пациента

03

Дополнительная фиксация ног для усиления вытяжения позвоночника

Лечебные эффекты:

- Устранение искривлений позвоночника;
- Повышение гибкости позвоночника, разработка подвижности всех его отделов;
- Профилактика и лечение остеохондрозов, грыж и протрузий межпозвонковых дисков;
- Микровытяжение позвоночника во всех отделах;
- Тренировка связок позвоночника и межпозвонковых дисков;
- Эффективен при реабилитации после COVID-19 и вирусной пневмонии;
- Избавление от головных болей, снятие функциональных блоков;
- Улучшение легочной вентиляции;
- Нормализация лимфооттока;
- Нормализация либидо.

Особенности:

- Подушки на магнитных креплениях;
- Настраиваемая с пульта частота колебания соответствует биологическим дыхательным ритмам;
- Отлично сочетается с мануальной терапией, усиливает ее эффективность;
- Процедура проводится как отдельно, так и в комплексе с тракционной терапией.

Проведены клинические исследования и совместно с Министерством здравоохранения разработано методическое пособие по реабилитации после COVID-19

СТАНДАРТЫ ОСНАЩЕНИЯ ПО ПРИКАЗАМ МЗ РФ 788н, 878н, 451н, 90н, 928н, 92н, 1379н, 169н, 753

Возвращаем радость движения шаг за шагом!

ORMED *АКВАРЕЛАКС* ГИДРОМАССАЖ

БЕСКОНТАКТНАЯ ГИДРОМАССАЖНАЯ ВАННА, БЕЗ ПОГРУЖЕНИЯ В ВОДУ

Тепловое воздействие «ORMED Акварелакс» стимулирует работу кровеносной и лимфатической систем, прогревает мышцы. Исключение контакта с водой резко снижает число противопоказаний к гидромассажу.

На аппарате удобно проводить процедуры грязелечения, обертывания и другие СПА-процедуры. Установка не требует подключения воды.

Лечебные эффекты:

- Релаксация и снятие напряжения, повышение тонуса организма;
- Стимулирование кровообращения, активация работы лимфатической системы;
- Нормализация работы дыхательной и сердечно-сосудистой систем;
- Лечение заболеваний опорно-двигательного аппарата, снятие болевых синдромов;
- Лечение бессонницы, неврозов, депрессий;
- Уменьшение мышечного гипертонуса у пациентов с ДЦП и др. заболеваниями ЦНС;
- Устранение целлюлита;
- Помощь в реабилитации после COVID-19 и вирусной пневмонии.

Преимущества:

- Вода подается под давлением через 24 форсунки, что позволяет эффективно воздействовать на все необходимые области тела;
- 8 встроенных автоматических режимов массажа и 1 ручной режим;
- Автоматический регулятор подогрева воды не позволяет ванне перегреваться;
- Настройка температуры и ускоренный прогрев воды для комфортных условий проведения процедуры;
- Бесшумная циркуляция воды в режиме прогрева и поддержания температуры.

СТАНДАРТЫ ОСНАЩЕНИЯ ПО ПРИКАЗАМ МЗ РФ 878н, 169н

ORMED *РЕЛАКС* ВИБРАЦИОННО-ТЕПЛОВОЙ МАССАЖ

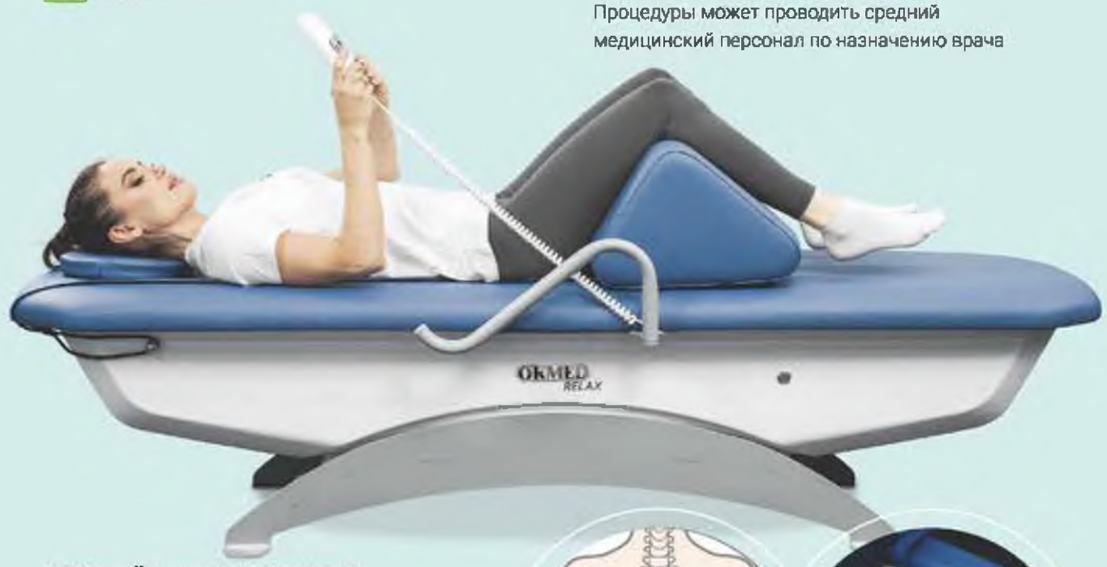
АППАРАТ ДЛЯ РОЛИКОВОГО ВИБРАЦИОННО-ТЕПЛОВОГО МЕХАНИЧЕСКОГО МАССАЖА СПИНЫ

Можно использовать как для массажа в оздоровительных учреждениях (пропускная способность – до 30 человек в день), так и для дома или офиса.

Подходит для детей от 6 лет

ПРОСТОЙ В ПРИМЕНЕНИИ

Процедуры может проводить средний медицинский персонал по назначению врача



ВОЗДЕЙСТВИЕ РОЛИКОВ-МАССАЖЕРОВ

Ролики, перемещаясь вдоль позвоночника, разминают, сжимают-разжимают мышечную ткань, производя дозированный вибромассаж, более эффективный, чем ручной. Происходит микровытяжение позвоночника.

Лечебные эффекты:

- Безоперационное лечение межпозвонковых грыж и протрузий;
- Лечение остеохондрозов и других дегенеративно-дистрофических заболеваний позвоночника;
- Лечение искривлений позвоночника;
- Лечение и профилактика сколиоза 1-й и 2-й степени у школьников.

Особенности:

- Локальное микровытяжение позвоночника;
- Регулируемый обогрев околопозвоночной зоны;
- Дозируемый роликовый вибромассаж позвоночника: от эффекта «поглаживания» до глубокого массажа.

СТАНДАРТЫ ОСНАЩЕНИЯ ПО ПРИКАЗАМ МЗ РФ 788н, 878н, 928н, 92н, 1379н, 169н, 753

Возвращаем радость движения шаг за шагом!

ДЕТСКАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ

ТРАВМЫ, ИНСУЛЬТЫ, ЗАБОЛЕВАНИЯ СУСТАВОВ, МЫШЕЧНАЯ СЛАБОСТЬ, РАССТРОЙСТВА КООРДИНАЦИИ, РАЗЛИЧНЫЕ НЕВРОЛОГИЧЕСКИЕ НАРУШЕНИЯ

Аппарат для кинезотерапии ORMED *КИНЕЗО*

Бесконтактная гидромассажная ванна ORMED *АКВАРЕЛАКС*

Кушетка для роликового вибро-массажа позвоночника ORMED *РЕЛАКС*

Аппарат для активно-пассивной механотерапии **ORMED *МОТО***.

Имеет широкую сферу применения. Способен работать в режиме велоэргометра.

Подходят для детей от 6 лет

ORMED *FLEX*

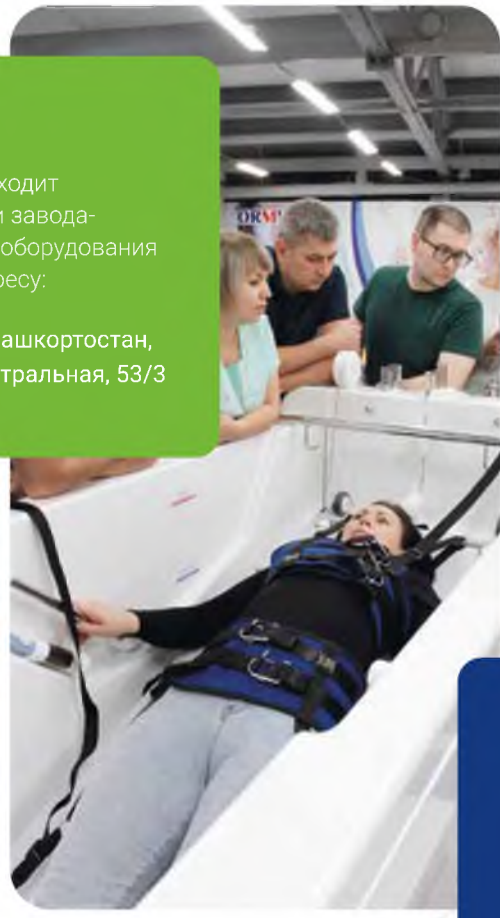
Серия аппаратов ORMED FLEX предназначена для роботизированной механотерапии коленного, тазобедренного, голеностопного, локтевого, плечевого, лучезапястного суставов, кисти и пальцев рук.

СТАНДАРТЫ ОСНАЩЕНИЯ ПО ПРИКАЗАМ МЗ РФ

788н, 878н, 451н, 90н, 928н, 665н, 92н, 1379н, 169н, 1144н, 753

ПРИГЛАШАЕМ НА КУРСЫ ОБУЧЕНИЯ РАБОТЕ НА АППАРАТАХ ORMED®

Для врачей и среднего медицинского персонала



Обучение проходит на территории завода-изготовителя оборудования ORMED по адресу:

Республика Башкортостан, г.Уфа, ул. Центральная, 53/3

ТЕМЫ СЕМИНАРОВ

«Технологии работы на аппаратах «ORMED» при комплексном лечении заболеваний позвоночника и суставов» и «Пассивная разработка суставов верхних и нижних конечностей на механотерапевтическом оборудовании серии «ORMED Flex»

Курс поможет расширить ваши знания и научит грамотному обращению с оборудованием. Обучение проводят высококвалифицированные специалисты, имеющие большой практический опыт работы на нашем оборудовании. Вы сможете самостоятельно поработать на каждом аппарате, задать все интересующие вопросы.

По окончании обучения вы получите сертификат о прохождении обучения работе на оборудовании, или удостоверение о повышении квалификации государственного образца

Предоставляются горячие обеды и кофе-брейки.

Присылайте заявки на обучение:

ormed@ormed.ru

8 (347) 227-54-00, 8 (800) 700-86-96
(звонок по России бесплатный)