MET PASS

Тележка медицинская
многофункциональная для транспортировки
и ухода за пациентами электрическая

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



* Внимание! Технические характеристики могут незначительно меняться в зависимости от комплектации и поставляемой модификации изделия!
* Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики и комплектацию изделия для улучшения качества.

1. Введение

Изделие предназначено для перемещения пациентов между палатами и помещениями в больницах и других лечебных учреждениях.

	**Чтобы правильно использовать изделие, внимательно прочитайте руководство пользователя перед использованием. Наша компания не несет ответственность за ущерб, возникающий из-за неправильного использования. Просим Вас сохранять руководство пользователя в течение всего срока эксплуатации.**

ВНИМАНИЕ!

Производитель не несет ответственность за любые повреждения, несчастные случаи и травмы, которые могут возникнуть из-за нарушения правил пользования. При использовании изделия важно соблюдать инструкции и правила техники безопасности.

1.1. Поставка

Изделие поставляется полностью смонтированным или разобранным на несколько частей. Перед использованием изделия оно должно быть полностью собрано.

Если в комплектации изделия отсутствуют какие-либо детали или обнаружены повреждения, Вы должны немедленно письменно известить производителя / поставщика.

1.2. Перемещение изделия

Колеса изделия не должны быть заблокированы во время перемещений. Колеса предназначены для использования в закрытых помещениях и должны перемещаться по гладкой и чистой поверхности. Перемещения по излишне неровному или загрязненному полу могут привести к повреждению колес.

2. Действия перед началом эксплуатации

- Перед использованием изделия внимательно прочитайте паспорт изделия.
- Если в изделии обнаружены неисправности или повреждения, не используйте его и немедленно сообщите об этом производителю/поставщику.
- Всегда держите колеса заблокированными, когда не требуется перемещение изделия.
- Перед использованием функций изделия, убедитесь, что вокруг и под изделием достаточно места для маневра.
- Убедитесь, что боковые ограждения работают исправно и фиксируются в поднятом положении.
- Если изделие хранилось на холоде, перед началом эксплуатации оставьте его во внутреннем помещении на 4-5 часов.
-

	**Аккумуляторное питание обеспечивает перемещение и регулировки в целях снижения нагрузки на персонал.** **При остаточном заряде ~10 % аккумуляторная батарея издаёт звуковой сигнал.**

3. Технические характеристики

Общие габариты	2175 мм × 780 мм (± 10 мм)
Размеры ложа:	1935 мм × 630 мм (±10 мм)
Угол наклона спинной секции	0-70°±5°
Угол наклона ножной секции	0-40°±5°
Тренделенбург / Антитренделенбург	0-12°±3°
Колёса	4*200 мм, 1* 100мм направляющее
Максимальная распределенная рабочая нагрузка	175 кг
Аккумулятор	24В 2.6Ач
Время зарядки аккумулятора	12 ч (90%)
Максимальная мощность	150 Вт
Сеть переменного тока	110 - 230 В

4. Изделие в деталях





1 – Икроножная секция
2 – Бедренная секция
3 – Боковое ограждение
4 – Бедренная секция
5 – Спинная секция
6 – Инфузионная стойка
7 – Ручки для толкания
8 – Защитные бамперы
9 – Педали системы блокировки
10 – Направляющее колесо
11 – Педаль для направляющего колеса
12 – Педали регулировок
13 – Педаль для поднятия ложа
14 – Колесо
15 – Дисплей весов
16 – Кнопка включения/выключения весов
17 – Дисплей уровня заряда батареи

5. Описание изделия

5.1. Изделие представляет собой конструкцию из подвижного основания на колесных опорах, подъемно-опускных механизмов колонного типа и ложа.

5.2. Подвижное основание представляет собой неразборный каркас из стальных профильных труб различного сечения, покрытых полимерно-порошковым покрытием, устойчивым к обработке всеми видами дезинфицирующих и моющих средств.

5.3. Подвижное основание закрывается сверху защитным кожухом из ABS-пластика, обеспечивающим защиту от повреждений и попадания влаги на основание изделия.

5.4. Модель оснащена взвешивающим устройством с питанием от батареек.

5.5. Модель оборудована интегрированными в пластиковый корпус нишами для размещения кислородного баллона и для личных вещей.

5.6. Ложе изделия четырёхсекционное: подвижная спинная, бедренная и икроножная секция и неподвижная тазовая секция. Ложе изделия представляет собой рентгенопрозрачную сэндвич-панель, закреплённую на рамном основании ложа изделия. Верхний и нижний слой сэндвич-панели изделия изготовлен из HPL-пластика. На каждом углу ложа находятся защитные пластиковые бамперы.

5.7. Регулировка угла наклона спинной секции производится при помощи газлифта.

5.8. Регулировка угла наклона ножной секции производится при помощи газлифта.

5.9. Регулировка угла наклона положения Тренделенбург / Антитренделенбург производится с помощью электропривода.

5.10. Изделие установлено на колесные опоры поворачивающихся на 360° диаметром 200 мм. Пятое выдвижное направляющее колесо диаметром 100 мм обеспечивает лёгкое маневрирование.

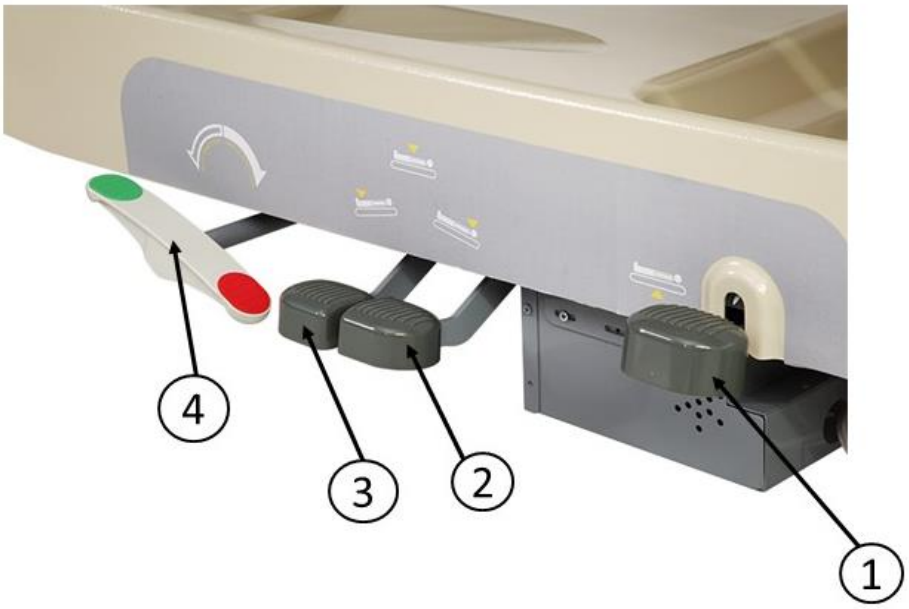
5.11. Колесные опоры оборудованы центральной тормозной системой. Система блокировки колесных опор приводится в действие при помощи педалей, расположенных со стороны

ножной секции и изголовья.

5.12. Изделие комплектуется четырехсекционным матрасом, оснащенным ремнями безопасности. Наполнитель матраса – поролон с плотностью 25-30 кг на м3, съемный чехол матраса – из непромокаемой ткани.

5.13. Складные, регулируемые по высоте инфузионные стойки входят в комплект, также могут использоваться в качестве ручек для толкания.

6. Регулировки изделия



1 – Педаль регулировки высоты
2 – Педаль регулировки угла наклона ATR
3 – Педаль регулировки угла наклона TR
4 –Педаль для направляющего колеса

* При одновременном нажатии педалей 2 и 3 ложе опускается вниз.

7. Колеса и система блокировки колес



Колесные опоры изделия оборудованы центральной тормозной системой.
4 поворачивающихся на 360° колеса с центральным тормозом диаметром 200 мм. Также установлены тормозные педали со стороны ножной секции и изголовья.
Пятое выдвижное направляющее колесо диаметром 100 мм обеспечивает лёгкое маневрирование.

	**Нельзя перемещать изделие, если колеса заблокированы. Если нет необходимости передвигать изделие, колеса должны быть заблокированы, чтобы снизить риск травмы пациента.**

8. Боковые ограждения





Складывающиеся боковые ограждения

9. Весы

Для включения весов следует нажать на металлическую кнопку справа от дисплея.
На дисплее отобразятся значения, которые автоматически обнулятся через какое-то время или можно нажать кнопку 

для более быстрого сброса значений.

Кнопка 

обнуляет показания весов после размещения на ложе тележки сопутствующих предметов для ухода за пациентом (матрац, подушка, покрывало и т.д.) или других медицинских средств, используемых в случае неотложной помощи.
Остальные кнопки НЕ рекомендуется использовать, поскольку они необходимы для калибровки весов.

	**Калибровка весов должна проводиться только центрами технического обслуживания.**

10. Правила эксплуатации

Не вносите изменения в конструкцию изделия и не устанавливайте на него никаких деталей, не предусмотренных производителем.

Перед каждым использованием изделия убедитесь, что:

- места вокруг изделия достаточно для регулировок;
- боковые ограждения беспрепятственно поднимаются и опускаются;
- механизм блокировки боковых ограждений функционирует;
- провода других приборов не должны попадать под колеса или в конструкцию изделия.

В процессе эксплуатации изделия:

- не допускайте зажимания его элементами пациента или других лиц;
- не садитесь на ложе во время его подъема или опускания;
- следите за тем, чтобы спинная секция находилась в горизонтальном положении всякий раз, когда поблизости нет лица, осуществляющего уход;

- если изделие перемещается вместе с пациентом, боковые ограждения обязательно должны быть подняты и зафиксированы;
- во время регулировок изделия колеса должны быть заблокированы;
- не оставляйте пациента на изделии без присмотра!

	**При нарушении функционирования изделия прекратите эксплуатацию и обратитесь в сервисный центр.**

11. Техническое обслуживание и уход

11.1. Периодически или при необходимости, но не реже 1 раза в 3 месяца, проверяйте и подтягивайте ослабленные винтовые соединения.

11.2. Регулярно проверяйте изделие на отсутствие изношенных или поломанных деталей, следов коррозии, а также целостность покрытия.

11.3. Для очистки пользуйтесь мягкой ветошью, салфеткой или щеткой, смоченными в 3% раствором перекиси водорода с добавлением 0,5- процентного раствора моющего средства или 1% раствором монохлорамина ХБ. Допускается использование любых чистящим средствам на водной основе. Не допускается применение абразивных материалов и едких веществ. По возможности сокращайте время воздействия агрессивных веществ и воды на поверхность изделия.

11.4. После очистки и дезинфекции протирайте изделие насухо.

	**Производитель не несет ответственности за ущерб, вызванный использованием химикатов или других чистящих материалов, приведшим к повреждению или коррозии поверхности.**

12. Транспортировка и хранение

12.1. Транспортировка изделия должна осуществляться в закрытых транспортных средствах любого типа, кроме неотапливаемых отсеков самолета, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими для этих видов транспорта. При транспортировке изделие необходимо закрепить к кузову транспортного средства мягкими стропами для исключения повреждения изделия и смещения его по полу транспортного средства во время движения.

12.2. Изделие должно храниться в закрытом помещении при температуре от -10˚С до +40˚С при верхнем значении относительной влажности 80%, при температуре +25 ˚С и при более низких температурах – без конденсации влаги. Воздух помещения не должен содержать примесей, вызывающих коррозию металлов.

	**Запрещается:** • **Ударять изделия друг о друга, о борта транспортного средства и другие твердые выступающие предметы.** • **Наступать или наезжать на изделия транспортными средствами.** • **Пробивать упаковку боковыми захватами автопогрузчиков или другими острыми предметами.** • **Перевозить изделия в транспортных средствах, не приспособленных и не подготовленных для перевозки.**

13. Гарантия

Гарантия охватывает любые заводские дефекты в течение гарантийного срока и включает себя бесплатную замену неисправных деталей и работу по устранению заводского дефекта.
Гарантия распространяется при предоставлении товарных документов и письменной рекламации.

Гарантия не распространяется на следующие неисправности:

- Механические повреждения.
- Дефекты, возникшие в результате естественного износа изделия или его несоответствующего использования.
- Настоящая гарантия не распространяется на изделия, если недостатки в нем возникли вследствие нарушения потребителем правил пользования или хранения, согласно данному паспорту изделия, действия третьих лиц или непреодолимой силы (ст. 17 п. 5 закона «О ЗАЩИТЕ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ»).

Настоящим подтверждаю, что данное изделие проверено в моем присутствии и находится в рабочем состоянии. Претензий к внешнему виду/комплектности не имею. Также подтверждаю приемлемость условий Гарантии.

Покупатель: _____

Срок гарантии: _____

Дата продажи: _____ м.п.

Продавец: _____