MET COMFORT AUTO

Изделие ортопедическое для профилактики и реабилитации кресло-коляска инвалидное MET EK-110

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.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Введение	стр. 3
2.	Изделие в деталях	стр. 4
3.	Условия эксплуатации	стр. 4
4.	Пульт управления	стр. 5
5.	Регулировка подголовника	стр. 6
6.	Регулировка спинки и подножек	стр. 6
7.	Откидные подлокотники	стр. 7
8.	Регулировка пульта управления	стр. 7
9.	Ручной режим	стр. 7
10.	Ручной тормоз	стр.8
11.	Складывание коляски	стр.8
12.	Знакомство с изделием	стр.9
13.	Техника безопасности	стр.10
14.	Техническое обслуживание и уход	стр.12
15.	Комплект поставки	стр.12
16.	Гарантийные обязательства	стр. 13

1. Введение

Данная модель кресла-коляски (далее по тексту – изделие) предназначена для индивидуального использования людьми с полной или частичной утратой способности к передвижению в условиях помещений и на дорогах с твёрдым покрытием.
Изделие спроектировано в первую очередь для лиц, находящихся в состоянии самостоятельно передвигаться с помощью электрической кресла-коляски, однако конструкция предусматривает и передвижение с посторонней помощью в случае необходимости.

	Для того, чтобы исключить вероятность получения травмы или повреждения изделия, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с паспортом изделия, особенно с приведённой ниже инструкцией по технике безопасности. Наша компания не несёт ответственность за любые повреждения, несчастные случаи и травмы, возникающие из-за неправильного использования изделия. Просим Вас сохранять руководство пользователя в течение всего срока эксплуатации Вашего изделия.

Показания:

- паралич,
- ампутация нижних конечностей,
- повреждения, дефекты или деформация конечностей,
- повреждения или контрактуры суставов,
- другие заболевания опорно-двигательного аппарата.

Противопоказания:

- психические расстройства,
- нарушения зрения,
- ограниченная или недостаточная способность к ориентации,
- потеря функциональности обеих рук,
- нарушения координации движений и статики,
- тяжелые нарушения вестибулярного аппарата,
- сердечная недостаточность,
- наркотическое или алкогольное опьянение.

2. Изделие в деталях



1. Регулируемый подголовник
2. Спинка с ручками для сопровождающего
3. Заднее колесо
4. Кнопка отключения редуктора
5. Антиопрокидыватель
6. Ручной тормоз
7. Переднее колесо
8. Подножка
9. Пульт управления
10. Откидной подлокотник

3. Условия эксплуатации

Производитель несет ответственность только при использовании коляски в заданных условиях и в соответствии с предусмотренным назначением. Изготовитель рекомендует использовать изделие надлежащим образом и осуществлять уход в соответствии с инструкцией. Производитель не несет ответственности за повреждение вследствие использования неоригинальных элементов и запасных частей.

Данное изделие предназначено для использования людьми с полной или частичной утратой способности передвижения при самостоятельном перемещении или перемещении с посторонней помощью.

Коляска предназначена для перемещения по твердым покрытиям, либо в помещении.

Эксплуатация в условиях пересеченной местности влечет за собой ухудшение технических характеристик изделия (скорость, устойчивость, запас хода и т.д.)

При недостаточном опыте использования инвалидной коляски рекомендуем перед началом активного использования коляски тренироваться в обращении с ней.

Хранение в сухом и теплом месте, вне зоны досягаемости детей.

4. Пульт управления



1. Индикатор заряда аккумулятора
2. Кнопка включения/ выключения
3. Кнопка звукового сигнала
4. Индикатор текущей скорости
5. Уменьшение скорости «-», увеличение скорости «+»
6. Кнопка вызова помощи
7. Кнопка отключения звуковых сигналов
8. Джойстик

Пульт управления:

1 – Индикатор заряда аккумулятора состоит из 5 сегментов, показывающих уровень зарядки (5 – максимум, 1 минимум).

2 – Кнопка включения / выключения пульта. Использование данной кнопки для остановки креслаколяски – только в случае крайней необходимости!

3 – Звуковой сигнал для безопасного движения.

4 – Индикатор скоростного режима состоит из 5 сегментов и отражает выбранный скоростной режим (5 – максимум, 1 минимум).

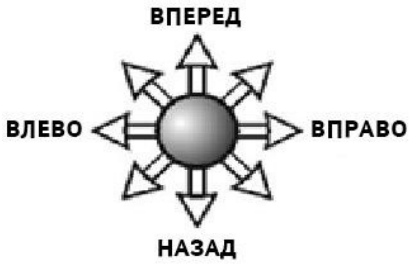
5 – Кнопки регулировки скоростного режима позволяют увеличивать или уменьшать скорость передвижения.

6 – Кнопка подачи звукового сигнала, для вызова помощи

7 – Кнопка отключения всех звуковых сигналов

8 – Джойстик позволяет управлять скоростью и направлением движения:

- Наклоните его в том направлении, куда вы хотите двигаться.
- Чем сильнее вы нажимаете на джойстик, тем выше скорость движения.
- Чтобы замедлить движение, переместите джойстик ближе к его центральному нейтральному положению.



- Чтобы остановиться, отпустите джойстик, тормоза сработают автоматически.

	Старайтесь избегать ударов и повреждений пульта, особенно джойстика. При попадании напитков или еды на пульт его необходимо сразу же очистить.

Состояние индикаторов

Состояние индикаторов	Возможная неисправность	Решение проблемы
Все светодиодные индикаторы выключены	Питание выключено или находится в режиме ожидания, либо проверьте подключение шнура электропитания	Проверьте соединение со шнуром электропитания
Горит крайний левый красный светодиод индикатора заряда аккумулятора	Чрезвычайно низкий уровень заряда аккумулятора	Требуется зарядка аккумулятора, либо аккумулятор неисправен и требуется замена
Левое ведущее колесо не движется	Неисправность левого мотора	Проверьте, вставлен ли левый разъем двигателя на место и правильно ли он подключен
Правое ведущее колесо не движется	Неисправность правого мотора	Проверьте, вставлен ли правый разъем двигателя на место и правильно ли он подключен
Провод контроллера слишком горячий	Превышение нагрузки	Если приводной механизм двигателя заклинило, используйте амперметр для определения тока и проверьте контроллер
Коляска не двигается в нужном направлении	Проблема с джойстиком	Во включенном режиме отпустите джойстик и поставьте его в центральное положение, после чего выключите и перезапустите изделие
Контроллер не не отвечает	Неисправность контроллера	Замените контроллер

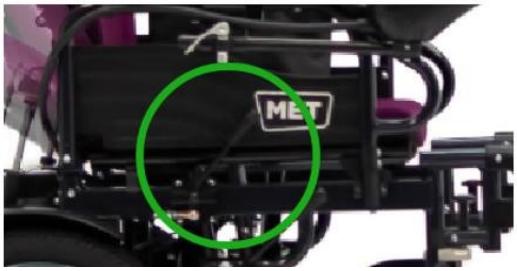
5. Регулировка подголовника

Для того, чтобы отрегулировать подголовник по высоте, отсоедините съемную подушку от коляски и установите на необходимую высоту. (фиксация на «липучках)



6. Регулировка спинки и подножек

Для того чтобы отрегулировать положение спинки, потяните ручку регулировка назад, установите спинку в нужном положении





Для того чтобы отрегулировать подножки, потяните фиксатор наверх, установите подножки в нужном положении, зафиксируйте




7. Откидные подлокотники

Чтобы поднять подлокотник опустите фиксатор вниз и потяните подлокотник вверх





8. Регулировка пульта управления

Вставьте один конец удлинительной штанги контроллера в трубку крепления контроллера под правым подлокотником кресла-коляски, отрегулируйте контроллер в удобное положение для пользователя, а затем зафиксируйте ручку. Кабель питания закрепляется сзади для достижения прямой линии.




9. Ручной режим

Когда кресло-коляску необходимо использовать в ручном режиме, потяните кнопку отключения редукторов на себя, поверните вперед, чтобы она не находилась в пазу, а для электрического режима нужно вставить обратно в паз.



10. Ручной тормоз

Возьмитесь за ручку ручного тормоза и потяните ее вверх назад, тормозные колодки коснутся задней шины, зафиксируйте ручной тормоз, и кресло-коляска перестанет двигаться.



11. Складывание коляски

- Снимите подножки
- Снимите подголовник
- Снимите подушки сиденья
- Снимите аккумулятор
- Потяните вверх обивку сиденья, коляска сложится

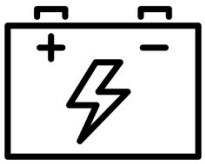


12. Знакомство с изделием

При недостаточном опыте перемещения на электрическом кресле-коляске есть вероятность возникновения опасных ситуаций, поэтому рекомендуем Вам попрактиковаться в безопасной обстановке перед активным использованием изделия.

	Найдите открытое пространство, например, в парковой зоне, и попросите помощника помочь Вам практиковаться, пока Вы не сможете уверенно управлять изделием самостоятельно. Прежде чем садиться в кресло-коляску, убедитесь, что питание отключено. С помощью кнопки регулирования скоростного режима выберите комфортную скорость для тренировки. Мы рекомендуем Вам выбрать самый медленный режим, пока Вы не освоитесь с управлением.
	Наклоните джойстик в том направлении, куда Вы хотите двигаться. Сначала освойте движение вперёд на минимальной скорости.
	После того, как Вы освоили движение вперёд, попрактикуйтесь совершать повороты в виде латинской буквы S во время движения.
	Теперь потренируйтесь двигаться назад. Внимание! В целях безопасности используйте минимальный скоростной режим при движении назад.

13. Техника безопасности

	Соблюдайте правила дорожного движения и не приближайтесь слишком близко к другим транспортным средствам. Не перевозите пассажиров и не превышайте максимальный вес пользователя при управлении инвалидной коляской. Всегда используйте ремень безопасности. Не используйте коляску в состоянии алкогольного опьянения.
	Всегда проверяйте, полностью ли заряжены батареи, прежде чем отправляться на прогулку. Всегда заряжайте кресло-коляску в хорошо проветриваемом помещении. Не нажимайте кнопку включения / выключения контроллера во время движения кресла-коляски. Это приведёт к отключению электромагнитных тормозов или повреждению контроллера джойстика.
	Во время движения держите руки на подлокотниках, а ноги – всегда на подножке.
	Избегайте экстренного торможения и резких поворотов на высокой скорости. Всегда снижайте скорость перед поворотом.
	Убедитесь, что при движении задним ходом нет препятствий. Используйте самую низкую скорость при движении задним ходом
	Не пытайтесь преодолевать препятствия высотой более 5 см.

	Не пересекайте разрывы дорожного покрытия шириной более 10 см.
	Не используйте изделие для перемещения по мягким, неровным или незащищенным поверхностям, таким как трава, мягкая земля или гравий.
	Не въезжайте на склоны крутизной более 10 °.
	При подъёме по склону сидите в коляске прямо. Повороты туловища или ног могут привести к потере равновесия и опрокидыванию коляски.
	Не допускайте боковой уклон коляски более 3 ° – это может привести к опрокидыванию за счёт смещения центра тяжести.
	Снижайте скорость при спуске. При торможении на спуске требуется больше времени для полной остановки кресла-коляски.
	Не садитесь и не вставайте с коляски без острой необходимости, если Вы находитесь на наклонной поверхности. Если такая необходимость есть – убедитесь, что кресло-коляска выключена.

14. Техническое обслуживание и уход

Следуя рекомендациям по эксплуатации и уходу за изделием, проводя регулярное ТО и используя оригинальные запчасти, Вы значительно продлите срок эксплуатации вашей коляски. Мы рекомендуем регулярно проводить следующие проверки:

- Раз в месяц проводить визуальный осмотр состояния рамы, соединений, передних и задних колес, подножек и подлокотников на отсутствие люфтов и видимых дефектов (например, сколы, трещины, повреждения кабелей, расшатанные соединения и т.д.).
- Особое внимание уделяйте состоянию быстроизнашивающихся деталей (подшипников, покрышек колёс и т.д.).
- Регулярно проверяйте затяжку резьбовых соединений – они не должны крутиться от руки без сопротивления.
- Регулярно проверяйте состояние ремней спинки и сиденья, а также ремня безопасности.
- Регулярно очищайте неметаллические поверхности изделия и покрышки неагрессивным чистящим средством.
- Движущиеся части слегка смазывайте машинным маслом.
- При попадании жидкостей на изделие вытирайте его насухо. При попадании морской воды смойте соль салфеткой, смоченной в пресной воде, а затем вытрите изделие насухо.

	При очистке изделия используйте только безопасные для здоровья обеззараживающие средства.

	Не используйте абразивные вещества и жесткие щетки, которые могут привести к повреждению краски изделия.

	Используйте только оригинальные запасные части для ремонта изделия! Не вносите в конструкцию изделия изменения! Это может привести к поломке изделия и травме пациента, а также к исключению из сферы действия гарантии!

15. Комплект поставки:

- кресло-коляска – 1 шт.; эксплуатационная документация – 1 шт.

16. Гарантийные обязательства

- Гарантийный срок на кресло-коляску – 12 месяцев со дня продажи.
- Гарантия на аккумуляторную батарею – 6 месяцев со дня продажи.

Началом гарантийного периода является дата продажи, указанная в товарной документации.
Гарантия предоставляется при соблюдении условий эксплуатации, указанных в данном паспорте. Гарантия охватывает любые заводские дефекты в течение гарантийного срока и включает в 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.
- Дефекты, возникшие в результате отклонения параметров питающих сетей от Государственных технических стандартов.
- Настоящая гарантия не распространяется на изделия, если недостатки в нём возникли вследствие нарушения потребителем правил пользования или хранения, согласно данному руководству к применению действия третьих лиц или непреодолимой силы (ст. 17 п. 5 закона «О ЗАЩИТЕ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ»).

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

Покупатель_____

Дата продажи:_____ м.п.

Продавец: _____