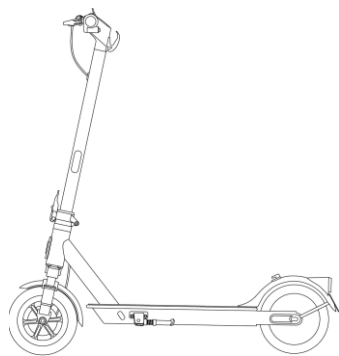




Инструкции за употреба за Kingsong-E1

Внимание

Електрическата тротинетка е лично превозно средство за развлечение. Преди да овладеете уменията за каране, трябва да се упражнявате. Вие, като водач, носите отговорност за всички наранявания или повреди, причинени от неопитност или неспазването на инструкциите в това ръководство.

Моля, разберете, че можете да намалите риска, като следвате всички инструкции и предупреждения в това ръководство, но не можете да елиминирате всички рискове.

Моля, спазвайте местните закони и ограничения за движение, когато карате на обществени места.

Моля, винаги носете каска, когато карате, за да предпазите главата си, както и други важни предпазни аксесоари, като например налакътници и наколенки.

Моля, намаляйте скоростта, когато преминавате през кръстовище, на обществени места, правите завой, изкачвате или се спускате по наклон, минавате покрай училище и други места, където високата скорост може да доведе до инциденти.

Моля, не позволявайте на деца на възраст под 18 години да използват тротинетката.

Моля, не използвайте тротинетката в лоши метеорологични условия, като дъждовно време, сняг, поледици, кал, мъгла, дим и т.н., за да избегнете неизправности, които може да доведат до телесни увреждания или имуществени повреди.

Моля, не използвайте други зарядни устройства, за да зареждате електрическата тротинетка. Използвайте само зарядното устройство KingSong.

Моля, не зареждайте електрическата тротинетка, ако зарядното устройство или контактът са мокри или имате съмнения за тяхната техническа изправност.

Моля, не разглобявайте тялото на тротинетката и не правете други модификации без специалист от екипа на производителя или продавача.

Моля, не позволявайте на други лица да карат вашата електрическа тротинетка, освен ако не са прочели внимателно и не спазват инструкциите в това ръководство.

Вие носите отговорност не само за вашето здраве но и за всички пешеходци и участници в движението, затова карайте внимателно и с разум.

Не управлявайте електрическата тротинетка под влиянието на алкохол или наркотични вещества.

1. Подробности за продукта

1.1 Диаграма: KS-E1



Аксесоари



винтове



ключ шестостен

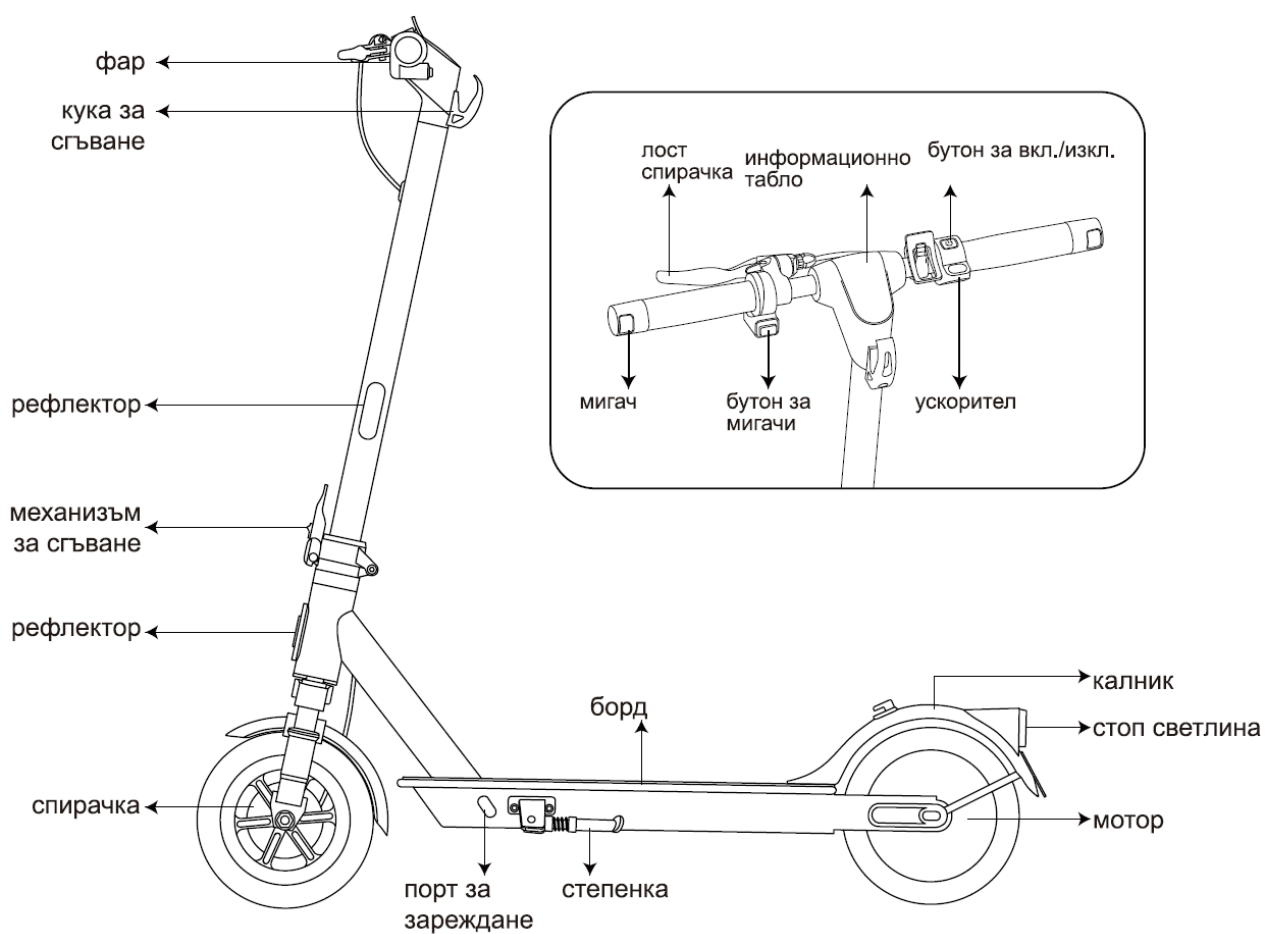


дюза удължител



зарядно устройство

1.2 Функции



1.3 Спецификации

Модел	KS-E1
Размер на гумата	8,5 инча
Макс. скорост	25 км/ч
Пробег	около 25 км
Ъгъл на катерене	около 12° / 22%
Батерия	37V, 7,8Ah
Условия за употреба	-10°C/+45°C; 0-75% влажност
Условия за съхранение	-20°C/+50°C; 0-75% влажност
Максимално натоварване	100 кг
Зарядно устройство	входно: 100-240V; изходно: 42V/1,5A
Време за зареждане	около 5-6 часа
Мотор	350W
Порт	порт за зареждане *1
Фар	1,5W
Стоп светлина	LED
Височина на потребителя	120-200 см
Режим на паркиране	крачна степенка
Круиз контрол	системно управление

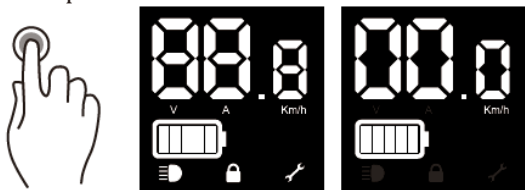
Уведомителна система	механичен звънец
Ускорител	бутон за газта
Спирачки	EABS + предна барабанна
Дисплей	LED
Дисплей за батерия	5 ленти в инф. таблото
Размери (разгъната)	1080x550x1180 мм
Размери (сгъната)	1080x550x545 мм
Нетно тегло	16,2 кг
Опаковъчен пакета (бройки)	инструкция за употреба*1, зарядно устройство*1, винтове*4, ключ шестостен*1, дюза удължител*1

2. Екстри

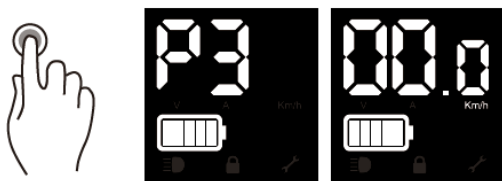
- Мониторинг на температурата в реално време и защита от късо съединение/ниско напрежение/свръхток/презареждане.
- Дигитален дисплей на скоростомера - лесен за отчитане на скоростта.
- Дисплей на батерията в реално време с 5 ленти.
- 3 скорости – натиснете бутона за превключване.
- Индикация за неизправност.

3. Функции на бутона

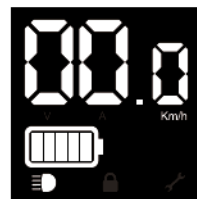
- Включване/изключване на тротинетката: натиснете и задръжте бутона за 3 секунди, всички икони светват, показвайки режим и батерията.



Натиснете бутона 1 път, за да промените скоростта от 1 до 3. Нивата са обозначени на дисплея като P1, P2, P3. Максималната скорост се увеличава при нива от P1 до P3. Ниво P4 е пешеходен режим с максимална скорост от 6 км/ч.



- Включване/изключване на фаровете: натиснете бутона 2 пъти. При включен фар се появява икона:

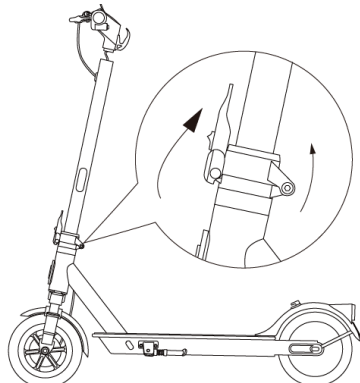


- Натиснете бутона 4 пъти, за да превключите режима на старт на мотора от Non-Zero Boot към Zero boot и обратно. Забележка: по подразбиране е Non-Zero Boot - моторът започва да работи при подаване на начална скорост (например при тласък с крак). Zero boot - след като включите тротинетката, моторът стартира, когато натиснете ускорителя.

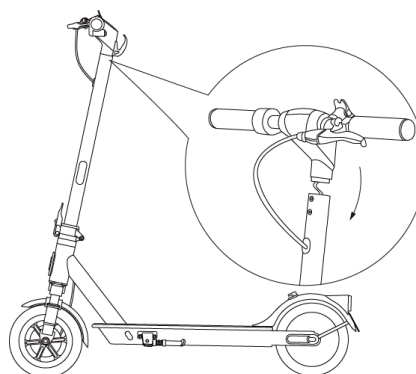


4. Сглобяване и настройка

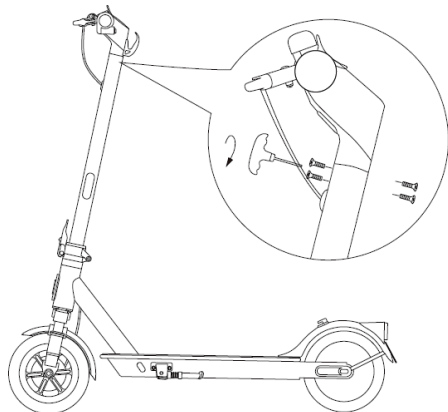
- Разгънете кормилото и го затегнете като затворите механизма за сгъване.



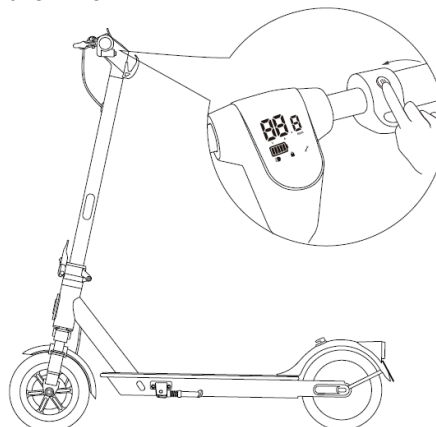
- Свържете кабелите и поставете кормилото.



3. Завийте винтовете, които ще намерите в опаковката.



4. След като сте сглобили тротинетката, може да я включите.



5. Мобилно приложение

- Android: Инсталирайте приложението "King Song" от Google play.
- IOS: Инсталирайте приложението "King Song" от Apple Store.



iOS



Android

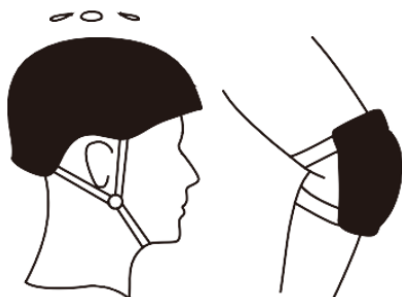


Дайте нужните права на приложението, за да сте сигурни, че ще работи безпроблемно на вашето мобилно устройство.

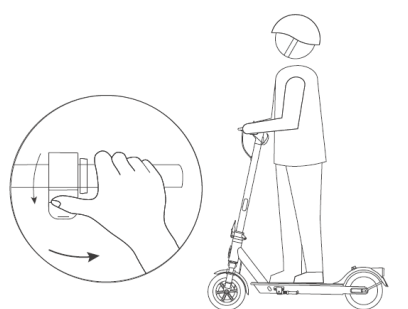
Отворете Bluetooth/Location (или GPS), натиснете „Търсене“ - -> Изберете KS-E1 от списъка, за да се свържете. Ако сте се свързали правилно, тротинетката ще възпроизведе звуков сигнал.

6. Подготовка за каране

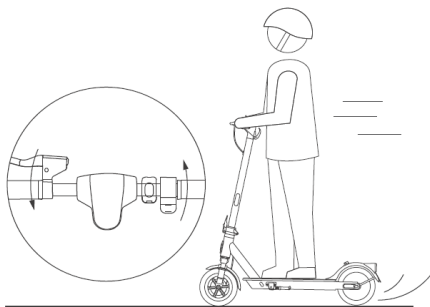
- Стъпка 1: Проверете статуса на тротинетката. Уверете се, че сте на безопасно място, където няма вероятност да нараните вас или околните. Проверете нивото на батерията и останалия пробег в приложението.
- Стъпка 2: Сложете предпазни аксесоари и каска.



- Стъпка 3: Засилете се, като се подбутвате с един крак.
- Стъпка 4: Много леко подайте газ и качете на борда и другия крак.



- Стъпка 5: По време на карането спрете да подавате газ и натиснете спирачка.

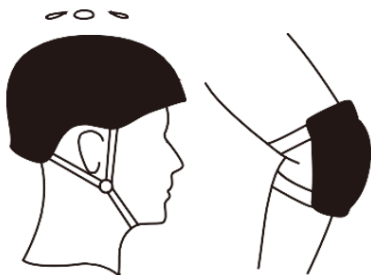


- Стъпка 6: Пуснете фара.



7. Инструкции за безопасност

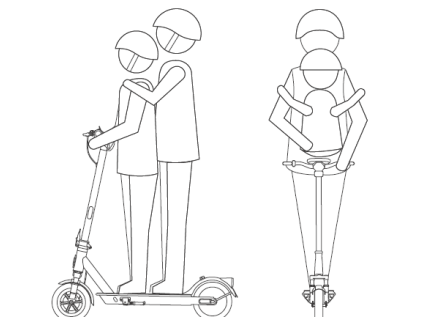
- Винаги използвайте предпазни аксесоари и каска.



- Избягвайте каране по време на дъжд.



- Не возете други хора и не натоварвайте тротинетката с повече от 120 кг.



- Карайте бавно, когато настилката е неравна.



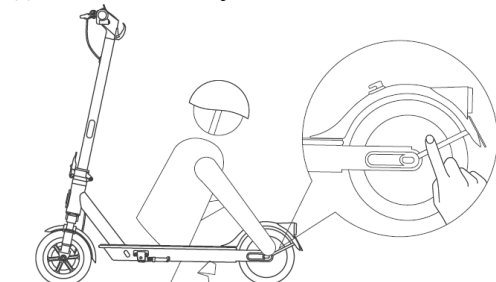
- Не карайте на един крак и не докосвайте земята, докато сте в движение.



- Не стъпвайте на калника.



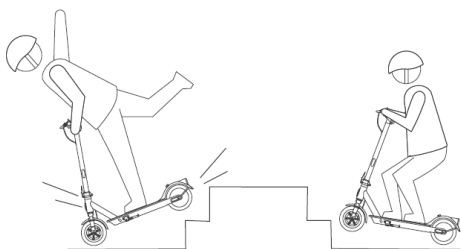
- Не докосвайте мотора.



- Не пускайте кормилото, докато се движите.



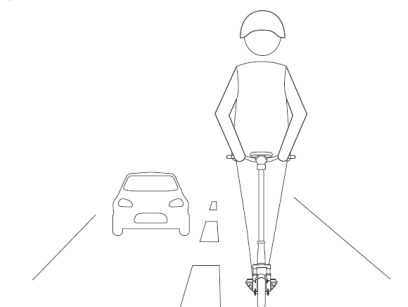
- Не качвайте стълби и не слизайте по такива.



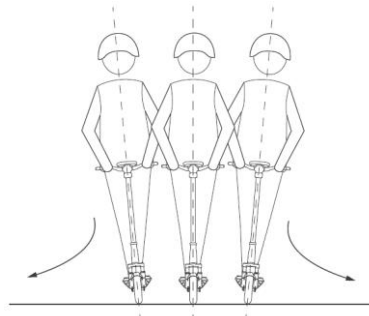
- Не държете деца, докато се движите.



- Не карайте по магистрали и силноатоварени пътища.



- Не взимайте резки завой.



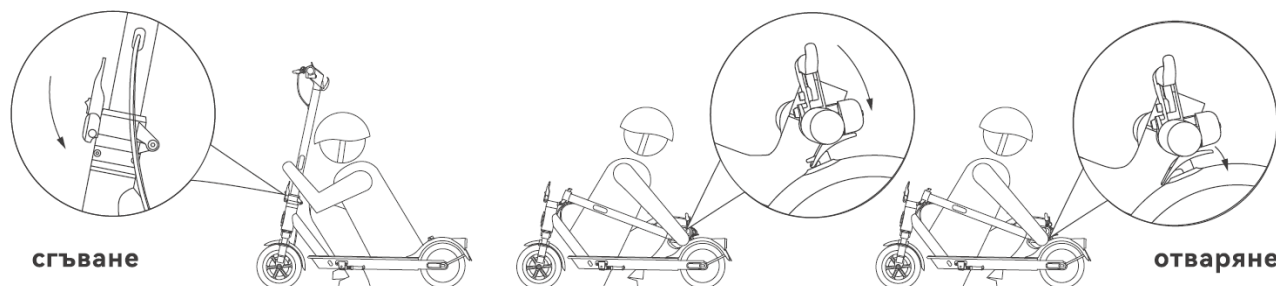
8. Круиз контрол

Натиснете бутона за вкл./изкл. 5 пъти, за да активирате или декативирате круиз контрола. По подразбиране е включен. Когато, като поддържате една и съща скорост за ~10 секунди и тротинетката ще влезе в режим на круиз контрола (движение с постоянна скорост по равен път). Моля, използвайте само на равен път!

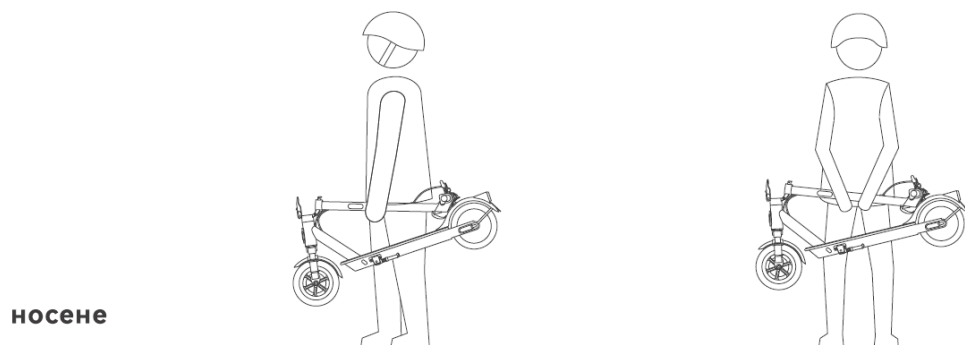
9. Описание на грешки

Екран	Описание на грешката	Решение
E0	Грешка в комуникацията	1. Проверете дали дисплейната платка е добре свързана. 2. Сменете дисплея. 3. Сменете контролната платка.
E2	Грешка в ускорителя	1. Пуснете ускорителя. 2. Рестартирайте. 3. Сменете ускорителя.
E3	Грешка в спирачната система	1. Пуснете спирачката. 2. Рестартирайте. 3. Сменете спирачката.
E4	MOS повреда, претоварване	1. Пуснете ускорителя. 2. Рестартирайте. 3. Сменете контролната платка.
E5	Грешка в HALL сензора	1. Проверете кабела на HALL сензора да не е откачен. 2. Проверете кабела на мотора да не е повреден. 3. Сменете мотора. 4. Сменете контролната платка.
E6	Висока температура на мотора	1. Проверете кабела на мотора за повреда. 2. Сменете мотора. 3. Сменете контролната платка.
E7	Аларма за нисък волтаж	1. Спрете да карате и заредете. 2. Рестартирайте. 3. Проверете за нова версия в приложението. 4. Сменете контролната платка.
E8	Опасност от висок волтаж	1. Ако тротинетката е заредена на 100%, карайте бавно и избягвайте използването на спирачка. 2. Рестартирайте и проверете за нова версия на софтуера. 3. Сменете контролната платка.

10. Сгъване и пренасяне.

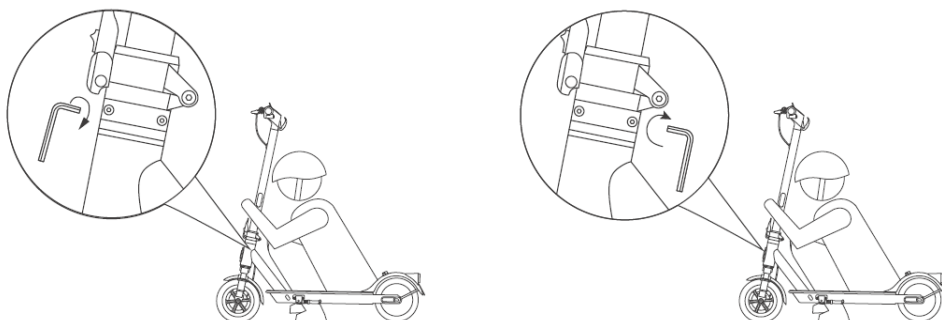


Уверете се, че тротинетката е изключена. За да сгънете, освободете механизма за сгъване и приберете основата на кормилото към борда, за да закачите куката към ключалката. За да отворите, извадете куката от заключалката, изправете основата на кормилото и заключете сгъваемата конструкция, чрез механизма за сгъване.



Хванете с една или две ръце, както е показано на изображението, за да пренасяте тротинетката.

11. Настройка на кормилото



Ако кормилото се изкриви по време на каране, използвайте ключа, за да затегнете винтовете на механизма за сгъване.

12. Батерия

12.1 Температурно влияние на батерията

Зарядът на батерията се влияе от температурните условия на средата. В зависимост от температурните условия пробегът ще варира. В таблицата може да видите как температурата би повлияла на максималния пробег.

Температура(°C)	-20	-10	0	10	20	30	40	50
Пробег	40%	60%	80%	90%	95%	100%	105%	110%

12.2 Зареждане

Тротинетката е с вградена литиева батерия и не е необходима инсталация на допълнителна. Просто заредете тротинетката, когато показва изтощена батерия. След като поставите щепсела на зарядното устройство, включете зарядното в тротинетката. Това може да предотврати потенциален риск и да се осигури по-безопасно зареждане. Необходими са около 5-6 часа, за да се зареди до 100%.

Когато светлиния индикатор на зарядното устройство свети в червена светлина това означава, че зарядното е в процес на зареждане.

Когато индикатора свети в зелена светлина, това означава, че процеса е завършил и може да изключите зарядното.

13. Почистване и поддръжка

13.1 Почистване и поддръжка.

При зареждане

- Поставете тротинетката на хладно и проветливо място, за да освобождава топлината.
- Избягвайте висока температура и влага.
- Избягвайте контакт с вода, за да предотвратите електрически шок, особено на порта за зареждане или зарядното устройство.

При почистване

- Уверете се, че тротинетката е изключена.
- Използвайте мек парцал за почистване.
- Не използвайте вода при почистването на тротинетката и не я потапяйте във вода.

При съхранение

- Съхранявайте в хладно, проветливо помещение (температура -10~60°C, влажност 0-85%).
- Не затискайте и не поставяйте тежки предмети върху тротинетката.

13.2 Поддръжка на батерията.

Когато устройството е напълно заредено, проверете волтажа чрез приложението. Нормален волтаж е 37V-42V.

Ако забележите, че волтажът не е в посочените граници, веднага се свържете с продавача, от който сте закупили тротинетката.

Зареждайте тротинетката поне веднъж месечно, за да удължите живота на батерията.

Моля, не сглобявайте, разглобявайте или заменяйте батерията сами.

13.3 Регулярна поддръжка.

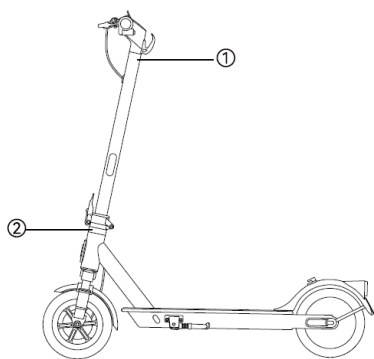
Не разглобявайте тротинетката без помощта на специалист от екипа на производителя или продавача.

Моля, веднага уведомете продавача при възникнал проблем, като приложите снимки или видео на проблема, както и сериен номер.

Проверявайте винаги налягането на гумите преди каране.

Препоръчителното налягане на гумите е 250-300kPa, а максималното е 300-350kPa.

Внимание преди каране



Проверете ①② на тротинетката преди каране.
Уверете се, че всички винтове са затегнати.

Бележка:

силата на затягане на винтовете ① е 4 N/m;

силата на затягане на винтовете ② е 14 N/m;

14. Гаранция

Продавачът трябва да ви е запознал с гаранционните условия при покупката. Всички гаранционни претенции следва да бъдат заявени към продавача.

KingSong Technology Co., LTD.

адрес: B5 303-1, Yijing Industrial City, Tianliao Community, Yutang Street, Guangming District, Shenzhen, China

имейл: info@szkingsong.com

www.kingsong.com

Вносител: Кингсонг Европа ООД

адрес: ул. „Солунска“ 11, Асеновград 4230, България

имейл: info@kingsongeuropa.com

www.kingsongeuropa.com