

Орторент

 **MEDLIGA**  
медицинское оборудование

# КАТАЛОГ МЕДИЦИНСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

БОЛЬНИЦЫ - ПОЛИКЛИНИКИ -  
ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ И РЕАБИЛИТАЦИОННЫЕ  
ЦЕНТРЫ - САНАТОРНО-КУРОРТНЫЕ  
УЧРЕЖДЕНИЯ - КАБИНЕТЫ ЛФК



ПОСТАВКА  
ПО ВСЕЙ РОССИИ



СЕРВИСНАЯ  
ПОДДЕРЖКА



ОСНАЩЕНИЕ  
«ПОД КЛЮЧ»



#### НАДЕЖНОСТЬ

За годы работы мы оснастили более 1000 лечебно-профилактических учреждений, и по праву считаемся экспертами в производстве оборудования для реабилитации.



#### ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО

Мы получили международный сертификат менеджмента качества ISO. Этот сертификат подтверждает то, что наша продукция отвечает самым высоким техническим стандартам.

**НА СЕГОДНЯШНИЙ  
ДЕНЬ КОМПАНИЯ  
«ОРТОРЕНТ» – ЭТО:**



#### КОНКУРЕНТНАЯ ЦЕНА

Мы сами разрабатываем и производим продукцию. Поэтому предлагаем Вам продукт, который дешевле западных аналогов, но не уступает им в качестве.



#### ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Оборудование, поставляемое нашей компанией, входит в стандарты оснащения реабилитационных учреждений, которые утверждены сразу несколькими действующими приказами Министерства Здравоохранения РФ.



#### ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Мы гордимся нашей инженерной командой, которая непрерывно трудится над обновлением технологий производства, позволяя компании идти в ногу со временем и уже сегодня значительно улучшать качество жизни людей с ограниченными возможностями.



## ОБОРУДОВАНИЕ НАСТОЯЩЕГО И БУДУЩЕГО

Сегодня компания «Орторент» вобрала в себя бесценный 9-летний опыт продвижения современной медицинской реабилитации. Шагая в ногу со временем, мы тщательно анализируем современные подходы и тенденции смежного рынка услуг и стремимся сделать наше оборудование эффективным, высококачественным и экономически обоснованным.

Наша команда – это команда профессионалов. Мы имеем опыт работы не только в сфере производства и продажи медицинского оборудования, но также опыт работы именно в построении современной медицинской реабилитации. Мы действительно знаем все основные точки «входа» и «выхода» процессов, понимаем, что все объекты имеют разный бюджет, разную инфраструктуру и сложившуюся целевую группу. Поэтому мы ставим реальные цели и добиваемся их. На сегодняшний день у нас имеется колоссальный опыт и проверенные практикой рабочие алгоритмы, которые дают высокий и длительный результат.

### НАШИ ГЛАВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ В РАБОТЕ:

Создание передового оборудования, отвечающего стандартам качества и безопасности



Построение современной структуры реабилитации и организация коммерческой деятельности в медицинском направлении

Обучение персонала актуальным методикам и подходам к реабилитации



Организация мотивационных схем для пациентов



Мы готовы предложить Вам по-настоящему прорывные технологии, востребованные методики и передовое оборудование. Мы предлагаем всем руководителям, желающим получить значительный импульс для развития, простые и современные решения. Мы помогаем развиваться и делать это максимально быстрыми темпами.

ВМЕСТЕ **МЫ СДЕЛАЕМ МИР** РЕАБИЛИТАЦИИ  
**ЛУЧШЕ** И ЭФФЕКТИВНЕЕ!



## АППАРАТЫ ДЛЯ МЕХАНОТЕРАПИИ

**МЕХАНОТЕРАПИЯ** — это направление реабилитации с применением специальных механотерапевтических тренажеров, использующихся на различных этапах реабилитации после травм и операций, а также при заболеваниях позвоночника и суставов. Механотерапия может применяться как основное или вспомогательное средство реабилитации совместно с лечебной физкультурой, массажем и физиотерапией.

Упражнения разрабатываются для каждого пациента индивидуально, с учетом двигательных нарушений и клинических особенностей, а максимальный эффект наблюдается при начале занятий в ранний реабилитационный период.

Занятия с помощью аппаратов механотерапии способствуют уменьшению болевого синдрома, ускорению регенерации поврежденных тканей, восстановлению подвижности суставов, а также повышению работоспособности и выносливости за счет укрепления мышечных волокон.



НЕЙРОРЕАБИЛИТАЦИЯ



ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ  
РЕАБИЛИТАЦИЯ



## АППАРАТ ДЛЯ МЕХАНОТЕРАПИИ «ОРТОРЕНТ». МОДЕЛЬ «МОТО»

Модель «МОТО» — это моторизированный и программно-управляемый тренажер, обеспечивающий активно-пассивную терапию верхних и нижних конечностей.

Занятия на тренажёре «МОТО» могут использоваться в травматологии и ортопедии, геронтологии, гериатрии и неврологии.



Пассивная тренировка



Активная тренировка



Ассистивная тренировка



Изокинетическая тренировка

### ЛИДЕР ПРОДАЖ – ТРЕНАЖЕРОМ «МОТО» ОСНАЩЕНО БОЛЕЕ 500 МЕДИЦИНСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ

- 1 Встроенные программы тренировок и возможность создания индивидуальных программ
- 2 «Спазм-контроль»-остановка работы при превышении установленного порога сердечного ритма
- 3 Функция «Подача педалей» для облегчения процесса закрепления ног или рук пациента на педалях
- 4 Смена режима тренировки конечностей одним нажатием
- 5 Мотивационные игры, делающие процесс тренировки более увлекательным

#### Показания к применению:

- Восстановление после травм
- Реабилитация после инсультов
- Артроз и другие заболевания суставов конечностей
- Ревматизм
- Заболевания, сопровождающиеся мышечной слабостью и расстройством координации движений

#### Характеристики:

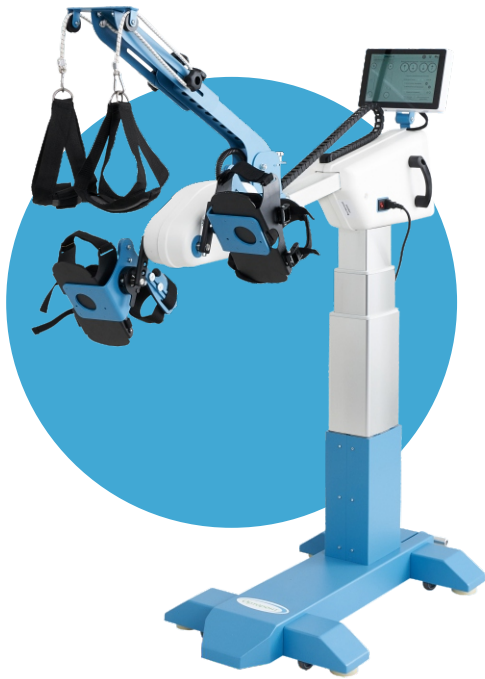
- Электронная регулировка под рост пациента
- Сенсорный дисплей монитора
- Контроль симметричности работы конечностей
- Технология БОС - биологическая обратная связь, предоставляющая оценку физиологических процессов и положительной динамики
- Формирование протоколов сеанса терапии

#### Дополнительно устанавливаются:

- Контроль ЧСС с обратной связью
- Синхронизация с блоком ФЭС (функциональной электростимуляцией)



ОСНАЩАЕТСЯ ПО ПРИКАЗУ  
788н | 878н



## МОДЕЛЬ «МОТО-Л»

Модель «МОТО-Л» — это прикроватный механотерапевтический тренажер для реабилитации тяжелобольных людей и пациентов, вынужденных соблюдать постельный режим.

Подходит для использования в клиниках, реабилитационных центрах или на дому.



Пассивная тренировка



Активная тренировка



Ассистивная тренировка



Изокинетическая тренировка

**«МОТО-Л» ОБОРУДОВАН ВЫДВИЖНЫМИ КОЛЕСАМИ И РУКОЯТКОЙ-СТОПОРОМ, ЧТО ПОЗВОЛЯЕТ ЛЕГКО ПЕРЕМЕЩАТЬ АППАРАТ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ И ОТ ОДНОГО ПАЦИЕНТА К ДРУГОМУ**

**1**  
Подходит для реабилитации пациентов, перенесших COVID 19

**2**  
Система «Телемедицина», позволяющая собирать информацию о тренировке и самочувствии пациента удаленно

**3**  
Встроенные программы с мотивационными играми и возможность создания индивидуальных программ

**4**  
Функция «Спазм-контроль» - остановка работы при превышении установленного порога сердечного ритма

**5**  
Надежная фиксация и безопасная поддержка в течение тренировки

**«МОТО-Л»** специально разработан для восстановления двигательной активности конечностей с помощью тренировок и способствует предотвращению контрактуры, пролежней и тромбоза.



### Характеристики:

- Электронная регулировка под рост пациента
- Быстроръемные фиксаторы
- Встроенный LCD-дисплей
- Поворотный блок
- Контроль симметричности работы конечностей
- Технология БОС - биологическая обратная связь, предоставляющая оценку физиологических процессов и положительной динамики
- Формирование протоколов сеанса терапии

### Дополнительно устанавливаются:

- Синхронизация с блоком ФЭС
- Функция контроля ЧСС с обратной связью





## МОДЕЛЬ «АКТИВ»

Модель «АКТИВ» - первый отечественный механотерапевтический тренажер с биологической обратной связью, предназначенный для активной механотерапии верхних и нижних конечностей.

Тренажер имеет только активный режим без поддержки двигателя, поэтому у пациента должна функционировать либо левая, либо правая сторона тела для прохождения терапии на тренажере, так как в процессе тренировки активные движения верхними и нижними конечностями здоровой стороны способствуют восстановлению поврежденной.



Активная тренировка

**«АКТИВ» МАКСИМАЛЬНО ПРОСТ И УДОБЕН В ИСПОЛЬЗОВАНИИ И НАСТРАИВАЕТСЯ СОГЛАСНО ИНДИВИДУАЛЬНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ ЛЮБОГО ПАЦИЕНТА**

**1**  
Значительно дешевле западных аналогов, но не уступает им в качестве и эффективности

**2**  
Подходит для использования в инвалидной коляске

**3**  
Специальная платформа для обеспечения устойчивости тренажера

**4**  
Возможность тренажера складываться и занимать минимум места

**5**  
Отображение пройденного расстояния, времени, скорости и калорий

Модель «АКТИВ» успешно справляется с мобилизацией верхних и нижних конечностей на ранних этапах реабилитации, обеспечивает их активизацию за счет движения, способствует укреплению мышечного корсета и уменьшению отечности. Всё это приводит к восстановлению физиологической симметрии работы конечностей и закреплению результата.



### Показания к применению:

- Восстановление после травм
- Реабилитация пациентов после инсультов
- Нейро-сосудистые патологии
- Артроз и другие заболевания суставов конечностей
- Ревматизм
- Заболевания, сопровождающиеся мышечной слабостью и расстройством координации движений

### Характеристики:

- Настройка наклона руля
- Настройка положения педалей
- Диапазон дозированных нагрузок на руки и ноги от 1 до 20 кг
- Возможность вращения педалей и рукояток вперед/назад





## ВЕЛОЭРГОМЕТР МЕДИЦИНСКИЙ «ОРТОРЕНТ ВЕЛО»

«ВЕЛО» - отечественный механотерапевтический тренажер, предназначенный для проведения физической нагрузки методом велоэргометрии.

Методики механотерпии и занятий на тренажере «ВЕЛО» могут быть использованы в ортопедии, травматологии, кардиологии и неврологии.



Пассивная  
тренировка



Активная  
тренировка

**«ОРТОРЕНТ ВЕЛО» ИМЕЕТ 6 РАЗЛИЧНЫХ МОДИФИКАЦИЙ, ЧТО ПОЗВОЛЯЕТ МАКСИМАЛЬНО ТОЧНО ПОДОБРАТЬ НАИБОЛЕЕ ОПТИМАЛЬНЫЙ ВАРИАНТ КОМПЛЕКТАЦИИ**

1. Обладает плавным ходом и контролируемым движением
2. Встроенные и индивидуальные программы тренировок с мотивационными играми
3. Контроль симметричности работы конечностей
4. Максимальная масса пациента 160 кг
5. Синхронизация с блоком ЭКГ для нагрузочных проб

Методика велоэргометрии, используемая при тренировках на «ВЕЛО», позволяет оценить реакцию сердца на нагрузку, а также измерить физическую работу и уровень работоспособности человека путем регистрации его мышечной работы.

Занятия на тренажере способствуют укреплению мышечного корсета, уменьшению отечности, благотворно влияют на восстановление физиологической симметрии работы нижних конечностей и ускоряют процесс реабилитации.

### Характеристики:

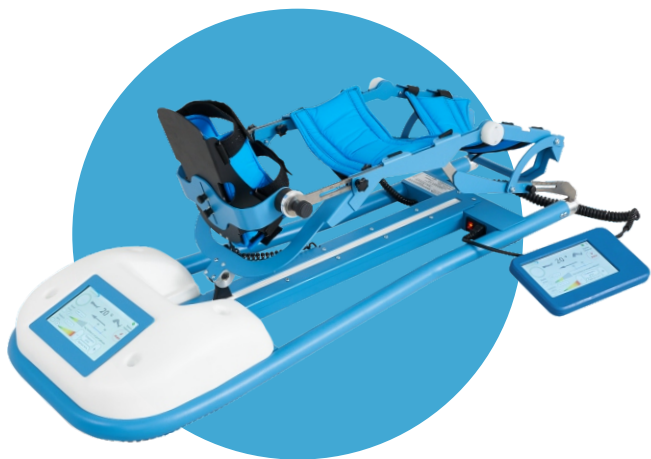
- Регулировка под рост пациента
- Технология БОС -биологическая обратная связь, предоставляющая оценку физиологических процессов и положительной динамики
- Регулировка сенсорного экрана по углу наклона
- Формирование протоколов сеанса терапии
- Отображение параметров и результатов тренировки на дисплее тренажера

### Дополнительно устанавливается:

- Синхронизация с блоком ФЭС



## АППАРАТ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОЙ ПАССИВНОЙ/АКТИВНОЙ МОБИЛИЗАЦИИ КОЛЕННОГО И ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА «ОРТОРЕНТ К»



«ОРТОРЕНТ К» — это механотерапевтический аппарат, предназначенный для восстановительного лечения в послеоперационном и постиммобилизационном периоде больных с повреждениями и заболеваниями нижних конечностей.



Пассивная тренировка



Активная тренировка

Аппарат может использоваться как в медицинских учреждениях, так и в домашних условиях.

**«ОРТОРЕНТ К» СПОСОБУЕТ СНИЖЕНИЮ УПОТРЕБЛЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, БОЛЕЕ БЫСТРОЙ ВЫПИСКЕ ИЗ БОЛЬНИЦЫ, СОКРАЩЕНИЮ АМБУЛАТОРНОГО УХОДА И СНИЖЕНИЮ ЗАТРАТ НА РЕАБИЛИТАЦИЮ В ЦЕЛОМ**

- |   |  |   |  |   |
|---|--|---|--|---|
| <p><b>1</b></p> <p>Используется на самых ранних этапах реабилитации, сразу после травм или операций на нижних конечностях</p> | <p><b>2</b></p> <p>Пульт дистанционного управления с сенсорным экраном</p> | <p><b>3</b></p> <p>Способствует уменьшению боли и минимизирует риск воспаления и осложнений после иммобилизации</p> | <p><b>4</b></p> <p>Настройка диапазона движений в реальном времени</p> | <p><b>5</b></p> <p>Обеспечивает раннее восстановление безболезненной подвижности суставов</p> |
|---|--|---|--|---|

Аппарат разрабатывает суставы с помощью контролируемого диапазона движений и может использоваться многократно в течение длительного времени. «ОРТОРЕНТ К» сочетает в себе непрерывное пассивное и активное движение, обеспечивающие тренировку мышц на нейронном уровне для снижения их функциональной нестабильности.

Ежедневная терапия улучшает ограниченную подвижность сустава и предотвращает такие негативные последствия неподвижности суставов, как потеря гибкости, отёчность, недостаточность питания суставных хрящей, потеря коллагена и тромбоземболия.

### Разрешающая амплитуда движения для поврежденной конечности составляет не менее:

- Максимальный угол вытяжения для поврежденной конечности «колени» 10 градусов
- Максимальный угол сгибания для поврежденной конечности «колени» 120 градусов
- Максимальный угол вытяжения для поврежденной конечности «бедро» 10 градусов
- Максимальный угол сгибания для поврежденной конечности «бедро» 115 градусов





## АППАРАТ ДВИГАТЕЛЬНЫЙ ДЛЯ РОБОТИЗИРОВАННОЙ МЕХАНОТЕРАПИИ СУСТАВОВ ВЕРХНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ МОДЕЛЬ «ОРТОРЕНТ-КИСТЬ»

«ОРТОРЕНТ-КИСТЬ» – это двигательный аппарат для продолжительной пассивной разработки суставов рук и пальцев после травм, послеоперационных состояний и при болезнях суставов.



Пассивная тренировка

Аппарат подходит для использования в больницах, реабилитационных центрах и на дому

**«ОРТОРЕНТ-КИСТЬ» СПОСОБСТВУЕТ ВОССТАНОВЛЕНИЮ ПОДВИЖНОСТИ СУСТАВА, ПРЕДОТВРАЩАЕТ ПОЯВЛЕНИЕ КОНТРАКТУР ИЛИ ПОМОГАЕТ ИХ ЛЕЧЕНИЮ**

- |  |   |  |   |  |
|--|---|--|---|--|
| <p><b>1</b><br/>Тренажер подходит для использования у взрослых и детей</p> | <p><b>2</b><br/>Имеет ручной программный модуль для уточнения всех терапевтических значений</p> | <p><b>3</b><br/>Полное соответствие физиологическим двигательным процессам</p> | <p><b>4</b><br/>Анатомически регулируемые настройки и безболезненность применения</p> | <p><b>5</b><br/>Лёгкость транспортировки и возможность выездного лечения</p> |
|--|---|--|---|--|

«ОРТОРЕНТ-КИСТЬ» может использоваться на раннем этапе реабилитации в качестве эффективного приложения к медицинскому и терапевтическому лечению. Аппарат обеспечивает нагрузку, посильную для пациента, и безболезненное сгибание и разгибание суставов в процессе тренировок.



ОСНАЩАЕТСЯ ПО ПРИКАЗУ  
788н | 878н

### Терапия помогает:

- Уменьшить боль после операций
- Улучшить метаболизм в суставах
- Ускорить рассасывание гематомы
- Нормализовать ток лимфы и кровообращение
- Предотвратить тромбозы и эмболию
- Ускорить восстановление хрящевых зон и поврежденных связок

### Показания к применению:

- Послеоперационный период при операциях на кисти и пальцах
- Раздробленные травмы руки без повреждений или смещений
- Реплантация руки или пальца
- Посттравматические неподвижности



## АППАРАТ ДВИГАТЕЛЬНЫЙ ДЛЯ РОБОТИЗИРОВАННОЙ МЕХАНОТЕРАПИИ СУСТАВОВ ВЕРХНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ МОДЕЛЬ «ОРТОРЕНТ-ЛУЧЕЗАПЯСТНЫЙ»

«ОРТОРЕНТ-ЛУЧЕЗАПЯСТНЫЙ» — это двигательный аппарат для продолжительной пассивной мобилизации сустава запястья, способствующий безболезненному лечению контрактур, ускорению восстановления подвижности сустава, предотвращению осложнений и обездвиживающего состояния после травм и операций.



Пассивная тренировка

Подходит для использования в больницах, клиниках, для общей практики, аренды, а также для использования на дому.

**«ОРТОРЕНТ-ЛУЧЕЗАПЯСТНЫЙ» ВОСПРОИЗВОДИТ ВСЬ СПЕКТР ДВИЖЕНИЙ ЛУЧЕЗАПЯСТНОГО СУСТАВА, ВКЛЮЧАЯ СГИБАНИЕ, РАЗГИБАНИЕ, ПРИВЕДЕНИЕ, ОТВЕДЕНИЕ И ИХ СОЧЕТАНИЯ**

**1**  
Мобильность, портативность и легковесность позволяют использовать прибор в любых условиях

**2**  
Легкая фиксация на руке за 1 минуту

**3**  
Обеспечение движения с учетом физиологических особенностей

**4**  
Наличие сетевого и автономного питания

**5**  
Время непрерывной работы тренажера - не менее 8 ч

**«ОРТОРЕНТ-ЛУЧЕЗАПЯСТНЫЙ»** — это важное приложение к медицинскому и терапевтическому лечению, созданное для максимального комфорта пациента в процессе реабилитации. Терапия проходит безболезненно, поэтому пациент не испытывает дискомфорта и чувствует себя свободно, что обеспечивает возможность продолжительной терапии конечности и высокую эффективность.

### Терапия помогает:

- Снизить боль после операции
- Улучшить метаболизм сустава и предотвратить неподвижность
- Восстановить хрящевые зоны и поврежденные связки
- Ускорить всасывание гематомы
- Улучшить лимфоток и кровообращение

### Показания к применению:

- Травмы и повреждения широкого радиуса
- Послеоперационные состояния
- Болезни сустава руки или пальца
- Ревматически-неврологические и послеожоговые неподвижности

### Амплитуда движений

- Сгибание/разгибание до 90°
- Полное локтевое отведение/приведение до 90°

### Характеристики:

- Изготовлен из высококачественных износостойких мягких материалов
- Имеется блок программирования тонкой настройки параметров лечения



## ▶ АППАРАТЫ СЕРИИ ARTROMOT

Аппараты ARTROMOT показаны для восстановительного лечения суставов при заболеваниях, травмах и операциях с целью раннего восстановления безболезненных движений и ускорения заживления, а также для профилактики осложнений, связанных с длительной неподвижностью.



Аппараты ARTROMOT позволяют проводить разработку суставов без боли на ранних этапах реабилитации. Для каждого сустава имеется отдельный аппарат, отвечающий биомеханике именно этого сустава и обеспечивающий правильное движение согласно анатомической оси.



### ARTROMOT S4 для пассивной мобилизации плечевого сустава

Аппарат имеет самый большой объем движений среди тренажеров для лечения плечевого пояса и успешно используется после эндопротезирования и мастэктомии, а также для профилактики контрактур, спаечных процессов, тромбоза вен.

#### Амплитуда движений и диапазоны регулировки:

Антеверсия/ретроверсия(отведение назад) .....	110°/0°/10°
Приведение и отведение .....	0°/30°/160°
Внутренняя и наружная ротация .....	90°/0°/90°
Элевация с вытянутой или согнутой рукой .....	0°/30°/160°



### ARTROMOT S3 для плечевого сустава

ARTROMOT S3 устанавливается на специальном кресле, максимально правильно и комфортно фиксирующем пациента. Существует усовершенствованная Модель S3 Comfort с расширенным функционалом, а также подголовником и ограничителем для плеча в комплекте.

#### Амплитуда движений и диапазоны регулировки:

Приведение и отведение .....	175°/0°/30°
Внутренняя и наружная ротация .....	-90°/0°/90°
Элевация (сгибание локтя от 60° до 90°) .....	175°/0°/30°
Горизонтальное приведение/отведение .....	0°/0°/120°



### ARTROMOT SP3 для голеностопного сустава

Универсальность аппарата позволяет использовать его на левом и на правом суставе. Также, за счет простого изменения конфигурации пациент может проходить терапию как лежа в кровати, так и сидя на стуле.

#### Амплитуда движений и диапазоны регулировки:

Подошвенное сгибание/дорсальное разгибание .....	50°/0°/40°
Инверсия/эверсия .....	40°/0°/20°



### ARTROMOT E2 для локтевого сустава

Artromot E2 устанавливается на удобном кресле для обеспечения комфортного положения пациента во время терапии, а также имеет компактную версию на мобильной стойке без кресла Artromot E2 Compact

#### Амплитуда движений и диапазоны регулировки:

Разгибание и сгибание .....	5°/0°/140°
Пронация и супинация .....	-90°/0°/90°



## РЕАБИЛИТАЦИОННЫЕ ПОДВЕСЫ ДЛЯ ВЕРТИКАЛИЗАЦИИ ПАЦИЕНТА



НЕЙРОРЕАБИЛИТАЦИЯ



ТРАКЦИОННАЯ  
ТЕРАПИЯ



ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ  
РЕАБИЛИТАЦИЯ

**РЕАБИЛИТАЦИОННЫЙ ПОДВЕС** — это система подъема и перемещения, позволяющая проводить лечение пациентов с заболеваниями опорно-двигательного аппарата и различными неврологическими нарушениями с помощью разгрузки веса тела пациента, его вертикализации, а также проведения тренировок с регулировкой нагрузки на позвоночник и нижние конечности.

Подвесы для перемещения пациента облегчают процесс физических упражнений, в числе которых пробежка и ходьба, обеспечивают значимую поддержку в стабилизации балансировки больного, а главное, защищают его от физического переутомления благодаря правильному распределению осевой нагрузки.

Терапия с использованием подвесов помогает восстановить навыки ходьбы, повысить физическую выносливость, уменьшить болевой синдром и минимизировать осложнения, вызванные гиподинамией и длительной иммобилизацией.



ЕСТЬ  
ДЕТСКАЯ  
ВЕРСИЯ

## МОДЕЛЬ «ОРТОРЕНТ С+» (СТАЦИОНАРНЫЙ С БЕГОВОЙ ДОРОЖКОЙ)»

Модель «ОРТОРЕНТ С+» - система, позволяющая проводить реабилитацию пациентов с заболеваниями опорно-двигательного аппарата и предназначенная для подъема и поддержания пациента во время проведения тренировки с регулировкой нагрузки на нижние конечности.

Подвесная реабилитационная система в комплекте с безопасной дорожкой способствует эффективному восстановлению навыков ходьбы после продолжительной иммобилизации в неврологии и травматологии.

**«ОРТОРЕНТ С+» ДЕЛАЕТ ВОЗМОЖНЫМ ПОСТЕПЕННОЕ ВОССТАНОВЛЕНИЕ НАВЫКА ХОДЬБЫ У ПАЦИЕНТОВ, КОТОРЫЕ ДЛИТЕЛЬНО СОБЛЮДАЛИ ПОСТЕЛЬНЫЙ РЕЖИМ НА ФОНЕ ТЯЖЕЛЫХ ПАТОЛОГИЙ И СЕРЬЕЗНЫХ ТРАВМ**

- |  |  |  |  |                                    |
|--|--|--|--|------------------------------------|
| 1  | 2  | 3  | 4  | 5                                  |
| Подходит для восстановления после COVID-19 | Функция защиты от пересечения пациентом края полотна | Наличие в комплектации жилетов разного размера | Электронная регулировка боковых поручней | Максимальная масса пациента 150 кг |

Суть методики заключается в проведении двигательной терапии с одновременным снижением осевой нагрузки на позвоночник и нижние конечности. Модель «ОРТОРЕНТ С+» состоит из стационарного подвеса, беговой дорожки, стойки управления и поддерживающих поясов трех размеров.

### Показания к применению:

- Реабилитация после травм и операций
- Инсульт и нарушения координации движений
- Лечение патологий конечностей
- Активизация лежачих пациентов

### Характеристики:

- Технология БОС -биологическая обратная связь, предоставляющая оценку физиологических процессов и положительной динамики
- Электрический подъемный привод для разгрузки веса
- Регулировка плавности ускорения бегового полотна в широких диапазонах
- Встроенные датчики, синхронизирующие работу дорожки с длиной шага пациента
- Формирование протоколов сеансов терапии
- Возможность создания индивидуальных программ
- Сенсорная стойка управления в комплекте

### Дополнительно устанавливается:





## МОДЕЛЬ «ОРТОРЕНТ С++ СТАЦИОНАРНЫЙ С РОБОТИЗИРОВАННОЙ (КИНЕМАТИЧЕСКОЙ) СИСТЕМОЙ ИМИТАЦИИ ШАГА»

Модель «ОРТОРЕНТ С++» — это автоматизированная подвесная система, предназначенная для подъема и поддержания пациентов, лишенных возможности вертикализации и ходьбы, с целью проведения тренировок.

Методики механотерапии и занятия с помощью такого медицинского оборудования используются в ортопедии, травматологии, неврологии и геронтологии.

**ПРИ КОМБИНИРОВАНИИ С МЕТОДОМ ФЭС УМЕНЬШАЕТСЯ СТОИМОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ – ПРОИСХОДИТ УМЕНЬШЕНИЕ КОЙКО-ДНЯ, СНИЖАЕТСЯ ВЕРОЯТНОСТЬ РЕЦИДИВОВ И ОТСУТСТВУЕТ ПОТРЕБНОСТЬ В БОЛЕЕ ДОРОГОСТОЯЩИХ МЕТОДАХ РЕАБИЛИТАЦИИ**

- |  |  |   |   |  |
|--|--|---|---|--|
| <p><b>1</b></p> <p>Спазм-контроль – остановка при превышении порога сердечного ритма</p> | <p><b>2</b></p> <p>Подходит для пациентов любой комплекции</p> | <p><b>3</b></p> <p>Наличие в комплектации жилетов разного размера</p> | <p><b>4</b></p> <p>Возможность создания индивидуальных программ</p> | <p><b>5</b></p> <p>Плавное перемещение пациента вверх/вниз</p> |
|--|--|---|---|--|

### Показания к применению:

- Восстановление после травм
- Реабилитация после инсультов
- Заболевания суставов конечностей

### Терапия помогает:

- Уменьшить выраженность болевого синдрома за счет осевой разгрузки пациента
- Повысить толерантность к физической нагрузке и тренировать физиологический стереотип ходьбы
- Улучшить проприоцептивную чувствительность (ощущение своего тела в пространстве)
- Улучшить психоэмоциональное состояние
- Тренировать поструральный контроль (поддержание равновесия) и динамический баланс

### Характеристики:

- Электронная регулировка боковых поручней
- Электрический подъемный привод для разгрузки веса тела
- Формирование протоколов сеансов терапии
- Технология БОС (биологическая обратная связь)
- Сенсорная стойка управления в комплекте

### Дополнительно устанавливаются:

- Функция контроля ЧСС с обратной связью
- Синхронизация с блоком ФЭС





## МОДЕЛЬ «ОРТОРЕНТ С (СТАЦИОНАРНЫЙ)»

Подвес «ОРТОРЕНТ С» — это подвесная реабилитационная система для безопасной вертикализации и восстановления навыков ходьбы пациента, облегчающая процесс физических упражнений, в числе которых пробежка и ходьба, а также обеспечивающая значительную поддержку в стабилизации балансировки больного.

По опыту врачей, применение системы разгрузки веса — это надежный и действенный метод восстановления в период реабилитации для множества больных, тем более что помощь больному начинает бережно оказываться с сидячего положения посредством подъемного механизма, способного поднять человека весом до 160 килограмм.

**ПРОЧНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПОДВЕСА «ОРТОРЕНТ С» ОБЕСПЕЧИВАЮТ МАКСИМАЛЬНУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ И ГАРАНТИРОВАННО СМОГУТ УБЕРЕЧЬ ПАЦИЕНТА ОТ ПАДЕНИЯ ИЛИ ТРАВМИРОВАНИЯ**

**1**  
Возможность совместного применения практически с любым тренажером кабинета ЛФК

**2**  
После отключения системы от сети пациент может комфортно передвигаться в помещении

**3**  
Наличие в комплектации жилетов разного размера и электропривода с управлением на корпусе

**4**  
Использование легковесных металлов при изготовлении обеспечивает мобильность системы

**5**  
Легко настраиваемые и демонтируемые устройства для поддержания рук

### Показания к применению:

- Реабилитация после операций на позвоночнике и крупных суставах
- Восстановление ослабленных пациентов и пациентов с нарушениями навыков ходьбы
- Использование в составе комплексных реабилитационных программ
- Проведение подготовительных тренировок к положению «стоя» из положения «сидя»

### Характеристики:

- 4 колеса с тормозными устройствами
- 2 электроподъемных привода мощностью 800 Н
- Фиксация в промежуточных положениях при изменении высоты кран-балки
- Подходит для пациентов с ростом от 110 до 220 см
- Режим частичной или полной разгрузки пациента





### МОДЕЛЬ «ОРТОРЕНТ М (МОБИЛЬНЫЙ)»

Подвес «ОРТОРЕНТ М» — это подвесная реабилитационная система, которая является мобильной версией подвеса реабилитационного «ОРТОРЕНТ С». Система отличается удобством в использовании благодаря своей автономности – она работает как при подключении к сети, так и с использованием аккумулятора.

«ОРТОРЕНТ М» предназначен для развития утраченных двигательных навыков и снижения массы больного во время перемещения и тренировок. Конструкция тренажера обеспечивает полную безопасность использования и подходит для детей и взрослых любой комплекции.

**СИСТЕМА «ОРТОРЕНТ М» НЕЗАМЕНИМА ДЛЯ ОБЛЕГЧЕНИЯ ПЕРЕДВИЖЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ КАК В МЕДИЦИНСКИХ УЧРЕЖДЕНИЯХ, ТАК И НА ДОМУ, БЛАГОДАРЯ ЕЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ, ПОРТАТИВНОСТИ И АВТОНОМНОСТИ**

- |   |   |  |   |   |
|---|---|--|---|---|
| <p><b>1</b></p> <p>Водонепроницаемый корпус позволяет использовать подвес в бассейнах</p> | <p><b>2</b></p> <p>Портативность системы позволяет применять ее на дому</p> | <p><b>3</b></p> <p>Возможность использования в качестве опоры при ходьбе</p> | <p><b>4</b></p> <p>Наличие кнопки экстренной остановки и жилетов разного размера в комплектации</p> | <p><b>5</b></p> <p>Удобство применения с постели или инвалидного кресла</p> |
|---|---|--|---|---|

Поддерживающие пояса подвеса делают возможным вертикализацию и разгрузку пациентов, а также проведение тренировок с регулировкой нагрузки на нижние конечности. Благодаря использованию подвеса облегчается процесс выполнения упражнений, а также оказывается поддержка в стабилизации балансировки больного. Подъемный механизм грузоподъемностью до 140 кг позволяет начинать упражнения из положения «сидя», постепенно достигая положения «стоя».

**Показания к применению:**

- Восстановление после травм
- Реабилитация после инсультов
- Заболевания суставов конечностей
- Заболевания, сопровождающиеся мышечной слабостью и расстройством координации движения

**Характеристики:**

- Электропривод
- Ручной пульт управления
- Аккумулятор в комплекте
- Управление находится непосредственно на блоке подвеса
- Режим частичной или полной разгрузки пациента



ОСНАЩАЕТСЯ ПО ПРИКАЗУ  
788н | 878н  
928н



## РОБОТИЗИРОВАННЫЙ СТОЛ - ВЕРТИКАЛИЗАТОР МОДЕЛИ А1

Вертикализатор А1 - система для тренировок нижних конечностей, способствующая облегчению мышечного спазма и улучшению подвижности суставов нижних конечностей, а также минимизации осложнений, вызванных гиподинамией и иммобилизационным синдромом.

Вертикализатор помогает ранней активизации движений у пациентов даже с сильными нарушениями, стимулируя способность координировать свои движения и ходить. Аппарат решает проблему вертикализации и проведения двигательной терапии, а также обеспечивает выполнение максимально физиологических и анатомически правильных движений.

### ВЕРТИКАЛИЗАТОР А1 СУЩЕСТВЕННО ОБЛЕГЧАЕТ ФИЗИЧЕСКУЮ НАГРУЗКУ НА МЕДИЦИНСКИЙ ПЕРСОНАЛ В УСЛОВИЯХ РЕАНИМАЦИИ И ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ

1	2	3	4	5
Функция «Спазм-контроль» - остановка работы при превышении установленного порога	2 амортизатора, обеспечивающих плавность в 2-х проекциях движений	Возможность применения при различных формах плоскостопия - вальгус, варус	Устройство регулирует положение голеностопа и исправляет походку больного	Игровые терапевтические программы с БОС

#### Характеристики:

- Рамка состоит из регулируемого стола-вертикализатора и индивидуально настраиваемых ортопедических блока и подножки
- Вывод на экран параметров и результатов тренировки
- Длина поверхности изменяется от 52 до 86 см
- Стол оснащен системой поддержки пациента ремнями, выдерживающими вес до 120 кг
- Диапазон угла вертикализации варьируется от 0° до 80°
- Диапазон при недостаточной двигательной активности может быть от 0° до 10°

#### Показания к применению:

- Инсульт
- Спинальная и черепно-мозговые травмы
- Инфекции и интоксикации ЦНС
- Поражения периферической нервной системы
- Длительная иммобилизация различного характера

#### Терапия помогает:

- Повышению мышечной силы и выносливости
- Улучшению возбудимости нервов, восстановлению пластичности и координации нервной системы
- Предотвращению осложнений, связанных с иммобилизацией
- Стабилизации сердечно-легочной функции и укреплению сердечно-сосудистой системы
- Повышению вовлеченности и мотивации пациента в процесс реабилитации за счёт игровой формы тренировок с БОС



## Велоэргометр медицинский «ОРТОРЕНТ ВЕЛО»

«ОРТОРЕНТ ВЕЛО» – это детский механотерапевтический тренажер для проведения физической нагрузки методом велоэргометрии, имитирующий езду на велосипеде и способствующий восстановлению и развитию мышц спины, ног, плечевого пояса и пресса, а также налаживающий правильную работу сердечно-сосудистой, нервной и дыхательной систем.

**«ОРТОРЕНТ ВЕЛО» ИМЕЕТ 4 РАЗЛИЧНЫЕ МОДИФИКАЦИИ, ЧТО ПОЗВОЛЯЕТ ПОДОБРАТЬ НАИБОЛЕЕ ОПТИМАЛЬНЫЙ ВАРИАНТ КОМПЛЕКТАЦИИ**

Велотренажер обеспечивает максимальный комфорт благодаря эргономичному дизайну сиденья, рукояток и педалей и обеспечивает полную безопасность для детей во время занятий. В дополнение, яркая расцветка тренажера, несомненно, привлечет внимание маленьких пациентов, а наличие компьютера пробудит спортивный интерес и станет стимулом для проведения тренировок.



1 Подходит для детей ростом от 110 см и весом от 30 кг

2 Изготовлен из экологичных материалов

3 Контроль симметричности работы конечностей

4 Яркий дизайн и удобное сиденье

5 Мотивационные игры и создание индивидуальных программ

## Подвес реабилитационный для вертикализации пациента «ОРТОРЕНТ» Модель «ОРТОРЕНТ С+ (с беговой дорожкой)»

«ОРТОРЕНТ С+» — это система, позволяющая проводить реабилитацию детей с заболеваниями опорно-двигательного аппарата и предназначенная для подъема и поддержания маленьких пациентов во время перемещения и занятий.

Система состоит из стационарного подвеса, беговой дорожки, стойки управления и поддерживающих поясов трех размеров в комплекте.

**«ОРТОРЕНТ С+» СНИЖАЕТ НАГРУЗКУ НА ПОЗВОНОЧНИК И КОНЕЧНОСТИ РЕБЕНКА ВО ВРЕМЯ ЗАНЯТИЙ, НЕ ДОПУСКАЯ ФИЗИЧЕСКОГО ПЕРЕУТОМЛЕНИЯ**



1 Подходит для детей от 3-х лет

2 Безопасность использования и защита от травм и падений

3 Возможность создания индивидуальных программ в дополнение к встроенным

4 Синхронизация работы дорожки с длиной шага ребенка

5 Электронная регулировка поручней и плавности ускорения бегового полотна



## РЕЛЬСОВЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ПОДЪЕМА И ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ



НЕЙРОРЕАБИЛИТАЦИЯ

ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ  
РЕАБИЛИТАЦИЯ

**РЕЛЬСОВЫЕ СИСТЕМЫ** используются при реабилитации пациентов с опорно-двигательными и неврологическими нарушениями, а также во время тренировок, направленных на восстановление двигательных функций. Системы помогают осуществлять подъем и перемещение пациентов с целью облегчения ухода на дому или в условиях медицинских учреждений. Они не только расширяют возможности передвижения больных, но и снижают нагрузку на медицинский персонал при уходе за пациентами.

Системы для подъема и перемещения облегчают процесс физических упражнений, так как все движения происходят с применением минимальных физических усилий в максимально безопасных условиях. Использование систем для подъема способствует восстановлению естественной походки, улучшению мобильности пациента и способности держать равновесие, мотивируя его и делая процесс реабилитации более эффективным.



## СТАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА «ОРТОРЕНТ ПРМ-01-01»

Статическая система перемещения со специальными направляющими «ОРТОРЕНТ ПРМ-01-01» предназначена для подъема и перемещения пациентов с целью облегчения ухода на дому или в условиях медицинских учреждений.

Перемещение пациента может выполняться в одном или нескольких помещениях, расположенных на одном этаже, по маршруту, определенному монтажным исполнением системы. «ОРТОРЕНТ ПРМ-01-01» позволяет произвести подъем и перемещение пациента с применением минимальных физических усилий в максимально безопасных условиях.

**«ОРТОРЕНТ ПРМ-01-01» ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ПЕРЕДВИЖЕНИЯ БОЛЬНЫХ И ДЛЯ СНИЖЕНИЯ НАГРУЗКИ НА МЕДИЦИНСКИЙ ПЕРСОНАЛ ПРИ УХОДЕ ЗА ПАЦИЕНТАМИ**

- |  |   |                             |   |                            |
|--|---|-----------------------------|---|----------------------------|
| <b>1</b>                               | <b>2</b>  | <b>3</b>                    | <b>4</b>  | <b>5</b>                   |
| Гарантирует пациенту защиту от падения | Перемещение пациента из кровати в коляску и обратно | Доступное ручное управление | Возможность использования во влажных помещениях | Легкое зарядное устройство |

Рельсовая система крепится на потолке и за счет своей конструкции охватывает всю площадь помещения, делая возможным передвижение через дверные проемы.

Система в общем виде состоит из подъемного блока, пульта управления, устройства зарядного, набора рельс, распорки, потолочных креплений и поддерживающих поясов трех размеров. Дополнить систему можно электрокареткой, поворотным кругом, свободностоящей конструкцией и многим другим в зависимости от потребностей.

Конструкция системы позволяет одному человеку перемещать пациента из одной палаты в другую. Однако для минимизации рисков и удобства рекомендуем этапы, связанные с переносом пациента из одного помещения в другое, проводить вдвоем.

### Система «ОРТОРЕНТ ПРМ-01-01» может быть установлена:

- Внутри палат
- В домашних условиях внутри квартир
- В приемных отделениях лечебно-профилактических учреждений
- В условиях бассейнов, банных помещений, ванных комнат

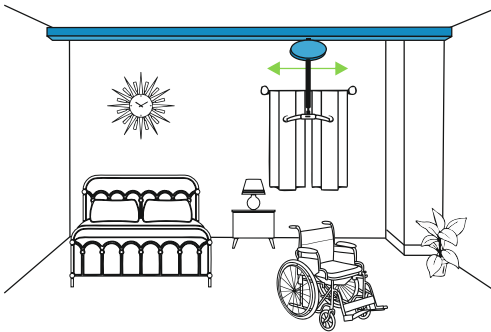


**ОСНАЩАЕТСЯ ПО ПРИКАЗУ**  
788н | 878н  
928н

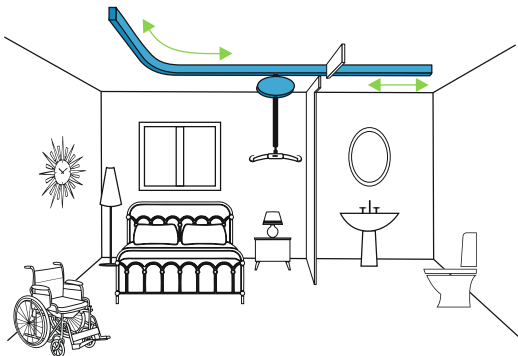


**Варианты подвесных систем «ОРТОРЕНТ ПРМ-01-01» (статическая):**

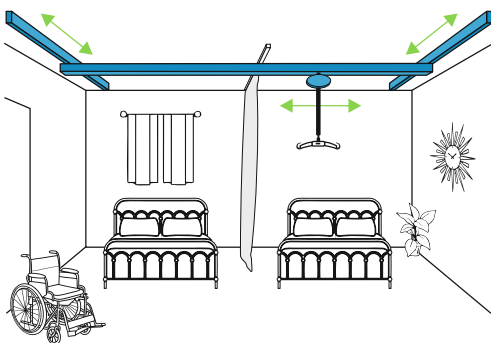
Имеется множество способов адаптации подвесных систем в соответствии с требованиями учреждения:

**Монорельса**

Подъем и перемещение между двумя точками осуществляется с помощью стационарной рельсы. Эта система может безопасно и легко управляться как самим пациентом, так и медицинским персоналом.

**Подвесная система с переходом из одного помещения в другое**

Система обеспечивает возможность перемещения пациента между помещениями без его пересаживания с помощью распорки «Рум-ту-рум».

**Траверсная система**

Траверсная система состоит из передвижной рельсы, установленной на двух стационарных рельсах. Траверсные рельсы могут соединяться переходами для перемещения между различными комнатами.

**Для расчета комплектации необходимо:**

- План и размеры помещения с обозначением расположения дверей, окон, колонн, коек, санузлов и т.д.
- Измерение высоты потолков
- Указание места тренировки в зале ЛФК
- Фотографии помещения



Для корректного окончательного составления коммерческого предложения необходим выезд нашего специалиста-замерщика.



## ДИНАМИЧЕСКАЯ СИСТЕМА «ОРТОРЕНТ ПРМ-01-02»

Динамическая система перемещения «ОРТОРЕНТ ПРМ-01-02» предназначена для обеспечения безопасности и поддержки пациента при ходьбе, а также для повышения мобильности и поддержания равновесия во время занятий.

«ОРТОРЕНТ ПРМ-01-02» используется для реабилитации и тренировки двигательных функций и укрепления мышечной системы. В основе работы оборудования лежит принцип динамической нагрузки

на опорно-двигательный аппарат пациента. По мере достижения пациентом успехов в тренировках нагрузка на ноги постепенно увеличивается за счет изменения соотношения веса тела, поддерживаемого системой, и веса тела, приходящегося на опорно-двигательный аппарат пациента.

Такой вариант системы с компенсацией веса тела пациента обеспечивает уникальный, индивидуальный процесс реабилитации, предоставляя значимую поддержку в стабилизации балансировки больного и значительно облегчая процесс физических упражнений, в числе которых пробежка и ходьба с препятствиями.

**«ОРТОРЕНТ ПРМ-01-02» СО ВСТРОЕННЫМИ ВЕСАМИ ОБЕСПЕЧИВАЕТ КОНТРОЛИРУЕМУЮ КОМПЕНСАЦИЮ ВЕСА ТЕЛА ПАЦИЕНТА И МИНИМИЗАЦИЮ РИСКА ПЕРЕУТОМЛЕНИЯ ВО ВРЕМЯ ДВИЖЕНИЯ**

**1**  
3 жилета разного размера в комплекте

**2**  
Возможность использования во влажных помещениях

**3**  
Вращение на 360 градусов в обе стороны

**4**  
Контролируемая компенсация веса и снижение нагрузки на конечности

**5**  
Широкий спектр комбинирования: с беговыми дорожками, степперами, велотренажерами

Рельсовая система охватывает всю площадь помещения и позволяет произвести подъем и перемещение пациента самостоятельно или при помощи ассистента с применением минимальных физических усилий в максимально безопасных условиях.

### Показания к применению:

- Реабилитация после инсультов
- Рассеянный склероз
- Травмы головного мозга
- Церебральный паралич
- Частичное повреждение спинного мозга
- Неврологические расстройства
- Протезирование тазобедренного сустава
- Протезирование коленного сустава / ПКС
- Спортивные травмы
- Пациенты ортопедического и гериатрического профиля
- Пациенты, нуждающиеся в чувстве безопасности



**Динамическая система «ОРТОРЕНТ ПРМ-01-02» позволяет:**

- Создавать индивидуальные программы реабилитации как самой высокой интенсивности, так и максимально щадящего уровня.
- Исключить риски травм и перенапряжения для пациента в случае неудач во время тренировки.
- Осуществлять плавный переход между различными видами деятельности в процессе реабилитационного курса, расширяя возможности разработки более сложных и более эффективных схем реабилитации.
- В максимально ранние сроки начать самостоятельную работу пациента над восстановлением походки и повседневной активности.
- В щадящем режиме постепенно повышать выносливость пациента до максимально возможного уровня.



Система в общем виде состоит из подъемного блока, пульта управления, набора рельс, распорки, потолочных креплений и поддерживающих поясов трех размеров. Дополнить систему можно электрокареткой, поворотным кругом, свободстоящей конструкцией и многим другим в зависимости от Ваших потребностей.

Система способствует восстановлению естественной походки, что редко обеспечивается механизированными аппаратами восстановления навыков ходьбы. Возросшая мобильность и чувство безопасности являются мотивирующими факторами для пациента, делая процесс реабилитации более эффективным. Система обеспечивает вращение на 360° в обе стороны, позволяя пациенту тренировать ходьбу в стороны и назад.

**Для расчета комплектации необходимо:**

- План и размеры помещения с обозначением расположения дверей, окон, колонн, коек, санузлов и т.д.
- Измерение высоты потолков
- Указание места тренировки в зале ЛФК
- Фотографии помещения



Для корректного окончательного составления коммерческого предложения необходим выезд нашего специалиста-замерщика.



## МАССАЖНЫЙ КАБИНЕТ

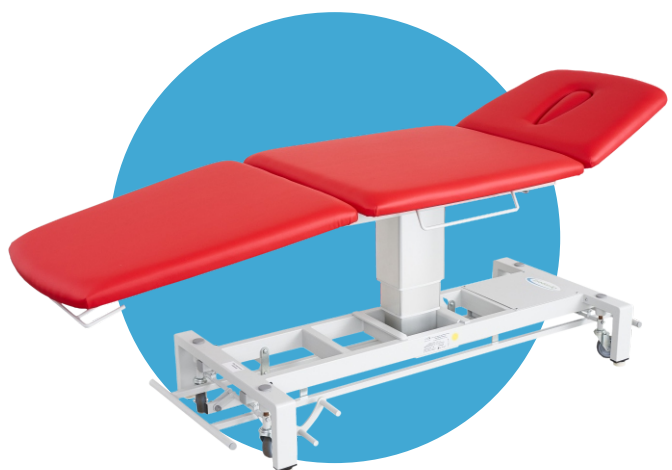
**МАССАЖ** — это метод лечения и профилактики, используемый для терапии патологий и восстановления после перенесенных травм.

Массаж в комплексе с медикаментозным и другими методами лечения находит широкое применение в различных областях клинической медицины, в комплексном санитарно-курортном лечении, в системе реабилитации, а также используется в гигиенических целях.

Массаж помогает устранять нарушения опорно-двигательной системы и предупреждает развитие заболеваний, способствует снижению веса, нормализует работу нервной системы и обмена веществ, снимает психическое напряжение и способствует повышению иммунитета и настроения. Процедура массажа возвращает тонус мышцам, что ускоряет восстановление после травм различного характера.



МАССАЖНАЯ  
ТЕРАПИЯ



## СТОЛ МАССАЖНЫЙ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ «ОРТОРЕНТ КИНЕЗО»

Массажный терапевтический стол «ОРТОРЕНТ КИНЕЗО» с тремя секциями входит в стандарты оснащения медицинских учреждений и идеально подходит для применения в больницах, реабилитационных и медицинских центрах, санаториях, массажных кабинетах, а также в салонах красоты.

Конструкция предусматривает удобную регулировку высоты стола с любой стороны с помощью электропривода, а также опускание и подъем головной и ножной секции до нужного уровня. Всё это позволяет использовать «ОРТОРЕНТ КИНЕЗО» с максимальным комфортом для врача и пациента.

**«ОРТОРЕНТ КИНЕЗО» МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ КИНЕЗОТЕРАПИИ ПО УНИКАЛЬНОЙ МЕТОДИКЕ «NEURAC»**

**1**  
Электропривод, регулирующий высоту стола

**2**  
4 независимые ножки позволяют корректировать неровности пола

**3**  
Блокировка колес одним движением

**4**  
Наличие головной секции с отверстием для лица

**5**  
Газовые лифты обеспечивают плавность подъема секций

### Показания к применению:

- Массаж
- Кинезотерапия
- Мануальная терапия
- Занятия ЛФК



Массажный стол «ОРТОРЕНТ КИНЕЗО» может входить в перечень оборудования, применяемого для кинезотерапии с разгрузкой веса тела пациента по методике «Neurac», специально разработанной для реабилитации и тренировок, позволяющих справиться с болями, невралгиями, нарушениями координации и сформировать правильный стереотип движений. Подробнее с методикой «Neurac» и оборудованием «REDCORD», также используемым для проведения терапии, Вы можете ознакомиться [на стр. 32](#)





## СТОЛЫ МАССАЖНЫЕ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ «ОРТОРЕНТ БОБАТ»

«ОРТОРЕНТ БОБАТ-1» - ширина стола 1200 мм  
«ОРТОРЕНТ БОБАТ-2» - ширина стола 1600 мм

Столы массажные терапевтические «ОРТОРЕНТ БОБАТ» с 1 секцией предназначены для проведения сеансов массажа, мануальной терапии и занятий по различным кинезотерапевтическим методикам.

**СТОЛЫ «ОРТОРЕНТ БОБАТ» ИДЕАЛЬНО ПОДХОДЯТ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МАССАЖА И ЗАНЯТИЙ ПО МЕТОДИКАМ КИНЕЗОТЕРАПИИ, ВКЛЮЧАЯ МЕТОДИКИ БОБАТ, ВОЙТА И PNF**

- |  |   |   |   |  |
|--|---|---|---|--|
| <p><b>1</b></p> <p>Увеличенная ширина кушетки расширяет спектр лечебных процедур</p> | <p><b>2</b></p> <p>Регулируемые ножки, корректирующие неровности пола</p> | <p><b>3</b></p> <p>Электропривод с пультом, изменяющий высоту стола</p> | <p><b>4</b></p> <p>Качественное покрытие стола, стойкое к истиранию</p> | <p><b>5</b></p> <p>Используется для массажа и занятий у взрослых и детей</p> |
|--|---|---|---|--|

Столы «ОРТОРЕНТ БОБАТ» имеют одну массажную секцию с удобной системой регулировки, прочный и надёжный каркас, тактильно приятную обивку и стильный дизайн.

Конструкция изделий такова, что благодаря изменению положений ложа создается возможность проведения лечебных процедур с наибольшим удобством для врача и пациента.

Простота и надёжность функций, отличная эргономика, качественные материалы, мягкие закругленные края столов максимально обезопасят пациента при проведении лечебных процедур и гарантируют максимальный комфорт.

### Показания к применению:

- Заболевания и травмы, связанные с поражением ЦНС
- Нарушения двигательной активности
- ДЦП
- Постинсультное состояние
- Травмы головного или спинного мозга
- Травмы опорно-двигательного аппарата





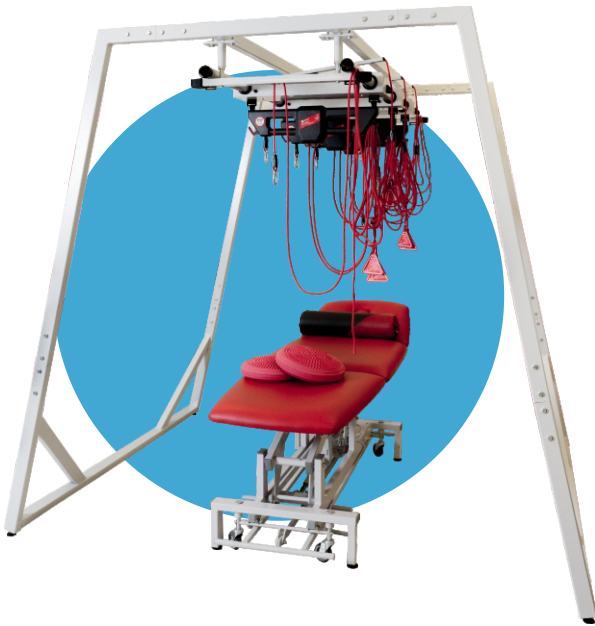
КИНЕЗОТЕРАПИЯ

## КИНЕЗОТЕРАПИЯ

**КИНЕЗОТЕРАПИЯ** – это форма лечебной физкультуры, включающая в себя комплекс различных индивидуально подобранных упражнений для общего укрепления организма, лечения и профилактики заболеваний опорно-двигательного аппарата, восстановления после операций и травм, а также после инсульта и при других нарушениях центральной и периферической нервной системы.

Комплекс практически не имеет противопоказаний и может содержать не только физические упражнения, массаж и элементы мануальной терапии, но и водные процедуры.

Кинезотерапия позволяет уменьшить болевой синдром, устранить блоки и спазмы, а также нормализовать работу сердечно-сосудистой, дыхательной и нервной систем. В процессе тренировок происходит восстановление или компенсирование расстройственной двигательной функции и нормализуется работа мышц, связок, сухожилий и всех сегментов позвоночника.



## СИСТЕМА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ КИНЕЗОТЕРАПИИ С РАЗГРУЗКОЙ ВЕСА ТЕЛА «REDCORD»

«REDCORD» — это оборудование для проведения кинезотерапии с разгрузкой веса тела, работающее по принципу нейромышечной активации.

Кинезотерапия в полуневесомом состоянии обеспечивает возможность проведения лечения у тяжелобольных и пожилых пациентов, а также у пациентов, перенесших инсульт, и способствует восстановлению опорно-двигательного аппарата и нервной системы.

**«REDCORD» ПОЗВОЛЯЕТ МАКСИМАЛЬНО РАЗГРУЗИТЬ СПАЗМИРОВАННЫЕ МЫШЦЫ И БЕЗБОЛЕЗНЕННО ПРОРАБОТАТЬ ГЛУБОКИЕ**

- |  |  |  |   |  |
|--|--|--|---|--|
| <p><b>1</b></p> <p>Возможность работать с любыми мышцами и суставами</p> | <p><b>2</b></p> <p>Реабилитация после инсульта начинается с нулевой ступени нагрузки</p> | <p><b>3</b></p> <p>Выполнение упражнений без боязни появления боли</p> | <p><b>4</b></p> <p>Использование не только для лечения, но и для профилактики заболеваний</p> | <p><b>5</b></p> <p>Безболезненное восстановление двигательного стереотипа, трудно корректирующегося другими методами</p> |
|--|--|--|---|--|

Работа на данной системе проводится по методике «NEURAC», основанной на современных исследовательских разработках и фундаментальных научных принципах. «NEURAC» - методика лечения, реабилитации и проведения тренировок, позволяющая устранять и предупреждать боли в спине и суставах, справляться с хроническими головными болями и невралгиями, а также ослаблением чувствительности и нарушениями координации. «NEURAC» позволяет сформировать правильный статический и двигательный стереотип на этапе реабилитации, развить функциональную симметричность и научиться контролировать положение своего тела в пространстве.

**Комплектация:** потолочная установка с тремя траверсами, конструкция для установки на пол, полный комплект подвесов, резинок, две сенсомоторные подушки, валик, стол массажный с электроприводом для кинезотерапии.

### Положительные эффекты тренировок:

- Повышение мышечного тонуса
- Формирование правильной осанки
- Тренировка всех двигательных функций
- Повторное обучение моторным навыкам
- Восстановление ощущения собственного тела
- Вовлечение в работу и поддержка слабых мышц
- Улучшение общей моторики, поддержание равновесия





## СИСТЕМА НЕЙРОМЫШЕЧНОЙ ДИАГНОСТИКИ И РЕАБИЛИТАЦИИ HUBER 360 MD

HUBER 360 MD – тренажер, использующийся для реабилитации пациентов после различных травм и операций, а также неврологических повреждений, последствий иммобилизации и ожирения. К тому же, система применяется для подготовки спортсменов к соревнованиям и может сочетаться почти с любыми видами спорта. HUBER 360 MD с точностью определяет проблемные зоны, точно укрепляет и помогает сбалансировать именно их, при необходимости не затрагивая другие зоны.

**УПРАВЛЕНИЕ ПЛАТФОРМОЙ HUBER 360 MD МОЖЕТ ПРОИЗВОДИТЬСЯ УДАЛЕННО,  
ЧТО ПОЗВОЛЯЕТ ВРАЧУ СЛЕДИТЬ ЗА ТРЕНИРОВКОЙ ДАЖЕ ИЗ ДРУГОГО ПОМЕЩЕНИЯ**

- 1 Точечное, направленное воздействие на выбранные группы мышц
- 2 Уникальная технология движения платформы
- 3 Готовые диагностические и лечебные программы, создание собственных программ и меню
- 4 Беспроводное управление с помощью планшетного компьютера
- 5 Может использоваться вместо стандартной платформы для системы стабилографии

Возможность воздействия только на определенные участки тела делает HUBER 360 MD уникальным тренажером для реабилитации, не имеющим аналогов.

### Показания к применению:

- Неврологическая и ортопедическая реабилитация
- Повышение физической активности и лечебная физкультура
- Спортивная медицина и подготовка спортсменов
- Моделирование фигуры и снижение веса
- Работа с пожилыми пациентами в области гериатрии

Платформа оснащена биологической обратной связью и имеет специальные силовые датчики, позволяющие заниматься на подвижной или не движущейся платформе в зависимости от потребностей пациента. В процессе тренировки, сбалансированной по силе, координации движений и постуральному контролю, в работу включается вся скелетная мускулатура, что обеспечивает наибольшую эффективность и долгосрочное закрепление результата.





Работайте с лучшими,  
всё остальное компромисс!

---

**8 (800) 775-10-98**

**medliga.ru**