

ORMED MOTO

АППАРАТ ДЛЯ АКТИВНОЙ, ПАССИВНОЙ
И АКТИВНО-ПАССИВНОЙ МЕХАНОТЕРАПИИ
ВЕРХНИХ И НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ

СТАНДАРТЫ ОСНАЩЕНИЯ
788Н, 878Н, 928Н, 90Н, 92Н, 665Н



 **MEDLIGA**
медицинское оборудование



Возвращаем радость движения шаг за шагом!



ORMED MOTO – универсальный тренажёр, позволяющий проводить успешную реабилитацию пациентов в максимально короткие сроки. Имеет широкую сферу применения: неврология, кардиология, травматология, ортопедия, спортивная медицина, геронтология. Может использоваться как в медицинских учреждениях, так и в домашних условиях. Подходит для терапии пациентов в инвалидных креслах.

- Способность работать в режиме велоэргометра.
- Технология биологической обратной связи.
- Электронная регулировка аппарата под пациента.
- Небольшие габариты и вес, возможность использования в обычном помещении.
- Большой сенсорный экран и интуитивно понятное управление через дисплей.
- Возможность корректировки упражнений пультом управления в процессе тренировки.



ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

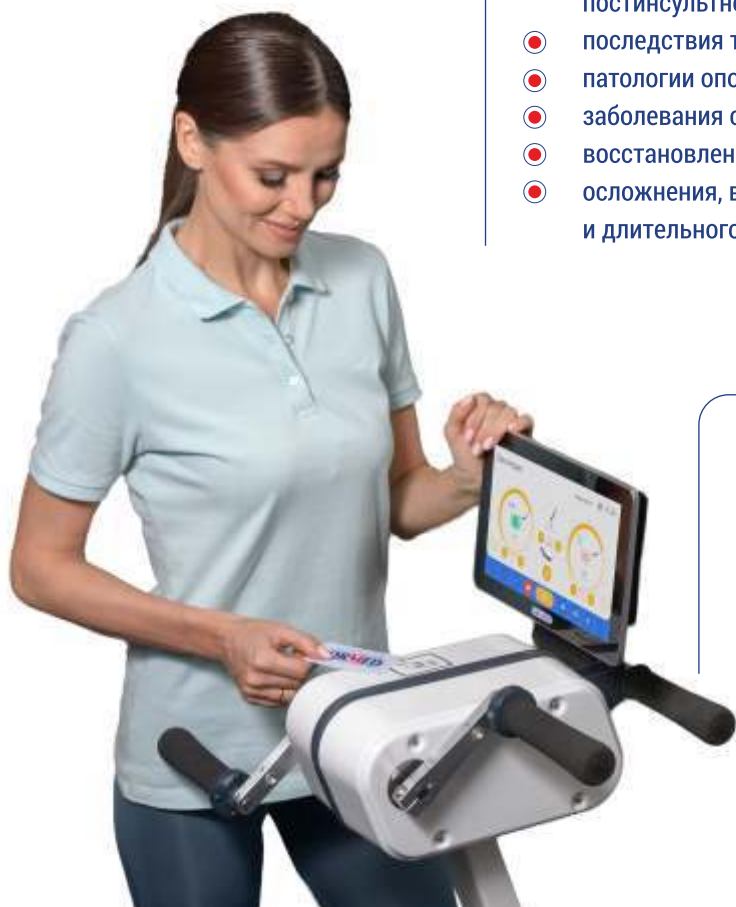
- болезни нервной системы (рассеянный склероз, паралич, постинсультное состояние, ДЦП и другие);
- последствия травм позвоночника и конечностей;
- патологии опорно-двигательного аппарата;
- заболевания суставов;
- восстановление после операций;
- осложнения, возникшие на фоне малоподвижности и длительного постельного режима.

ЛЕЧЕБНЫЕ ЭФФЕКТЫ

- восстановление мышечной силы;
- нормализация координации движений;
- восстановление подвижности суставов;
- уменьшение контрактур и снижение спастичности;
- улучшение кровообращения;
- укрепление сердечно-сосудистой системы;
- улучшение пищеварения и обмена веществ;
- улучшение психоэмоционального состояния.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

- «ORMED-Moto MS010» – для верхних и нижних конечностей;
- «ORMED-Moto MS020» – для нижних конечностей;
- «ORMED-Moto MS030» – для верхних конечностей.



РЕЖИМЫ РАБОТЫ «ORMED МОТО»

- **ПАССИВНЫЙ**
Подходит для расслабления и регулировки тонуса мускулатуры, проработки суставов и мобилизации после долгих перерывов.
- **АКТИВНЫЙ**
Укрепляет мускулатуру, повышая силу, координацию и выносливость, улучшает работу дыхательной и сердечно-сосудистой систем.
- **ФУНКЦИЯ «АССИСТИВНАЯ ТРЕНИРОВКА»**
Система управления аппарата автоматически подстраивает скорость под возможности пользователя.
- **ФУНКЦИЯ «ИЗОКИНЕТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ»**
Аппарат автоматически подстраивает нагрузку под возможности пользователя.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

● ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ С ШИРОКИМ ФУНКЦИОНАЛОМ

Настройка нагрузки индивидуально для каждого пользователя. Автоматическое переключение между активным и пассивным режимами в зависимости от активности пользователя. Контроль тугоподвижности (в начале, в середине, в конце тренировки).

● БИОЛОГИЧЕСКАЯ ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

Отображение параметров и результатов тренировки на дисплее аппарата. Распознавание спазматического состояния с возможностью настройки уровня. Выбор направления вращения после срабатывания защиты от спатики.

● ПРОСТОЕ И УДОБНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Интуитивно понятный интерфейс, возможность легко менять параметры тренировки через сенсорный дисплей.

● ФУНКЦИЯ «АССИСТЕНТ УСТАНОВКИ КОНЕЧНОСТЕЙ»

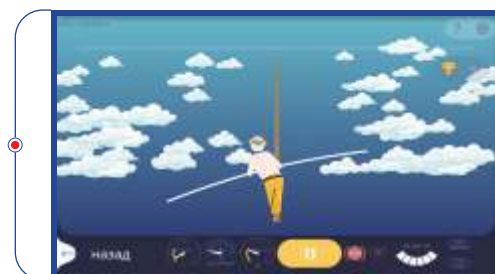
Приводит педали и рукоятки в удобное для пациента положение до начала и после окончания тренировки для правильного расположения ног и рук.

● ВСТРОЕННЫЕ ПРОГРАММЫ ТРЕНИРОВОК

Возможность вносить коррективы в предустановленные программы и создавать собственные тренировки.

● МОТИВАЦИОННЫЕ ИГРЫ

Помогают сделать долгий процесс тренировок более увлекательным и дополнительно замотивировать пациентов, что особенно важно в детской реабилитации.



ORMED MOTO В ДЕТАЛЯХ



Манжеты из неопрена надежно и мягко фиксируют кисти рук во время тренировки



Съемные вертикальные и горизонтальные рукоятки для верхних конечностей предназначены для проработки разных групп мышц



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



Транспортировочные колеса обеспечивают легкость перемещения аппарата внутри помещения



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



Датчик сердечного ритма дает возможность автоматически изменять программу при превышении допустимой ЧСС



Веб-камера обеспечивает связь пациента с врачом на расстоянии и позволяет контролировать реабилитацию дистанционно

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ «ORMED Moto»

● диапазон изменения нагрузки верхних и нижних конечностей	0-120 N по 20 уровням
● диапазон регулировки оборотов:	в пассивном режиме 2-60 об/мин в активном режиме 2-100 об/мин
● радиус вращения рукояток	75 мм, 110 мм
● радиус вращения педалей	75 мм, 100 мм, 125 мм
● время тренировки	0–180 мин
● максимальная масса пациента	135 кг
● габаритные размеры (ДхШхВ)	710x510x1060 мм
● масса аппарата	42 кг
● электропитание	220 В, 50 Гц
● время непрерывной работы	не менее 8 ч



Работайте с лучшими,
всё остальное компромисс!

8 (800) 775-10-98

medliga.ru