MET ONE DRIVE 25

Электропривод для механических колясок

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ





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

Это руководство пользователя предназначено для всех владельцев MET One Drive 1, MET One Drive 2. Оно содержит всю необходимую информацию для безопасного использования.

	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. Технические характеристики

Модель	**MET One Drive 25**
Вес изделия	6 кг
Диаметр колес	150 мм
Скорость	24 км/ч
Дальность хода на одной зарядке	20 км
Максимальный преодолеваемый угол	10 °
Емкость аккумулятора	6 A/h
Мощность	250 W

3. Условия эксплуатации

Производитель несет ответственность только при использовании электропривода 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.

Изделие предназначено 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 электроприставки рекомендуем перед началом активного использования тренироваться в обращении с ней.

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

Эксплуатация

- Перед началом использования проверьте все соединения, уровень заряда, работу тормоза приставки и работу стояночных тормозов кресла-коляски, дисплей и центральный адаптер. Если что-то из перечисленного работает некорректно, не начинайте поездку, пока проблема не будет устранена.
- Перед тем, как въезжать в горку или съезжать со склона, убедитесь, что тормоза работают корректно.
- Помните о том, что во время движения существует опасность перевернуться. Кресло-коляска с закрепленной приставкой является трехколесным транспортным средством. На поворотах, при преодолении препятствий, во время подъемов и спусков трехколесное транспортное средство имеет большую вероятность перевернуться, чем четырехколесное транспортное средство. Управляйте приставкой максимально аккуратно и выбирайте безопасный скоростной режим.
- Чтобы не перевернуться во время движения, поворачивайте только на небольшой скорости.
- Перед тем как использовать продукт на поверхности с уклоном, потренируйте вождение на ровной поверхности. Это предотвратит возникновение опасных ситуаций, таких как опрокидывание или столкновение.
- Никогда не двигайтесь перпендикулярно склонам. Преодолевайте препятствия, двигаясь строго прямо.
- Не передвигайтесь на скорости больше 6 км/ч на общественных дорогах.
- Не используйте устройство на съездах и подъемах в одиночку, делайте это с чьей-то помощью.
- Не используйте устройство на съездах и подъемах, если уровень заряда батареи меньше 50%.
- Устройство устойчиво к брызгам, но не является водонепроницаемым. Не пользуйтесь приставкой во время дождя, избегайте грязи и луж.
- В случае перегрева или возгорания батареи убедитесь, что батарея не соприкасается с водой или другими жидкостями. Производитель батареи рекомендует использовать песок (и только песок) для тушения возгорания.
- Принятие решения о безопасности того или иного маршрута - задача и ответственность пользователя. Опыт вождения и физическая подготовка - примеры факторов, которые влияют на принятие решения о выборе того или иного маршрута. С особой тщательностью оценивайте маршруты, которые проходят через:

  – Набережные, причалы и пристани, участки вблизи воды, мосты и дамбы без ограждений.

– Узкие пешеходные дорожки, участки пути с уклонами (такие как пандусы и дорожные заезды), узкие дорожки вдоль спусков/подъемов, а также горные тропы

– Узкие и/или крутые или с уклоном маршруты вдоль дорог или вблизи обрывов

– Дороги, покрытые листьями, снегом или льдом.

– Пандусы и подъемное оборудование.

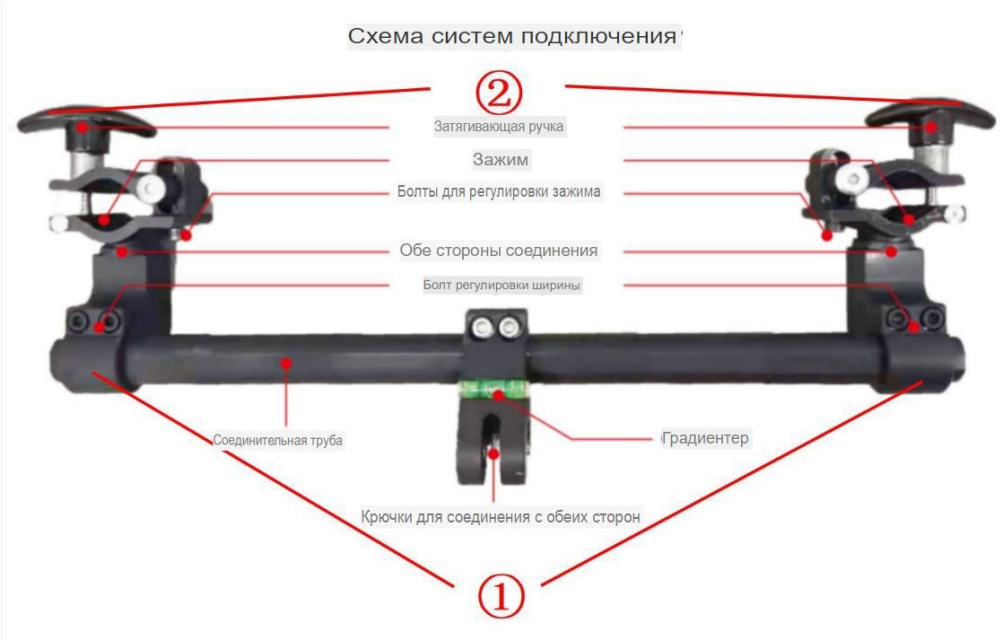
- Общий допустимый вес пользователя (вместе с коляской) - не более 100 кг.
- Не пользуйтесь приставкой, если температура воздуха ниже -5°C или выше +40°C.
- Электромагнитное излучение, производимое мобильными телефонами и другими устройствами, может влиять на работу приставки.
- Если у вас имеются металлические конструкции в позвоночнике, пользуйтесь приставкой с осторожностью.
- Никогда не засовывайте руку внутрь колеса вашего кресла-коляски, если приставка включена.
- Расстояние от пользователя до руля, когда руль находится в перпендикулярном положении, должно составлять не менее 5 см.
- Расстояние от ног пользователя до адаптера должно составлять не менее 1 см.
- Не используйте продукт на скользкой или очень грубой поверхности, такой как гравий или галька.
- Максимально допустимая высота препятствия для преодоления с приставкой - 3 см. Пересекайте препятствия (например, бордюры), двигаясь строго вперед. Двигайтесь вперед медленно и осторожно, пока колесо приставки не соприкоснется с поверхностью препятствия, а затем аккуратно пересеките препятствие. Во время этого процесса вам может потребоваться помощь другого человека.
- Выключайте приставку и используйте стояночный тормоз, когда присоединяете или отсоединяете приставку, а также, когда пользуетесь лифтом или подъемной платформой.
- Не используйте приставку на эскалаторах и движущихся переходах.
- Не бросайте и не роняйте устройство.
- Не оставляйте приставку без присмотра даже в выключенном состоянии.
- Не оставляйте приставку на солнце, если не используете её. Длительное нахождение приставки на солнце может привести к нагреву двигателя и батареи и (в крайнем случае) - к выходу приставки из строя. Пластиковые детали также быстрее приходят в негодность, если длительное время подвергаются интенсивному воздействию солнечных лучей. В случае перегрева устройства, вызванного воздействием солнечных лучей или использованием приставки в течение длительного времени, оставьте её в защищенном от солнца месте до тех пор, пока приставка не остынет.
- Двигатель и центральная труба приставки могут нагреться при интенсивном и длительном использовании устройства. Если это произошло, не прикасайтесь к нагретым частям (существует опасность ожога). Такое повышение температуры также может привести к протечке масла или смазки. В этом случае выключите приставку и оставьте её в защищенном от солнца месте до тех пор, пока устройство не остынет.
- MET One Drive предназначена для использование только в качестве средства для транспортировки лиц с ограниченными возможностями передвижения. Приставка не предназначена для использования в других целях - например, для транспортировки товаров или для игр.
- Максимальная разрешенная скорость на дорогах зависит от местных ПДД.
- Езда на скорости выше 6 км/ч допускается только на частной территории.
- Приставка может быть источником электромагнитных полей, которые создают помехи в других

устройствах. По этой причине выключайте приставку, когда не используете её.

- Если во время езды вы слышите необычные звуки (шум) или ощущаете странные вибрации, возможно, это сигнал того, что ослабли крепления приставки или коляски, или внутрь устройства попали посторонние предметы. Незамедлительно обратитесь к авторизованному дилеру для выявления проблемы.

4 Схема структуры соединения

1. Как показано на картинке, соберите приспособление и отрегулируйте его, чтобы оно подходило к инвалидному креслу (если вы не уверены, как отрегулировать, пожалуйста, проконсультируйтесь с нами).
2. Ослабьте болты регулировки ширины ① и отрегулируйте ширину соединения с обеих сторон, чтобы она соответствовала ширине трубы перемычки инвалидного кресла.
3. Отрегулируйте крепежные болты ② трубного зажима, чтобы он подходил для труб различного диаметра (зажим для труб должен быть закреплен на раме защитного чехла, чтобы предотвратить повреждение рамы).



4. Как показано на рисунке, прикрепите трубный зажим к подходящей раме инвалидного кресла (Примечание: После того как трубные зажимы с обеих сторон зафиксированы, пузырек градиента должен быть посередине).





5. Вставьте верхний крючок в замок, толкните руль вперед и вверх, когда вы услышите "щелчок". Когда вы услышите щелчок, руль будет установлен на место после этого, вы можете ехать.







5 Отключение MT05

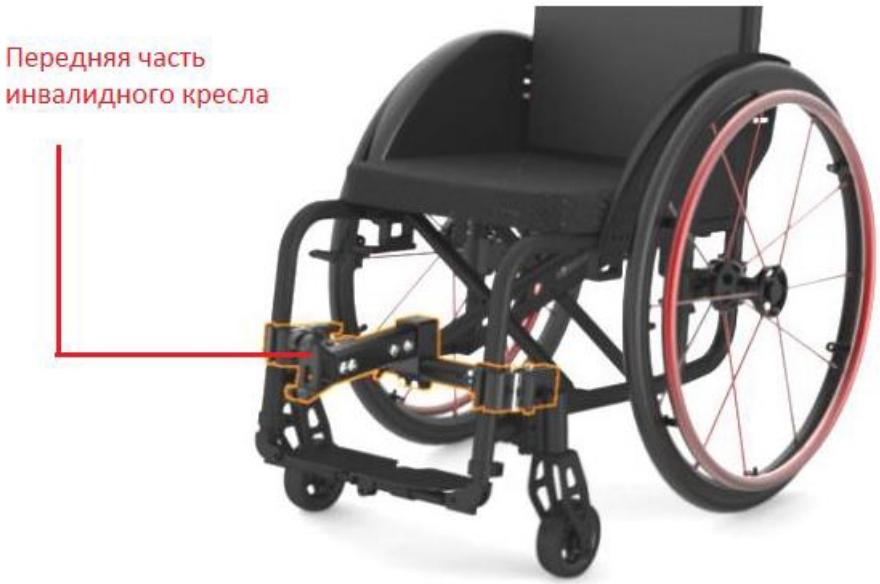
1. Поднимите предохранительный замок вверх, одновременно толкните руль вперед и опустите руль так, чтобы переднее колесо и ножная опора кресла коснулись земли, чтобы переднее колесо и ножная опора кресла-коляски коснулись земли.



6 Схема структуры соединения MT06

1. Как показано на картинке, соберите аксессуар и отрегулируйте его в соответствии с инвалидной коляской (Если вы не уверены, как правильно сделать, проконсультируйтесь с нами).





1. Вставьте верхний крючок в замок, нажмите на руль вперед и вверх, когда вы услышите "щелчок". Когда вы услышите щелчок, ручной велосипед будет установлен на место. После этого включите переключатель питания и можно ехать.


Оставайтесь на прежнем уровень





7 Отключение MT06

Поднимите предохранительный замок вверх, одновременно толкните руль вперед и опустите руль так, чтобы переднее колесо и ножная опора кресла коснулись земли.



4. Управление

Панель управления



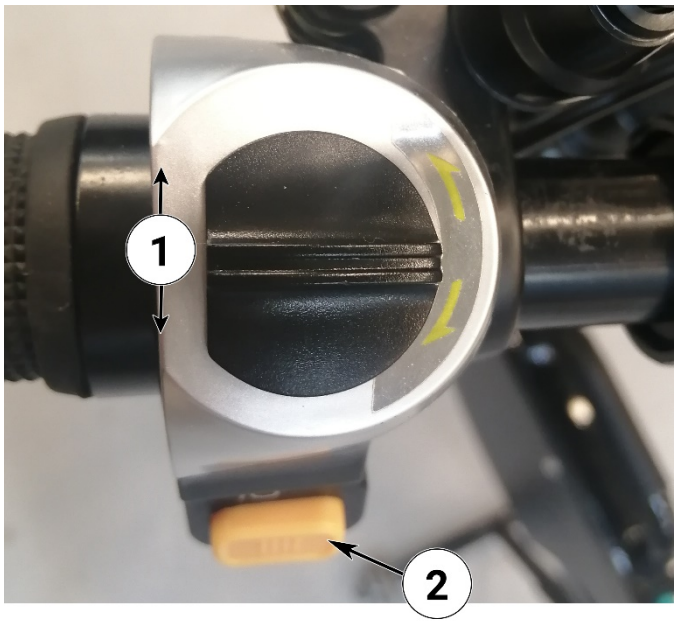
1. Индикатор скорости
2. Индикатор освещения
3. Индикатор скорости, км/ч
4. Экран пробега.
5. Индикатор заряда аккумулятора
6. Переключение скоростей
7. Долгое нажатие: Включение/Выключение электропривода

Короткое нажатие: Включение/Выключение фар

8. ODO: Общий пробег

TRIP: Дальность одной поездки

9. Рычаг газа



1. Движение вперед/назад
2. Гудок



Тормоза - на левой и правой рукоятке руля



5. Аккумулятор

	ВНИМАНИЕ!!! Разъем зарядки на аккумуляторе идентичен с разъемом бытовых сетевых проводов. Будьте внимательны, НЕ ПОДКЛЮЧАЙТЕ АККУМУЛЯТОР НАПРЯМУЮ К СЕТИ.



Под заглушкой на корпусе аккумулятора находятся кнопка включения и гнездо для заряда



Индикатор работы аккумулятора:

- при долгом нажатии загорается красный – питание отключено
- при долгом нажатии загорается зеленый – аккумулятор включен

Замена элементов внутри корпуса аккумулятора требует специальных знаний и оборудования и производиться **только специализированными сервисными центрами**.

Эксплуатация в условиях низких температур может привести к снижению запаса хода устройства.

6. Советы для первичного использования

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

	Не нажимайте на газ, когда включаете устройство. Неконтролируемое движение может привести к несчастному случаю.

1. Проведите свой первый заезд на ровной поверхности и будьте максимально аккуратны и внимательны.
2. Совершайте тренировочный заезд там, где нет препятствий.
3. Всегда выбирайте тот скоростной режим, при котором вы сможете резко и без последствий затормозить или объехать неожиданно возникшее препятствие.
4. Аккуратно нажимайте клавишу газа, не допускайте резких движений и избегайте случайных нажатий клавиши газа. Всегда начинайте снижать скорость заблаговременно и удерживайте клавишу тормоза до тех пор, пока полностью не остановитесь.
5. Когда вы отпускаете клавишу газа, устройство не тормозит автоматически, приставка переходит в режим свободного хода. Чтобы остановиться, удерживайте клавишу тормоза или зажимайте рукой обод колеса коляски.
6. Если достигнута максимальная скорость, устройство перестает набирать скорость и переключается в режим свободного хода.
7. Перед тем как начать использовать приставку на поверхности с уклоном, потренируйте вождение на ровной поверхности.
8. Двигайтесь по поверхности с уклоном только с полностью заряженной батареей.
9. Будьте особенно внимательны и аккуратны на поверхности с уклонами - двигайтесь на небольшой скорости, чтобы иметь возможность резко и без последствий затормозить или объехать неожиданно возникшее препятствие. Никогда не двигайтесь по поверхности с уклоном в режиме свободного хода.
10. Не используйте приставку на крутых склонах. Непреднамеренное и неожиданное смещение центра тяжести может привести к опрокидыванию кресла-коляски.
11. С приставкой можно преодолевать бордюры и другие препятствия высотой до 3 см.
12. Запрещается преодолевать бордюры и другие препятствия высотой более 3 см, так как существует риск падения, получения травм и повреждения устройства.
13. Давление в колёсах кресла-коляски влияет на величину максимального расстояния, которое можно преодолеть на одном заряде, и на движение с приставкой в целом. Проверяйте давление в колёсах кресла-коляски перед началом каждого заезда

7. Техническое обслуживание и уход

Сервисное обслуживание и ремонт MET One Drive могут осуществляться только авторизованными дилерами. В случае возникновения каких-либо проблем свяжитесь с продавцом. Перед тем, как проводить какие-либо операции с устройством, внимательно прочтите правила безопасности.

Проверка

Проверяйте MET One Drive перед каждым использование. В таблице представлен список необходимых проверок и частота их проведения.

Состояние резины	Перед каждым использованием
Исправность тормоза	Перед каждым использованием
Исправность клавиши газа	Перед каждым использованием
Исправность клавиши тормоза	Перед каждым использованием
Крепление центрального адаптера	Перед каждым использованием
Крепление адаптера к креслу-коляске	Еженедельно
Исправность зарядки	Ежемесячно

Нерегулярное выполнение проверок или их отсутствие может привести к возникновению не гарантийных неисправностей.

Чистка

Для чистки клавиш тормоза и газа, дисплея и зарядного устройства используйте кусочек влажной ткани с небольшим количеством мягкого чистящего средства. Для чистки адаптеров и колеса используйте пластиковую щётку, смоченную водой.

8. 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: _____