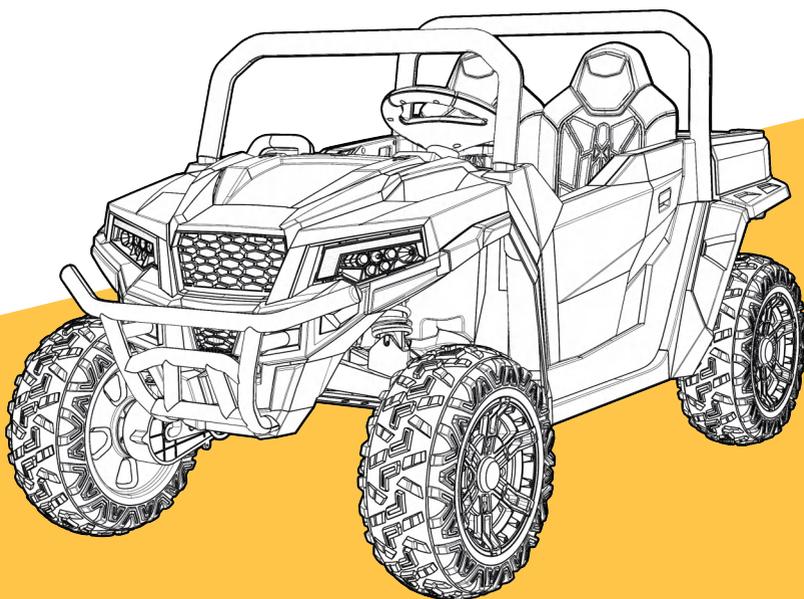


HITWAY

ПОЕЗДКА НА 4 КОЛЕСАХ С ПИТАНИЕМ ОТ АККУМУЛЯТОРА 24V

Модель: HITWAY-MTC1



- Сборка должна осуществляться взрослым, прочитавшим и понявшим инструкции в данном руководстве.
- Эта игрушка не подходит для детей младше 3 лет из-за высокой скорости работы.
- В связи с повышением качества продукции некоторые структурные и визуальные компоненты могут быть слегка изменены.
- Изображения приведены только для справки.

RU.....1~22

EN.....23~45

Содержание

О вашем новом транспортном средстве -----	02
Уведомление пользователя -----	03
Схема деталей-----	04
Список деталей-----	05
Инструкции по сборке-----	06
Инструкции по эксплуатации -----	17
Руководство по зарядке аккумулятора -----	19
Руководство по устранению неполадок -----	20
Уход и обслуживание -----	21
Журнал обслуживания-----	22



О вашем новом транспортном средстве

Благодарим вас за покупку нового средства.

Это транспортное средство предназначено для того, чтобы ваш ребенок мог часами весело проводить время и приключения. Для обеспечения безопасности и удовольствия от использования, пожалуйста, внимательно прочтите данное руководство и сохраните его для дальнейшего использования.

Данное руководство содержит важные инструкции по безопасности и рекомендации по эксплуатации, которые помогут улучшить управляемость и безопасность вашего транспортного средства.

Если вам нужна помощь, обращайтесь к нам по адресу:

support@hitwaytech.ru

Спецификация

Аккумулятор	24V7AH X1
Вход зарядного устройства	24V1000mA (в зависимости от местного напряжения)
Двигатель	550-13500 об/мин
Рулевой Двигатель	390-5000 об/мин
Рекомендуемый возраст	3+ года
Время зарядки	8~12 часов
Грузоподъемность	60 кг (132 фунта)
Размер автомобиля	51,57(Д) x 29,53(Ш) x 28,35(В) дюймов
Диапазон скоростей	3-8 км/ч (1,9-5 миль/ч)
Батарея для пульта дистанционного управления	2xAAA1.5V (не входит в комплект)



Уведомление пользователя

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- **ОПАСНОСТЬ УДУШЕНИЯ** — Мелкие детали. Не подходит для детей младше 36 месяцев. Продукт содержит мелкие детали, не допускайте детей во время сборки.
- **ТРЕБУЕТСЯ СБОРКА ВЗРОСЛЫМИ.**
- Перед началом сборки всегда снимайте все защитные материалы и пластиковые пакеты и утилизируйте их надлежащим образом.
- Следует использовать защитное снаряжение. При эксплуатации транспортного средства всегда носите обувь и оставайтесь на сиденье.
- Эксплуатируйте только на ровных, горизонтальных поверхностях. Не используйте на траве, гравии или наклонных поверхностях.
- Никогда не оставляйте детей без присмотра во время использования транспортного средства.
- Держите руки, волосы и одежду подальше от движущихся частей.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Следующие факторы могут привести к серьезным травмам или смерти:

- Никогда не оставляйте ребенка без присмотра. Необходим постоянный присмотр взрослых. Всегда держите ребенка в поле зрения во время использования транспортного средства.
 - Чтобы снизить риск травм, не используйте на общественных дорогах, вблизи моторных транспортных средств, на крутых склонах, лестницах, в бассейнах или других водоемах.
- Обязательно надевайте обувь и не перевозите более двух человек.
- Не эксплуатируйте в опасных условиях, таких как снег, дождь, грязь, песок, рыхлая земля или гравий, иначе это может привести к неожиданной аварии, например, опрокидыванию, и повредить электрическую систему или аккумулятор.
 - Не использовать в дорожном движении.
 - Эта игрушка должна использоваться с осторожностью, так как требует навыков, чтобы избежать падений или столкновений, которые могут привести к травмам пользователя или третьих лиц.
 - Эта игрушка не подходит для детей младше 36 месяцев из-за ее максимальной скорости; максимальный вес пользователя составляет 60 кг (132 фунта).
 - Эта игрушка не имеет тормозов.

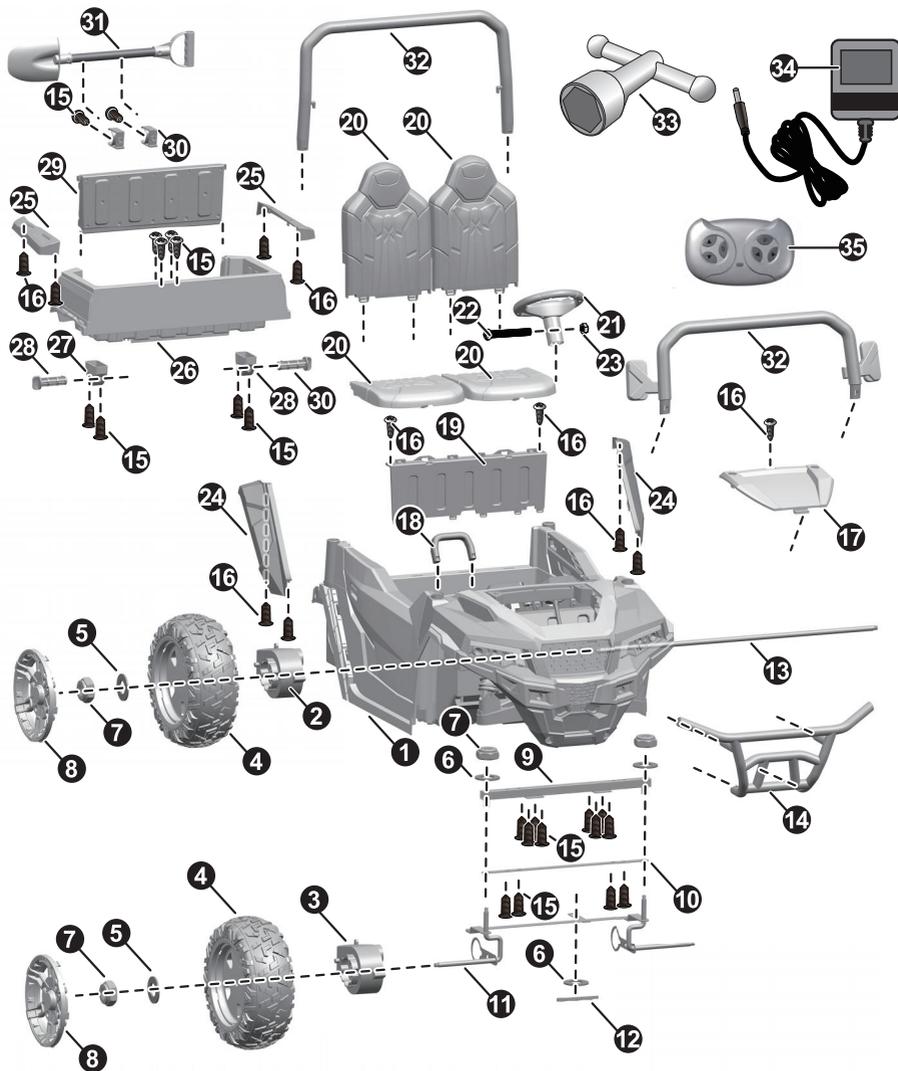
ИНФОРМАЦИЯ О БАТАРЕЯХ

- Неперезаряжаемые батареи не подлежат перезарядке.
- Перезаряжаемые батареи необходимо извлечь из игрушки перед зарядкой.
- Перезаряжаемые батареи следует заряжать только под присмотром взрослых.
- Не смешивайте батареи разных типов, а также новые и использованные батареи.
- Батареи следует вставлять с соблюдением полярности.
- Расряженные батареи следует извлечь из игрушки.
- Не допускайте короткого замыкания клемм питания.



Схема деталей

ПРИМЕЧАНИЕ: Некоторые изображенные детали установлены с обеих сторон транспортного средства.



Необходимые инструменты для сборки (не входят в комплект):



Отвертка



Ножницы

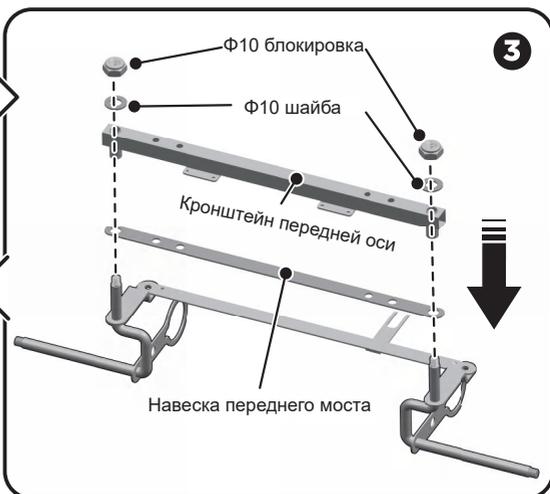
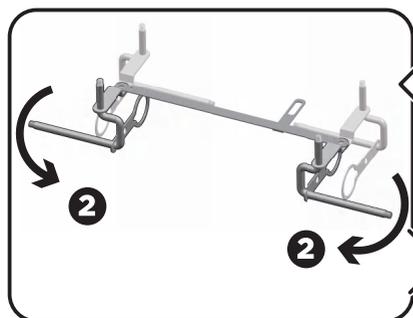
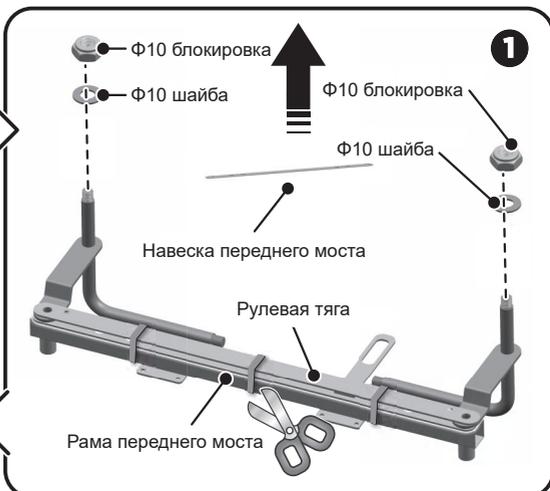
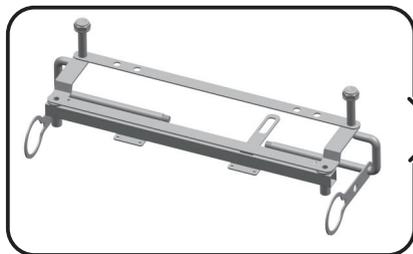


Список деталей

ЧАСТЬ НО.	НАЗВАНИЕ ДЕТАЛИ	Количество (шт.)	ПРИМЕЧАНИЯ
1	Кузов автомобиля	1	
2	Задняя коробка передач	2	Без моторного кожуха
3	Передний редуктор	2	Без моторного кожуха
4	Колесо	4	
5	ф12 шайба	4	2 шт. на передней оси, 2 шт. на задней оси
6	ф10 шайба	3	1 шт. на рулевой колонке, 2 шт. на передней оси
7	Контргайка	4	2 шт. на передней оси, 2 шт. на задней оси
8	Крышка колеса	1	Упаковано отдельно в монтажном комплекте
9	Кронштейн передней оси	1	Предварительно прикреплен к передней оси
10	Соединение передней оси	1	Размещен на передней оси
11	Передняя ось	3	
12	Стопорный штифт	1	Устанавливается на рулевой тяге
13	Задняя ось	1	
14	Передний бампер	1	
15	ф4х16 винт	22	Помещено в монтажный комплект
16	ф4х12 винт	11	3 шт. на кузове автомобиля
17	Капот двигателя	1	
18	Рулевая колонка	1	
19	Подседельный щиток	1	
20	Подушка сиденья	2	
21	Спинка сиденья	2	
22	Рулевое колесо	1	
23	М5х35 Винт	1	Установлен на рулевой тяге
24	ф5 контргайка	1	Установлен на рулевой тяге
25	Задний крыльчатый кожух	2	слева и справа
26	Задний колесный арка	2	слева и справа
27	Сборка самосвального кузова	1	
28	Шарнирный кронштейн	2	
29	Шарнирный болт	2	
30	Задний борт	1	
31	Клипса для крепления на лопате	2	
32	Лопата	1	
33	Передняя дуга безопасности	1	
34	Задняя дуга безопасности	1	
35	Торцевой ключ	2	



Инструкции по сборке



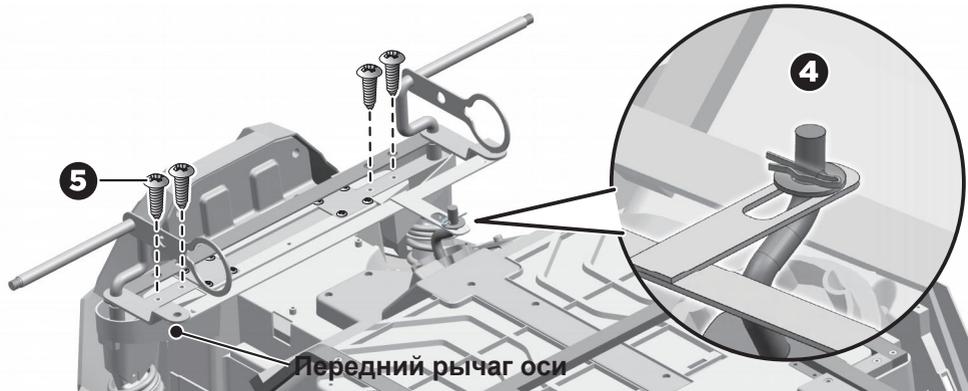
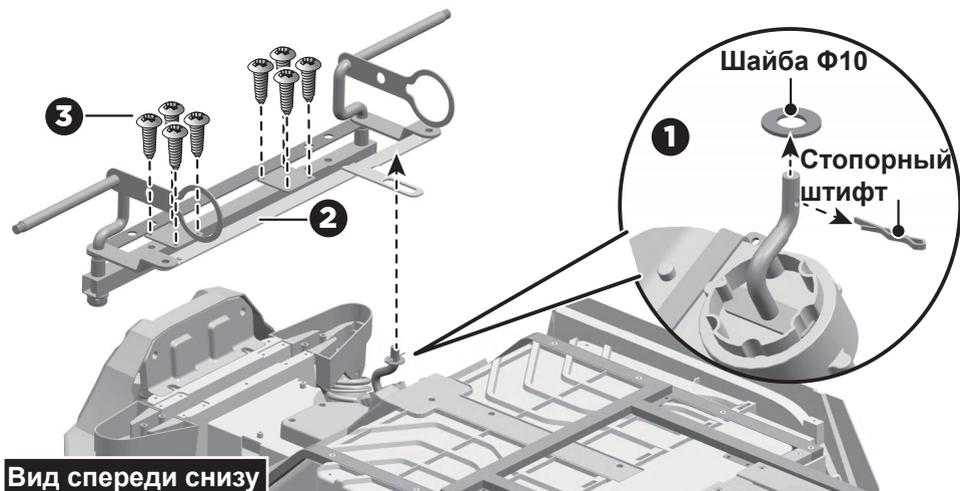
Установите переднюю ось

Поставьте переднюю ось на ровную поверхность.

1. Отрежьте ножницами стяжки на кронштейне передней оси. С помощью торцевого ключа (входит в комплект) снимите стопорные гайки $\phi 10 * 2$, шайбы $\phi 10 * 2$ и соединение передней оси с опорами передней оси.
2. Отрегулируйте опоры передней оси в правильное положение, как показано на рисунке.
3. Установите соединение передней оси, кронштейн передней оси и шайбу $\phi 12$ на опоры передней оси и затяните стопорные гайки $\phi 10$ с помощью торцевого ключа.



Инструкции по сборке



Установите переднюю ось

Перед началом работы переверните шасси автомобиля вверх дном и поставьте его на ровную поверхность.

1. Снимите стопорный штифт и шайбу $\phi 10$ с изогнутого конца рулевой тяги.
2. Установите переднюю ось на шасси автомобиля. Убедитесь, что изогнутый конец рулевой тяги правильно вставлен в отверстие на тяге передней оси.
3. Вставьте восемь винтов $\phi 4 \times 16$ в отверстия на кронштейне оси и надежно затяните их с помощью отвертки.
4. Установите шайбу $\phi 10$, снятую на первом этапе, на изогнутый конец рулевого рычага и вставьте стопорный штифт.
5. Вставьте четыре винта $\phi 4 \times 16$ в отверстия в тяге передней оси и в отверстия на рычагах передней оси, затяните винты с помощью отвертки.

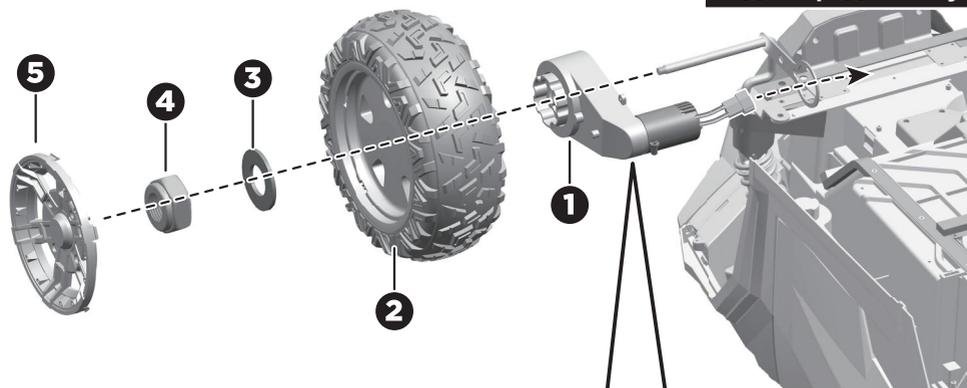


Инструкции по сборке

8-А

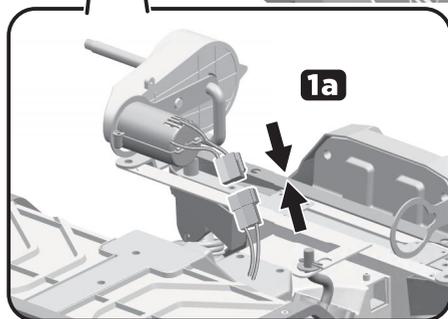


Вид спереди снизу



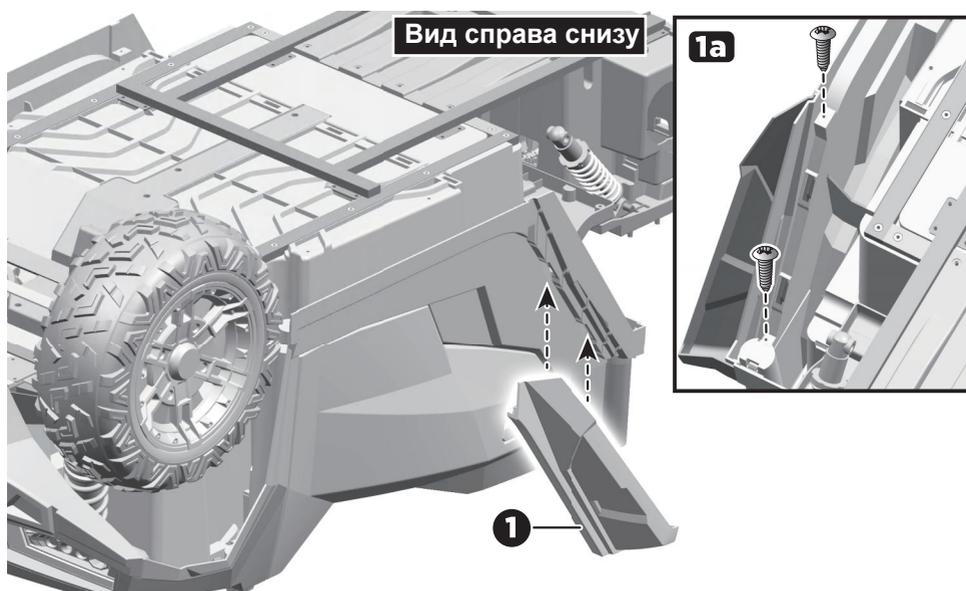
Установите переднее колесо

1. Наденьте переднюю коробку передач на переднюю ось. Подключите разъемы передней коробки передач к соответствующим разъемам на кузове автомобиля.
2. Наденьте колесо на переднюю ось, убедившись, что зубья шестерни на колесе совпадают с зубьями шестерни на передней коробке передач.
3. Наденьте шайбу $\varnothing 12$ на переднюю ось.
4. Затяните стопорную гайку $\varnothing 10$ на конце передней оси с помощью торцевого ключа.
5. «Защелкните» крышку колеса на колесе. Убедитесь, что стопорный блок на крышке колеса совпадает с пазом на колесе.

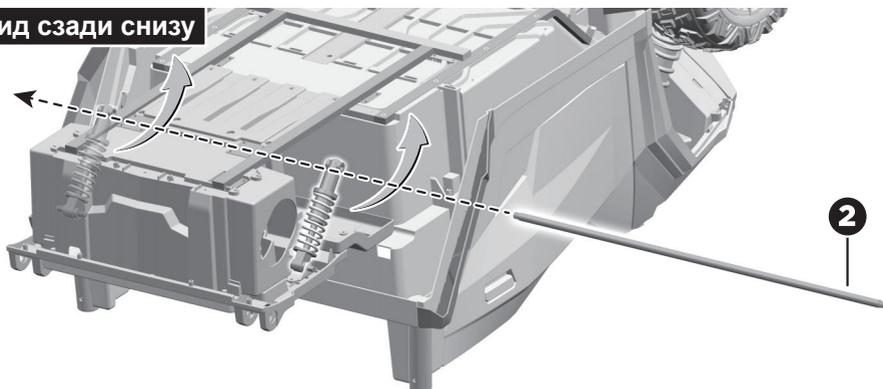




Инструкции по сборке



Вид сзади снизу



Установите задний крыльчатый щиток и заднюю ось

1. Вставьте выступы заднего крыльчатого щитка в отверстия на корпусе и нажмите, пока не услышите щелчок (если задний крыльчатый щиток не подходит, поменяйте его на другой и попробуйте снова!). Затяните два винта $\phi 4 \times 12$ с помощью отвертки. Повторите для другой стороны.

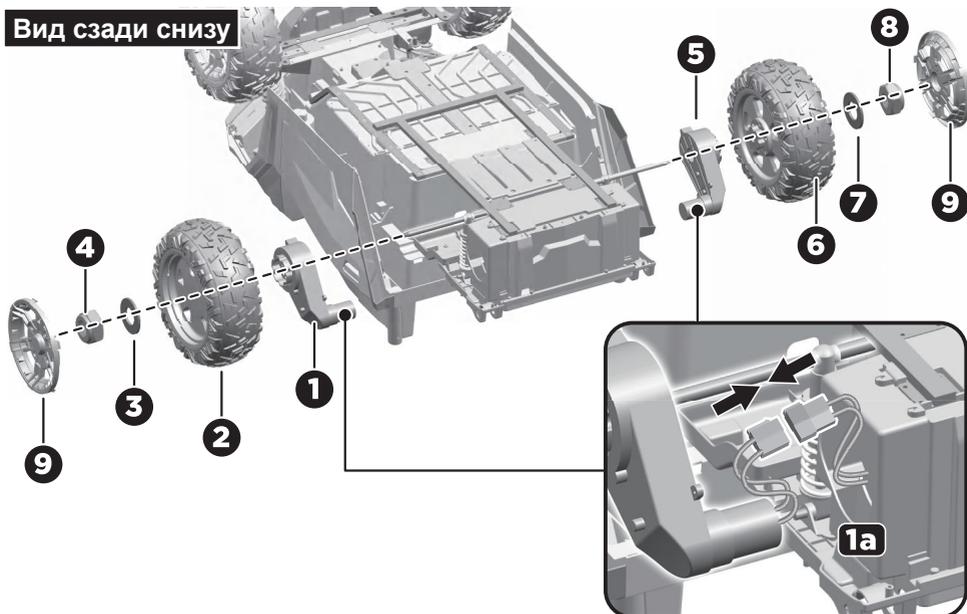
Вставьте два винта $\phi 4 \times 12$ и затяните их отверткой (рис. 1а).

2. Пропустите заднюю ось через отверстие в заднем амортизаторе на одной стороне корпуса, отверстие в корпусе и через отверстие в заднем амортизаторе на другой стороне. Убедитесь, что задняя ось центрирована, а левый и правый концы выступают на одинаковое расстояние за пределы корпуса транспортного средства.



Инструкции по сборке

Вид сзади снизу

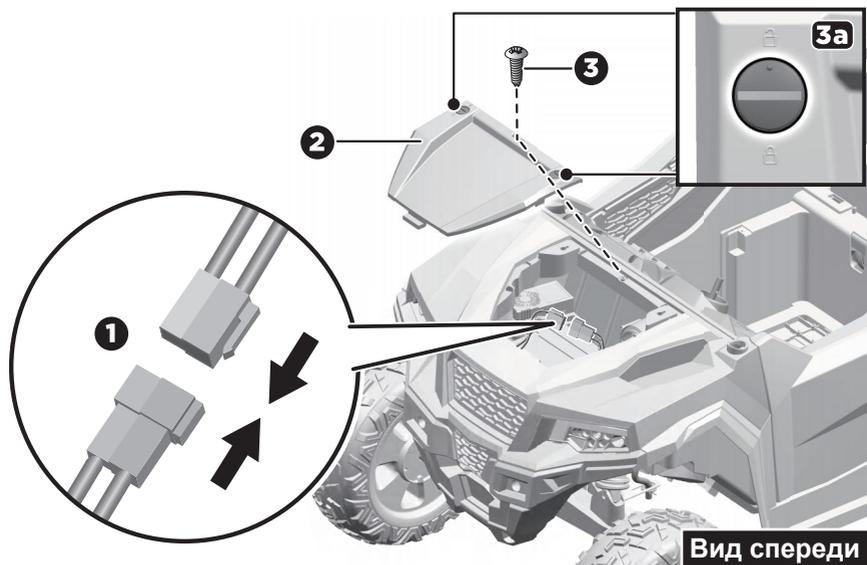


Установите заднее колесо

1. Установите заднюю коробку передач на заднюю ось. Вставьте разъем коробки передач в соответствующий разъем на корпусе автомобиля (рис. 1а), затем аккуратно заправьте разъемы внутрь корпуса.
 2. Установите колесо на заднюю ось и совместите зубчатую часть колеса с коробкой передач на оси.
 3. Наденьте шайбу $\varnothing 12$ на заднюю ось.
 4. Затяните стопорную гайку на конце задней оси с помощью торцевого ключа (входит в комплект).
 - 5-8. Повторите шаги 1-4, чтобы собрать другое заднее колесо.
- ПРИМЕЧАНИЕ: Дополнительный торцевой ключ предоставляется для удержания стопорной гайки $\varnothing 10$ на другой стороне задней оси во время затягивания стопорной гайки $\varnothing 10$ на другой стороне.
9. Защелкните колесные колпаки на колесах.



Инструкции по сборке



Установите капот, передний бампер и ручку

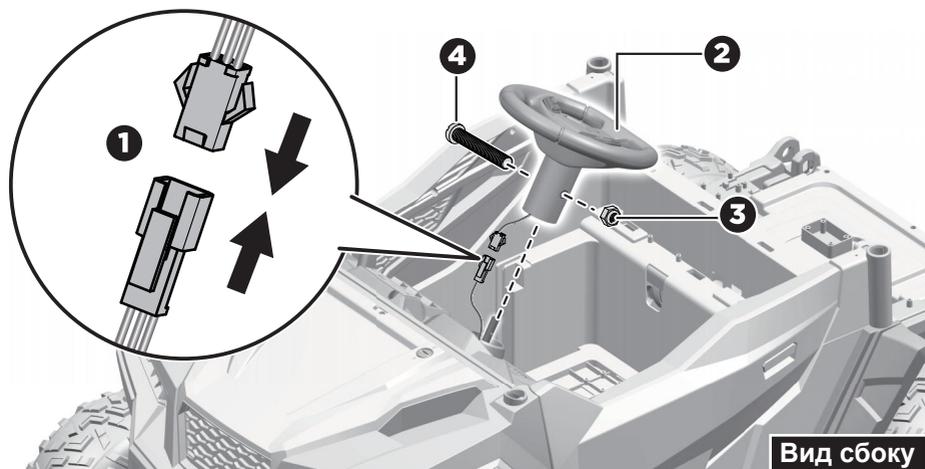
Поставьте кузов автомобиля в вертикальное положение.

1. Вставьте разъем аккумулятора в разъем на кузове автомобиля.
2. С помощью отвертки выкрутите винт $\phi 4 \times 12$ из кузова автомобиля. С помощью плоской отвертки или монеты поверните оба замка капота двигателя в положение разблокировки. Установите капот двигателя на кузов автомобиля.
3. Затяните винт $\phi 4 \times 12$ с помощью отвертки и поверните оба замка капота в положение блокировки, чтобы закрепить капот (рис. 3а).
4. Установите передний бампер на кузов автомобиля. Нажмите, пока не услышите щелчок, означающий, что он зафиксировался на месте.
5. Установите рукоятку рулевой колонки в отверстия на приборной панели.





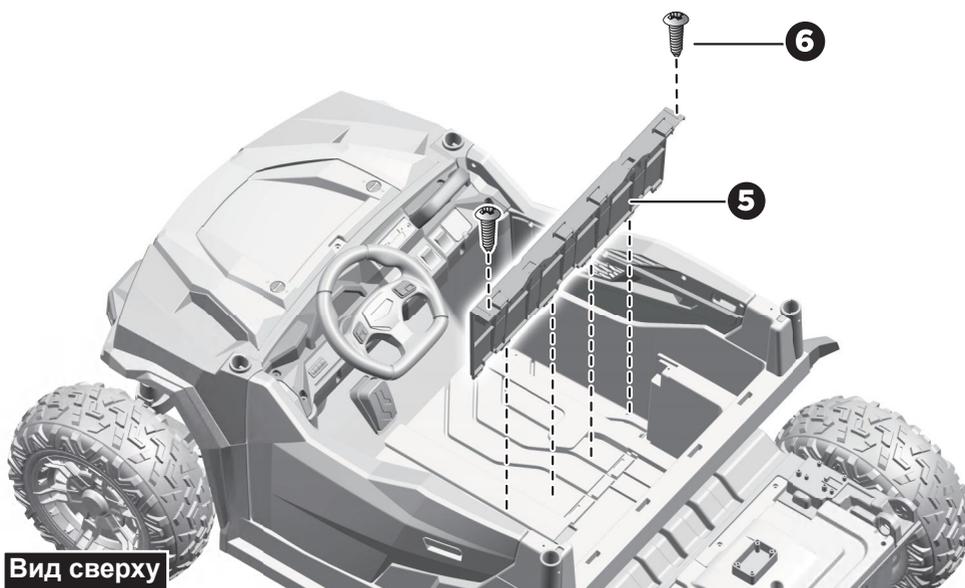
Инструкции по сборке



Установите рулевое колесо и нижний кожух сиденья

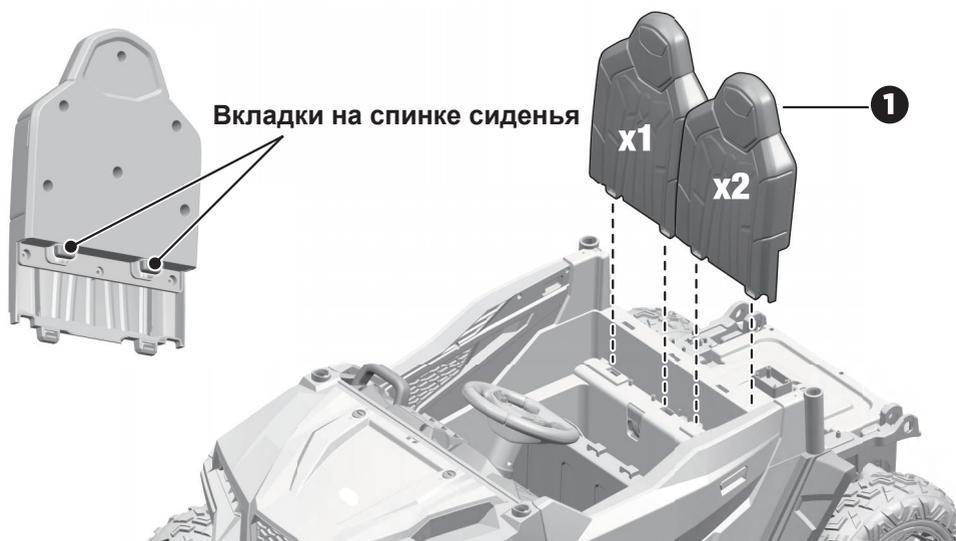
Сначала выкрутите винт M5*35 и гайку ф5 из отверстия в рулевом колесе.

1. Подключите разъем рулевого колеса.
2. Вставьте рулевое колесо в рулевую тягу.
- 3-4. Закрепите рулевое колесо винтом M5*35 и гайкой ф5.
- 5-6. Сначала снимите два винта ф4*12 с подкожура сиденья, затем вставьте подкожур сиденья в кузов автомобиля и затяните его двумя винтами ф4*12.





Инструкции по сборке

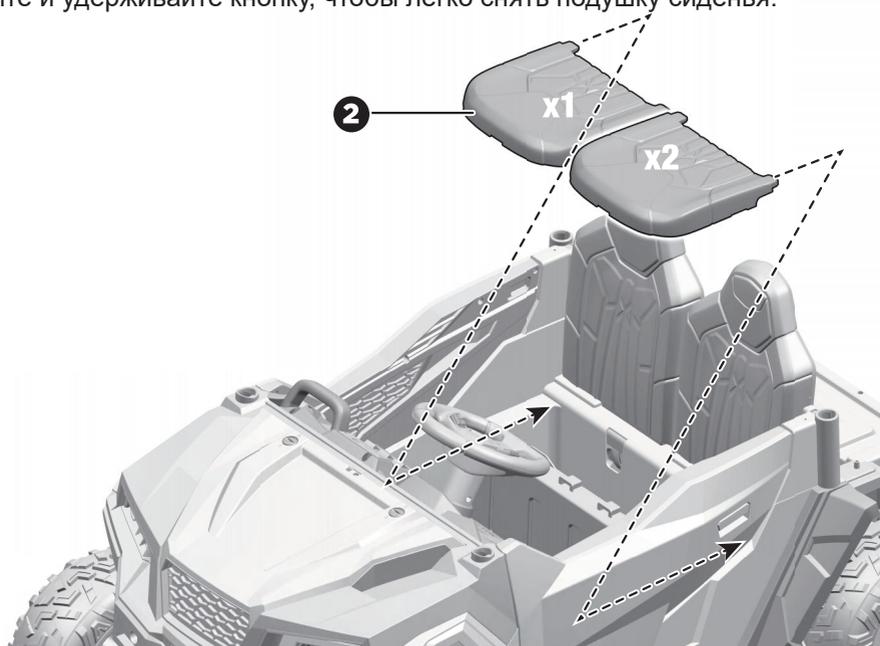


Установите сиденья

1. Установите две спинки сидений на корпус.

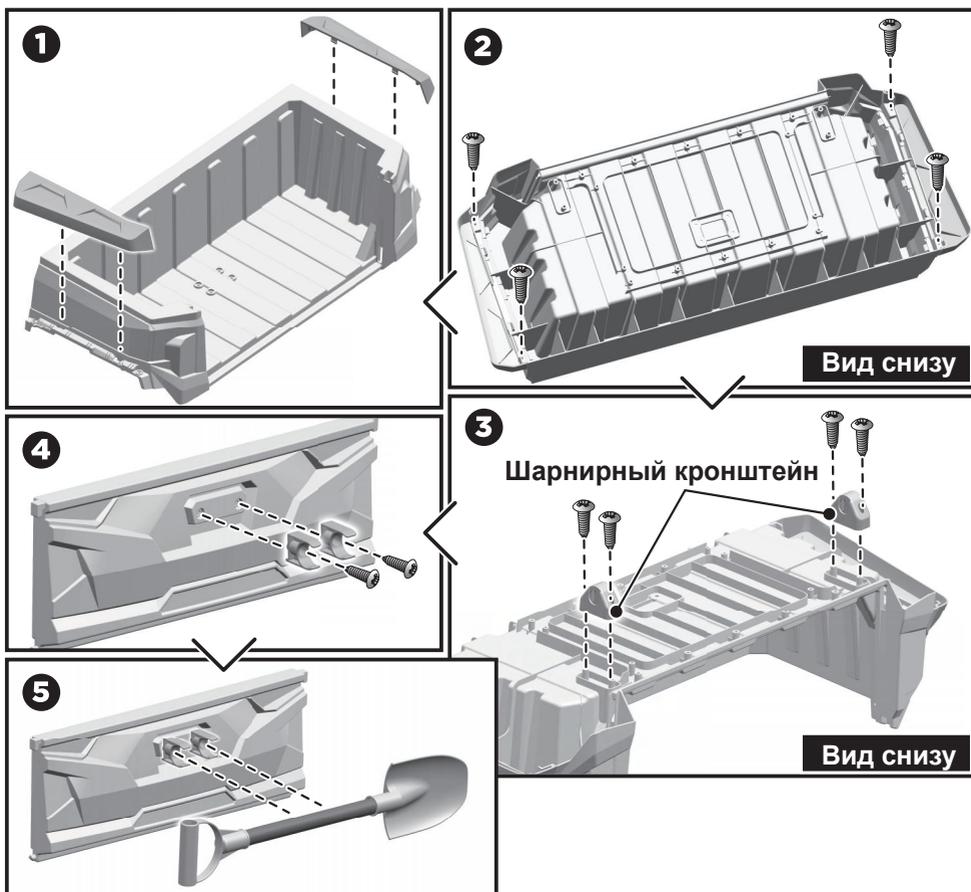
2. Установите две подушки сидений на корпус.

ПРИМЕЧАНИЕ: Под подушкой сиденья находится кнопка фиксации. Нажмите и удерживайте кнопку, чтобы легко снять подушку сиденья.





Инструкции по сборке

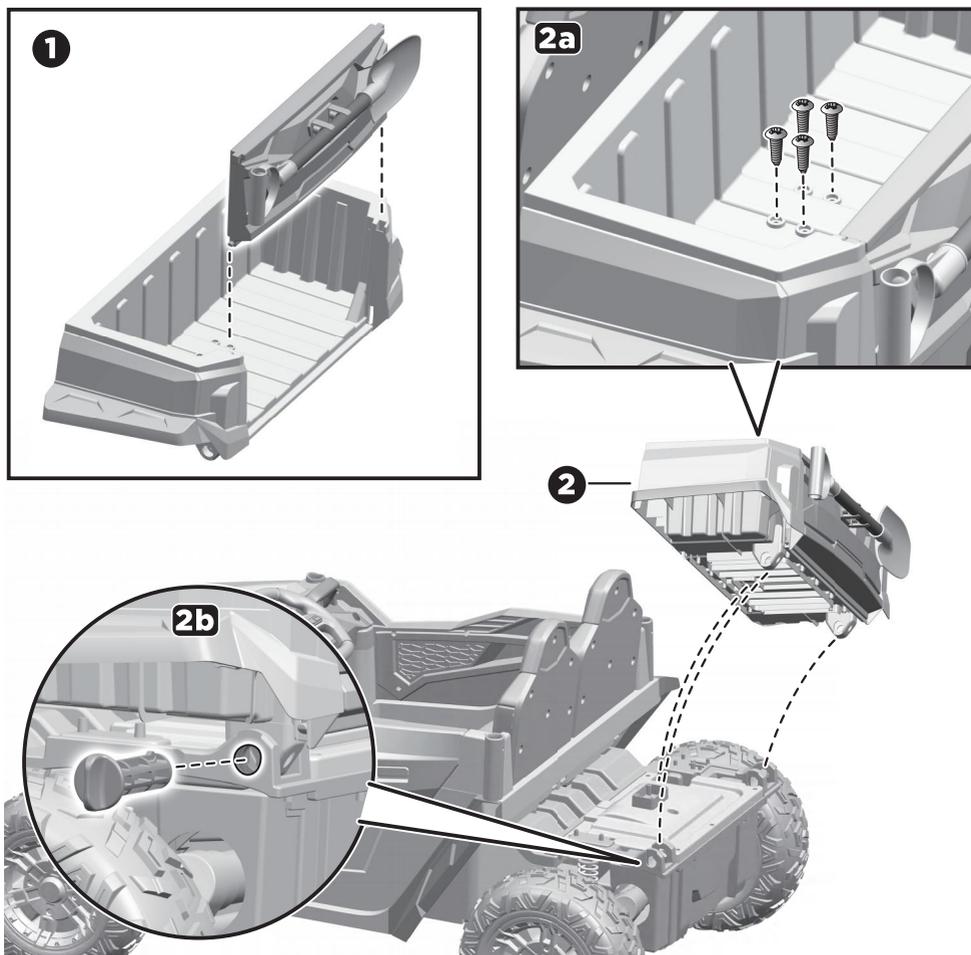


Прикрепите свалку

1. Установите колесную арку с каждой стороны самосвальной платформы.
2. Переверните самосвал вверх дном. Вставьте четыре винта $\phi 4 \times 12$ и затяните их с помощью отвертки.
3. Установите шарнир самосвала на кузов самосвала. Вставьте и затяните два винта 4×16 , чтобы закрепить шарнир, используя отвертку. Повторите этот шаг для другого шарнира самосвала.
4. Закрепите каждый зажим лопаты на воротах самосвала с помощью винта $\phi 4 \times 16$.
5. Установите лопату на ворота отвала.



Инструкции по сборке

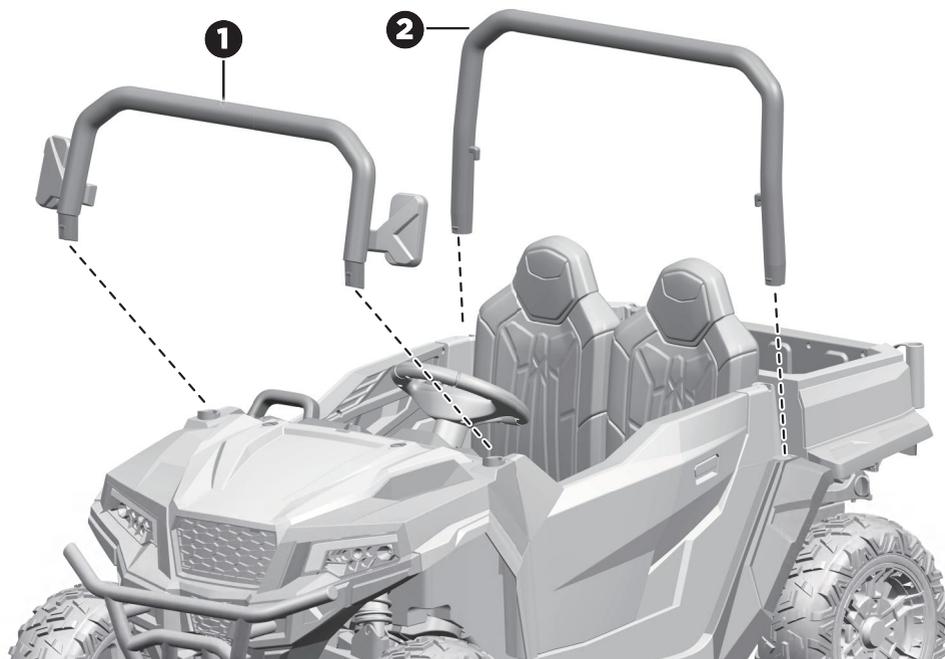


Установите самосвал

1. Установите заслонку самосвала на корпус самосвала.
2. Установите заднюю часть самосвала на раму автомобиля. Вставьте и затяните четыре винта 4×16 с помощью отвертки (рис. 2a). Вставьте пластиковый болт в отверстие в кузове автомобиля и в отверстие в задней части самосвала. Плотнo надавите, пока он не зафиксируется в отверстии на противоположной стороне автомобиля (рис. 2b). Повторите эту операцию для другого пластикового болта.



Инструкции по сборке

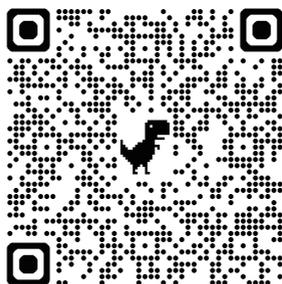


Установите переднюю и заднюю дуги безопасности

1. Вставьте переднюю дугу безопасности в отверстия на корпусе и надавите, пока не услышите щелчок.
2. Вставьте заднюю дугу безопасности в отверстия на корпусе и надавите, пока не услышите щелчок.

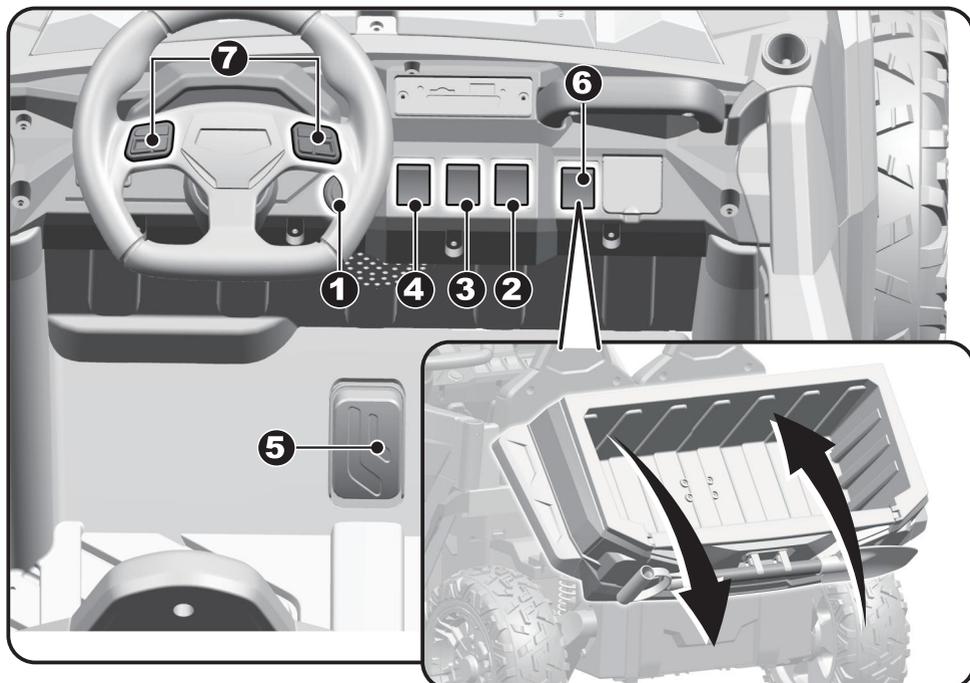
СБОРКА

Отсканируйте QR-код ниже, чтобы посмотреть видео по сборке. Если у вас есть вопросы, обратитесь в службу поддержки HITWAY: support@hitwaytech.ru





Инструкция по эксплуатации



- 1. Кнопка питания:** включает и выключает транспортное средство.
- 2. Переключатель переднего/заднего хода:** переключает транспортное средство между передним и задним ходом.
 - Для движения вперед переведите переключатель в верхнее положение.
 - Для движения назад переведите переключатель в нижнее положение.
- 3. Переключатель высокой/низкой скорости:** выбирает высокую или низкую скорость при движении вперед. ПРИМЕЧАНИЕ: Транспортное средство предназначено для работы на низкой скорости только при движении задним ходом.
- 4. Переключатель освещения:** включает и выключает освещение.
- 5. Педаль газа:** Регулирует скорость и движение транспортного средства.
 - Нажмите на педаль, чтобы двигать транспортное средство.
 - Отпустите педаль, чтобы замедлить или остановить транспортное средство.
- 6. Переключатель самосвала:** Нажмите один раз, чтобы опрокинуть самосвал. Нажмите еще раз, чтобы вернуть его в исходное положение автоматически.
- 7. Кнопка звука:** Нажмите, чтобы воспроизвести звуковые эффекты или сигнал.

ВАЖНО

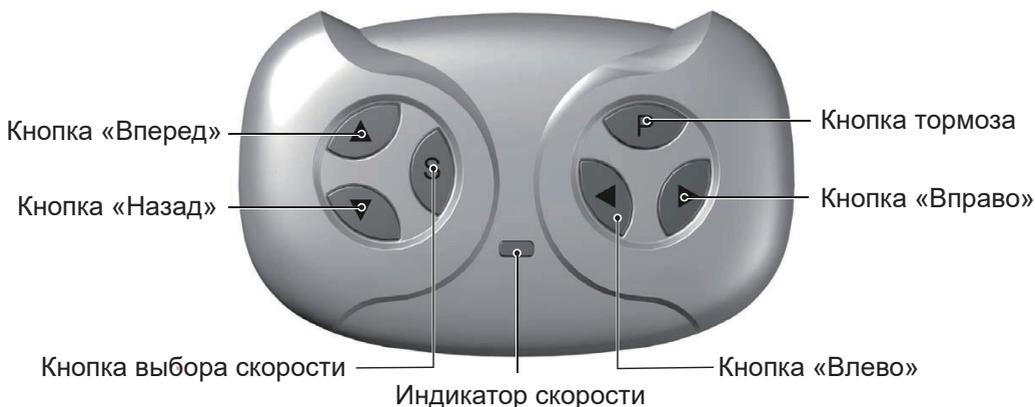
- Перед изменением скорости или направления движения всегда останавливайте транспортное средство, чтобы не повредить коробку передач и двигатель.
- **ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ:** Убедитесь, что ваш ребенок знает, как управлять транспортным средством, как запускать и останавливать его, а также понимает правила безопасного вождения.



Инструкция по эксплуатации



ВНИМАНИЕ: Пульт дистанционного управления должен использоваться только взрослыми.



Установите батарейки в контроллер

Поднимите крышку батарейного отсека на задней панели контроллера и вставьте две батарейки AAA (LR03).

ПОДКАЗКА: Батарейки не входят в комплект. См. информацию о батарейках на стр. 5.

1. Установка соединения

Нажмите и удерживайте кнопки «Вперед» и «Назад» на контроллере в течение 3 секунд, пока индикатор скорости не начнет мигать. Затем включите транспортное средство. Если индикатор скорости продолжает гореть, соединение установлено. Если индикатор не реагирует, соединение не установлено. Замените батарейки и повторите попытку.

2. Кнопка тормоза

Нажмите кнопку, чтобы остановить транспортное средство, нажмите еще раз, чтобы отпустить тормоз.

3. Кнопка выбора скорости

Переключатель управляет движением транспортного средства на низкой, нормальной или высокой скорости.

ПОДСКАЗКА: Этот переключатель не работает, когда транспортное средство движется задним ходом.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Пульт дистанционного управления автоматически выключается примерно через 10 секунд бездействия.
- После замены батареек в пульте дистанционного управления подключите устройство заново.



Руководство по зарядке аккумулятора

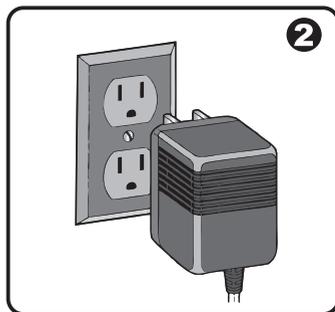
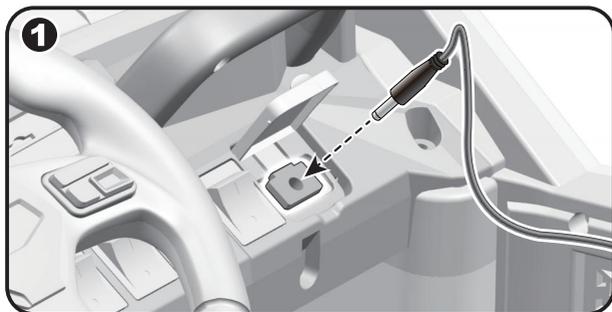
⚠ ВНИМАНИЕ!

- Зарядка и перезарядка аккумулятора разрешена **ТОЛЬКО** взрослым!
- Это транспортное средство оснащено защитой от перезарядки: во время зарядки все функции отключаются.

- Выключайте устройство во время зарядки.
- Перед первым использованием зарядите аккумулятор в течение 4-6 часов. Не заряжайте аккумулятор более 10 часов, чтобы избежать перегрева зарядного устройства.
- Когда транспортное средство начинает двигаться медленно, зарядите аккумулятор.
- После каждого использования или не реже одного раза в месяц заряжайте аккумулятор в течение 8-12 часов, но не более 20 часов.
- Используйте только аккумулятор и зарядное устройство, поставляемые с транспортным средством.

НИКОГДА не заменяйте аккумулятор или зарядное устройство на другие марки. Использование несовместимых аккумуляторов или зарядных устройств может привести к возгоранию или взрыву.

- Не используйте аккумулятор или зарядное устройство с другими продуктами, кроме данного транспортного средства.



1. Откройте крышку зарядного устройства (расположенную на приборной панели). Вставьте штекер зарядного устройства в разъем зарядного устройства.
2. Вставьте штекер зарядного устройства в розетку. Аккумулятор начнет заряжаться.



Руководство по устранению неполадок

Проблема	Возможная причина	Решение
Автомобиль не запускается	Низкий заряд батареи	Зарядите аккумулятор.
	Сработал тепловой предохранитель	Сбросьте предохранитель, см. <P21>.
	Разъем аккумулятора или провода ослаблены	Убедитесь, что разъемы аккумулятора плотно подключены. Если провода вокруг двигателя ослаблены, обратитесь к дистрибьютору.
	Батарея разряжена	Замените батарею, обратитесь к продавцу.
	Электрическая система повреждена	Свяжитесь с продавцом, пожалуйста.
	Двигатель поврежден	Свяжитесь с продавцом, пожалуйста.
Автомобиль работает вяло	Батарея старая	Замените батарею, обратитесь к продавцу.
	Низкий заряд батареи	При зарядке убедитесь, что разъемы аккумулятора плотно соединены друг с другом.
	Автомобиль перегружен	Снижение веса автомобиля.
	Автомобиль эксплуатируется в тяжелых условиях	Избегайте эксплуатации автомобиля в суровых условиях, см. <P02>.
Автомобиль нужно подтолкнуть, чтобы он тронулся	Плохой контакт проводов или разъемов	Убедитесь, что разъемы аккумулятора плотно соединены друг с другом. Если провода вокруг двигателя ослаблены, обратитесь к продавцу.
	«Мертвая точка» на двигателе	Мертвая точка означает, что электричество не поступает к разьему, и автомобиль нуждается в ремонте. Обратитесь к продавцу.
Трудности при переключении с переднего хода на задний или наоборот	Попытка переключения передач во время движения автомобиля	Перед переключением полностью остановите автомобиль, см. P16.
Громкий скрежет или щелканье, исходящее от двигателя или редуктора	Поврежден двигатель или редуктор	Свяжитесь с продавцом, пожалуйста.
Невозможно зарядить аккумулятор	Разъем аккумулятора или разъем адаптера ослаблен	Убедитесь, что разъемы аккумулятора плотно соединены друг с другом.
	Зарядное устройство не подключено к розетке	Убедитесь, что зарядное устройство подключено к исправной розетке.
	Зарядное устройство не работает	Свяжитесь с продавцом, пожалуйста.
Зарядное устройство нагревается во время зарядки	Это нормально и не является поводом для беспокойства.	

Перед обращением в службу поддержки внимательно прочтите данное руководство и руководство по устранению неполадок. Если вам по-прежнему требуется помощь в решении проблемы, обратитесь к дистрибьютору. Обратитесь к продавцу.



Уход и обслуживание

- Родители или опекуны обязаны проверять все основные компоненты транспортного средства перед каждым использованием. Регулярно проверяйте наличие потенциальных опасностей, таких как аккумулятор, зарядное устройство, кабели или шнуры, вилки, винты и крепежные элементы. При обнаружении повреждений не используйте транспортное средство до тех пор, пока проблема не будет устранена надлежащим образом.
- Убедитесь, что все пластиковые детали транспортного средства не повреждены, не имеют трещин и не сломаны.
- Периодически наносите легкую смазку на движущиеся части, такие как колеса.
- Храните транспортное средство в помещении или накрывайте его брезентом, когда оно не используется, чтобы защитить его от дождя и влаги.
- Держите транспортное средство вдали от источников тепла, таких как печи или обогреватели, так как пластиковые детали могут расплавиться.
- Заряжайте аккумулятор после каждого использования. Зарядка и обращение с аккумулятором должны производиться только взрослыми. Если транспортное средство не используется регулярно, заряжайте аккумулятор не реже одного раза в месяц.
- Не мойте транспортное средство из шланга или мыльной водой. Не используйте и не заряжайте транспортное средство в дождливую или снежную погоду. Вода может повредить двигатель, электрическую систему и аккумулятор.
- Чистите транспортное средство мягкой сухой тканью. Для восстановления блеска пластиковых деталей используйте полироль для мебели без воска. Не используйте автомобильный воск или абразивные чистящие средства.
- Не эксплуатируйте транспортное средство на рыхлой грязи, песке или мелком гравии, так как это может повредить движущиеся детали, двигателя или электрическую систему.
- Когда транспортное средство не используется, убедитесь, что все источники питания выключены. Выключите питание и отсоедините аккумулятор.

Утилизация батарей



Со временем аккумулятор потеряет способность удерживать заряд. В зависимости от условий эксплуатации и окружающей среды, срок службы аккумулятора обычно составляет от одного до трех лет. Важно! Утилизируйте отработанные аккумуляторы ответственно. Этот аккумулятор содержит свинцовую кислоту (электролит) и должен утилизироваться надлежащим образом в соответствии с местными законами.

В большинстве регионов сжигание свинцово-кислотных аккумуляторов или их утилизация вместе с бытовыми отходами или на свалках является незаконным. Отнесите отработанную батарею в пункт утилизации свинцово-кислотных батарей, утвержденный федеральным правительством или правительством штата, например, в местный магазин автомобильных аккумуляторов.

Не выбрасывайте батарею вместе с обычным бытовым мусором!



Журнал технического обслуживания

Защита предохранителем

Аккумулятор оснащен тепловым предохранителем с функцией автоматического сброса. Этот предохранитель сработает и отключит все питание автомобиля в случае перегрузки двигателя, электрической системы или аккумулятора. Чтобы сбросить предохранитель, выключите автомобиль на 20 секунд, а затем снова включите его. Питание восстановится автоматически. Если тепловой предохранитель продолжает срабатывать во время нормальной эксплуатации, автомобиль может потребовать обслуживания. Обратитесь к продавцу.

Чтобы предотвратить потерю питания, следуйте этим рекомендациям:

- Не перегружайте транспортное средство.
- Не буксируйте ничего за транспортным средством.
- Не подъезжайте к крутым подъемам.
- Не наезжайте на неподвижные предметы, которые могут привести к пробуксовке колес и перегреву двигателя.
- Не эксплуатируйте транспортное средство в очень жаркую погоду, так как компоненты могут перегреться.
- Не допускайте попадания воды или других жидкостей на аккумулятор или другие электрические компоненты.
- Не вмешивайтесь в работу электрической системы. Это может привести к короткому замыканию и срабатыванию предохранителя.



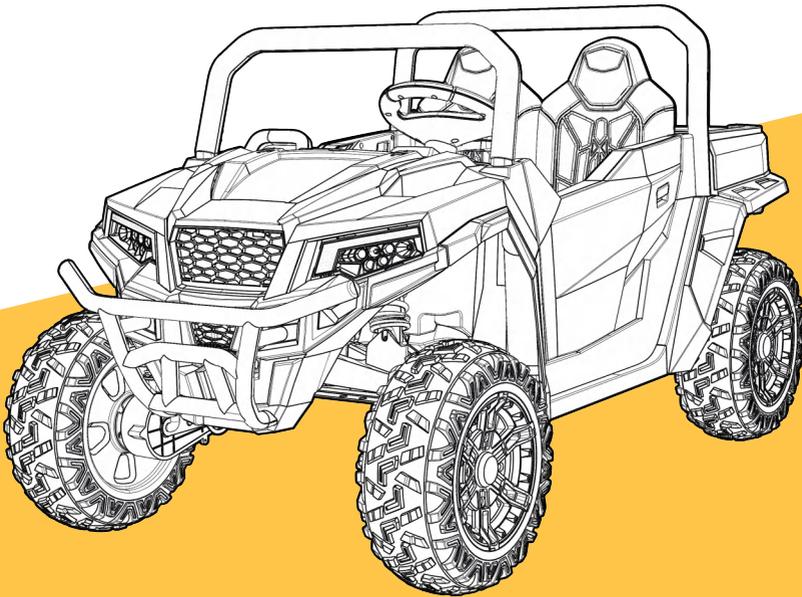
ОПАСНОСТЬ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА.

**Не обходите. Заменяйте только новым предохранителем.
Наша продукция соответствует стандартам ASTM F963, GB6675,
EN71 и EN62115.
СДЕЛАНО В КИТАЕ**

HITWAY

24V 4-WHEEL BATTERY POWERED RIDE-ON

Model: HITWAY-MTC1



- Must be assembled by an adult who has read and understood the instructions in this manual.
- This toy is not suitable for children under 3 years of age due to high-speed operation.
- Due to product quality upgrades, some structural and visual components may be slightly modified.
- Images are for reference only.

Contents

About Your New Ride-on	25
User Notice	26
Parts Diagram	27
Parts List	28
Assembly Instructions	29
Operating Instructions.....	40
Battery Charging Guide	42
Troubleshooting Guide	43
Care and Maintenance	44
Maintenance Record	45



About Your New Ride-on

Thank you for purchasing your new Ride-On.

This vehicle is designed to provide your child with hours of fun and adventure. To ensure a safe and enjoyable experience, please read this manual carefully and keep it for future reference.

This guide includes important safety instructions and operating recommendations to help improve the handling and safety of your ride-on vehicle.

If you need assistance, feel free to contact us at:

support@hitwaytech.ru

Specification

Battery	24V7AH X1
Charger input	24V1000mA (Depend on local voltage)
Motor	550-13500rpm
Steering motor	390-5000rpm
Recommended age	3+ Years
Charge time	8~12 hours
Load capacity	60 kg (132 lbs)
Size of car	51.57(L) x 29.53(W) x 28.35(H) inch
Speed Range	3-8 km/h (1.9-5 mph)
Battery of remote control	2 x AAA 1.5V (Not included)



User Notice

WARNING

- **CHOKING HAZARD** - Small parts. Not suitable for children under 36 months. The product contains small parts, keep children away during assembly.
- **ADULT ASSEMBLY REQUIRED.**
- Always remove all protective materials and plastic bags before beginning assembly, and dispose of them properly.
- Protective equipment should be worn. Always wear shoes and remain seated when operating the vehicle.
- Operate only on flat, level surfaces. Do not use on grass, gravel, or inclines.
- Never leave children unattended while the vehicle is in use.
- Keep your hands, hair, and clothes away from moving parts.

SAFETY

The following safety hazards may result in serious injury or death:

- Never leave a child unattended. Adult supervision is required at all times. Always keep the child within sight while the vehicle is in use.
- To reduce the risk of injury, do not use on public roads, near motor vehicles, steep inclines, stairs, swimming pools, or other bodies of water. Shoes must be worn at all times, and the vehicle should never carry more than two riders.
- Do not operate in hazardous conditions such as snow, rain, mud, sand, loose dirt, or gravel, otherwise may result in an unexpected accident such as tipping over, and could damage the electrical system or battery.
- Not to be used in traffic.
- This toy should be used with caution since skill is required to avoid falls or collisions causing injury to the user or third parties.
- This toy is unsuitable for children under 36 months due to its maximum speed; Maximum user weight is 60 kg (132 lbs).
- This toy has no brake.

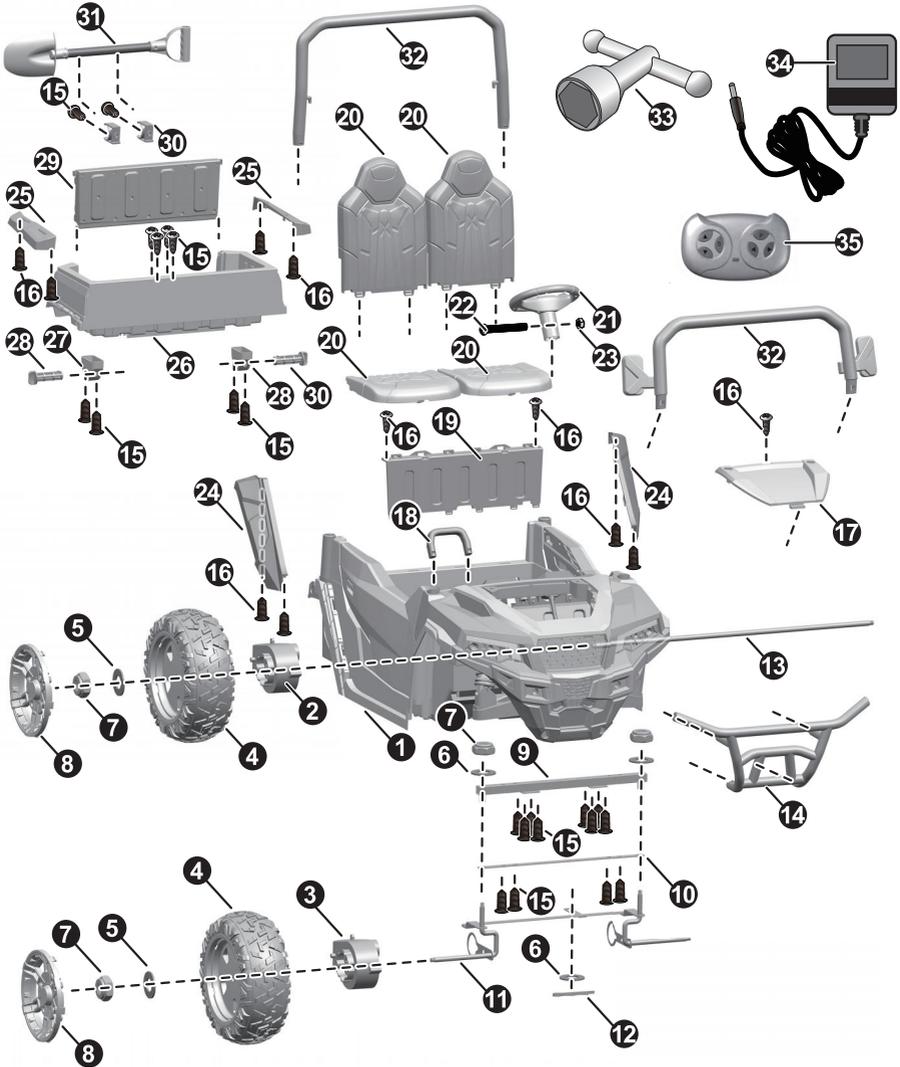
BATTERY INFORMATION

- Non-rechargeable batteries are not to be recharged.
- Rechargeable batteries are to be removed from the toy before being charged.
- Rechargeable batteries are only to be charged under adult supervision.
- Different types of batteries or new and used batteries are not to be mixed.
- Batteries are to be inserted with the correct polarity.
- Exhausted batteries are to be removed from the toy.
- The supply terminals are not to be short-circuited.



Parts Diagram

NOTE: Some parts illustrated are assembled on both sides of the vehicle.



Assembly tools required
(not included):



Screwdriver



Scissors

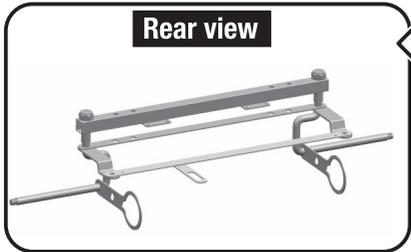
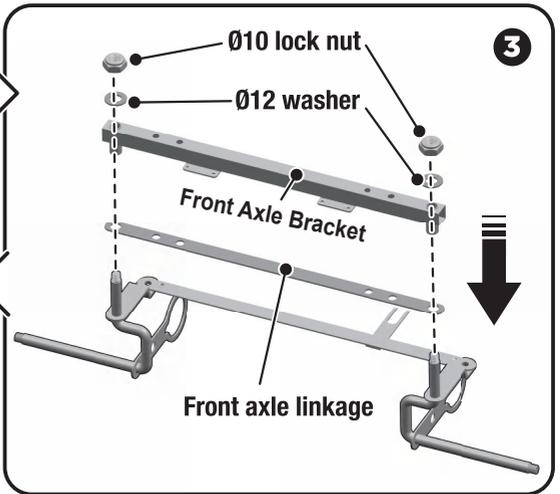
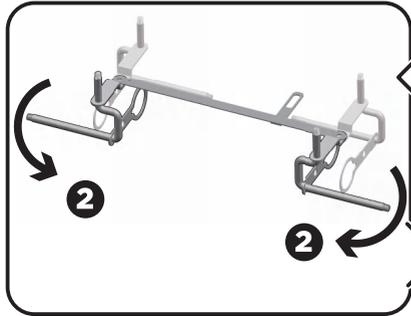
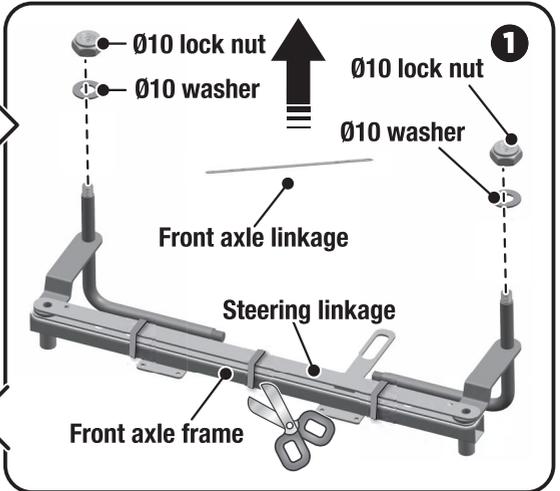


Parts List

PART NO.	PART NAME	Q'ty (pcs)	REMARKS
1	Vehicle body	1	
2	Rear gear box	2	Without motor hood
3	Front gear box	2	With motor hood
4	Wheel	4	
5	Ø12 washer	4	2pcs on the front axle, 2pcs on the rear axle
6	Ø10 washer	3	1pcs on the steering column, 2pcs on the front axle
7	Lock nut	4	2pcs on the front axle, 2pcs on the rear axle
8	Wheel Cover	1	Packaged separately in assembly kit
9	Front Axle Bracket	1	Pre-attached to front axle
10	Front axle linkage	1	Placed on the front axle
11	Front axle	3	
12	Stop pin	1	Placed on the steering rod
13	Rear axle	1	
14	Front bumper	1	
15	Ø4x16 screw	22	Placed in the assembly package
16	Ø4x12 screw	11	3pcs on the vehicle body
17	Engine Hood	1	
18	Steering Column Grip	1	
19	Seat under-shield	1	
20	Seat cushion	2	
21	Seat back	2	
22	Steering wheel	1	
23	M5x35 screw	1	Placed on the steering rod
24	Ø5 lock nut	1	Placed on the steering rod
25	Rear fender	2	left and right
26	Rear wheel arch	2	left and right
27	Dump Bed Assembly	1	
28	Dump hinge	2	
29	Hinge bolt	2	
30	Dump gate	1	
31	Shovel Mount Clip	2	
32	Shovel	1	
33	Front roll bar	1	
34	Rear roll bar	1	
35	Socket wrench	2	



Assembly Instructions



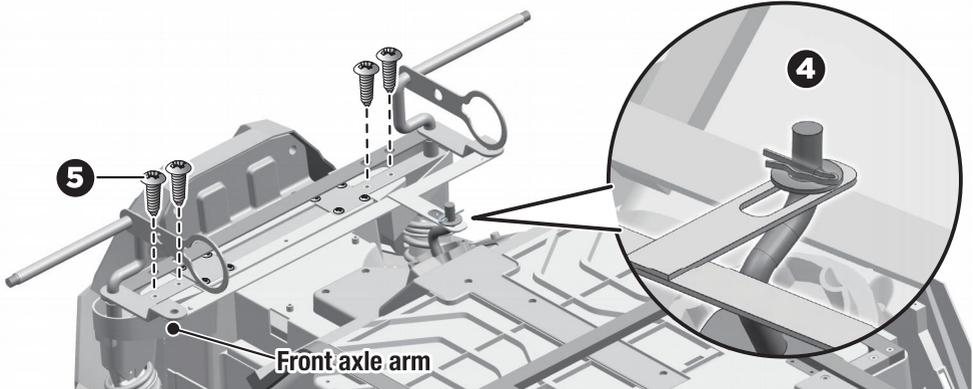
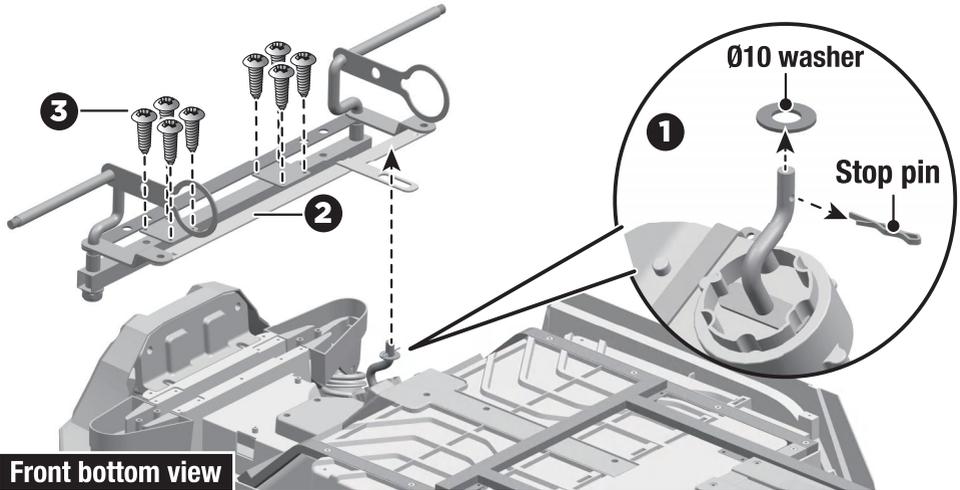
Attach the Front Axle

Place the front axle on flat ground.

1. Cut off the the cable ties on the front axle bracket with scissors. Use a socket wrench (included) to remove the Ø10 lock nuts *2, Ø10 washer *2 and the front axle linkage from the front axle supports.
2. Adjust the front axle supports to the correct position as shown.
3. Fit the front axle linkage, front axle bracket and Ø12 washer to the front axle supports, and tighten the Ø10 lock nuts with a socket wrench.



Assembly Instructions



Attach the Front Axle

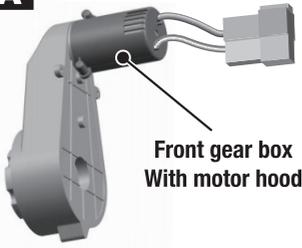
Turn the vehicle chassis upside down and place it on a stable surface before beginning.

1. Remove the stop pin and Ø10 washer from the bent end of the steering rod.
2. Position the front axle onto the vehicle chassis. Ensure that the bent end of the steering rod is correctly inserted into the hole on the front axle linkage rod.
3. Insert eight Ø4×16 screws through the designated holes on the axle bracket, and tighten them securely using a screwdriver.
4. Fit the Ø10 washer you removed in step one to bent end of the steering rod, reinsert the stop pin.
5. Insert four Ø4×16 screws through the holes in the front axle linkage, and into the holes on the front axle arms, tighten the screws with a screwdriver.

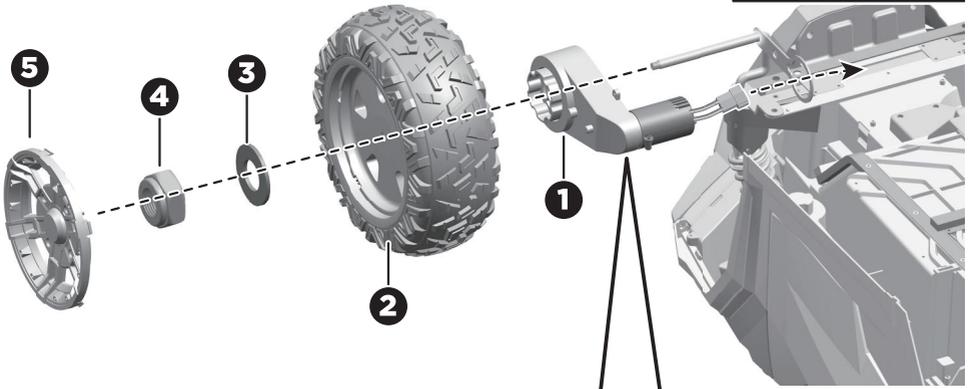


Assembly Instructions

8-A

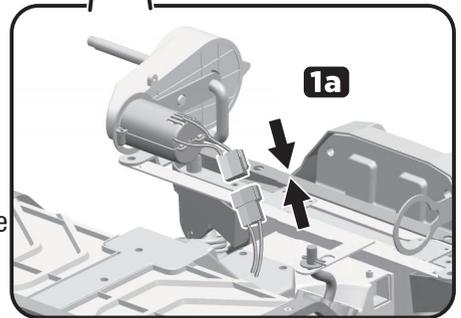


Front bottom view



Attach the Front Wheel

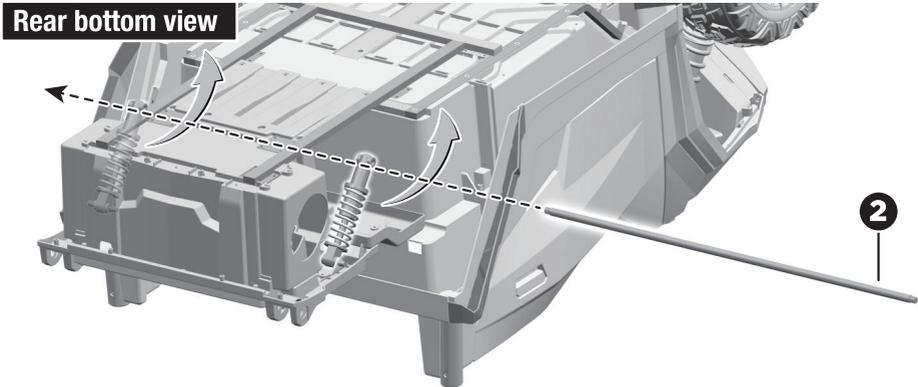
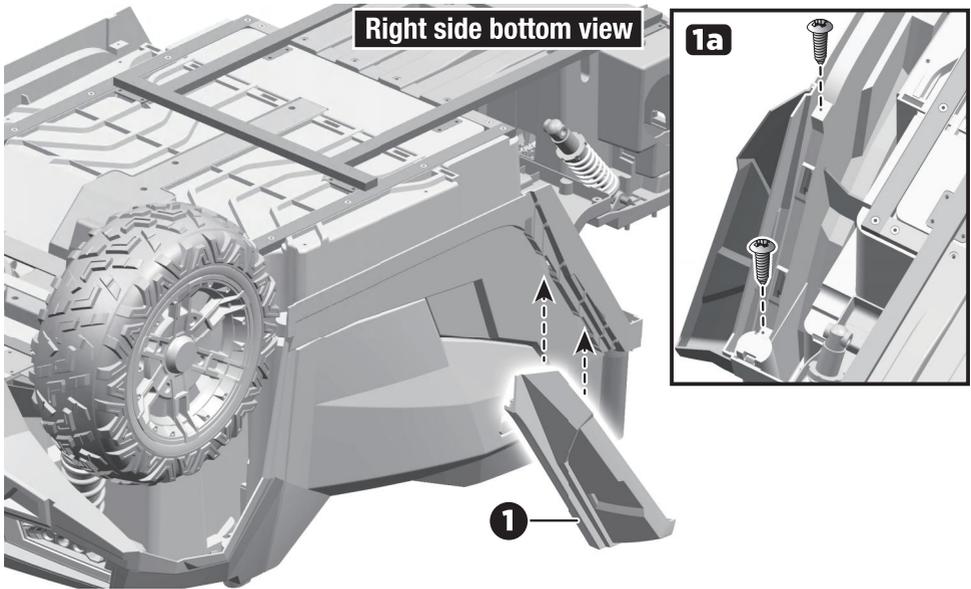
1. Slide the front gearbox onto the front axle. Connect the plugs from the front gearbox to the corresponding connectors on the vehicle body.
2. Slide a wheel onto the front axle, making sure the gear section on the wheel aligns with the gear teeth on the front gearbox.



3. Slide a $\varnothing 12$ washer onto the front axle.
4. Tighten a $\varnothing 10$ lock nut to the end of the front axle with a socket wrench.
5. “Snap” the wheel cover onto the wheel. Ensure the stop block on the wheel cover aligns with the stop slot on the wheel.



Assembly Instructions



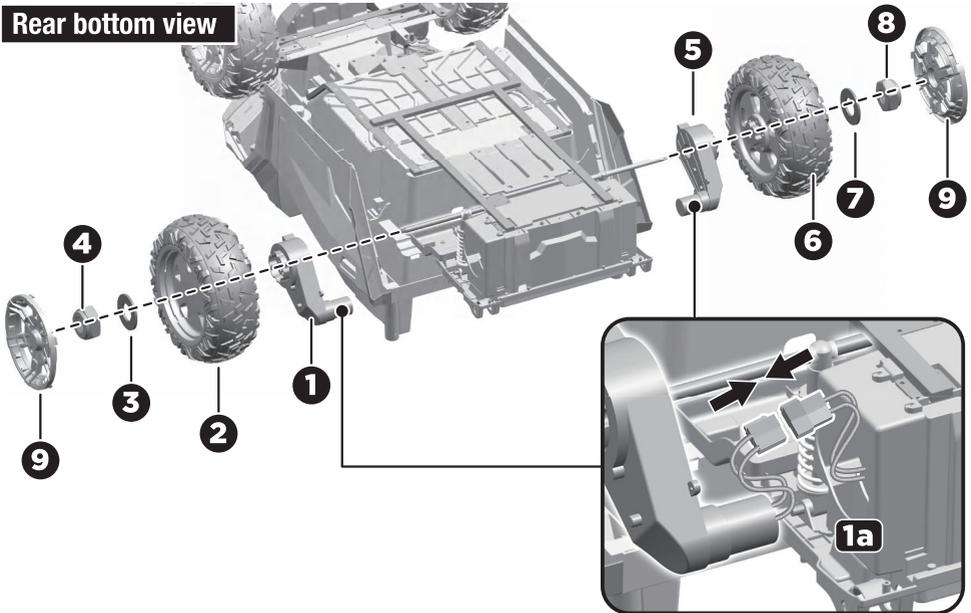
Attach the Rear fender & Rear axle

1. Insert the tabs on the rear fender into the holes on the body, push until you hear it click into place (If the rear fender does not seem to fit, change the other one and try again!). Tighten two $\text{\O}4 \times 12$ screws with a screwdriver. Repeat for the other side. Insert two $\text{\O}4 \times 12$ screws and tighten with a screwdriver (Fig 1a).
2. Pass the rear axle through the hole in the rear shock on one side of the body, the hole in the body, and through the hole in the rear shock on the other side. Make sure that the rear axle is centered with left and right ends exposed the same distance outside of the vehicle body.



Assembly Instructions

Rear bottom view



Attach the Rear Wheel

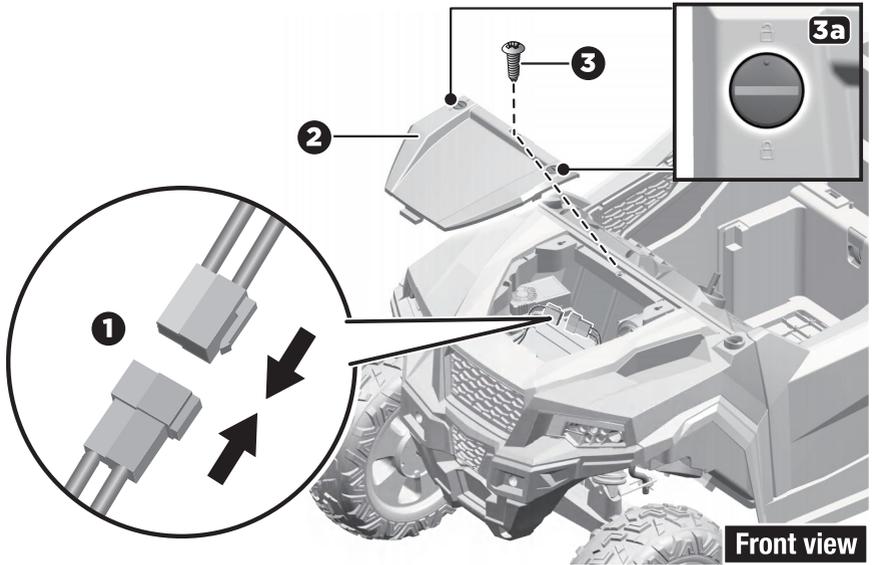
1. Fit the rear gearbox onto the rear axle. Plug the connector from the gearbox into the corresponding connector on the vehicle body (Fig. 1a), then tuck the connectors neatly inside the body.
2. Fit a wheel onto the rear axle and match the gear part on wheel with the gear box on the axle.
3. Slide a $\varnothing 12$ washer onto the rear axle.
4. Tighten a lock nut to the end of the rear axle with a socket wrench (included).
- 5-8. Repeat steps 1-4 to assemble the other rear wheel.

NOTE: An extra socket wrench has been provided to hold the $\varnothing 10$ lock nut on the other side of the rear axle while tightening the $\varnothing 10$ lock nut on the other side.

9. Snap the wheel covers to the wheels.



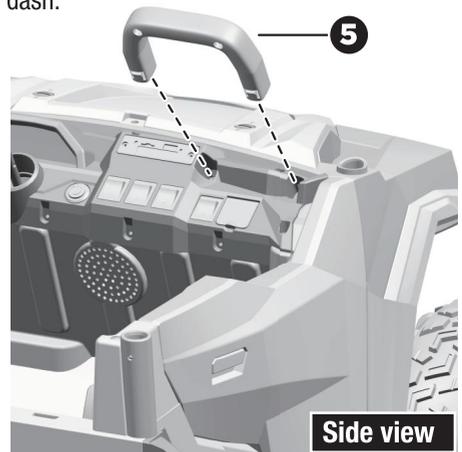
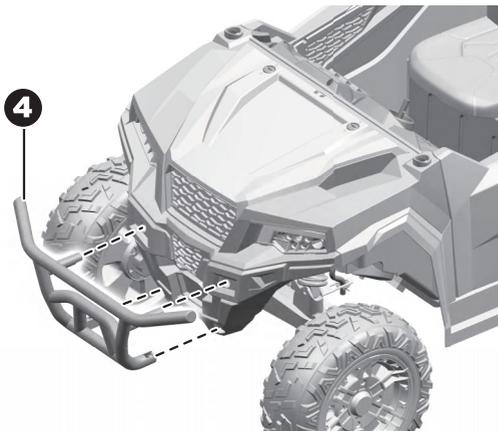
Assembly Instructions



Attach the Bonnet , Front Bumper & Handle

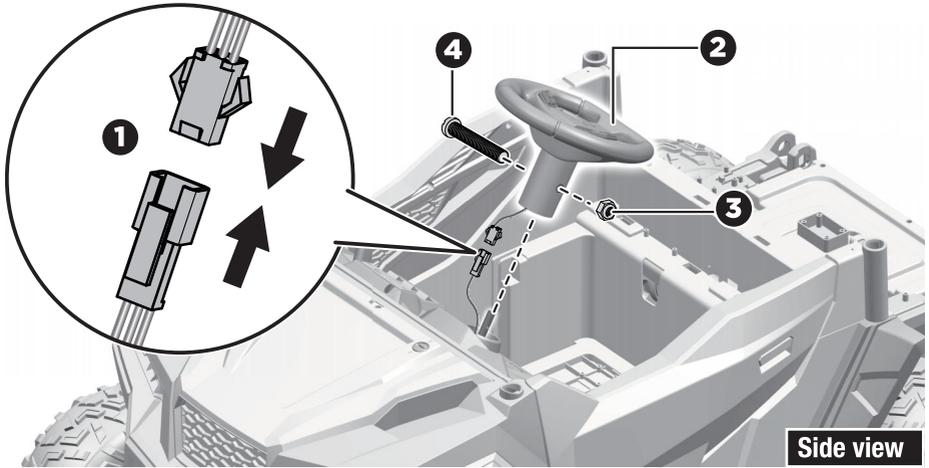
Turn the vehicle body upright.

1. Plug the connector on the battery into the connector from the vehicle body.
2. Remove the $\text{\O}4\times 12$ screw from the vehicle body with a screwdriver. Using a slotted screwdriver or coin to turn the both engine hood locks to the unlock position. Fit the engine hood to the vehicle body.
3. Tighten the $\text{\O}4\times 12$ screw with a screwdriver, and turn the both engine hood locks to lock position to secure the engine hood (Fig 3a).
4. Fit the front bumper to the vehicle body. Push until you hear it “click” into place.
5. Fit the steering column grip into the holes in the dash.





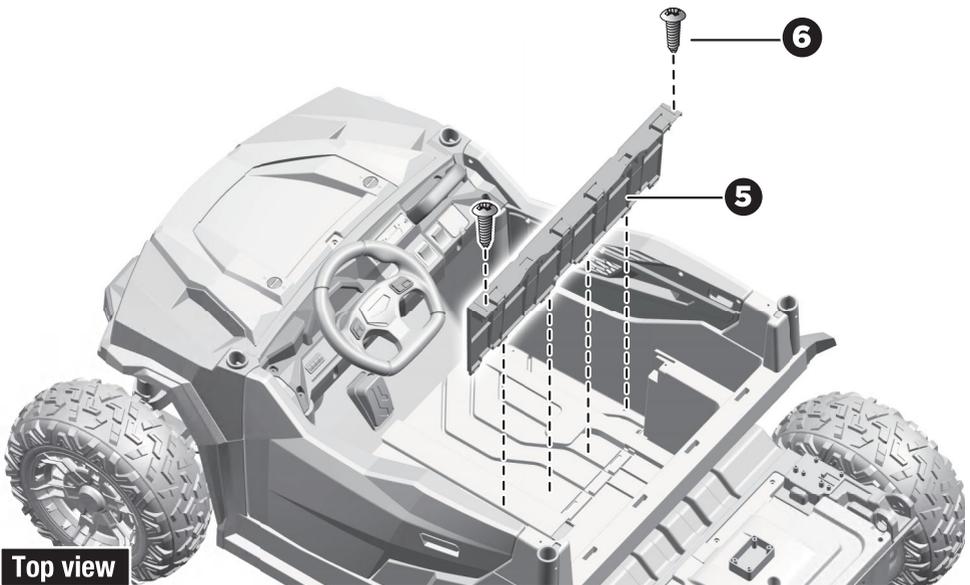
Assembly Instructions



Attach the Steering Wheel & Seat Under-shield

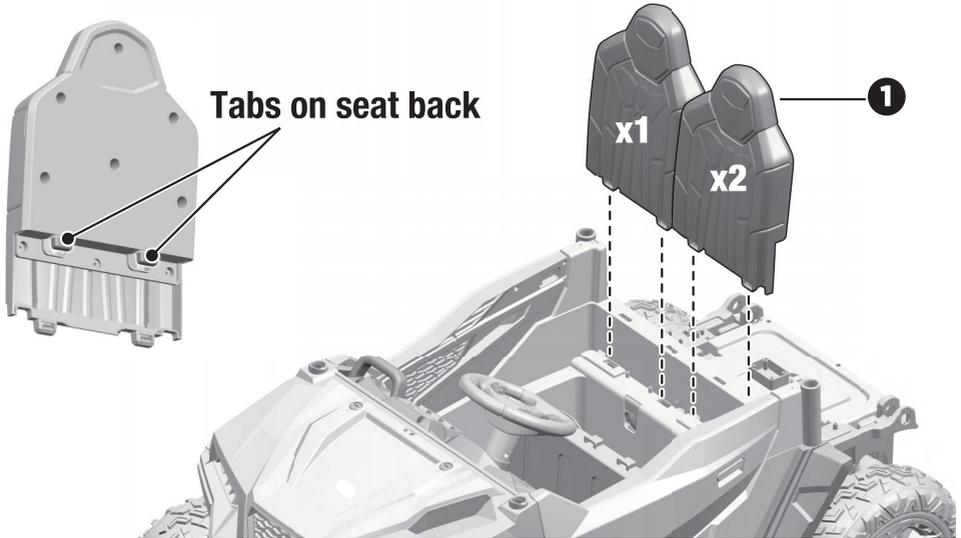
First remove the M5*35 screw and Ø5 nut from the hole in the steering wheel.

1. Connect the steering wheel plug.
2. Insert the steering wheel into the steering rod.
- 3-4. Secure the steering wheel with M5*35 screw and Ø5 nut.
- 5-6. First remove the two Ø4*12 screws from seat under-shield, then insert the seat under-shield to the vehicle body, and tighten it with two Ø4*12 screws.





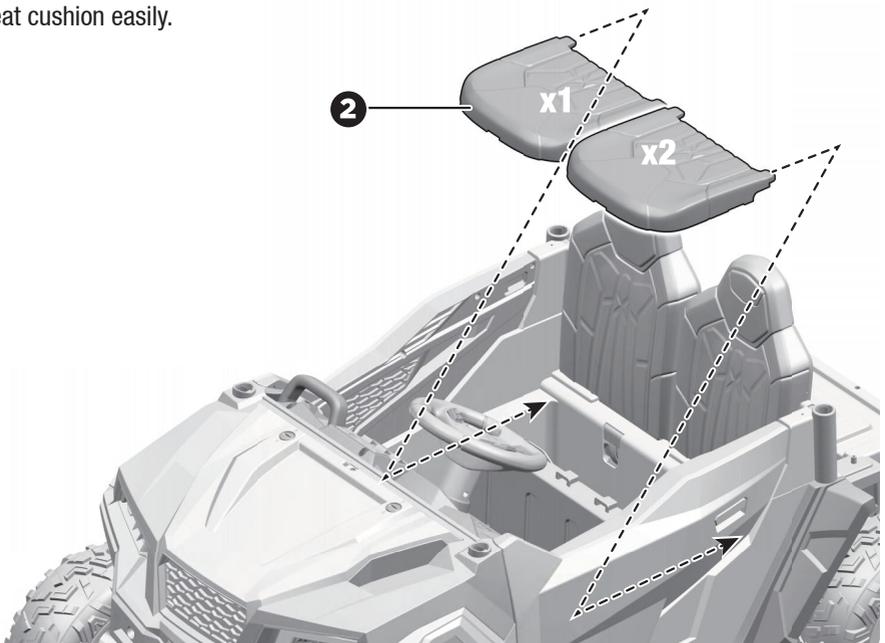
Assembly Instructions



Attach the Seats

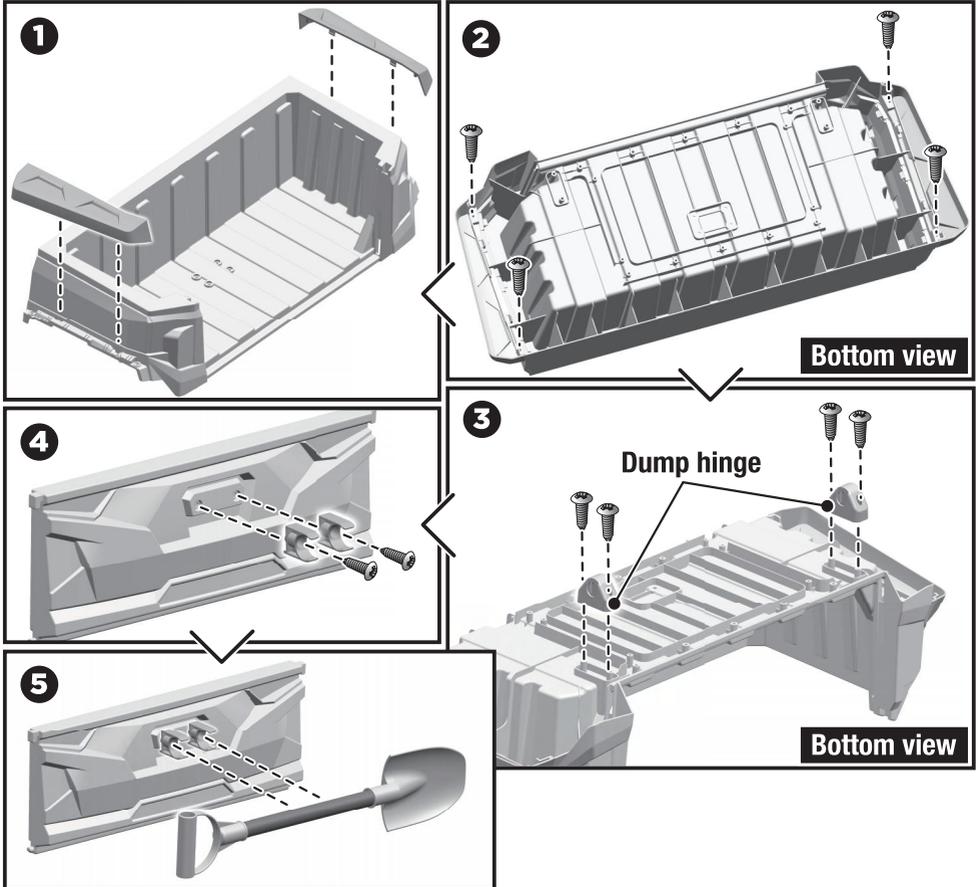
1. Fit the two seat backs to the body.
2. Fit the two seat cushions the body.

NOTE: A release button is located under the seat cushion. Press and hold the button to remove the seat cushion easily.





Assembly Instructions

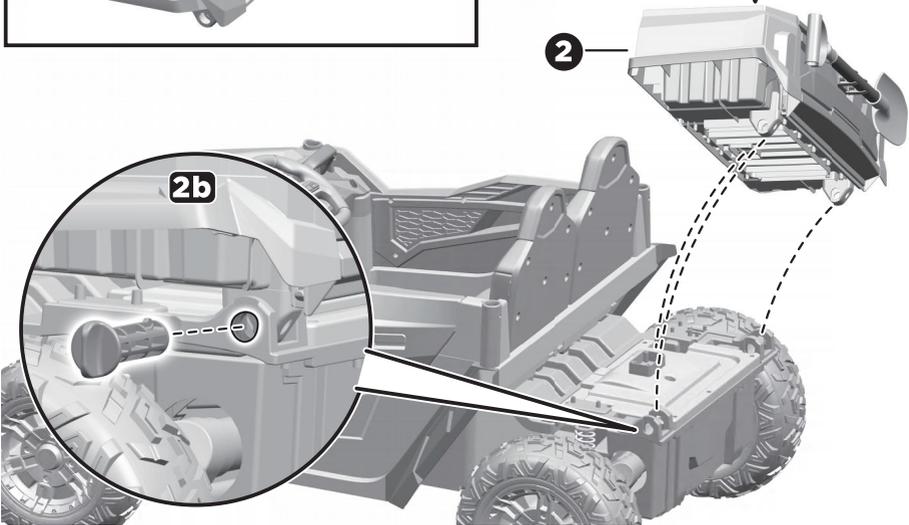
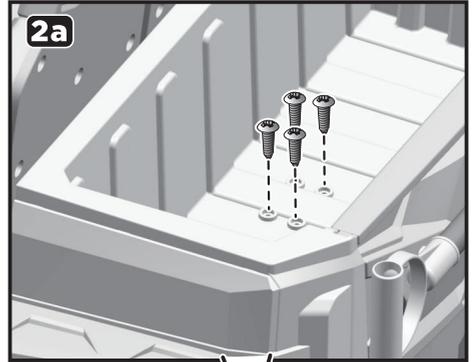
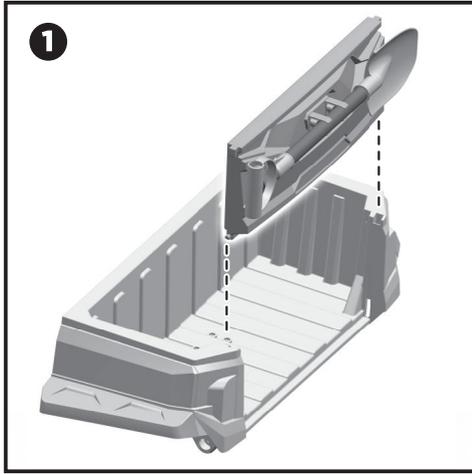


Attach the Dump

1. Fit a wheel arch to each side of the dump bed.
2. Turn the dump upside down. Insert four $\text{\O}4 \times 12$ screws and tighten them using a screwdriver.
3. Fit the dump hinge to the dump body. Insert and tighten two 4×16 screws to secure the hinge using a screwdriver. Repeat this step for the other dump hinge.
4. Fit each shovel clip to the dump gate with a $\text{\O}4 \times 16$ screw.
5. Fit the shovel to the dump gate.



Assembly Instructions

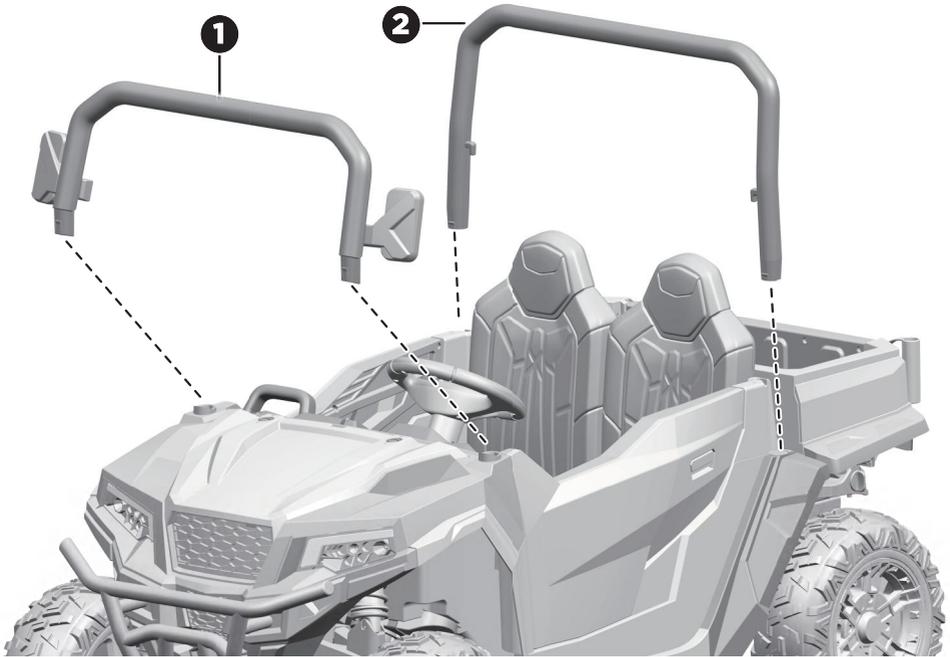


Attach the Dump

1. Fit the dump gate to the dump bed assembly.
2. Fit the rear dump body to the vehicle frame. Insert and tighten four $\varnothing 4 \times 16$ screws using a screwdriver (Fig. 2a). Insert a plastic bolt through the hole in the vehicle body and through the hole in the rear dump body. Push firmly until it snaps into place through the hole on the opposite side of the vehicle (Fig. 2b). Repeat this step for the other plastic bolt.



Assembly Instructions

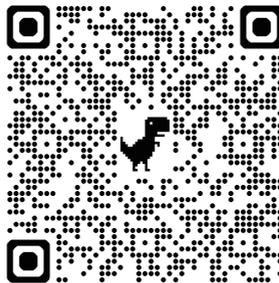


Attach the Front & Rear Roll Bar

1. Fit the front roll bar into the holes on the body, push until you hear it click into place.
2. Fit the rear roll bar into the holes on the body, push until you hear it click into place.

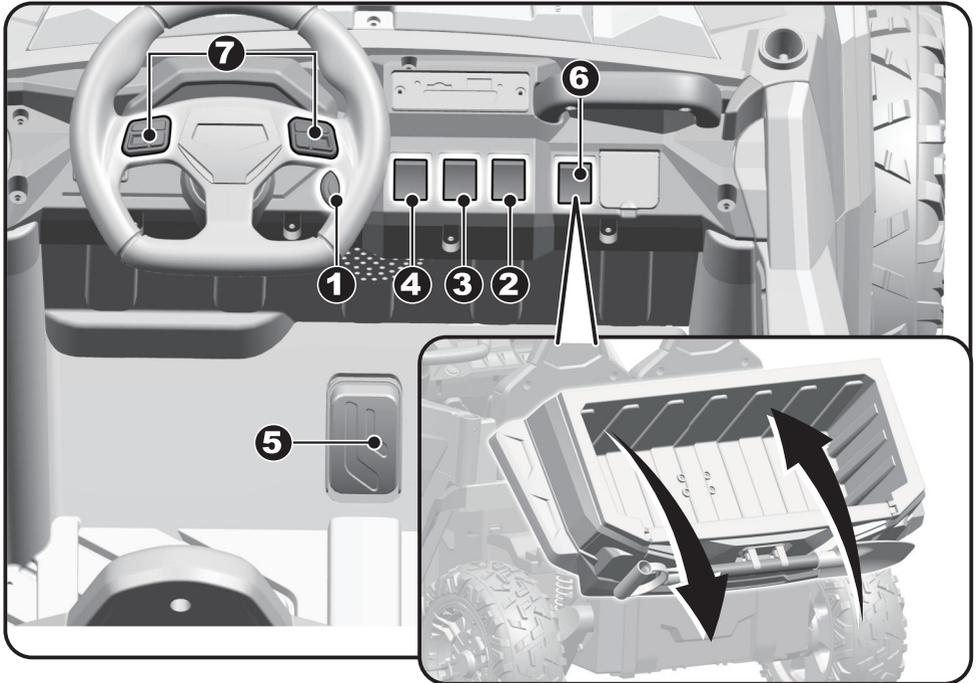
ASSEMBLY

Please scan the QR code below to view the assembly video. If you have any questions please contact HITWAY customer service for support: support@hitwaytech.ru.





Operating Instructions



- 1. Power button:** Turns the vehicle on and off.
- 2. Forward/reverse switch:** Changes the vehicle's direction between forward and reverse.
 - To move the vehicle forward, turn the switch to the top position.
 - To move the vehicle backward, turn the switch to the bottom position.
- 3. High/Low speed switch:** Selects high or low speed when driving forward.
NOTE: The vehicle is designed to operate in low speed only when moving in reverse.
- 4. Lights switch:** Turns the lights on and off.
- 5. Throttle pedal:** Controls the speed and movement of the vehicle.
 - Press down on the pedal to move the vehicle.
 - Release the pedal to slow down or stop.
- 6. Dump switch:** Press once to tip the dump bed. Press again to return it to its original position automatically.
- 7. Sound button:** Press to play sound effects or the horn.

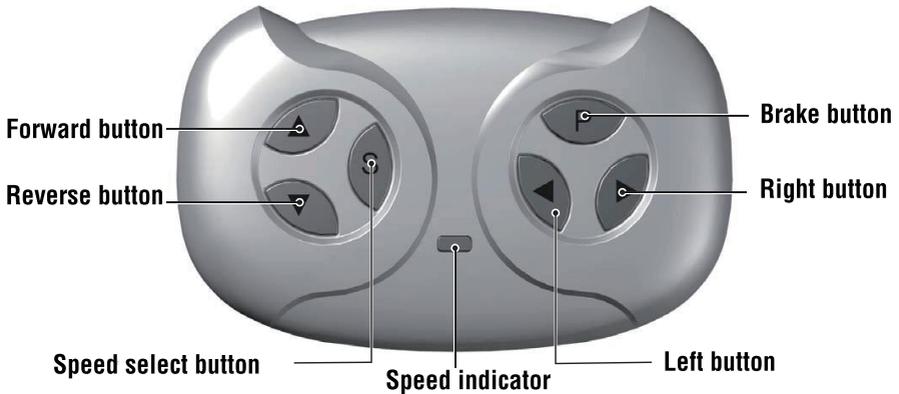
IMPORTANT

- Always stop the vehicle before changing speed or direction to avoid damaging the gears and motor.
- **HIGH SPEED:** Make sure your child knows how to steer, how to start and stop the vehicle, and understands the rules of safe driving.



Operating Instructions

WARNING: The remote control is only allowed to be operated by adults.



Attach the batteries of controller

Lift the battery compartment door on the back of the controller and insert two AAA(LR03) batteries.

HINT: Batteries are not included. Refer to the Battery Information on the page 5.

1. Build connection

Long press and hold both the forward and reverse buttons on the controller for 3 seconds until the speed indicator starts flashing. Then, turn on the vehicle. If the speed indicator stays lit, the connection is successful. If the indicator does not respond, the connection has failed. Replace the batteries and try again.

2. Brake button

Press the button to stop the vehicle, press it again to release the brake.

3. Speed select button

The switch operates the vehicle to move in low, normal or high speed.

HINT: This switch won't work while your vehicle moves reverse.

NOTE:

- The remote controller will automatically power off after approximately 10 seconds of inactivity.
- Reconnect the device after replacing the batteries in the remote controller.

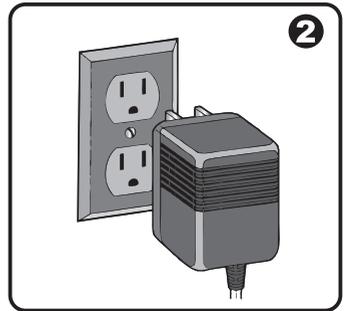
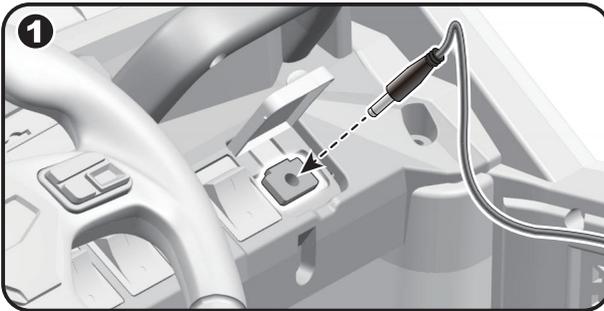


Battery Charging Guide

WARNING!

- **ONLY an adult is allowed to charge and recharge the battery!**
- **This vehicle with Charging Protection: when charging, all functions will be cut off.**

- Turn off the product when charging.
- Before the first use, you should charge the battery for 4-6 hours. Do not recharge the battery for more than 10 hours to avoid overheating the charger.
- When the vehicle begins to run slowly, recharge the battery.
- After each use, or at least once a month, recharge the battery for 8 to 12 hours, but never exceed 20 hours.
- Use only the rechargeable battery and charger provided with your vehicle. NEVER replace the battery or charger with a different brand. Using incompatible batteries or chargers may result in fire or explosion.
- Do not use the battery or charger with any product other than this vehicle.



1. Open the charging cover (located on the dash). Plug the charger plug into the charging socket.
2. Plug the charger plug into a wall outlet. The battery begins charging.



Troubleshooting Guide

Problem	Possible Cause	Solution
Vehicle does not run	Battery low on power	Recharge battery.
	Thermal fuse has tripped	Reset fuse, see <P21>.
	Battery connector or wires are loose	Ensure battery connectors are firmly plugged in. If wires around the motor are loose, contact your distributor.
	Battery is dead	Replace battery, contact the seller please.
	Electrical system is damaged	Contact the seller please.
	Motor is damaged	Contact the seller please.
Vehicle runs sluggishly	Battery is old	Replace battery, contact the seller please.
	Battery low on power	Check that the battery connectors are firmly plugged into each other when recharging.
	Vehicle is overload	Reduce weight on vehicle.
	Vehicle is being used in harsh conditions	Avoid using vehicle in harsh conditions, see <P02>.
Vehicle needs a push to go forward	Poor contact of wires or Connectors	Check that the battery connectors are firmly plugged into each other. If wires are loose around the motor, contact the seller please.
	“Dead Spot” on motor	A dead spot means the electric power is not being delivered to the terminal connection and the vehicle needs repair. Contact the seller please.
Difficult shifting from forward to reverse or vice-versa	Attempting to shift while the vehicle is in motion	Completely stop the vehicle before shifting, see <P16>.
Loud grinding or clicking noises coming from motor or gear box	Motor or gears are damaged	Contact the seller please.
Unable to charge the battery	Battery connector or adapter connector is loose	Check that the battery connectors are firmly plugged into each other.
	Charger not plugged into wall outlet	Check that the battery charger is plugged into a working wall outlet.
	Charger is not working	Contact the seller please.
Charger feels warm when recharging	This is normal and not a cause for concern	

Please read this manual and the troubleshooting guide thoroughly before contacting support. If you still need assistance resolving the issue, please contact your distributor. **Contact the seller please.**



Care and Maintenance

- It is the responsibility of parents or guardians to inspect all major components of the vehicle before each use. Regularly check for potential hazards such as the battery, charger, cables or cords, plugs, screws, and fasteners. If any damage is found, do not use the vehicle until the issue has been properly repaired.
- Ensure that all plastic parts of the vehicle are intact and not cracked or broken.
- Periodically apply a light lubricant to moving parts, such as the wheels.
- Store the vehicle indoors, or cover it with a tarp when not in use, to protect it from rain and moisture.
- Keep the vehicle away from heat sources such as stoves or heaters, as plastic parts may melt.
- Recharge the battery after each use. Battery charging and handling must be done by an adult only. If the vehicle is not in regular use, recharge the battery at least once a month.
- Do not wash the vehicle with a hose, or with soap and water. Do not use or charge the vehicle in rainy or snowy weather. Water can damage the motor, electrical system, and battery.
- Clean the vehicle using a soft, dry cloth. To restore the shine of plastic parts, use a non-wax furniture polish. Do not use car wax or abrasive cleaners.
- Do not operate the vehicle on loose dirt, sand, or fine gravel, as this may damage the moving parts, motors, or electrical system.
- When the vehicle is not in use, ensure all power sources are turned off. Switch off the power and disconnect the battery.

Battery Disposal



The battery will eventually lose the ability to hold a charge. Depending on usage and environmental conditions, the battery typically lasts between one to three years.

Important! Dispose of used batteries responsibly. This battery contains lead acid (electrolyte) and must be disposed of properly and in accordance with local laws. It is illegal in most areas to incinerate lead-acid batteries or dispose of them in household trash or landfills. Please take the used battery to a federally or state-approved lead-acid battery recycler, such as a local automotive battery retailer. Do not dispose of the battery with your regular household waste!



Maintenance Record

Fuse Protection

The battery is equipped with a thermal fuse that includes an automatic reset function. This fuse will trip and cut off all power to the vehicle if the motor, electrical system, or battery becomes overloaded. To reset the fuse, turn the vehicle OFF for 20 seconds and then turn it ON again. Power will be restored automatically. If the thermal fuse continues to trip during normal operation, the vehicle may require servicing. Please contact your seller.

To prevent power loss, follow these guidelines:

- Do not overload the vehicle.
- Do not tow anything behind the vehicle.
- Do not drive up steep inclines.
- Do not drive into fixed objects, which may cause the wheels to spin, causing the motor to overheat.
- Do not operate the vehicle in very hot weather, as the components may overheat.
- Do not allow water or other liquids to come in contact with the battery or other electric components.
- Do not tamper with the electrical system. Doing so may cause a short circuit and trip the fuse.



RISK OF FIRE. Do not bypass. Replace only with a new fuse.

**Our products are suitable for
ASTM F963; GB6675; EN71 and EN62115 standard.**

MADE IN CHINA

HITWAY

— HIT THE ROAD HIT THE FUN —



hitwaytech.ru