

YAMATO

Инструкция по эксплуатации / Гарантия
Manual Instruction / Warranty
Інструкція з експлуатації / Гарантія
Пайдалану жөніндегі нұсқаулық / Кепілдік



PES MINI/ 0809/0810/0809PRO

Электросамокат Electric scooter

Электросамокат

Өздігінен сырғанағытын екі доңғалақты

Электр-құрылғы

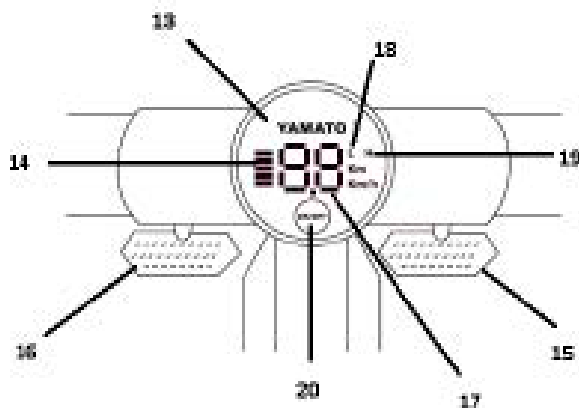
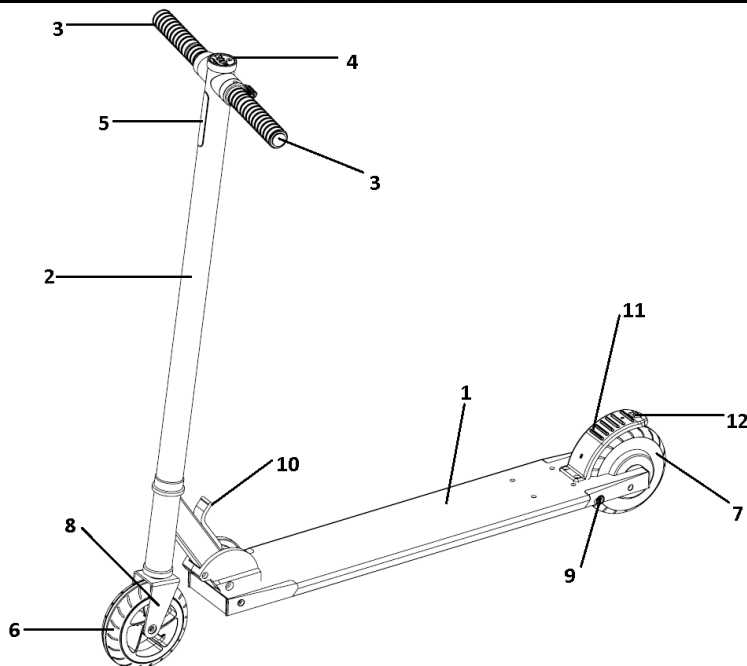
СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая информация.....	2	8. Реализация.....	5
2. Описание прибора.....	2	9. Техника безопасности.....	5
3. Подготовка к работе.....	3	10. Комплектация.....	7
4. Порядок работы.....	3	11. Требования по утилизации.....	7
5. Использование самоката.....	4	12. Неисправности и их устранение.....	7
6. Чистка и уход.....	5	13. Технические характеристики.....	7
7. Транспортировка.....	5	14. Информация о сертификации.....	8
		15. Гарантийное обязательство.....	9

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Настоящее руководство по эксплуатации (далее Руководство) предназначено для ознакомления с техническими данными, устройством, правилами эксплуатации и хранения электросамоката YAMATO, модель **PES MINI/ 0809/0810/0809PRO** (далее по тексту - электросамокат, самокат, прибор, устройство). Электросамокат является высокотехнологичным устройством для активного отдыха и развлечений. Он не предназначен для использования в качестве транспортного средства на дорогах общего пользования, включая пешеходные переходы, а также не предназначен для промышленного и коммерческого использования.

ОПИСАНИЕ САМОКАТА



Конструкция

1. Опорная площадка
2. Складной руль
3. Ручки руля
4. ЖК-дисплей
5. Фонарь
6. Переднее колесо
7. Заднее мотор-колесо
8. Передняя вилка
9. Разъем зарядного устройства
10. Стопорный рычаг
11. Заднее крыло-тормоз
12. Задний габаритный фонарь

Органы управления

13. Логотип
14. Уровень заряда аккумулятора
15. Рычаг акселератора
16. Рычаг электрического тормоза
17. Индикация текущей скорости и пройденного расстояния
18. Индикация режима «Низкая максимальная скорость»
19. Индикация режима «Высокая максимальная скорость»
20. Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ



ТРЕБОВАНИЯ К ПОВЕРХНОСТИ

Самокат модели **PES MINI/ 0809/0810/0809PRO** допускается использовать на неровной твердой поверхности, включая укатанный грунт, тротуарную плитку и брусчатку.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ


Распакуйте самокат

Убедитесь в том, что все его части в наличии (см. раздел «Описание самоката») и не повреждены.

Проверьте аккумулятор


Обратите внимание, что перед первой зарядкой рекомендуется полностью разрядить аккумулятор (см. раздел «Порядок работы»).


ПОРЯДОК РАБОТЫ


 **Внимание!** Перед началом движения на электросамокате внимательно изучите раздел «Техника безопасности», а также раздел «Порядок работы».


Подготовка самоката к работе


После распаковки самоката разложите его в рабочее положение и установите на него ручки руля.

 Для раскладывания самоката нажмите и двигайте стопорный рычаг по направлению стрелки (Рис. 1), после чего разложите самокат в рабочее положение до характерного щелчка (Рис. 2).

 Для складывания самоката одновременно нажмите на стопорный рычаг и несильно надавите на руль самоката по направлению вперед по ходу движения – рычаг можно будет свободно отодвинуть в направлении, указанном стрелкой (Рис. 1). Сложите самокат. В конце хода снова раздастся характерный щелчок, и самокат перейдет в положение транспортировки и хранения.

 Для установки ручек на руле вкручивайте их по направлению стрелок (Рис. 3). Затяните ручки, чтобы они держались надежно.

 **Внимание!** Перед установкой ручек определите, какая из них левая, а какая правая, по направлению резьбы. Учтите, что правая (по ходу движения самоката) ручка имеет левую резьбу, а левая — правую резьбу.

 Перед началом использования необходимо выполнение первичной полной разрядки, а затем зарядки аккумулятора. Зарядный порт располагается на опорной площадке слева по ходу движения самоката (Рис. 4). Снимите защитный колпачок и вставьте зарядный провод, затем вставьте зарядное устройство в розетку. Индикатор заряда будет гореть красным до полной зарядки. По окончании зарядки индикатор загорится зеленым.

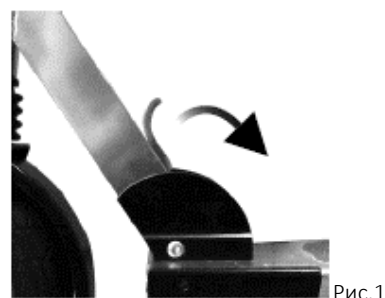


Рис.1



Рис.2



Рис.3

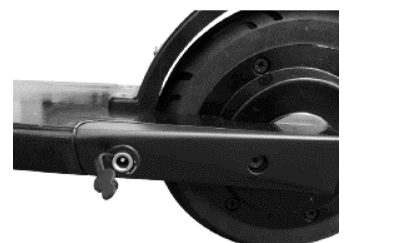


Рис.4

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ САМОКАТА

Включение и выключение самоката

Для включения или выключения самоката удерживайте в течение 3 секунд кнопку ВКЛ/ВЫКЛ. Самокат также самостоятельно выключается при длительном (более 5 мин) неиспользовании. Для старта с места необходимо слегка оттолкнуться и затем нажать на газ.

Установка режима движения

После включения самокат по умолчанию работает в режиме низкой максимальной скорости (ограничение до 15 км/ч). На ЖК-дисплее при этом горит индикатор «Низкая максимальная скорость». Для установки режима высокой максимальной скорости дважды быстро (в течение 1 с) нажмите кнопку ВКЛ/ВЫКЛ, чтобы на дисплее загорелся индикатор «Высокая максимальная скорость» (ограничение до 25 км/ч). Обратное переключение производится аналогичным образом.

Включение и выключение курсового фонаря

Для включения или выключения светодиодного курсового фонаря однократно нажмите кнопку ВКЛ/ВЫКЛ, когда самокат включен.

Определение остаточного заряда батареи

Остаточный заряд батареи указывается соответствующим индикатором в левой части ЖК-дисплея. Пять горизонтальных черт указывает на максимальный заряд батареи, одна – на минимальный. При достижении минимального уровня заряда рекомендуется подзарядить батарею.

Внимание! При значительной нагрузке на электромотор (интенсивное ускорение или движение на подъем):



- 1) Индикатор уровня зарядки батареи может показывать меньшее значение остаточного заряда, чем при отсутствии нагрузки. Это не является недостатком системы индикации и связано с особенностями контроля состояния батареи. Для получения адекватной информации о заряде следует снять нагрузку с электромотора (остановиться или ехать накатом) не менее, чем на 30 с.
- 2) Электродвигатель может выключиться, а логотип YAMATO на ЖК-дисплее начнет моргать. Во избежание перегрева электродвигателя старайтесь не допускать частых его перегрузок.

При необходимости вы можете выключить электросамокат и продолжить катание в режиме обычного самоката, отталкиваясь ногой.

Управление скоростью

В режиме электросамоката управление скоростью производится рычагами акселератора и электрического тормоза, а также задним механическим тормозом.

- Для ускорения самоката нажмите рычаг акселератора. Интенсивность ускорения зависит от величины нажатия рычага.



Внимание!

Не нажимайте на рычаги акселератора и электрического тормоза слишком сильно (более 10 кгс), чтобы избежать их поломки.

- Для плавного торможения используйте рычаг электрического тормоза;

- Для интенсивного торможения используйте задний механический тормоз – регулируйте интенсивность торможения силой нажатия ногой на крыло заднего колеса.





Внимание! При использовании заднего механического тормоза, особенно при интенсивном торможении, использование электрического тормоза не увеличивает интенсивности торможения, поскольку моторный тормоз приводится на то же самое заднее колесо, которое уже заторможено механическим тормозом.

Показания цифрового ЖК-индикатора


Цифровой ЖК-индикатор по умолчанию показывает текущую скорость самоката. Для отображения текущих показаний пробега с момента включения нажмите и удерживайте рычаг электрического тормоза, когда самокат неподвижен. При выключении самоката показания пробега обнуляются.


ЧИСТКА И ХРАНЕНИЕ

 Перед началом чистки убедитесь, что электросамокат выключен, а резиновый колпачок зарядного порта закрыт (Рис. 4). Не осуществляйте чистку во время зарядки. Не используйте в качестве чистящих средств спирт, бензин, керосин или другие летучие коррозионные растворители. Не очищайте самокат струей воды под высоким давлением.

 Храните электросамокат в сухом месте с температурой 5—25 °С. Не оставляйте на улице надолго. Воздействие тепла, холода или дождя может привести к повреждению устройства. Раз в полгода делайте полный разряд аккумуляторной батареи (пробегом самоката) с последующим полным зарядом.


ТРАНСПОРТИРОВКА

 Электросамокаты транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте конкретного вида. При перевозке прибора рекомендуется использовать оригинальную заводскую упаковку. При перевозке электросамокат должен быть надежно защищен от возможных ударов и вибрации. Транспортирование приборов должно исключать возможность непосредственного воздействия на них атмосферных осадков и агрессивных сред.

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Литиевые батареи содержат опасные вещества. Перевозка должна согласовываться с местным законодательством.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если нужно перевезти электросамокат с литиевыми аккумуляторами авиатранспортом, может потребоваться доставлять аккумулятор отдельно.

ВНИМАНИЕ!

 Во избежание риска пожара, поражения электрическим током, получения травмы при использовании вашего прибора, а также его поломки, строго соблюдайте основные меры предосторожности при работе с данным прибором, а также общие указания по безопасности при работе с электроприборами.

РЕАЛИЗАЦИЯ

Правила реализации не установлены.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

- Во избежание травм при возможном падении, при использовании самоката надевайте шлем и защитное снаряжение (приобретаются отдельно).
- Внимательно изучите настоящее Руководство по эксплуатации. Используя приведенные здесь правила, вы существенно увеличите время его службы.
- Не допускается превышение максимального веса пользователя – 120 кг. В противном случае возможна поломка электросамоката или падение пользователя.
- При техническом обслуживании и чистке устройства электросамокат и его источники питания должны быть обесточены. Запрещается эксплуатация прибора возле фонтанов, искусственных и иных водоемов. Запрещено опускать устройство в воду и другие жидкости.
- Использование электросамоката при отрицательных температурах воздуха не допускается и может привести к выходу аккумулятора из строя.
- Изделие, в работе которого обнаружены неисправности, подлежит ремонту только в авторизованных центрах обслуживания, имеющих допуск производителя. До устранения недостатков эксплуатация прибора запрещена.
- Запрещено вносить изменения в конструкцию как самого самоката, так и отдельных его модулей. Категорически запрещена полная и неполная разборка устройства. Нарушение этих правил, может не только помешать нормальному функционированию прибора, но и вывести его из строя.
- Используйте только рекомендованные производителем аксессуары и запасные части.

**Внимание!**

При возникновении неисправностей любого характера обращайтесь в авторизованный сервисный центр.

- Эксплуатация прибора должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- Прибор должен быть использован только по назначению, в соответствии с требованиями, изложенными в разделе «Использование самоката».
- Электросамокат не предназначен для использования людьми (включая детей), у которых есть физические, нервные или психические отклонения, или недостаток опыта и знаний, за исключением случаев, когда за такими лицами осуществляется надзор или проводится их инструктирование относительно использования данного прибора лицом, отвечающим за их безопасность. Необходимо осуществлять надзор за детьми с целью недопущения их игр с прибором.
- Каждый раз перед включением прибора осмотрите его. При наличии повреждений прибора, зарядного устройства и сетевого шнура ни в коем случае не включайте зарядное устройство в розетку. Для зарядки аккумулятора используйте только зарядное устройство, входящее в комплект прибора. Не используйте данное зарядное устройство в иных целях. Не разбирайте зарядное устройство.
- Прибор, зарядное устройство и сетевой шнур должны храниться так, чтобы они не попадали под воздействие жары, прямых солнечных лучей и влаги.
- Храните прибор и зарядное устройство в заводской упаковке в недоступном для детей месте.



Внимание! Не используйте прибор вблизи водоемов, ванн, раковин или других емкостей, заполненных водой, использование прибора в сырую погоду запрещено.

- В случае падения прибора в воду, перед повторным использованием прибор должен быть проверен квалифицированным специалистом.
- Включайте зарядное устройство только в источник переменного тока (~). Перед включением убедитесь, что прибор рассчитан на напряжение, используемое в сети.
- Эксплуатация элетросамоката с нарушением Руководства по эксплуатации лишает Вас права на гарантийное обслуживание.
- Перед включением зарядного устройства в сеть убедитесь, что прибор находится в выключенном состоянии. Не пользуйтесь нестандартными источниками питания или устройствами подключения.
- Предохраняйте прибор от ударов об острые углы. По окончании эксплуатации, при чистке или в случае поломке прибора убедитесь, что питание отключено.
- Нельзя переносить зарядное устройство, держа его за сетевой провод. Запрещается также отключать его от сети, держа за сетевой провод. При отключении держитесь за штепсельную вилку.
- Использование дополнительных аксессуаров, не входящих в комплектацию и вносящих изменения в оригинальную конструкцию, лишает Вас права на гарантийное обслуживание.
- Не производите ремонт прибора самостоятельно. Ремонт должен производиться только квалифицированными специалистами сервисного центра.
- Для ремонта прибора могут быть использованы только оригинальные запасные части.



Внимание! После окончания срока службы не выбрасывайте прибор вместе с бытовыми отходами. Передайте его в специализированный пункт для дальнейшей утилизации. Этим Вы поможете защитить окружающую среду.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Самокат в комплекте — 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации — 1 шт.
3. Упаковка (полиэтиленовый пакет + коробка + упаковочные материалы) — 1 к-т
4. Зарядное устройство с соединительными проводами — 1 к-т

ТРЕБОВАНИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Отходы, образующиеся при утилизации изделий, подлежат обязательному сбору с последующей утилизацией в установленном порядке и в соответствии с действующими требованиями и нормами отраслевой нормативной документации, в том числе в соответствии с СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления».

Электросамокат изготавливается и проектируется с учетом использования компонентов и материалов, которые можно использовать после утилизации. Упаковка изделия с нанесенным на неё символом в виде зачеркнутого мусорного ящика на колесах свидетельствует о том, что устройство соответствует принятой в странах Евросоюза директиве 2002/96/ЕС. Прежде, чем утилизировать устройство, выработавшее свой ресурс, ознакомьтесь с местными правилами утилизации отходов такого типа. В любом случае, самокат утилизируется отдельно от бытовых отходов.

НЕИСПРАВНОСТИ И ИХ УСТРАНЕНИЕ

Неисправность	Возможные причины	Способы устранения
Прибор не включается	Разряжен аккумулятор	Подключите прибор к зарядному
	Повреждение в электрической цепи прибора	Устраняется только специалистами ремонтных мастерских
Прибор включается, но не приводится в движение или движется рывками	Неровная поверхность площадки	Выберите другое место для катания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Электросамокат YAMATO	PES MINI 0809/0810/0809PRO
Мощность	150-180Вт/ 250-470 Вт/ 250-370Вт/ 350Вт
Источник питания	Аккумуляторная батарея Li-Ion 24В 6Ач/ 36В 5.2Ач/24В 10Ач/36В 10Ач
Время зарядки батареи	4 ч
Зарядное устройство	PES MINI/ 0809/0810/0809PRO



Класс защиты электросамоката:



Класс защиты зарядного устройства:

Гарантия распространяется на:

Аккумулятор - 3 мес.

Мотор колесо - 6 мес.

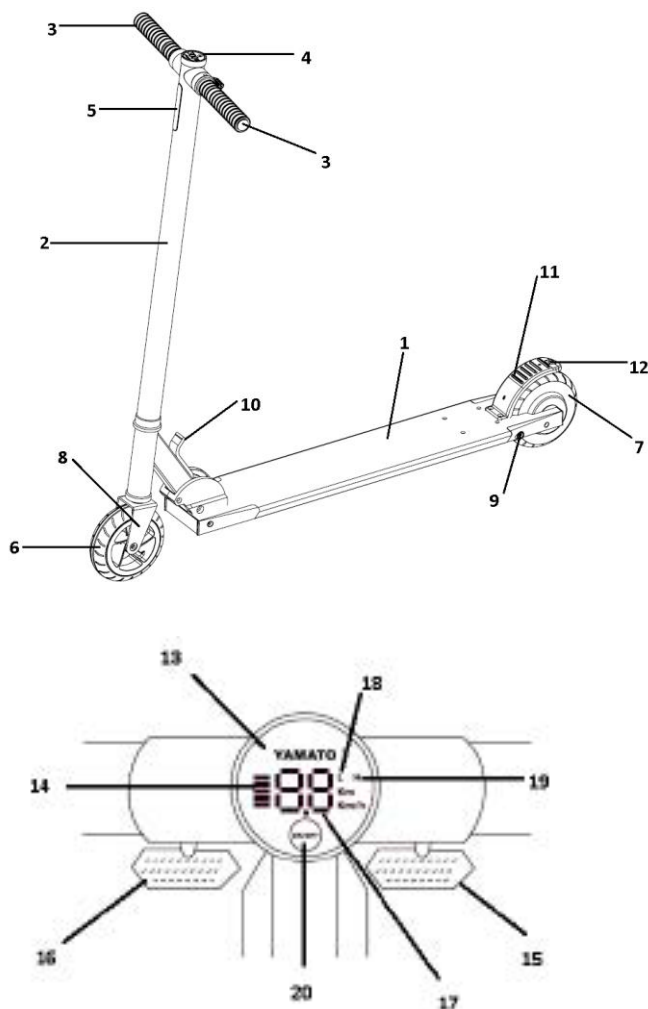
Контролер - 1 год

1. Загальна інформація.....	10	8. Реалізація.....	13
2. Опис приладу	10	9. Техніка безпеки.....	13
3. Підготовка до роботи	11	10. Комплектація.....	14
4. Порядок роботи.....	11	11. Вимоги щодо утилізації.....	15
5. Використання самоката.....	12	12. Несправності та їх усунення.....	15
6. Чищення та догляд.....	13	13. Технічні характеристики.....	15
7. Транспортування.....	13	14. Інформація про сертифікацію.....	15
		15. Гарантійне зобов'язання.....	17

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

Ця інструкція з експлуатації (далі Інструкція) призначена для ознайомлення з технічними даними, будовою, правилами експлуатації та зберігання електросамоката YAMATO, модель PES MINI 0809/0810/0809PRO (далі за текстом - електросамокат, самокат, прилад, пристрій). Електросамокат – це високо технологічний пристрій для активного відпочинку та розваг. Він не призначений для використання у якості транспортного засобу на дорогах загального користування, включаючи пішохідні переходи, а також не призначений для промислового та комерційного застосування

ОПИС САМОКАТА



Конструкція

1. Опорний майданчик
2. Кермо, що складається
3. Ручки керма
4. РК-дисплей
5. Ліхтар
6. Переднє колесо
7. Заднє двигун-колесо
8. Передня вилка
9. Роз'єм зарядного пристрою
10. Стопорний важіль
11. Заднє крило-гальмо
12. Задній габаритний ліхтар

Органи керування

13. Логотип
14. Рівень заряду акумулятора
15. Важіль акселератора
16. Важіль електричного гальма
17. Індикація поточної швидкості та пройденої відстані
18. Індикація режиму «Низька максимальна швидкість»
19. Індикація режиму «Висока максимальна швидкість»
20. Кнопка УВІМК/ВИМК
21. Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ



ВИМОГИ ДО ПОВЕРХНІ

Самокат моделі PES 0809/0810/0809PRO можна використовувати на нерівній твердій поверхні, включаючи утовораний ґрунт, тротуарну плитку та бруківку.

ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ

Розпакуйте самокат

Переконайтеся у тому, що усі його частини є в наявності (див. розділ «Опис приладу») та не пошкоджені.

Наклейки

Зніміть з корпусу приладу усі наклейки.

Перевірте акумулятор

Перед використанням слід переконаватися, що акумулятор повністю заряджений (див. розділ «Порядок роботи»)

ПОРЯДОК РОБОТИ



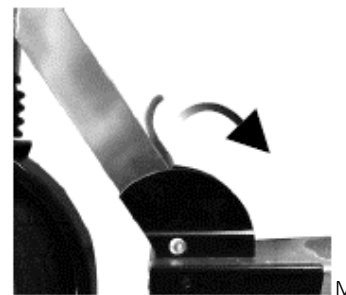
Увага!

Перед початком руху на електросамокаті уважно прочитайте розділ «Техніка безпеки», а також розділ «Порядок роботи».

Підготовка самоката до роботи

Після розпакування самоката розкладіть його у робоче положення та встановіть на нього ручки керма.

Для розкладання самоката натисніть та рухайте стопорний важіль у напрямку стрілки (Мал. 1), після чого розкладіть самокат у робоче положення до характерного звуку клацання (Мал. 2).



Мал.1

Для складання самоката одночасно натисніть на стопорний важіль і несильно натисніть на кермо самоката у напрямку вперед за рухом – важіль можна буде вільно відсунути у напрямку, який вказує стрілка. Складіть самокат. В кінці ходу знову пролунає характерне клацання, і самокат перейде у положення транспортування та зберігання.



Мал.2

Для встановлення ручок на кермі вкручіть їх у напрямку стрілок (Мал. 3). Затягніть ручки, щоб вони тримались надійно.



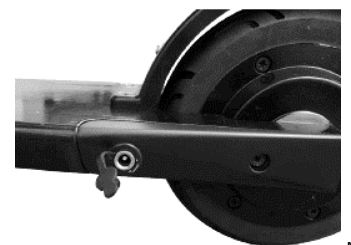
Мал.3



Увага! Перед встановленням ручок визначте за напрямом різьби, котра з них ліва, а котра права. Майте на увазі, що права (за напрямом руху самоката) ручка має ліву різьбу, а ліва – праву різьбу.

Перед початком експлуатації необхідно виконати першу повну зарядку акумулятора.

Зарядний порт розташований на опорному майданчику зліва за напрямом руху самоката (Мал. 4). Зніміть захисний ковпачок і вставте зарядний провід, потім вставте зарядний пристрій у розетку. Індикатор заряджання буде світитися червоним до повного заряджання. Після закінчення заряджання індикатор спалахне зеленим.



Мал.4

ВИКОРИСТАННЯ САМОКАТА

Увімкнення та вимкнення самоката

Для увімкнення чи вимкнення самоката натисніть на кнопку УВІМК/ВИМК. Самокат вимикається самостійно, якщо його довгий час (більше 5 хв.) не використовують.

Встановлення режиму руху

Після увімкнення самокат за замовчуванням працює у режимі низької максимальної швидкості (обмеження 15 км/год). На РК-дисплеї при цьому горить індикатор «Низька максимальна швидкість». Для встановлення режиму високої максимальної швидкості двічі швидко (протягом 1 с) натисніть кнопку УВІМК/ВИМК, щоб на дисплеї спалахнув індикатор «Висока максимальна швидкість» (обмеження 25 км/год). Зворотне перемикання відбувається аналогічним чином.

Увімкнення та вимкнення курсового ліхтаря

Для увімкнення чи вимкнення світлодіодного курсового ліхтаря натисніть кнопку УВІМК/ВИМК, коли самокат увімкнений.

Визначення залишкового заряду батареї

Залишковий заряд батареї вказується відповідним індикатором у лівій частині РК-дисплея. П'ять горизонтальних ліній свідчать про максимальний заряд батареї, одна – про мінімальний. При досягненні мінімального рівня заряду рекомендується підзарядити батарею.



Увага! При значному навантаженні на електродвигун (інтенсивне прискорення або рух на підйом):

1) Індикатор рівня заряду батареї може показувати менше значення залишкового заряду, ніж за відсутності навантаження. Це не є недоліком системи індикації і пов'язано з особливостями контролю стану батареї. Для отримання адекватної інформації про заряд слід зняти навантаження з електродвигуна (зупинитися чи їхати накочуванням) не менш, ніж 30 с.

2) Електродвигун може вимкнутися, а логотип YAMATO на РК-дисплеї почне блимати. Щоб уникнути перегрівання електродвигуна, намагайтеся не допускати частих його навантажень.

За необхідності ви можете вимкнути електросамокат та продовжити катання у режимі звичайного самоката.

Керування швидкістю

У режимі електросамоката керування швидкістю здійснюється важелями акселератора та електричного гальма, а також заднім механічним гальмом.

- Для пришвидшення самоката натисніть на важіль акселератора. Інтенсивність пришвидшення залежить від натиснення важеля.



Увага!

Не натискайте на важіль надто сильно (більше 10 кгс), щоб уникнути його поломки.

- Для плавного гальмування використовуйте важіль електричного гальма;

- Для інтенсивного гальмування використовуйте заднє механічне гальмо – регулюйте інтенсивність гальмування силою натиснення ногою на крило заднього колеса.




Увага! При використанні заднього механічного гальма, особливо під час інтенсивного гальмування, використання електричного гальма не збільшує інтенсивності гальмування, оскільки гальмо двигуна приводиться на те ж саме заднє колесо, яке вже зупинене механічним гальмом.


Покази цифрового РК-індикатора

Цифровий РК-індикатор за замовчуванням показує поточну швидкість самоката. Для відображення поточних показів пробігу з моменту увімкнення натисніть та утримуйте важіль електричного гальма, коли самокат нерухомий. При увімкненні самоката покази пробігу обнулюються.


ЧИЩЕННЯ ТА ДОГЛЯД

 Перед початком чищення переконайтеся, що електросамокат вимкнений, а гумовий ковпачок зарядного порту зачинений (Мал. 4). Не здійснюйте чищення під час заряджання. Не

використовуйте у якості засобів для чищення спирт, бензин, керосин та інші легкі корозійні розчинники. Не чистьте самокат струменем води під високим тиском.


 Зберігайте електросамокат у сухому, прохолодному місці. Не залишайте на вулиці надовго. Дія тепла, холоду або дощу може призвести до пошкодження приладу. Раз у три місяці повністю розряджайте акумуляторну батарею (пробігом самоката) і знову повністю заряджайте.

ТРАНСПОРТУВАННЯ

 Електроприлади транспортуються усіма видами транспорту відповідно до правил перевезення вантажів, що діють на транспорті конкретного виду. Для перевезення приладу використовуйте оригінальне заводське пакування.


Під час перевезення електросамокат має бути надійно захищений від можливих ударів та вібрації.

Під час транспортування приладів вони не повинні потрапляти під безпосередній вплив атмосферних осадів та агресивних середовищ.

 **ПОПЕРЕДЖЕННЯ!** Літєві батареї містять небезпечні речовини. Перевезення має здійснюватися відповідно до місцевого законодавства.

ПРИМІТКА: Якщо потрібно перевезти електросамокат з літєвим акумулятором авіатранспортом, можливо, акумулятор доведеться доставляти окремо.

УВАГА!


 Щоб уникнути ризику виникнення пожежі, ураження електричним струмом чи отримання травм під час використання вашого приладу, а також його поломки, суворо дотримуйтеся основних заходів безпеки під час роботи з цим приладом, а також загальних вказівок з техніки безпеки під час роботи з електроприладами.

РЕАЛІЗАЦІЯ


Правила реалізації не встановлені.

ТЕХНІКА БЕЗПЕКИ

- Для уникнення травм внаслідок можливого падіння під час користування самокатом одягайте шолом та захисне спорядження (купується окремо).
- Уважно ознайомтеся з Інструкцією з експлуатації, що додається. Дотримуючись наведених правил, ви значно збільшите час його служби.
- Не допускається перевищення максимальної ваги користувача: 120 кг. Інакше можлива поломка електросамоката або падіння користувача.
- Під час технічного обслуговування пристрою (чищення) електросамокат та джерела його живлення повинні бути знеструмленими. Забороняється експлуатація приладу біля фонтанів, штучних та інших водойм. Забороняється опускати прилад у воду та інші рідини.
- Використання електросамоката за від'ємних температур повітря не допускається і може призвести до виходу акумулятора з ладу.
- Не використовуйте хімічні розчинники для очищення електросамоката.
- Виріб, у роботі якого виявлено несправності, підлягає ремонту лише в авторизованих центрах, що мають допуск виробника. До усунення недоліків експлуатація виробу заборонена.
- Забороняється вносити зміни у конструкцію як самого самоката, так і окремих його модулів. Категорично забороняється повністю або частково розбирати пристрій. Порушення цих правил може не лише завадити нормальному функціонуванню приладу, а й вивести його з ладу.
- Використовуйте лише рекомендовані виробником аксесуари та запасні частини.

 **Увага!** У разі виникнення несправностей будь-якого характеру звертайтеся до авторизованого сервісного центру.

- Експлуатація приладу повинна здійснюватися відповідно до «Правил технічної експлуатації електроустановок користувачів».
- Прилад повинен використовуватися тільки за призначенням відповідно до розділу «Використання самоката».
- Цей прилад не призначений для використання людьми (у тому числі дітьми), у яких наявні фізичні, нервові або психічні відхилення або бракує досвіду і знань, за винятком випадків, коли за такими особами здійснюється нагляд або проводиться їхній інструктаж щодо використання цього приладу особою, відповідальною за їхню безпеку. Необхідно здійснювати нагляд за дітьми, аби не допустити їхніх ігор із приладом.
- Щоразу перед увімкненням приладу огляньте його. За наявності пошкоджень приладу, зарядного пристрою та мережевого кабелю у жодному разі не вмикайте зарядний пристрій у розетку. Для заряджання акумулятора використовуйте лише зарядний пристрій, що входить у комплект приладу. Не використовуйте цей зарядний пристрій з іншою метою. Не розбирайте зарядний пристрій.
- Прилад, зарядний пристрій та мережевий кабель повинні зберігатися так, щоб вони не попадали під дію тепла, прямих сонячних променів та вологи.
- Зберігайте прилад та зарядний пристрій у заводській упаковці у недоступному для дітей місці.

 **Увага!** Не використовуйте прилад поблизу водойм, ванн, раковин або інших посудин, заповнених водою, використання приладу у вологу погоду заборонене.

- У випадку падіння у воду прилад перед подальшим використанням має бути перевірений кваліфікованим спеціалістом.
- Вмикайте зарядний пристрій лише у джерело змінного струму (~). Перед увімкненням переконайтеся, що прилад розрахований на напругу, яка використовується у мережі.
- **Будь-яке помилкове вмикання позбавляє Вас права на гарантійне обслуговування.**
- Перед увімкненням зарядного пристрою у мережу переконайтеся, що прилад знаходиться у вимкненому стані. Не користуйтеся нестандартними джерелами живлення або пристроями підключення.
- Бережіть прилад від ударів об гострі кути. Після закінчення експлуатації, під час чищення або при полощі приладу переконайтеся, що живлення вимкнено.
- Не можна переносити зарядний пристрій, тримаючи його за мережевий кабель. Забороняється також від'єднувати його від мережі, тримаючи за мережевий кабель. Під час вимикання тримайтеся за штепсельну вилку.
- Використання додаткових аксесуарів, що не входять до комплекту, позбавляє Вас права на гарантійне обслуговування.
- Не здійснюйте ремонт приладу самостійно. Ремонт повинен здійснюватися лише кваліфікованими фахівцями сервісного центру.
- Для ремонту приладу можуть використовуватися лише оригінальні запасні частини.




Увага! Після завершення терміну експлуатації приладу не викидайте його разом зі звичайними побутовими відходами, а передайте у спеціалізований пункт для подальшої утилізації. Цим Ви допоможете захистити довкілля.

КОМПЛЕКТАЦІЯ

1. Прилад у комплекті — 1 шт.
2. Інструкція з експлуатації — 1 шт.
3. Гарантійний талон — 1 шт.
5. Упаковка (поліетиленовий пакет + коробка + пакувальні матеріали) — 1 к-т
6. Зарядний пристрій із з'єднувальними проводами — 1 к-т

ВИМОГИ ЩОДО УТИЛІЗАЦІЇ

 Відходи, що утворюються під час утилізації виробів, підлягають обов'язковому збору для подальшої утилізації у встановленому порядку та відповідно до чинних вимог і норм галузевої нормативної документації, в тому числі відповідно до СанПин 2.1.7.1322-03 «Гігієнічні вимоги щодо розміщення і знешкодження відходів виробництва та споживання».

Електросамокат виготовляється та проектується з урахуванням компонентів та матеріалів, які можна використовувати після утилізації. Упаковка виробу з нанесеним на неї символом у вигляді закресленого контейнера для сміття на колесах свідчить про те, що пристрій відповідає вимогам прийнятої у країнах Євросоюзу Директиви 2002/96/ЕС. Перш ніж утилізувати пристрій, що відпрацював свій ресурс, ознайомтеся з місцевими правилами утилізації відходів такого типу. У будь-якому випадку, самокат утилізується окремо від побутових відходів.

НЕСПРАВНОСТІ ТА ЇХ УСУНЕННЯ

Несправність	Можливі причини	Способи усунення
Прилад не вмикається	Розряджений акумулятор Пошкодження в електричному колі приладу	Підключіть прилад до зарядного пристрою Усувається лише спеціалістами ремонтних майстерень
Прилад вмикається, але не рухається.	Нерівна поверхня майданчика	Оберіть інше місце для катання

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електросамокат YAMATO	PES MINI 0809/0810/0809PRO
Потужність	150-180Вт/ 250-470 Вт/ 250-370Вт/ 350Вт
Джерело живлення	Акумуляторна батарея Li-Ion 24В 6Ач/ 36В 5.2Ач/24В 10Ач/36В 10Ач
Час заряджання батареї	4 ч.
Зарядний пристрій	PES MINI/ 0809/ 0810/ 0809PRO

ІНФОРМАЦІЯ ПРО СЕРТИФІКАЦІЮ

Конструкція приладу відповідає вимогам ТР ТС 020/2011 «Електромагнітна сумісність технічних засобів», ТР ТС 004/2011 «Про безпеку низьковольтного обладнання»



Клас захисту електросамоката: III



ГАРАНТІЙНЕ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Виріб: Електросамокат

Модель: PES 0809/0810/0809PRO

Ця гарантія діє впродовж 3 роки для самоката, 1 рік на зарядний пристрій, 6 місяців для його акумуляторної батареї від дати придбання виробу та передбачає гарантійне обслуговування виробу у разі виявлення дефектів, пов'язаних з матеріалами та роботою. У цьому випадку споживач має право також на безкоштовний ремонт виробу.

Ця гарантія діє у разі дотримання таких умов:

1. Гарантійне зобов'язання розповсюджується на усі моделі, які випускаються під торговою маркою «YAMATO», у країнах, де надається гарантійне обслуговування (незалежно від місця покупки).
2. Виріб купується виключно для особистих побутових потреб. Виріб повинен використовуватися відповідно до інструкції з експлуатації та з дотриманням правил та вимог безпеки.
3. Обов'язки виробника відповідно до цієї гарантії виконують продавці – уповноважені дилери виробника та офіційні центри з обслуговування (сервіс-центри). Ця гарантія не розповсюджується на велосипеди, придбані у неуповноважених виробником продавців, котрі самостійно несуть відповідальність перед споживачем згідно з російським законодавством.
4. Ця гарантія не розповсюджується на дефекти та зовнішні зміни приладу, що виникли у результаті:
 - Хімічного, механічного та іншого впливу, попадання сторонніх предметів, рідин, комах та продуктів їх життєдіяльності всередину виробу;
 - Дії обставин непереборної сили (водних стихій, ураганів, пожеж, землетрусів);
 - Неправильної експлуатації, що полягає у використанні виробу не за його прямим призначенням, а також експлуатації виробу з порушенням правил та вимог техніки безпеки;
 - Нормальної експлуатації, а також звичайного зношування, що не впливають на функціональні властивості: механічні пошкодження зовнішньої або внутрішньої поверхонь (ум'ятини, подряпини, потертості), природна зміна кольору металу, в т.ч. поява райдужних і темних плям, а також корозії на металі у місцях, де пошкоджене покриття, та на непокритих ділянках металу;
 - Зношування деталей оздоблення, ламп, батарей, коліс та інших деталей з обмеженим строком використання, таких як: підшипники, покриття та пневматичні камери, шарніри, ручки керма, опорний майданчик для ніг;
 - Ремонту виробу, здійсненого особами або фірмами, що не є авторизованими сервісними центрами*.
5. Ця гарантія не розповсюджується на:
 - Акумуляторні батареї, виведені з ладу внаслідок порушення правил заряджання акумуляторів, описаних у цій Інструкції;
 - Колеса та корпус у випадку серйозного пошкодження внаслідок неправильного та неакуратного використання покупцем.

У випадку поломки колеса, корпусу пристрою, акумуляторної батареї, яка сталася з вини користувача, ремонт деталі, що стала непридатною, здійснюється за рахунок клієнта. Продавець знімає з себе відповідальність за оперативність такого ремонту та зберігає за собою право відмовитися від ремонту.

6. Самокат знімається з гарантійного обслуговування у разі:
 - Наявності механічних пошкоджень корпусу, блоку живлення;
 - Якщо самокат має сліди стороннього втручання, сліди попадання води у блок живлення або у випадку ремонту у неуповноважених сервісних центрах;
 - Якщо було виявлено несанкціоновані зміни конструкції або схеми виробу;
 - Якщо самокат вийшов з ладу внаслідок неправильного користування та заряджання.

З усіх питань гарантійного обслуговування виробів YAMATO звертайтеся до вашого місцевого офіційного продавця

YAMATO. У разі виявлення несправностей обладнання необхідно негайно зв'язатися із сервісним центром.

МАЗМҰНЫ

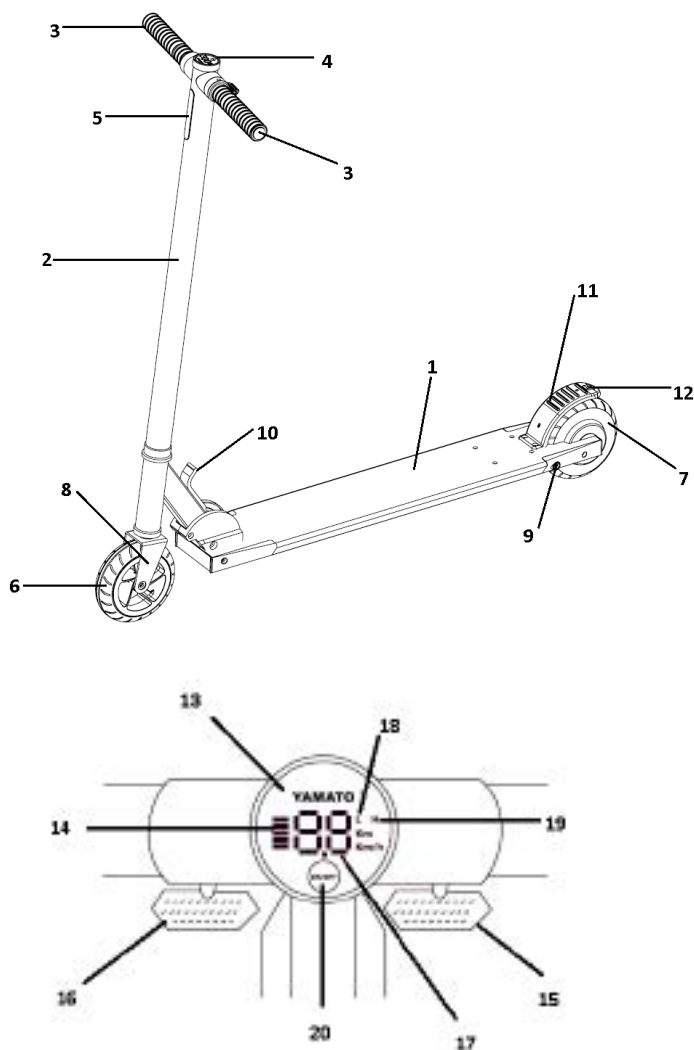
1. Жалпы мәлімет.....	18	8. Тауарды өткізу.....	22
2. Электр-құрылғының сипаттамасы	18	9. Қауіпсіздік техникасы бойынша нұсқаулар	22
3. Электр-құрылғыны іске қоспас бұрын пайдалануға дайындау жөніндегі нұсқаулар.....	19	10. Электр-құрылғының жиынтықтылығы.....	24
4. Жұмыс тәртібі	19	11. Пайдалануға жарамсыз деп табылған электрлік құрылғылар мен техникалық бұйымдарды кәдеге жарату жөніндегі талаптар	24
5. Екі доңғалақты электр-құрылғыны пайдалану.....	20	12. Ақауларды іздестіру және оларды жою тәсілдері	24
6. Тазарту және күтім жөніндегі нұсқаулар	21	13. Электр-құрылғының техникалық сипаттамалары	24
7. Екі доңғалақты электр-құрылғыны тасымалдау жөніндегі ережелері	21	14. Сертификаттау жөніндегі ақпарат	25
		15. Кепілдік міндеттеме	26

ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТ

Бұл пайдалану бойынша нұсқаулық, моделі PES 0809/0810 YAMATO сауда таңбасымен шығарылатын өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғы (бұдан әрі мәтін бойынша – өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғы, электр-құралы, құрылғы) жөніндегі техникалық деректері мен сипаттамаларымен, оның құрылғысымен, сонымен қатар, электр-құралын сақтау және пайдалану бойынша ережелермен танысуға арналған

Өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғы бұл белсенді тынығу аясында демалыс пен ойын-сауық кезінде пайдалануға арналған. Бұл құрылғы автокөлік құралдарының қозғалысына арналған жолдарда, сондай-ақ, жаяу жүргіншілерге арналған жаяу өтпе жолында көлік құралы ретінде, сонымен қатар өнеркәсіптік және коммерциялық мақсатта пайдалануға арналмаған.

ЭЛЕКТР-ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ СИПАТТАМАСЫ



Жалпы құрылымы

1. Тіректік алаңша;
2. Құрылғының жиналмалы меңгерігі;
3. Меңгерігіндегі тұтқасы;
4. СК-дисплейі;
5. Шамы;
6. Алдыңғы доңғалағы;
7. Артқы мотор- доңғалағы;
8. Алдыңғы ашасы;
9. Зарядтау құрылғысының жалғағыш ағытпасы;
10. Тоқтатқыш иінтірегі;
11. Артқы тежеуіш – қанаты;
12. Артқы көлемді шамы.

Басқару органдары

13. Логотипі;
14. Аккумулятордың зарядталу деңгейі;
15. Акселератордың иінтірегі;
16. Электрлі тежеуіштің иінтірегі;
17. Ағымдағы жылдамдықтың индикациясы және электр-құралдың жүріп өткен жолын көрсететін индикациясы;
18. «Төменгі максималды жылдамдық» режимнің индикациясы;
19. «Жоғары максималды жылдамдық» режимнің индикациясы;
20. ІСКЕ ҚОСУ/СӨНДІРУ батырмасы.

⚠ ТРЕКТІК АЛАҢШАҒА ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАП

Моделі PES MINI/ 0809/0810 өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құралды беті біркелкі емес қатты жолдарда, соның ішінде тапталып тегістелген топырақ жолдарда, сонда

әспекше немесе жаяу жол тақталар төселген жолдарда пайдалануға болады.

ҚҰРАЛДЫ ІСКЕ ҚОСПАС БҰРЫН ПАЙДАЛАНУҒА ДАЙЫНДАУ

□ Құралдың қаптама қорабын ашып, құралды бумадан алыңыз рыңыз

Құралдың және құралмен бірге жеткізілетін барлық бұйымдардың зақымдалмағанына көз жеткізіңіз, сонымен қатар құрылғының жеткізілім жиынтықтылығына кіретін барлық бөлшектерінің және керек-жарақтарының болуын тексеріңіз, осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың («Құрылғының сипаттамасы») тарауын қараңыз.

□ Жарнамалық және апараттық жапсырмалар

Құралдың сыртқы корпусынан барлық жарнамалық және ақпараттық жапсырмаларын алып тастаңыз.

□ Аккумуляторды тексеріп, қарап шығыңыз

Құралды пайдаланбас бұрын, аккумулятордың толық зарядталуын тексеру қажет, яғни оның аккумуляторы толығымен зарядталып тұрғандығына көз жеткізіңіз, осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың («Жұмыс тәртібі») тарауын қарап шығыңыз.

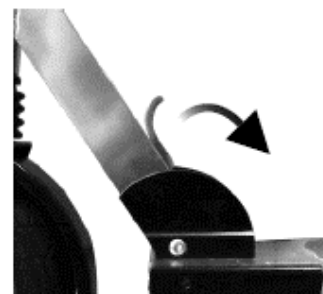
ЖҰМЫС ТӘРТІБІ

! Назар аударыңыздар!
Өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құралда қозғалысты бастамас бұрын - осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың «Қауіпсіздік техникасы жөніндегі нұсқаулар» 8 тарауын, сондай-ақ «Жұмыс тәртібі» тарауын толықтай, мұқият оқып шығыңыз да, барлық пайдалану ережелерімен мұқият танысыңыз.

□ Құралды іске қоспас бұрын пайдалануға дайындау жөніндегі нұсқаулар

Құралды қаптама қорабынан шығарып, бумадан шығарып алған соң, оны жазып, жұмыс қалпына келтіріңіз де, оған оның меңгерігінің тұтқаларын орнатыңыз.

□ Өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғыны жазып қою үшін оның тоқтатқыш иінірегін басып оны көрсеткіш оқ белгісінің бағытымен жылжытыңыз (1-Суретте көрсетілген қараңыз), содан кейін құралды жұмыс қалпына келтіріңіз, сол с әтте әдеттегі ерекше шертпек дыбыс естілуі керек (2-Суретте көрсетілген қараңыз).



1-Сурет.

□ Өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғыны жинап тастау үшін бір мезетте құрылғыдағы оның тоқтатқыш иінтірегін басыңыз, сонымен бірге құралдың меңгерігін сәл басып, оны алға қарай қозғалыс бағытына қарай итеріңіз – иінтірегін көрсеткіш оқ белгісінің бағыты бойынша еркін жылжытыңыз. Электр-құрылғыны бүктемелеп жинаңыз. Иінтірегін жылжыту барысында оны ең соңына дейін жылжитқан кезде тағы бір рет сарт еткен шертпек дыбыс естіледі, сол кезде өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғы сақтау және тасымалдау қалыпта болады.



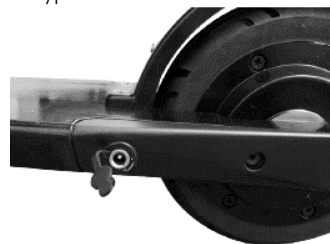
□ Құралдың меңгерігіне тұтқаларын орнату үшін (3 суретте көрсетілгендей) құралдың меңгерігіне тұтқаларын көрсеткіш оқ белгісінің бағыты бойынша бұрау қажет. Тұтқаларын жақсылап бұрап орнатыңыз, олар мықтылап бұралуы қажет, яғни олар өздігінен бұралып, босап қалмайтындай етіп бұрап тастау керек.

2-Сурет.



Назар аударыңыздар! Құралдың меңгерігіне тұтқаларын орнатпас бұрын, оның қайсысы сол және оң тұтқасы екенін, олардың бұрандаларының бағыты бойынша айқындап алыңыз. Есіңізде болсын, оң жақты тұтқасында (екі доңғалақты электр-құрылғының қозғаласы бойынша) сол бұранда, яғни оны бұраған кезде ол сол жаққа айналып бұралуы керек, ал сол жақты тұтқасында — оң бұранда, ол оң жаққа бұралады бұранда екенін ескеріңіз.

3-Сурет.



□ Өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғыны алғашқы рет пайдаланар алдында, оның аккумуляторын толық зарядтап алу қажет. Электр-құрылғыда зарядтау порты оның тіректік алаңшасында, екі доңғалақты электр-құрылғының қозғалас бағыты бойынша қарағанда, сол жағында орналасқан (4-Суретте көрсетілген қараңыз). Зарядтау порттағы оның қорғағыш қақпақшасын ажыратып алыңыз, зарядтау портына зарядтау құрылғысының зарядтағыш сымын жалғастырыңыз, содан кейін зарядтау құрылғыны электр ашалы розеткаға жалғастырып, қосыңыз. Зарядтау индекаторы аккумулятор толық зарядталмағанша қызыл түсті болып жанып тұрады, аккумулятор толығымен зарядталып болған соң зарядтау индекаторы жасыл түсті болып жанады.

4-Сурет.

ЕКІ ДОҢҒАЛАҚТЫ ЭЛЕКТР-ҚҰРЫЛҒЫНЫ ПАЙДАЛАНУ

□ Өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғыны іске қосу/сөндіру

Өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғыны іске қосу немесе сөндіру үшін оның ІСКЕ ҚОСУ/СӨНДІРУ батырмасын басыңыз. Егер электр-құрылғымен (5 минуттан астам уақытқа дейін) пайдаланбасаңыз, ол өздігінен автоматты түрде сөнеді.

□ Электр-құрылғының қозғалыс режимін орнату

Екі доңғалақты электр-құрылғыны іске қосқан соң, электр-құрылғы әдепкі қалпы бойынша алдын ала белгіленген бастапқы болып табылатын «Төменгі максималды жылдамдық» режимінде (15 км/сағ дейін шектелген) жылдамдықта қозғала бастайды. Сол сәтте электр-құрылғыдағы СК-дисплейдің бетінде «Төменгі максималды жылдамдық» режимнің индекаторы жанып тұрады. Екі доңғалақты электр-құрылғының жылдамдығын жоғары максималды (25 км/сағ дейін шектелген) жылдамдық режиміне ауыстыру үшін ІСКЕ ҚОСУ/СӨНДІРУ батырмасын жылдам (1 сек ішінде) екі рет басыңыз, электр-құрылғыдағы СК-дисплейдің бетінде «Жоғары максималды жылдамдық» режимнің индекаторы жанады. Егер электр-құрылғының жылдамдығын қайтадан төменгі максималды жылдамдық режиміне ауыстыруға қажет болса, жоғарыда көрсетілгендей тура сол жолмен әрекеттерді қайталаңыз.

□ Электр-құрылғының бағамдық СК-шамын іске қосу және сөндіру

Бағамдық жарықдиодттық шамын іске қосу немесе сөндіру үшін құрылғыдағы ІСКЕ ҚОСУ/СӨНДІРУ батырмасын басып, екі доңғалақты электр-құрылғы іске қосылу күйінде болуы қажет.

□ Батареядағы қалдық зарядын анықтау

СК-дисплейдің сол жағында батареядағы қалдық зарядын көрсететін индекаторы орналасқан. Батарея зарядының күйіне сәйкесінше бес көлденең сызық батарея максималды зарядталғанын білдіреді, ал бір сызық – батареяның заряды ең төмен деңгейге жетті дегенді білдіреді. Батареяның заряды ең төмен деңгейге дейін жеткен жағдайда,

оны қайтадан зарядтау керек.



Назар аударыңыздар! Құрылғының электр қозғалтқышына шамадан тыс жүктеме (электр-құрылғының жүрісі үдетілген, яғни қарқынды жылдамдықта немесе биік жерге көтерілген кезінде) түскен кезінде:

- 1) Батарея зарядының деңгейін көрсететін индикаторы батареядағы қалдық зарядын ең кіші мәнмен, яғни қате көрсету мүмкін. Бұл дисплейдегі индикация жүйесінің кемшілігі болып табылмайды және батарея күйінің қадағалау ерекшеліктерімен байланысты. Батареяның заряды туралы дұрыс ақпарат алу үшін, электр қозғалтқышынан жүктемені түсіру үшін электр-құралды (тоқтату немесе бейтарап жылдамдықта оны инерция бойынша) кем дегенде 30 секунд бойы жүргізу керек.
- 2) Электр қозғалтқыш өшіп қалуы мүмкін, сол сәтте СК-дисплейдің бетінде YAMATO логотипі жыпылықтай бастайды. Қозғалтқыштың қызып кетуіне жол бермеу үшін оның жиі жүктелуіне жол бермеңіз

Кажет болған жағдайда сіз электр-құрылғының өздігінен сырғанайтын электр режимін, яғни электр жүйесін сөндіріп, құрылғымен қалыпты режимінде сырғанауды жалғастыра аласыз.

Электр-құрылғының қозғалу жылдамдығын басқару

Өздігінен сырғанайтын электр режимінде электр-құрылғының қозғалу жылдамдығы акселератордың иінірегі мен электрлі тежеуіштің иінірегі, сондай-ақ артқы механикалық тежегіші арқылы басқарылады.

- Электр-құрылғының жүрісін тездету үшін акселератордың иінірегін басыңыз. Электр-құрылғының жылдамдық қарқындылығы акселератордың иінірегі қай күшпен басылғанына байланысты.



Назар аударыңыздар!

Иініректердің бұзылуын болдырмау үшін иініректерді басқан кезде, оларға (10кгс-нан артық) қатты күш салып баспаңыз.

- Электр-құрылғымен баяу тежелу үшін электрлі тежеуіштің иінірегін қолданыңыз.

- Қарқынды тежелу үшін электр-құрылғыдағы артқы механикалық тежегішін пайдаланыңыз – тежелудің қарқындылығын реттеп алуға болады, ол үшін электр-құрылғыдағы артқы доңғалақтың қанатын аяғыңызбен сәл күш салып басыңыз.



Назар аударыңыздар!

Электр-құрылғыдағы артқы механикалық тежегішін пайдаланған кезде, әсіресе қарқынды тежеу кезінде электр тежеуішінің пайдалануы тежеудің қарқындылығын арттырмайды, себебі моторлы тежеуіші өзінде тура сол механикалық тежегішпен тежелген артқы доңғалағын қозғалысқа келтіреді.

Сандық СК – индикатордың көрсетуі

Сандық СК-индикаторы әдепкі қалпы бойынша орнатылған құралдың ағымдағы жылдамдық көрсеткіштерін көрсетеді. Құрал қозғалыссыз тұрған кезде, оны іске қосқан сәттен бастап құралдың ағымдағы жүріс көрсеткіштерін көру үшін оның электрлі тежеуіштің иінірегін басып, оны басылу күйінде ұстап тұрыңыз. Құралды сөндірген кезде барлық жүріс көрсеткіштері нөл болып жойылады.

ТАЗАРТУ ЖӘНЕ КҮТІМ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛАР


Өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғыны тазартпас бұрын, электр-құрылғының өшіріліп тұрғандығына және оның тіректік алаңшасындағы зарядтау порты қорғағыш қақпақшасымен жабылғанына көз жеткізіңіз(4-Суретте көрсетілген қараңыз). Электр-құрылғының аккумуляторлық батареясы зарядталып жатқан кезінде электр-құрылғыны тазартпаңыз. Тазарту барысында электр-құрылғыны тазарту үшін тазартқыш не жуғыш құрылғылар ретінде спирт немесе спиртқұрамдас сұйықтардың түрлерін және бензин, керосин немесе ұшпалы коррозиялық заттары бар еріткіштерді пайдаланбаңыз. Электр-құрылғыны жоғары қысымды су ағынымен тазаламаңыз.

Өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр- құрылғыны құрғақ, салқын бөлмежайда сақтаңыз. Бұл екі доңғалақты электр-құрылғыны үй сыртында, яғни көшеде ұзақ уақытқа қалдыруға болмайды. Жылу, суық немесе жаңбырдың әсер етуі электр-құрылғыға зақым келтіруі мүмкін. Әр үш айнда бір рет аккумулятордың зарядын ол толығымен таусылғанша отырғызыңыз(өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғыны жүргізіп), содан кейін аккумуляторды зарядтаңыз.

ҚҰРЫЛҒЫНЫ ТАСЫМАЛДАУ ЖӨНІНДЕГІ ЕРЕЖЕЛЕРІ


Электрлік құрылғылардың тасымалдауы нақты бір көлік түрінде әрекет ететін жүкті тасымалдау және механикаландырылған жүк тиеу-түсіру жұмыстарын қамтамасыз ететін, жүкті көлігімен тасымалдау қағидаларына сәйкес көліктің барлық жабық түрлерінде кез келген көлік құрылғыларымен жүзеге асырылады. Құралдарды тасымалдау барысында бүлінуден сақтау әрекеті қамтамасыз етілуі тиіс, бұл электр-құрылғыны тасымалдау үшін оның түпнұсқалық зауыттық орамасы мен қаптама қорабын пайдаланыңыз. Өздігінен

сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғыны тасымалдау барысында оны соққы мен тербеліс әрекеттерінен қорғаңыз. Өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғыны тасымалдау барысында оны тікелей механикалық бүлінулерден, қызудан, оған тіке күн сәулесінің, атмосфералық жауын-шашындардың түсуінен, ылғал мен агрессивті жемірлі орталар әсер етуінен қорғау шарттары қамтамасыз етілуі керек, сондай-ақ, бұл электр-құрылғыға сәйкес құрылғылардың бұзылу қаупін туғызатын себептерін болдырмау үшін жоғарыда аталған әсерлердің кездейсоқ тигізу мүмкіндігін болдырмауы керек.

 **ЕСКЕРТПЕ!** Литий батареясы қауіпті заттарға ие. Оны тасымалдау барысында жергілікті заңнаманы басшылыққа алған жөн.

ЕСКЕРТПЕ: Литий аккумуляторы бар өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғыны әуе көлігімен тасымалдау қажеттігі туындаса, аккумуляторды бөлек жеткізу шарты орын алуы мүмкін.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗДАР!


 Осы құрылғыны пайдалану барысында жарақаттанып қалу мүмкіндігін болдырмау мақсатында, сондай-ақ бұл құрылғының бұзылуы қаупін туғызатын себептерін болдырмау үшін, сонымен қатар өрт қаупі бар жағдайларды болдырмау үшін осы нұсқалықта берілген барлық қауіпсіздік жөніндегі талаптары мен ережелерін және тұрмыстық электрлі құрылғылармен пайдалану кезіндегі қауіпсіздік бойынша барлық қолданыстағы жалпы нұсқауларын және техникалық пайдалану қағидаларын, сонымен бірге бұл құрылғымен жұмыс атқару барысындағы қауіпсіздік жөніндегі негізгі сақтық шараларын қатаң сақтау қажет.

Тауарды өткізу


Тауарды өткізу ережелері белгіленген емес.

ҚАУІПСІЗДІК ТЕХНИКАСЫ БОЙЫНША НҰСҚАУЛАР

- Өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғыны пайдалану барысында құралдан құлаған сәтте жарақат алмау үшін қорғаныс жарағы мен шлемді (электр-құрылғының жиынтығына кірмейді, бөлек сатып алынады) киіңіз.
- Бұл электр-құрылғымен қоса берілген нұсқаулықты оқып шығыңыз. Осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықта келтірілген ережелерді басшылыққа ала отырып, Сіз өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғының қызмет ету мерзімін ұлғайтасыз.
- Пайдаланушының максималды салмағы – 120 килограммды құрайды, бұл құрылғымен пайдаланатын адамның салмағы бұл салмақтан артық болмауы қажет. Кері жағдайда екі доңғалақты электр-құрылғы бүлінуі мүмкін немесе пайдаланушы құрылғыдан құлап, жарақат алуы мүмкін.
- Электр-құрылғыға техникалық қызмет көрсету немесе тазалау барысында құрылғы және оның қоректендіру көздері тоқтан ажыратылуы тиіс. Бұл электр-құрылғыны субұрқақ, жасанды және өзге суайдындарының маңында пайдалануға тыйым салынады. Екі доңғалақты электр-құрылғыны ешбір жағдайда суға немесе қандай болса да басқа сұйықтықтарға батырып салуға мүлдем болмайды.
- Өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғыны ылғалды ауа-райы кезінде, суық, төмен (теріс) температура барысында пайдалануға болмайды, бұл электр-құрылғыдағы аккумуляторының істен шығуына әкеп соғуы мүмкін.
- Өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғыны тазарту үшін химиялық еріткіштерді пайдаланбаңыз, себебі бұл тазартқыш құрылғылар электр-құрылғыға теріс әсерін тигізуі мүмкін.
- Электр-құрылғыны пайдалану барысында оның ақаулы екендігі анықталған жағдайда, техникалық жөндеу жұмыстары тек қана өндіруші компаниясы басқарып жұмыс жасайтын авторландырылған қызмет көрсету орталығында орындалуға тиіс. Құрылғының ақаулығы жойылмайынша электр-құрылғыны пайдалануға тыйым салынады.
- Өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғының және оның жеке модульдерінің құрылымына өзгерістер енгізуге тыйым салынады. Бұл электр-құрылғыны толық немесе жартылай бөлшектеуге қатаң тыйым салынады. Бұл ережелерді бұзған жағдайда, бұл құрылғының қалыпты жұмысына теріс әсерін тигізіп, құрылғының істен шығуына әкеп соғуы мүмкін.
- Өндіруші ұсынған аксессуарлар мен қосалқы бөлшектерді ғана пайдаланыңыз.

 **Назар аударыңыздар!** Кез келген сипаттағы ақау анықталған жағдайда, авторландырылған қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

- Бұл құрылғы электр энергетикасы саласындағы заңнамада белгіленген талаптарға сәйкес пайдаланылуы тиіс, яғни құрылғының пайдалануы «Тұтынушылардың электрлі қондырғыларын техникалық пайдалану қағидалары» бойынша тұтынушылардың электр қондырғыларын техникалық пайдалану тәртібін айқындайтын ережелерінің талаптарына сәйкес жүзеге асырылуы тиіс.
- Бұл электр-құрылғы осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың «Екі доңғалақты электр-құрылғыны пайдалану» тарауында қарастырылған нұсқауларына сәйкес тек мақсаты бойынша пайдаланылуы тиіс. Өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғыны қолдануға қатысты қауіпсіздіктері үшін жауап беретін тұлғаның нұсқаулығы жүргізілген немесе қадағалау жүзеге асырылған кездерді есепке алмағанда, кембағал, сезім мүкестігі бар немесе ақыл-есі кем, сондай-ақ, құрылғыны қолдану білімі мен тәжірибесі жоқ не қолдана білмейтін адамдар немесе жүйке жүйесінде немесе психикалық, физикалық ауытқулары бар тұлғалардың (балаларды қоса алғанда) қолдануына арналмаған. Олар бұл құрылғыны өз қауіпсіздігін қамтамасыз ететін адамның нұсқауы немесе қадағалауы бойынша пайдалануға тиіс. Балалардың құрылғымен ойнауына жол бермеу үшін оларды қадағалап отырыңыз.
- Әр жолы электр-құрылғыны іске қоспас бұрын, оны қарап шығыңыз. Құрылғының және оның зарядтау құрылғысын, сонымен қатар зарядтау құрылғыдағы электр желілік баусымның ақаулығы анықталған жағдайда, зарядтау құрылғысын ешбір жағдайда электр ашалы розеткаға жалғастырып қосуға мүлдем болмайды. Аккумуляторды зарядтау үшін тек қана осы электр-құрылғының жеткізілім жиынтықтылығына кіретін зарядтау құрылғысын пайдаланыңыз. Бұл зарядтау құрылғыны өзге мақсатта қолданбаңыз. Бұл құрылғының зарядтау құрылғысын бөлшектеуге тыйым салынады.
- Бұл электр-құрылғыны, оның зарядтау құрылғысын және зарядтау құрылғысының электрлі желілік баусымын қыздыру не жылу шығаратын көздерінен және өзге де электрлі құралдардан алыс қашықтықта орналастырыңыз, құрылғы және оның электрлі желілік баусымы ыстық ауаның тікелей күн көзіне, жоғары температураның әсеріне, тікелей күннің жарық сәулесінің және де жауын-шашындардың түсуіне және ылғалға ұшырамайтындай етіп, яғни құрылғылардың бұзылу қаупін туғызатын себептерін болдырмайтындай етіп, сақталуы керек.
- Электр-құрылғыны және оның зарядтағыш құрылғысын түпнұсқалық зауыттық қаптама қорабында, сондай-ақ балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз.

 **Назар аударыңыздар!** Құрылғыны субұрқақ, жасанды және өзге суайдындарының маңында, сонымен қатар ванна, ыдыс-аяқ жуатын шұңғылша немесе сумен толтырылған басқа сыйымдылықтардың қасында пайдалануға болмайды, сондай-ақ электр-құрылғыны ылғалды ауа-райы кезінде пайдалануға тыйым салынады.

- Электр-құрылғы суға түсіп кеткен жағдайда, оны екінші мәрте пайдаланудың алдында құрылғыны тек қызмет көрсету орталықтың білікті мамандары ғана тексеріп шығуы керек.
- Құрылғының зарядтау құрылғысын тек ауыспалы тоқ көзіне ғана қосыңыз (~). Зарядтау құрылғыны электр ток көзіне қоспас бұрын, бұл құрылғының техникалық сипаттамаларында көрсетілген кернеудің параметрлері Сіздің үйіңіздегі электрлік желісінде қолданылатын кернеуіне, яғни электрлік желінің параметрлеріне сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
- Кез келген ақау бола тұра құрылғыны іске қосу Сізді кепілдікті қызмет көрсету құқығынан айырады.
- Бұл құрылғының зарядтағыш құрылғысын электр желіге қоспас бұрын, зарядтау құрылғының өшіріліп тұрғандығына көз жеткізіңіз. Сіздің қауіпсіздігіңізді қамтамасыз ету үшін жерлендіру бекітілген электр техникалық нормаларға сәйкес келуі тиіс. Техникалық стандартқа сай келмейтін қуат беру және электрлік қоректендіру көздері мен ұзартқыш және үшжақты жалғаулық секілді қосу құрылғыларын пайдаланбаңыз.
- Құрылғыны сүйір бұрыштарға соғылуынан сақтаңыз. Әр жолы құрылғыны әрбір пайдаланғаннан кейін және оны тазартпас бұрын, немесе құрылғы сынып, істен шыққан жағдайда, әрдайым оның қоректендіру көздері тоқтан ажыратылуы тиіс.
- Электр-құрылғының зарядтағыш құрылғысын оның желілік баусымнан ұстап тасымалдауға болмайды. Сондай-ақ, оның электрлік қоректену желілік баусымнан ұста, тартып электрлік қоректену желісінен ажыратуға тыйым салынады. Зарядтағыш құрылғыны ток көзіне жалғастырып қосқан кезде немесе оны ток көзінен ажыратқан кезінде, тек қана оның электр желілік баусымның штепсельді айыртетігінен ұстаңыз.
- Бұл электр-құрылғының жеткізілім жиынтықтылығына кірмейтін қосымша аксессуарларға жататын бөлшектері мен керек-жарақтарын пайдалану Сізді кепілдікті қызмет көрсету құқығынан айырады.
- Құрылғыны өз бетіңізбен жөндеуге болмайды. Жөндеу жұмыстарын тек қызмет көрсету орталығының білікті мамандары ғана жүзеге асыруы керек.
- Құрылғыны жөндеу үшін тек қана түпнұсқалы қосалқы бөлшектерді пайдалануға қажет.



Назар аударыңыздар! Пайдалану мерзімі аяқталғаннан кейін электр-құрылғыны әдеттегі тұрмыстық

ЭКТР-ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ ЖИЫНТЫҚТЫЛЫҒЫ

1. Құрылғы жиынтығымен бірге -1 дана.
2. Пайдалану жөніндегі нұсқаулық – 1 дана.
3. Қызмет көрсету орталықтарының тізімі – 1 дана.
4. Кепілдік талоны – 1 дана.
5. Құрылғының орамасы (полиэтилен пакеті + қаптау қорабы+ орауыш материалдары) – 1 дана.
6. Зарядтау құрылғысы электр желілік баусымымен - 1 дана.

ПАЙДАЛАНУҒА ЖАРАМСЫЗ ДЕП ТАБЫЛҒАН ЭЛЕКТР ҚҰРЫЛҒЫЛАР МЕН ТЕХНИКАЛЫҚ БҰЙЫМДАРДЫ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ ЖӨНІНДЕГІ ТАЛАПТАР

Жарамсыз деп табылған тұрмыстық электрлік құрылғылар мен техникалық бұйымдарды кәдеге жарату барысында пайда болатын қатты тұрмыстық қалдықтар белгіленген тәртіппен және салалық нормативті құжаттары бойынша көзделген қолданыстағы ережелер мен нормаларға сәйкес, соның ішінде «Өндіріс пен тұтыну қалдықтарын орналастыру мен залалсыздандыру бойынша гигиеналық талаптар» Санитарлық-эпидемиологиялық ережелер мен нормаларға 2.1.7.1322-03 сәйкес кәдеге жарату үшін міндетті түрде жиналуы тиіс.

Өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғы, оны кәдеге жарату кезінен кейін оның құрамдас бөліктері мен материалдары қайтадан пайдалануға жарамды болатындай деген есеппен арнайы жобаланып, ойластырылып жасалған. Гироскутер құрылғының қаптама орамасындағы дөңгелегі бар қоқыс жәшігі сызылған кейіптегі белгісі бұл құрылғы Еуроодақ елдерінде қабылданған Еуропалық 2002/96/ЕС директивасы мен сәйкес ұлттық құқық ережелеріне сәйкес жасалған екендігін куәландырады. Құрылғының пайдалану ресурсы таусылған кезде, яғни өз қорын тауысқан құрылғыны кәдеге жаратпас бұрын осы түрдегі қалдықтарды кәдеге жаратудың жергілікті ережелерін біліп алыңыз. Қалай болса да, кез келген жағдайда өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғы тұрмыстық қалдықтардан бөлек кәдеге жаратылады.

АҚАУЛАРДЫ ІЗДЕСТІРУ / ОЛАРДЫ ЖОЮ ТӘСІЛДЕРІ

Ақауларға қатысты мәселелер	Ақаулардың пайда болуы мүмкін себебі	Ақауларды жою тәсілдері
Құрылғы іске қосылмайды.	Аккумулятордың заряды толығымен таусылып біткен.	Құрылғыны зарядтайтын құрылғыға жалғастырып қосыңыз.
Құрылғы іске қосылды, бірақ жүрмейді.	Құрылғының электрлі тізбегі бүлінген.	Қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз, бұл ақауды жөндеу шеберханасының маманы ғана жоя алады.
	Құрылғының тіректік алаңшасы тегіс емес.	Құралмен жылжып жүру үшін өзге жерді таңдаңыз.

ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

YAMATO Өздігінен сырғанайтын екі	PES MINI/ 0809/0810/0809PRO
мотор құралы	150-180Вт/ 250-470 Вт/ 250-370Вт/ 350Вт

Қуат көзі	Аккумуляторлық батареясы Li-Ion 24В 6Ач/ 36В 5.2Ач/24В 10Ач/36В 10Ач
Батареяны зарядтау уақытысы	4 ч
Зарядтау құрылғысы	PES MINI/ 0809/ 0810/ 0809PRO

СЕРТИФИКАТТАУ ЖӨНІНДЕГІ АҚПАРАТ

Құрылғының құрылымы «Төмен вольтты құрылғылардың қауіпсіздігі жөніндегі» ТР ТС 004/2011, «Техникалық құралдардың электрлі-магнитті сәйкестігі жөніндегі» ТР ТС 020/2011 Кеден одағының техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес келеді.



Өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғысының қорғаныс жіктелімі:



Электр-құрылғы үшін берілген кепілдік мерзімі оны сатып алған күннен бастап санағанда 3 жыл құрайды, қуаттау құрылғысы үшін берілген кепілдік мерзімі оны сатып алған күннен бастап санағанда 1 жыл құрайды, оның аккумуляторлық батареясы үшін берілген кепілдік мерзімі сатып алған күннен бастап санағанда 6 ай құрайды, және материалдар мен жұмыс істеуіне байланысты ақаулар табылған жағдайда кепілдік қызмет көрсетуді білдіреді. Бұл жағдайда тұтынушы басқасын қоса алғанда, бұйымды тегін жөндетуге құқықты. Бұл кепілдік келесі шарттарды сақтағанда, жарамды:

1. Кепілдік міндеттеме «YAMATO» компаниясы шығаратын барлық үлгілерге, кепілдік қызмет көрсетілетін елдердің барлығында жарамды (сатып алған жеріне қарамастан).
2. Бұйым тек қана жеке тұрмыстық қажеттіліктерге пайдалану үшін сатып алынуы тиіс. Бұйым пайдалану бойынша нұсқаулыққа, қауіпсіздік бойынша ережелер мен талаптарды сақтай отырып, пайдаланылуы тиіс.
3. Өндірушінің міндеттемесін осы кепілдік бойынша сатушылар – өндірушінің уәкілетті дилерлері және ресми қызмет көрсететін (қызмет көрсету) орталықтар орындайды. Бұл кепілдік өндіруші құзырлық бермеген сатушылардан сатып алынған бұйымдарға таралмайды, олар тұтынушы алдында заңға сәйкес, өздігінен жауап береді.
4. Бұл кепілдік келесі жәйттердің нәтижесінде пайда болған ақауларды жөндеуге, сонымен қатар құрылғының қандай да бір сыртқы қабатының өзгерістері байқалған жағдайда таралмайды, егер де:
 - Бұл кепілдік химиялық, механикалық немесе өзге де әсер етулер болған жағдайда, сондай-ақ, бұйымның ішіне сұйықтық төгілген жағдайда, сонымен қатар, құрт-құмырсқа немесе шыбын-шіркей секілді бөгде заттардың бұйымның ішіне түсіп кетуі, сонымен бірге, бұл ақау микроорганизмдердің, шыбын-шіркей, құрт-құмырсқа секілді жәндіктер мен зиянкестер топтарының іс-әрекет, тіршілігінің салдары нәтижесінде туындаған ақау үшін таралмайды;
 - Еңсерілмейтін жағдай әсері (су апаты, дауыл, өрт пен жер сілкінісі);
 - Бұйымды тікелей мақсаты бойынша емес, дұрыс пайдаланбағанда, оның жиынтықтығына кірмейтін, қосымша керек-жарақтарын пайдаланғанда, сондай-ақ, бұйымды техника қауіпсіздігі ережелері мен талаптарын бұза отырып, орнатқанда және пайдаланғанда;
 - Құрылғыны қалыпты пайдалану салдарынан пайда болған сыртқы өзгерістер байқалса, сондай-ақ, құрылғының функционалдық қасиетіне әсер тигізбейтін, қалыпты түрде тозған жағдайда: құралдың ішкі және сыртқы қабатының механикалық бүлінуі (металдың ішіне майысу, сызаттың түсуі, сыртқы түс түрінің өзгеруі не тіпті жоғалуы немесе қажалып бүлінуі), металл түсінің қалыпты өзгеруі, сондай-ақ, құрылғының метал бетінде құбылмалы немесе қара дақтардың пайда болуы, сонымен қатар, құрылғының жабыны бүлінген жерлеінде тоттанудың салдарынан металлдың бұзылуы, яғни металлдың бетінде тотқа қарсы жабыны жоқ және жабыны бар жерлерінде коррозияның орын алуы салдарынан зақымдалған болса;
 - Жарамдылық мерзімі шектеулі әрлеу бөлшектері және шам, батареялар, доңғалақтар тозған жағдайда, сондай-ақ мойынтірек, дөңгелекқап, пневматикалық камералары, топсалар, меңгерігінің тұтқалары, аяқтарды орнатып қоюға арналған тіректік алаңшасы, және басқа да бұйымдары, олардың пайдалану мерзімі шектеулі болған жағдайда;
 - Авторландырылған (өкілетті) қызмет көрсету орталықтар болып табылмайтын*, тұлғалар немесе фирмалар өндірген бұйымдардың жөндеу жұмыстарын орындаған жағдайда;
5. Бұл кепілдік келесі ақауларға таралмайды:
 - Осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықта сипатталған аккумуляторды зарядтау ережелерін бұзу салдарынан бүлінген аккумуляторлық батареяларға;
 - Пайдаланушының құрылғыны ұқыпсыз әрі дұрыс қолданбау салдарынан қатты бүлінген дөңгелек пен корпусқа таралмайды;

Пайдаланушының кесірі салдарынан құрылғының дөңгелегі, құрылғының корпусы, аккумуляторлық батареясы зақымдалса, іске жарамай қалған, яғни бүлінген бөлшектің жөндеуі пайдаланушының есебінен жүргізіледі. Сатушы бұл жөндеу жұмысының лездігіне жауапты емес, сондай-ақ жөндеу жұмысын жүргізуден бас тартуға құқылы.

6. Өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғыға келесідей жағдайларда кепілдікті қызмет көрсетілмейді, егер:
 - Құрылғының корпусы, қоректендіру блогы бүлінсе, яғни құрылғының корпусында және оның қоректендіру блогында механикалық әсерлерден болатын зақымдар анықталған жағдайда;
 - Құрылғыны тексеріп қарағанда, құрылғыда бөгде бұзу іздері анықталған жағдайда, яғни ол ашылып, бөлшектеніп, қайтадан құрастырылып жиналған болса, сондай-ақ оның қоректендіру блогына су тамып тиген жағдайда, сонымен қатар электр-құрылғыны өкілетті емес қызмет көрсету орталығында жөндеу жұмыстары жүргізілген болса немесе пайдаланушы жөндеу жұмыстарын өздігінен жүргізуге тырысқан жағдайда;
 - Егер құрылғының құрылымына және оның схемасына рұқсат етілмеген өзгерістер енгізілсе;
 - Егер өздігінен сырғанайтын екі доңғалақты электр-құрылғы оны дұрыс пайдаланбау және зарядтау құрылғысы пайдалану ережелерін бұзу салдарынан зақымдалынған және істен шыққан болса.

YAMATO бұйымдарына кепілдік қызмет көрсету мәселелері бойынша Өзіңіздің жергілікті YAMATO ресми сатушыңызға хабарласыңыз.

Құрылғының ақаулы екендігі анықталған жағдайда, тез арада қызмет көрсету орталығына хабарласу қажет.

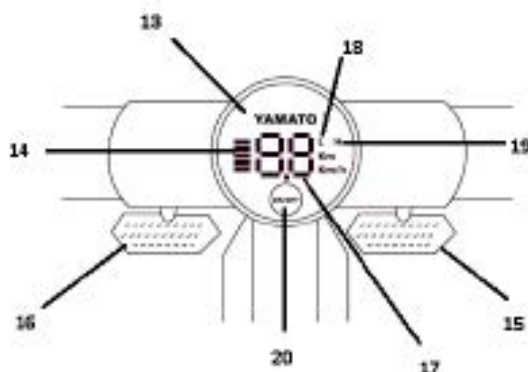
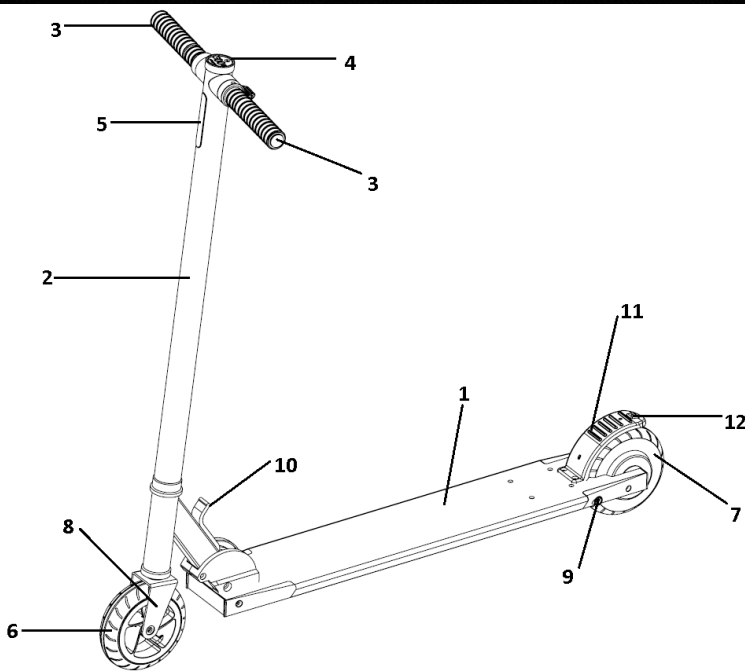
CONTENT

1. General information	27	8. Implementation	30
2. Description of the device.....	27	9. Safety engineering	30
3. Preparation for work.....	28	10. Package contents.....	31
4. Operation procedure.....	28	11. Requirements for utilization	31
5. Use of scooter.....	29	12. Malfunctions and their elimination	32
6. Cleaning and storage	30	13. Technical characteristics.....	32
7. Transportation.....	30	14. Information on certification.....	32
		15. Warranty obligation.....	34

GENERAL INFORMATION

This operating manual (hereinafter referred to as the Manual) is intended for familiarization with the technical data, the device, the rules of operation and storage of the electric scooter YAMATO, model PES 0809/0810 (hereinafter referred to as kick scooter, scooter, device). Kick scooter is a high-tech device for active recreation and entertainment. It is not intended for use as a vehicle on public roads, including pedestrian crossings, nor is it intended for industrial and commercial use.

DESCRIPTION OF KICK SCOOTER



Design

1. Supporting platform
2. Folding steering wheel
3. Handles of a wheel
4. LCD display
5. Flashlight
6. Front wheel
7. Rear engine wheel
8. Front bracket
9. Charger connector
10. Locking lever
11. Rear wing-brake
12. Rear position flashlight

Controls


13. Logo
14. Battery charge level
15. Accelerator lever
16. Electric brake lever
17. Indication of current speed and distance traveled
18. Indication of the mode "Low maximum speed"
19. Indication of the mode "High maximum speed"
20. ON/OFF button





REQUIREMENTS TO THE SURFACE

Scooter model **PES 0808** can be used on an uneven solid surface, including rolled ground, paving slab and paving stones.


PREPARATION FOR WORK

 **Unpack scooter** Make sure that all its parts are available (see “Description of kick scooter”) and are not damaged.

 **Stickers**
Remove all stickers from the device body.


 **Check the battery**
Before use, ensure that the battery is fully charged (see section “Operation procedure”).


OPERATION PROCEDURE


 **Attention!** Before start of movement of the kick scooter, carefully study section “Technical safety”, and also section “Operation procedure”.


Preparing scooter for work


After unpacking scooter, place it in the working position and place handles of a wheel on it.

 To unfold scooter, press and move locking lever in the direction of the arrow (Fig. 1), and then place scooter in working position until a characteristic click (Fig. 2).

 To fold scooter – at the same time press locking lever and gently push the wheel of the scooter forward in the direction of travel – the lever can be moved freely in the direction indicated by the arrow (Fig. 1). Fold the scooter. At the end of the turn, a characteristic click will again sound and the scooter will move to transport and storage position.

 To install the handles on the wheel, screw them in the direction of the arrows (Fig. 3). Tighten the handles to hold them securely.

 **Attention!** Before installing the handles, determine which one is left and which is right, in the direction of the thread. Note that the right handle (in the course of movement of the scooter) has a left thread, and the left one - the right thread.

 Before you start, you must perform the initial full charge of the battery.

The charging port is located on the supporting platform on the left in the direction of movement of the scooter (Fig. 4). Remove the protective cap and insert charging wire, then insert charger into the outlet. The charge indicator will turn red until fully charged. When charging is completed, the indicator will turn green.

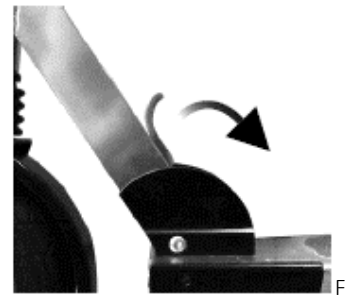


Fig.1



Fig.2



Fig.3

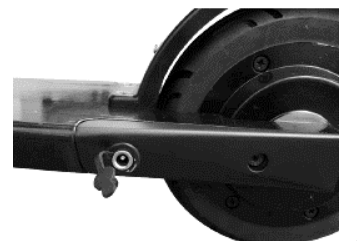


Fig.4

USE OF THE SCOOTER

Turning scooter on and off

To turn the scooter on or off, press ON/OFF button. The scooter also switches itself off automatically in case of long (more than 5 minutes) non-use.

Setting driving mode


After turning on the scooter works by default at the low maximum speed mode (limitation up to 15 km/h). The “Low maximum speed” indicator lights up on LCD. To set High maximum speed mode, press ON/OFF button twice quickly (within 1 sec) so that there was “High maximum speed” indicator on display (limitation up to 25 km/h). Reverse switching is carried out in the same way.

Turning on and off course flashlight

To turn on or off LED course flashlight, press ON/OFF button once when the scooter is on.

Determination of remaining battery charge

The remaining battery charge is indicated by the corresponding indicator on the left side of the LCD. Five horizontal lines indicate maximum battery power, one – minimum. When minimum charge level is reached, it is recommended to recharge the battery.

-  **Attention!** With a significant load on the electric motor (intensive acceleration or movement on the rise):
- 1) The battery level indicator may show a lower residual charge value than when there is no load. This is not a drawback of the display system and is associated with the features of monitoring the battery status. To obtain adequate information about the charge, it is necessary to remove the load from the electric motor (stop or go off) for at least 30 seconds.
 - 2) The motor can turn off, and logo YAMATO on the LCD screen will blink. To avoid overheating of the motor, try not to allow frequent overloads.

If necessary, you can turn off electric kick scooter and continue skating in the normal scooter mode, pushing with your foot.


Speed control

In the mode of electric kick scooter speed is controlled by the levers of the accelerator and the electric brake, as well as the rear mechanical brake.

- Press the accelerator lever to accelerate scooter. The acceleration intensity depends on the amount of lever pressing.

-  **Attention!** Do not press the levers of the accelerator and the electric brake too much (more than 10 kgf) to avoid their breakage.

- For smooth braking, use the electric brake lever;
- For intensive braking use the rear mechanical brake – adjust the intensity of the braking force by pressing foot on the wing of the rear wheel.

-  **Attention!** When using the rear mechanical brake, especially with intensive braking, the use of an electric brake does not increase the braking intensity, as the motor brake is driven to the same rear wheel, which is already braked by a mechanical brake.

Digital LCD display readings

Digital LCD indicator shows the current speed of the scooter by default. To display the current mileage readings from the moment you turn on, press and hold the electric brake lever when the scooter is stationary. When you turn off the scooter, the mileage is reset.

CLEANING AND STORAGE

- ❑ Before cleaning, make sure that electric kick scooter is turned off and the rubber cap of the charging port is closed (Fig. 4). Do not clean it during charging. Do not use alcohol, benzene, kerosene or other volatile corrosive solvents as cleaning agents. Do not clean scooter with a jet of water under high pressure.
- ❑ Keep electric kick scooter in a dry place with a temperature of 5-25°C. Do not leave it outside for long. Impacts of heat, cold, or rain can damage the device. Once every six months, fully discharge the battery (with the scooter's run), followed by a full charge.

TRANSPORTATION

❑ Electric scooters are transported by all types of transport in accordance with the regulations for the carriage of goods operating on a particular type of transport. When transporting the device, it is recommended to use the original factory packaging. When transporting, the electric device must be reliably protected from possible impacts and vibration. Transportation of devices should exclude the possibility of direct impact on them of atmospheric precipitation and aggressive environments.



WARNING! Lithium batteries contain hazardous substances. Transportation must be in accordance with local legislation.

NOTE: If you need to transport an electric scooter with lithium batteries by air, you may need to deliver the battery separately.

ATTENTION!



To avoid the risk of fire, electric shock, personal injury, or damage to the unit, strictly observe main safety precautions when operating this device and general safety instructions for electrical appliances.

REALIZATION

The realization rules are not established.

SAFETY INSTRUCTIONS


- To avoid injury if there is risk of falling, use a helmet and protective equipment (sold separately) when using scooter.
- Carefully learn this Manual Instruction. Using the rules given here, you will significantly increase its service time.
- It is not allowed to exceed the maximum weight of the user-120kg. In the opposite case, breakage or the user's fall is possible.
- During maintenance and cleaning of the device, electric scooter and its power supplies must be de-energized. It is forbidden to operate the device near fountains, artificial and other reservoirs. It is forbidden to put the device into water and other liquids.
- Using electric scooter with negative air temperatures is not allowed and can lead to failure of the battery.
- The product in the operation of which the faults are found must be repaired only at authorized service centers that have a manufacturer's approval. Until defects are eliminated, the operation of the device is prohibited.
- It is forbidden to make changes to the design of the scooter itself or its individual modules. Complete and incomplete disassembly of the device is strictly forbidden. Violation of these rules, can not only interfere with the normal functioning of the device, but also lead to its breakage.
- Use only accessories and spare parts recommended by the manufacturer.



Attention!

If any malfunctions occur, contact an Authorized Service Center.

- The device must be operated in accordance with the “Rules for the technical operation of electrical installations of consumers”.
- The device must only be used for its intended purpose, in accordance with the requirements stated in the section “Use of the scooter”.
- Electric kick scooter is not intended for use by people (including children) who have physical, nervous or mental disabilities or lack of experience and knowledge, except when such persons are supervised or instructed on the use of this device by the person in charge of their safety. It is necessary to supervise children in order to prevent their playing with the device.
- Inspect the device every time before turning it on. In case of damage to the device, charger and power cord, never plug the charger into power socket. To charge the battery, use only the charger provided with the device. Do not use this charger for other purposes. Do not disassemble the charger.
- The device, the charger and the power cord must be stored so that they are not exposed to heat, direct sunlight and moisture.
- Keep the device and charger in their original packaging out of reach of children.

 **Attention!** Do not use the device near water, baths, sink or other containers filled with water, the use of the device in wet weather is forbidden.

- If the device falls into water, it must be inspected by a qualified technician before re-use.
- Connect the charger only to an AC source (~). Before switching on, make sure that the device is designed for the voltage used in the network.
- Operation of the kick scooter in violation of the operating manual deprives you of the right to warranty service.
- Make sure that the device is switched off before plugging in the charger. Do not use non-standard power sources or connection devices.
- Keep the device away from sharp edges. At the end of the operation, when cleaning or in case of breakdown of the device, make sure that the power is turned off.
- Do not carry the charger by holding it by the power cord. It is also forbidden to disconnect it from the network, holding it by the power cord. When disconnecting, hold the plug.
- The use of optional accessories that are not included in the package and making changes to the original design, deprives you of the right to warranty service.
- Do not repair the device yourself. Repairs should only be carried out by qualified service personnel.
- Only original spare parts can be used to repair the device.



Attention! Do not dispose of the device with household waste after the end of its service life. Transfer it to a specialized point for further disposal. This will help protect the environment.

PACKAGE CONTENTS

7. Scooter in the kit - 1 pc.
8. Manual instruction - 1 pc.
9. List of service centers - 1 pc.
10. Packaging (plastic bag + box + packing materials) - 1 set.
11. Charger with connecting wires -1 set.

UTILIZATION REQUIREMENTS

Wastes generated during disposal of products are subject to compulsory collection with subsequent utilization under the established procedure and in accordance with the requirements of the normative documents, including in accordance with SanPin 2.1.7.1322-03 “Hygienic Requirements for the Location and Disposal of Production and Consumption Waste”.

Kick scooter is made and designed taking into account the use of components and materials that can be used for recycling. Packing the product with a symbol on it in the form of a crossed out dustbin on

wheels indicates that the device is in compliance with Directive 2002/96/EC adopted in the EU countries. Before disposing of a device that has exhausted its life, read the local waste disposal regulations of this type. In any case, the scooter is disposed of separately from household waste.

MALFUNCTIONS AND THEIR ELIMINATION

Malfunction	Possible causes	Means of elimination
The device does not turn on	The battery is discharged	Connect the device to the charger
	Damage in the electrical circuit of the device	Eliminated only by specialists of repair shops
The device turns on, but does not move or moves in jerks	Uneven surface of the site	Choose another place to ride

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Electric kick scooter YAMATO	PES MINI/0809/0810/0809PRO
Power	150-180W/ 250-470W/ 250-370W/ 350W
Source of power	Accumulator battery Li-Ion 24V 6Ah/ 36V 5.2Ah/24V 10Ah/36V 10Ah
Battery charging time	4 hours
Charger	PES MINI/ 0809/ 0810/ 0809PRO

INFORMATION ON CERTIFICATION

The design of the scooter and charger complies with the requirements of the technical regulations of the Customs Union 020/2011 "Electromagnetic compatibility of technical equipment", technical regulations of the Customs Union 004/2011 "On safety of low-voltage equipment".



Protection class of electric kick scooter .



Protection class of charger .

WARRANTY OBLIGATION

Product: Electric kick scooter

Warranty period for the built-in accumulator battery is 6 months from the date of purchase.

Warranty period for the charger is 1 year from the date of purchase.

Warranty period for electric kick scooter is 3 years from the date of purchase of the device and implies warranty service of the device in case of detection of defects related to materials and work. In this case, the consumer has the right, among other things, to free repair of the device.

This warranty is valid under the following conditions:

1. The guarantee obligation applies to all models produced under “YAMATO brand in countries where warranty service is provided (regardless of the place of purchase).
2. The product is purchased exclusively for personal domestic needs. The product must be used in strict accordance with the instruction manual in compliance with safety rules and requirements.
3. Obligations of the manufacturer under this warranty are met by the sellers – authorized dealers of the manufacturer and official service centers. This warranty does not apply to products purchased from the sellers not authorized by the manufacturer who are responsible to the consumer in accordance with Russian law.
4. This warranty does not apply to defects and external changes in the product resulting from:
 - Chemical, mechanical or other effects, getting of foreign objects, liquids, insects and products of their vital activity inside the product;
 - Impact of force majeure circumstances (water bodies, hurricanes, fires, earthquakes);
 - Incorrect use of the product, not for its intended purpose, or for the operation of the product in violation of safety rules and requirements;
 - Normal operation, as well as natural wear and tear, which do not affect the functional properties: mechanical damage to the external or internal surface (dents, scratches, scuffs), natural changes in the color of the metal, incl. the appearance of iridescent and dark spots, as well as corrosion on the metal in places of damage of coated and uncoated metal;
 - Wear of finishing parts, lamps, batteries, wheels, bags, protective screens and other parts with a limited period of use;
 - Repair of the product manufactured by persons or companies that are not authorized service centers*;
5. This warranty does not cover:
 - Accumulator batteries disabled due to a violation of the battery charging rules described in this manual;
 - Wheel and body in case of serious damage due to improper and inaccurate use by the buyer.In case of a breakdown of the wheel, body of the device, the battery due to the fault of the user, repair of the part that has become unusable is carried out at the expense of the user. The manufacturer disclaims responsibility for the promptness of such repair and reserves the right to refuse from repair.
6. The electric kick scooter is removed from the warranty service in the following cases:
 - Presence of mechanical damages of the body, power supply unit;
 - If the electric kick scooter has traces of extraneous interference, traces of water ingress into the power supply unit or an attempt was made to repair the electric kick scooter in unauthorized service centers;
 - If unauthorized changes to the design or layout of the device are detected;
 - If the electric kick scooter fails due to improper use and non-compliance with the usage and charging rules.

For all questions of warranty service for YAMATO products, please contact the authorized representative of YAMATO.

In the event that equipment malfunctions are detected, contact the authorized service center

*Addresses of authorized service centers on the website of the Company: www.polar.ru

The supplier does not bear any responsibility for harm caused by damage to the device during transportation, as a result of incorrect use, as well as due to modification or self-repair of the product.