



 www.kukirin.net

 service@kukirin.net

Manufacturer: Shenzhen Kukirin Technology Co., Ltd.

Address: Room 4F4913, Shenzhou Computer Building, Bantian
Street, Longgang District, Shenzhen

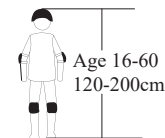


KUKirin G2 Ultra

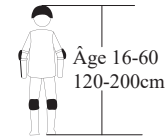
OPERATION MANUAL



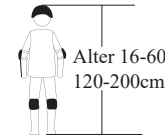
www.kukirin.net



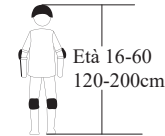
Please strictly abide by local traffic regulations. Drivers under the age of 16 and over the age of 60 are strictly prohibited from riding. Wear a qualified helmet and protective gear before riding. Do not ride on highways, urban expressways or motorway lanes.



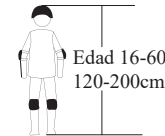
Veuillez respecter scrupuleusement le code de la route local. Il est formellement interdit aux conducteurs de moins de 16 ans et de plus de 60 ans de conduire. Portez un casque et un équipement de protection adaptés avant de prendre la route. Ne roulez pas sur les autoroutes, les voies rapides urbaines ou les voies d'autoroute.



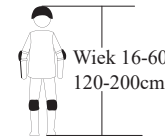
Bitte halten Sie sich strikt an die örtlichen Verkehrsregeln. Fahrern unter 16 Jahren und über 60 Jahren ist die Teilnahme strengstens untersagt. Tragen Sie vor der Fahrt einen geeigneten Helm und Schutzausrüstung. Fahren Sie nicht auf Autobahnen, Schnellstraßen und Autobahnspuren.



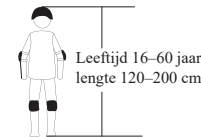
Si prega di rispettare scrupolosamente le norme stradali locali. È severamente vietato guidare ai conducenti di età inferiore ai 16 anni e superiore ai 60 anni. Indossare un casco idoneo e dispositivi di protezione individuale prima di mettersi alla guida. Non guidare su autostrade, superstrade urbane o corsie autostradali.



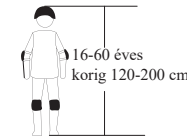
Por favor, respete estrictamente las normas de tráfico locales. Los conductores menores de 16 años y mayores de 60 tienen estrictamente prohibido conducir. Use un casco y equipo de protección adecuados antes de conducir. No circule por autopistas, autovías urbanas ni carriles de autopista.



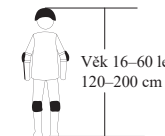
Prosimy o ścisłe przestrzeganie lokalnych przepisów ruchu drogowego. Kierowcom poniżej 16 roku życia i powyżej 60 roku życia surowo wzbronione jest prowadzenie pojazdu. Przed jazdą należy założyć odpowiedni kask i odzież ochronną. Nie należy jeździć po autostradach, drogach ekspresowych ani pasach autostradowych w miastach.



Houd u strikt aan de lokale verkeersregels. Bestuurders jonger dan 16 jaar en ouder dan 60 jaar mogen niet rijden. Draag een geschikte helm en beschermende kleding voordat u gaat rijden. Rijd niet op snelwegen, stedelijke autowegen of autosnelwegen.



Kérjük, szigorúan tartsa be a helyi közlekedési szabályokat. A 16 év alatti és 60 év feletti vezetők számára szigorúan tilos a járművezetés. Viseljen megfelelő sisakot és védőfelszerelést vezetés előtt. Ne közlekedjen autópályán, városi autópályán vagy autópálya-sávbán.



Dodržujte prosím přísně místní dopravní předpisy. Řidičům mladším 16 let a starším 60 let je jízda přísně zakázána. Před jízdou si nasad'te vhodnou helmu a ochranné pomůcky. Nejezděte po dálnicích, městských rychlostních silnicích ani na dálničních pruzích.

Table of Contents	008
-----------------------------	-----

*** Riding warning icons (See pages 008 - 019)**

1. WARNING	2. PRECAUTIONS
3. Packing list	4. Schematic diagrams
5. Assembly and operation guide	6. Dash board and switch group
7. Charging	8. Riding precautions
9. Potential safety risk avoidance	10. Dangerous behavior prohibition
11. Parameter list	12. Maintenance and repair
13. Troubleshooting	14. Warranty and client support

Table des matières Français	020
---------------------------------------	-----

*** Illustrations d'avertissement pour la conduite (voir pages 020-031)**

1. Avertissement	2. Précautions
3. Liste de colisage	4. Schéma
5. Guide d'assemblage et d'utilisation	6. Tableau de bord et commutateurs combinés
7. Recharge	8. Consignes de conduite
9. Risques potentiels à éviter	10. Comportements dangereux interdits
11. Liste des paramètres	12. Entretien et réparation
13. Dépannage	14. Garantie et assistance clientèle

Deutschland Inhaltsverzeichnis.	032
---	-----

*** Warnsymbole für das Radfahren (siehe Seiten 032-043)**

1. WARNUNGEN	2. HINWEISE
3. Verpackungsliste	4. Abbildungen
5. Montage- und Gebrauchsanleitung	6. Armaturenbrett und Kombischalter
7. Aufladen	8. Hinweise zum Fahren
9. Vermeidung potenzieller Sicherheitsrisiken	10. Verbotene gefährliche Handlungen
11. Parameterliste	12. Wartung und Reparatur
13. Fehlerbehebung	14. Garantie und Kundendienst

Indice Italiano	044
---------------------------	-----

*** Scheme degli avvisi di guida (rimanda pagine 044-055)**

1. AVVISI	2. AVVERTENZE
3. Lista di Imballaggio	4. Schema
5. Guida al Montaggio e all'Uso	6. Strumento e Interruttore Combinato
7. Carica	8. Punti di Avvertenza di Guida
9. Prevenzione di Potenziali Rischi per la Sicurezza	10. Divieto di Comportamenti Pericolosi
11. Elenco di Parametri	12. Manutenzione e Riparazione
13. Risoluzione di Problemi	14. Garanzia e Assistenza Clienti

Directorio español	056
------------------------------	-----

*** Iconos de advertencia de ciclismo (consulte las páginas 056-067)**

1. Advertencias	2. Precauciones
3. Lista de embalaje	4. Diagrama esquemático
5. Guía de montaje y uso	6. Panel de instrumentos e interruptor combinado
7. Carga	8. Conducción
9. Evitar posibles riesgos para la seguridad	10. Prohibición de comportamientos peligrosos
11. Lista de parámetros	12. Mantenimiento y reparación
13. Solución de problemas	14. Garantía y asistencia al cliente

Polski katalog	068
--------------------------	-----

*** Ilustracje ostrzegawcze (patrz strony 068-079)**

1. Uwaga	2. PRZESTROGI
3. Lista pakowania	4. Schemat
5. Wskazówki dotyczące montażu i użytkowania	6. Tablica przyrządów i przełączniki zespolone
7. Ładowanie	8. Sprawy związane z jazdą konną
9. Unikanie potencjalnych zagrożeń bezpieczeństwa	10. Zakaz niebezpiecznych zachowań
11. Lista parametrów.	12. Utrzymanie i naprawa
13. Rozwiązywanie problemów	14. Gwarancja i obsługa klienta

Inhoudstafel 080

* Waarschuwingspictogrammen tijdens het rijden (Zie pagina's 080 - 091)

- | | |
|--|----------------------------------|
| 1. WAARSCHUWING | 2. VOORZORGSMATREGELEN |
| 3. Inhoud van de verpakking | 4. Schematische diagrammen |
| 5. Handleiding voor montage en gebruik | 6. Dashboard en schakelpaneel |
| 7. Opladen | 8. Voorzorgen tijdens het rijden |
| 9. Vermijden van mogelijke veiligheidsrisico's | 10. Verbod op gevaarlijk gedrag |
| 11. Parameterlijst | 12. Onderhoud en herstelling |
| 13. Probleemoplossing | 14. Garantie en klantendienst |

Tartalomjegyzék 092

* Figyelmeztető ikonok a motorozáshoz (lásd a 092–103. oldalt)

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1. FIGYELMEZTETÉS | 2. ÓVINTÉZKEDÉSEK |
| 3. Csomaglista | 4. Vázlatos ábrák |
| 5. Összeszerelési és üzemeltetési útmutató | 6. Műszerfal és kapcsolócsoport |
| 7. Töltés | 8. Vezetési óvintézkedések |
| 9. Potenciális biztonsági kockázatok elkerülése | 10. Vesélyes viselkedés tilalma |
| 11. Paraméterlista | 12. Karbantartás és javítás |
| 13. Hibaelhárítás | 14. Garancia és ügyfélszolgálat |

Obsah 104

* Výstražné ikony pro jízdu (viz strany 104–115)

- | | |
|--|--|
| 1. VAROVÁNÍ | 2. BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ |
| 3. Seznam věcí k zabalení | 4. Schématické diagramy |
| 5. Návod k montáži a obsluze | 6. Přístrojová deska a skupina spínačů |
| 7. Nabíjení | 8. Bezpečnostní opatření při jízdě |
| 9. Zamezení potenciálním bezpečnostním rizikům | 10. Zákaz nebezpečného chování |
| 11. Seznam parametrů | 12. Údržba a opravy |
| 13. Odstraňování problémů | 14. Záruka a zákaznická podpora |

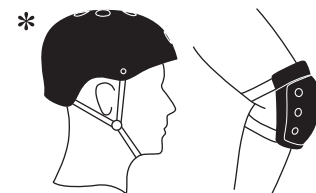


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 1

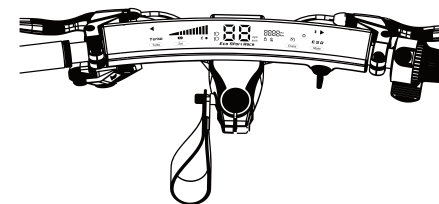


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 2

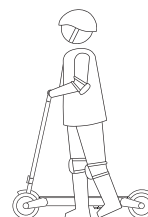


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 3

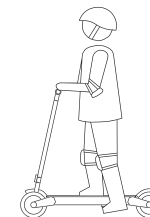


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 4



Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 5

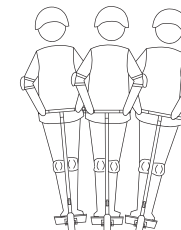


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 6

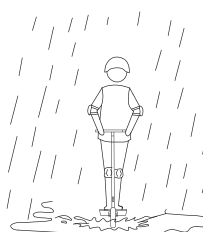
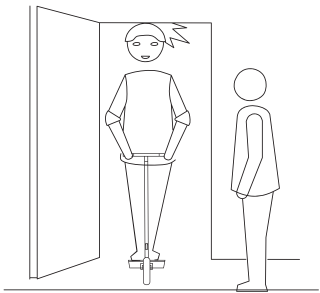


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 7



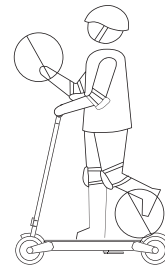
Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 8



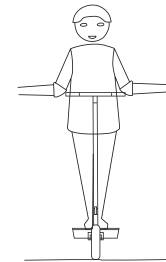
⚠ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 9



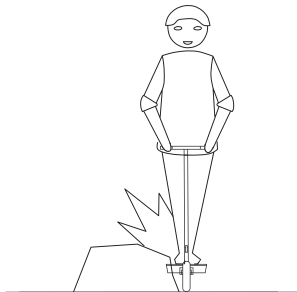
⚠ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 10



✗ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 15



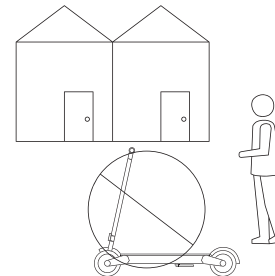
✗ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 16



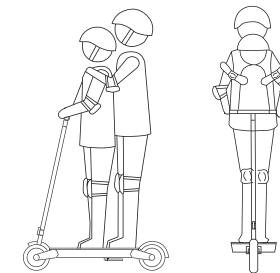
⚠ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 11



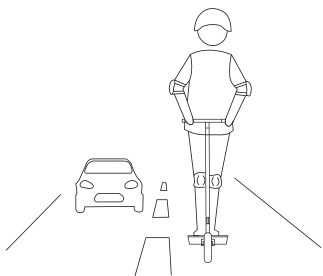
⚠ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 12



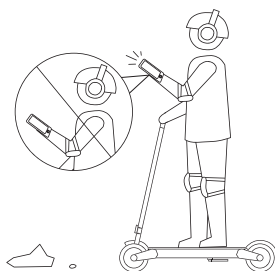
✗ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur /Ábra/Obrázek17



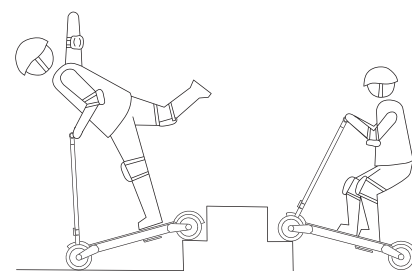
✗ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 18



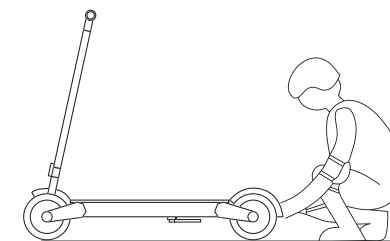
✗ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 13



✗ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 14



✗ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur /Ábra/Obrázek19



✗ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 20

**Unpacking and assembly/Déballage et assemblage/Auspacken und Zusammenbauen/
Sballamento e montaggio/Desembalaje y montaje/Rozpakowywanie i montaż/Uitpakken en montage
Kicsomagolás és összeszerelés/Vybalení a montáž**

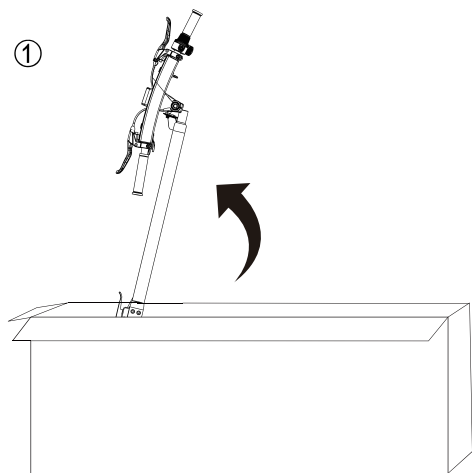


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 1

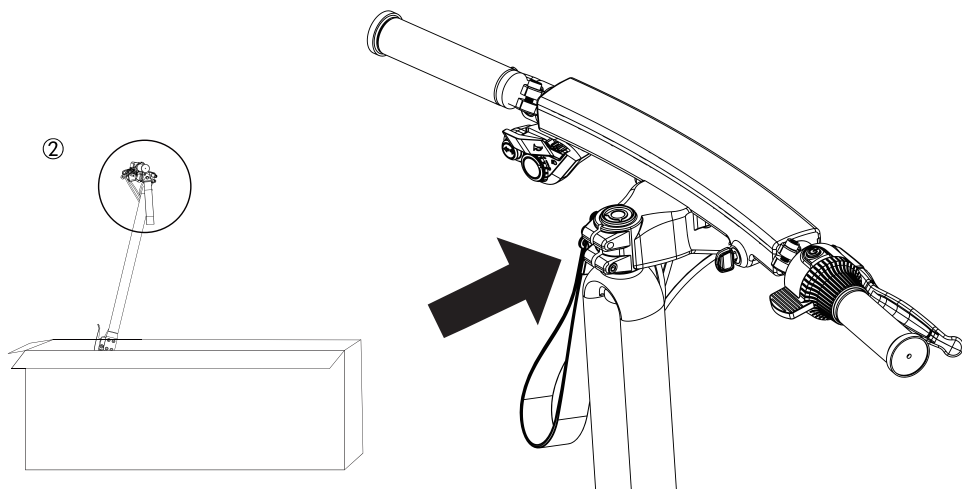


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 2

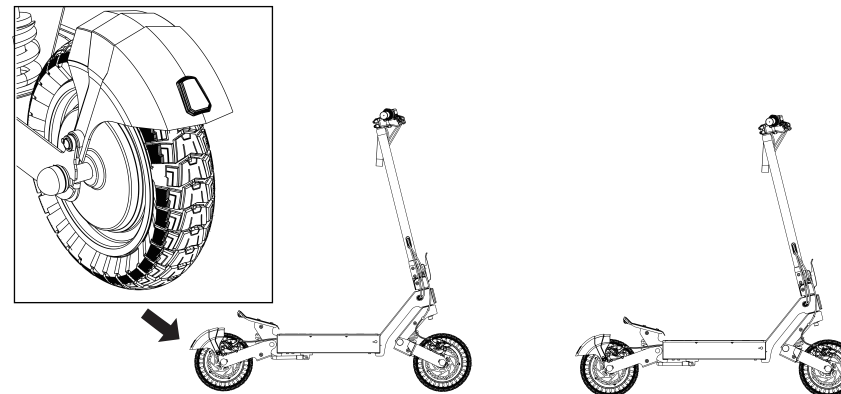


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 3

Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 4

**Folding and unfolding/Pliage et dépliage/Falten und Entfalten/Piegamento e spiegamento/
Plegar y desplegar/Skládanie i rozkładanie/Opvouwen en uitvouwen/Összecsukás és kibontás/Skládání a
rozkládání**

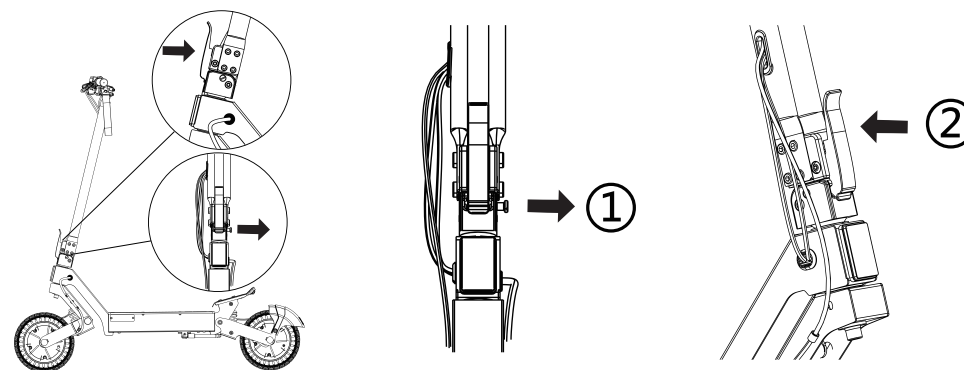


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 5

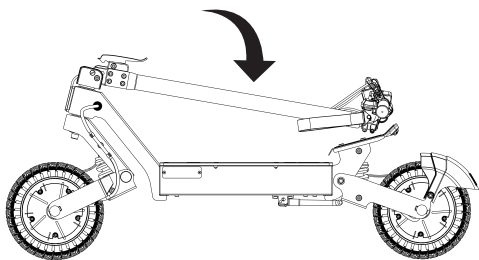


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 6

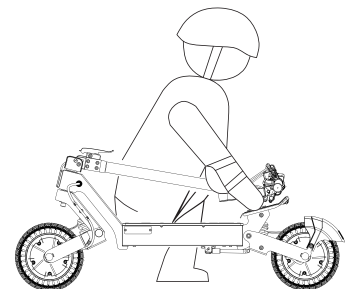
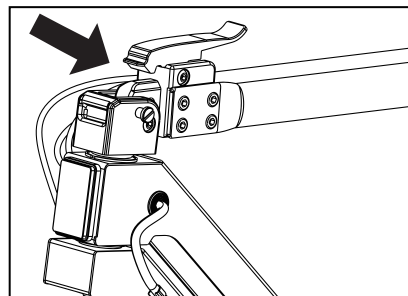
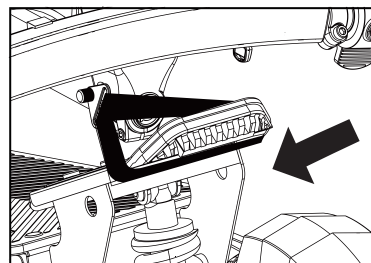


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 7



**Transportation and parking/Transport et stationnement/Transport und Parken/
Trasporto e parcheggio/Transporte y aparcamiento/Transport i parking/Vervoer en parkeren
Közlekedés és parkolás/Doprava a parkování**

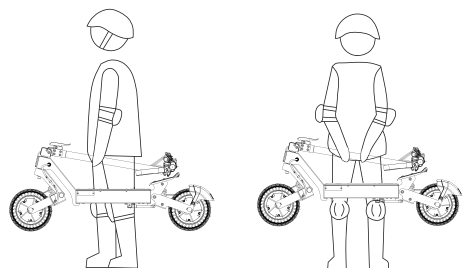


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 8

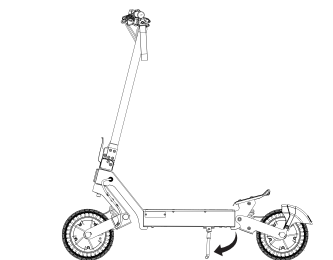


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 9

EC Declaration

This certifies that following designated product

Generic denomination: Electric Scooter

Product name: KuKirin Scooter

Type or model: G2 Ultra

Manufacturer: Shenzhen Kukirin Technology Co., Ltd.

Address: Room 4F4913, Hasee Computer building, Bantian street, Longgang District, Shenzhen

The contents concerning this declaration comply with the requests of the EU directives as follows:

La présente déclaration est conforme aux exigences des directives européennes suivantes :

Diese Erklärung bezieht sich auf die Erfüllung der Anforderungen der folgenden EU-Richtlinien:

Il contenuto di questa dichiarazione è conforme ai requisiti delle seguenti direttive UE:

Los contenidos cubiertos por esta declaración cumplen los requisitos de las siguientes Directivas de la UE:

Niniejsza deklaracja zgodności jest zgodna z wymaganiami następujących dyrektyw europejskich:

Deze verklaring voldoet aan de vereisten van de volgende EU-richtlijn:

A nyilatkozat tartalma megfelel az alábbi uniós irányelvek követelményeinek:

Obsah tohoto prohlášení je v souladu s požadavky směrnic EU následovně:

- ◆ Machinery Directive (2006/42/EC),
- ◆ Low Voltage Directive (2014/35/EU),
- ◆ EMC Directive (2014/30/EU),
- ◆ RoHS Directive (2011/65/EU).

Name: Mark Zhang

Signature: *Mark Zhang*

1. WARNING

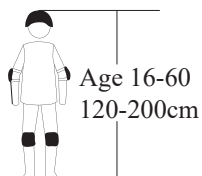
Both this scooter and all of its components comply with all of the European safety laws and regulations. Nonetheless, we recommend that you should take protective measures and ride it responsibly. KuKirin will not be liable for any problem due to misuse of the product itself or failure in compliance with traffic regulations and the instructions herein.

It is of great importance for you to have a thorough understanding of your new electric scooter so that you can experience the best performance, comfort, enjoyment and safety while riding. To know this new scooter and its proper operation, you should read through this manual first. The recommended minimum age of riders should be 16 years old; children aging from 0 to 16 years old are not suitable for this scooter, and children above 16 years old should ride this scooter under constant supervision. Maximum rider weight: 120kg; the minimum and the maximum rider heights: from 120cm to 200cm.

It is very important for riders to ride this scooter in a safe and controllable manner for the first time, because the faster the velocity is, the longer the braking distance will be. Please anticipate your trajectory and velocity while observing road rules, sidewalk rules and the most fundamental rules, and take a good care of yourself and others in all circumstances. For example, stay away from vehicles, obstacles and other cyclists while riding this scooter. No rider shall enter highways, motorways or public lanes, reverse their scooters or riding them in the rain. Please slow down and detour when encountering with waterlogged roads. Avoid heavily trafficked areas and cross crosswalks on foot. Please pay special attention to ensure your safety while riding this scooter at night. When approaching pedestrians or cyclists who are not seeing or hearing you, please inform them of your presence in case of either scaring or surprising them.

Scooter belongs to vehicles with certain risks. For the sake of your own safety, please take your health and physical conditions into serious consideration in order to determine if there is any physical or health conditions that may pose a risk to your personal safety or prevent you from riding an e-scooter properly. Do not ride an e-scooter after drinking alcohol, taking drugs or having medicines not suitable for riding e-scooter. Do not ride an e-scooter in any hazardous area with flammable or explosive substances, liquids or dirt. Do not use cellphone or headphones while riding an e-scooter. Any load on the handlebars will compromise the scooter stability. It is necessary for you to know the traffic rules concerning e-scooter riding on local public roads, and you must observe these rules for each of your riding.

This e-scooter has no basic mandatory equipment upon shipment though such situation may vary among regions. As a result, if planning to ride this e-scooter on public roads, you must equip your e-scooter with basic mandatory equipment in accordance with relevant laws and regulations. This product is designed for your personal use only. Do not apply it to any commercial or other purposes. Please preserve this manual well for further reference. All figures and pictures herein are for reference only. Please refer to the authentic product for details.



When riding a scooter, please wear protective equipment such as a helmet, knee pads, elbow pads, wrist guards, etc., all the times to reduce the risk of injury

2. PRECAUTIONS

Please check the tire pressure before riding this e-scooter; its handlebars should be properly and securely installed. Please make sure that its battery have been fully charged. If its battery capacity becomes low during your riding process, please keep this e-scooter moving slowly and smoothly. Please charge your e-scooter as soon as possible.

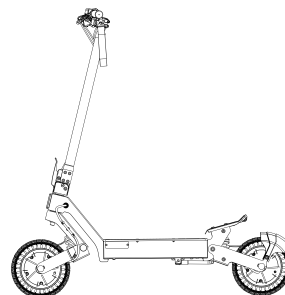
Please check the charger, the cable and the plug before each charging operation. Do not use the charger if there is any damage. The braking distance on a wet road is usually longer than that on a dry road. As a result, riders have to brake as early as possible so as to realize a safer stop.

Cross protected passageways on foot. Avoid and eliminate all sharp edges arising from riding process. You shall try to avoid riding this e-scooter on a rainy, stormy or snowy day. Damp or flooded electrical modules (Control unit, engine and battery) may be subject to an irreversible damage and even result in battery explosion. This product can only be rode by one adult at one time. Please do not pick up any extra passenger. If you are uncomfortable or subject to alcohol or medicine, please do not ride this e-scooter.

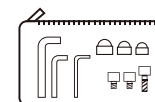
Please do not conduct any acrobatic performance by this e-scooter because it is not designed for such performance. Do not refit or re-mold this e-scooter, including its steering tube, bushing, rod, folding mechanism, rear brake, etc. This vehicle is not a toy. As with any other vehicle, this scooter are subject to the probabilities of falling down, colliding or encountering with other dangerous circumstances. Do not lend your e-scooter to anyone without knowing how to ride it properly. If you allow others to ride your e-scooter, it will be is your responsibilities and liabilities to make sure: All of these riders have understood all of its warnings, precautions, instructions and safety precautions; they are able to operate this product in a safe and accountable manner; they can protect themselves and others from harm.

This e-scooter must be kept away from flammable materials and open flames. Do not ride this e-scooter in the rainy day.

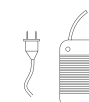
3. Packing list



1. User Manual*1



2. Toolkit and screw accessories



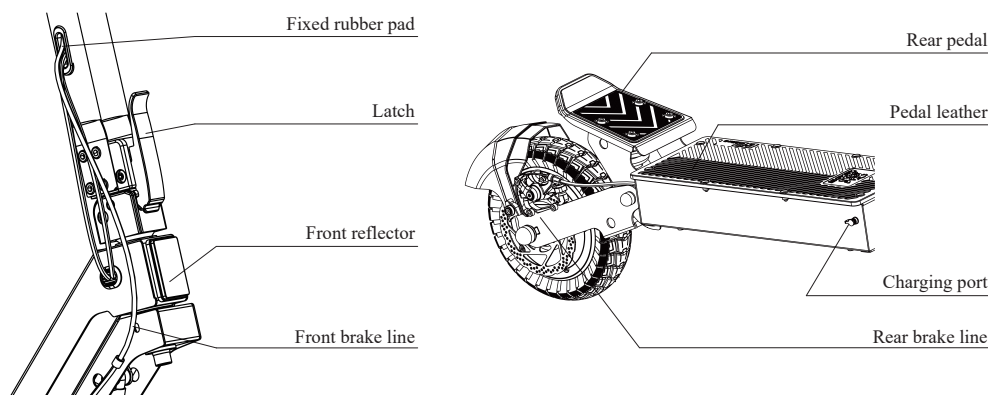
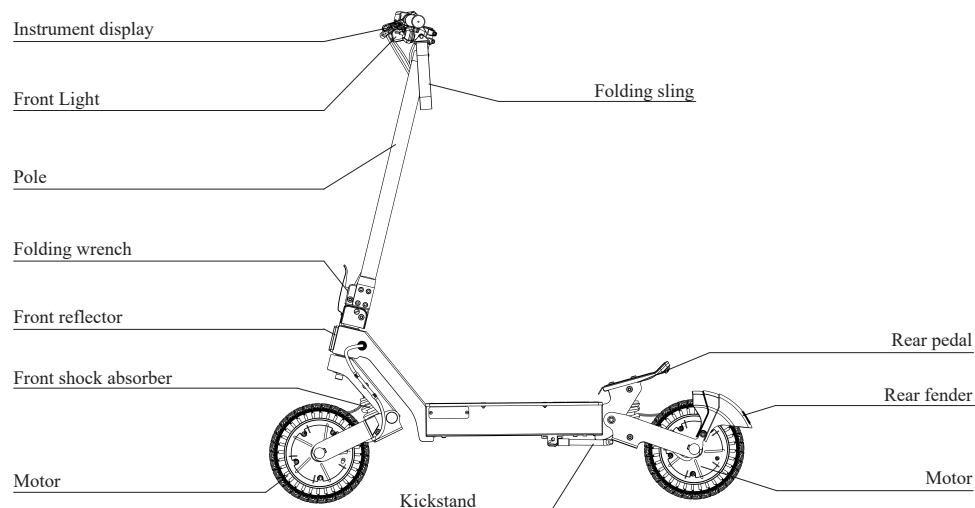
3. Charger*1

Bodywork uses 7 nuts only. 3 nuts in the toolkit are replacement parts.

Please scrutinize them in case of any loss or damage. If there is, please contact us without delay.

4. Schematic diagrams

Note: Vehicle noise is less than 70 dB.



5. Assembly and operation guide

Unpacking and assembly

1. Open packaging, Remove folded vehicle. (See Figure 1 on page 04-06.)
2. ①Unfold the column, ②Secure folding lock. (See Figure 2 on page 04-06.)
3. ①Position handlebar assembly, ②Tighten screws. (See Figure 3 on page 04-06.)
4. Complete the installation. (See Figure 4 on page 04-06.)

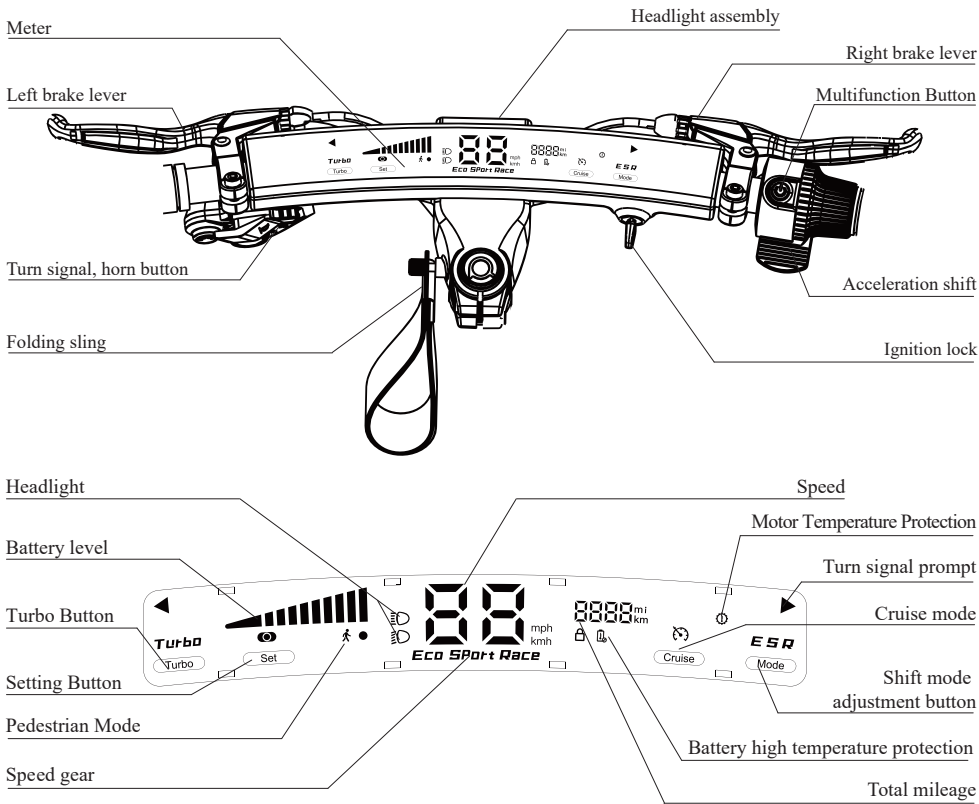
Folding and unfolding

1. Open the folding latch to fold the scooter front. (See Figure 5 on page 04-06.)
2. Folding scooter pole, put the folding straps onto the rear pedal to complete the folding. (See Figure 6 on page 04-06.)
3. Folding scooter pole, put the folding straps onto the rear pedal to complete the folding. (See Figure 7 on page 04-06.)

Transportation and parking

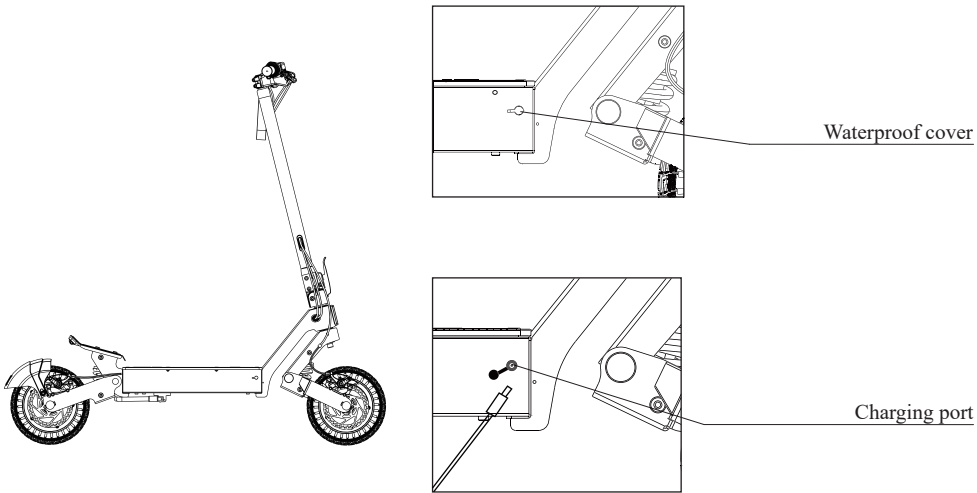
1. Lift the scooter with one or both hands. (See Figure 8 on page 04-06.)
2. After riding the scooter, please release the kickstand and park it in the correct place. (See Figure 9 on page 04-06.)

6.Dashboard and switch group



Icons	Names	Operation & Meaning
Turbo	TURBO Mode	When activated, the motor operates at full power output, when deactivated, the motor switches to low-power output.
	Zero-Speed Start	The zero-speed start icon illuminates when zero-speed start mode is active.
	Pedestrian Mode	Pedestrian Mode.
	Battery Temperature Protection	The battery temperature is too high. Stop charging.
	Motor Temperature Protection	Motor Over-Temperature Protection Mode.
	Cruise Control	Cruise Control Function.

7.Charging



- Warm tips: The charger indicator is red during its charging process, and it will turn green after it is fully charged. Please charge the battery to its maximum capacity before the initial utilization. You are suggested to charge the battery after each use and before it is used up. An excessively low voltage may shorten the service life of battery.
- Important prompts: Please only adopt the original charger provided by KuKirin rather than any other charger to charge this scooter. The scooter must be turned off during the charging process. Plug the charger into a power socket range from 100V to 240V so as to charge the battery at a room temperature range from 0°C to 35°C.
- Do not burn the battery or expose it to a high temperature, because it may explode. Do not charge the scooter via a charging port, charger or power socket in a humid environment. Once the battery gets damaged or comes into contact with water, do not charge or continue using the battery. A battery under extreme conditions may leak. If the leakage should come into contact with skin, please rinse it immediately with soap water; if the leak should get into eyes, please rinse them immediately with pure water for at least 10 minutes and simultaneously seek for medical aid.
- Do not refit the charger in any way. Prevent the battery away from small metal objects, such as paper clip, coin, key, nail or screws.
- The battery must be embedded at the correct position. If the scooter is in idle for a long time, the battery shall be removed. Please tighten the rubber plug in the charging port when the scooter is not being charged. A scooter under charging shall not be rode.

8. Riding precautions

! ATTENTION:

Do not exceed the maximum load bearing capacity of the scooter (Please refer to technical specifications).
Footwear requirement: Riders must always wear shoes when riding this e-scooter.
Compliance: Check and observe local regulations concerning e-scooter riding.

! Driving:

Insert and rotate the key, then press and hold on to the power button for three seconds to start the e-scooter;
Stand on its foot board with one foot in front and the other foot on the ground. Gently push the e-scooter forward
and then press the throttle to accelerate. Slow down or stop the e-scooter by brake rod.

! Braking method:

Gently pinch the brake rod to slow down the e-scooter gradually so as to avoid a sudden braking.
Please start braking in advance because the braking distance will extend in wet and slippery weather conditions.
Combine braking and deceleration to control the e-scooter velocity and ensure your safe driving.

! Avoid obstacles:

Avoid jumping over those many obstacles, such as curbs or steps in urban traffic conditions.
Judge in advance and adjust the moving trajectory and velocity according to the shape, height or slippery degree
of obstacle and keep a certain space away from pedestrians when crossing an obstacle.
When the obstacle becomes dangerous due to its shape, height or slippery degree, riders are recommended to get
off and push the e-scooter around the obstacle.

! Parking:

Press the brake rod to gradually slow down and stop the vehicle, then stabilize the vehicle and release the
kickstand.
Please turn off the power and remove the key after using the e-scooter.

9. Potential safety risk avoidance

! Wear a helmet and protective equipment to avoid dangers. (See Figure 1 on page 01.)

! Please make sure that all of the display functions on the dashboard are working properly before riding the
e-scooter. (See Figure 2 on page 01.)

! When pushing the e-scooter forward, please use the throttle cautiously so as to avoid pressing it down to
the bottom. (See Figure 3 on page 01.)

! Keep the e-scooter well balanced during its starting and stopping process, and pay attention to both
starting and stopponing safety. (See Figure 4 on page 01.)

! Keep yourself well balanced during your riding process, grip the handlebars and speed up in a smooth
manner. (See Figure 5 on page 01.)

! Turn the handlebars slowly and tilt their center of gravity when turning to avoid a sharp turn.
(See Figure 6 on page 01.)

! E-scooter riding is not advisable in a rainy day or flood condition. (See Figure 7 on page 01.)

! Avoid over-speeding on speed bumps and other bumpy roads. Slow down and bend your knees slightly
to adapt to complicated road conditions better. (See Figure 8 on page 01.)

! Be careful not to hit your head when passing through doors or collide with a tall object. (See Figure 9
on page 02.)

! Please control your velocity when going downhill. (See Figure 10 on page 02.)

! Avoid tires coming in contact with larger obstacles. (See Figure 11 on page 02.)

! Avoid carrying heavy loads on the handlebars as it may compromise riding safety. (See Figure 12 on
page 02.)

10. Dangerous behavior prohibition

✗ Please observe the local laws and regulations during the riding process. (See Figure 13 on page 02.)

✗ Do not use electronic devices while riding this e-scooter so as to avoid distraction. (See Figure 14 on
page 02.)

✗ Please do not ride this e-scooter with only one hand or foot. (See Figure 15 on page 03.)

✗ No rider shall ever ride this e-scooter without holding the handlebars. (See Figure 16 on page 03.)

✗ This e-scooter shall not be charged indoors. Please pay attention to the charging safety. (See Figure 17
on page 03.)

✗ This e-scooter is designed for single person only. Do not pick up passenger or child. (See Figure 18 on
page 03.)

✗ Do not ride this e-scooter up or down stairs or attempt to jump over high obstacles. (See Figure 19 on
page 03.)

✗ Do not touch the disc brake immediately with your bare hands after riding in case of burns. (See Figure
20 on page 03.)

11.Parameter list

Product name	KuKitin G2 Ultra	
Dimension	Folded dimension	1258*650*545 mm
	Unfolded dimension	1258*650*1258 mm
Parameters	Max velocity	≤ 25 km/h
	Endurance mileage at a medium velocity	≤ 55 km
	Max slope	≤ 26°
	Shock absorber	Front and rear shock absorbers
	Waterproof grade	IPX4
	Brake	Front and rear disc brakes + power-off brakes
	Display contents	Velocity, mileage, battery capacity, headlamp, etc.
	Lamplight	LED
	Frame materials	Iron
Motor	Voltage	48 V
	Rated power	2 * 800 W
Battery data	Input voltage	100~240 V / 50~60 Hz
	Voltage / capacity	48 V / 18 Ah
	Charging duration	54,6 V / 2 A charger, takes about 9 hours to charge.
Weight	Max load	120 kg
	Net weight	About 30.4 kg
Tire	Type	Tubeless tires
	Inch	10 inch



Do not clean your e-scooter with alcohol, gasoline, kerosene or other corrosive or volatile solvents as they may damage its exterior and interior structure. Spray via pressurized washer or hose is strictly forbidden. Before cleaning, make sure that this e-scooter is powered off and free of charging and its charging port is tightly sealed. Otherwise, the cleaning process may compromise its electronic elements or cause water into its battery.



WARNING! Please stop operating this product if it is damaged. This e-scooter will be subjected to high stress and normal abrasion during utilization so the relevant components shall be overhauled in a timely manner according to the Manual. Worn or damaged components or those beyond service lives must be replaced in time so as to avoid riding risks.

Daily maintenance:

Check the tire pressure regularly and maintain a proper pressure.

Make sure that both brakes are functioning properly.

Scrutinize the tightness of all screws and nuts.

Wipe this e-scooter surface with a clean cloth so as to prevent water from entering electronic elements.

Battery maintenance:

When charging this e-scooter or leaving it in idle, please turn off its power and avoid full discharge.

When leaving this e-scooter in idle for a long term, please store it in a safe place. Keep its battery capacity above 50% and charge it at least every 3 months. Avoid using and storing its battery at an extreme temperature.

Charge this e-scooter via its original charger and avoid battery damage or fire risks.

Regular overhauling:

Scooter frame, front fork and suspension: Check scooter frame, front fork and suspension components (If any) regularly so as to ensure that there is no damage.

Monthly overhauling is recommended especially when it is rode frequently. Refill a small amount of white lubricant grease or oil into its folding mechanism for maintenance for every 6 months.

Storage:

Please store the vehicle in a flat, stable, well-ventilated and dry venue.

Avoid exposing this e-scooter directly to sunlight or in other excessively humid places for a long term. Keep this e-scooter clean.

WARNING! Please place the vehicle packaging and various components in a rational order, and keep them away from children so as to avoid them from swallowing by mistake.

12.Maintenance and repair

E-scooter cleaning:

Clean the main frame with a soft and damp cloth. For persistent stains, apply toothpaste, scrub them repeatedly with toothbrush and wipe them with a soft and damp cloth.

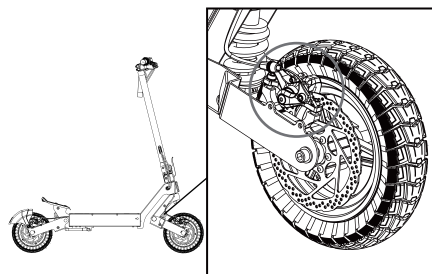
Brake calibration:

If the braking force is too tight:

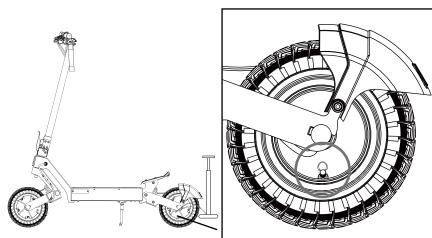
Loosen the braking arm nut by wrench, slightly lengthen the brake wire to make its tail shorter, tighten the nut, and then test the brake to confirm the braking force.

If the braking force is weak:

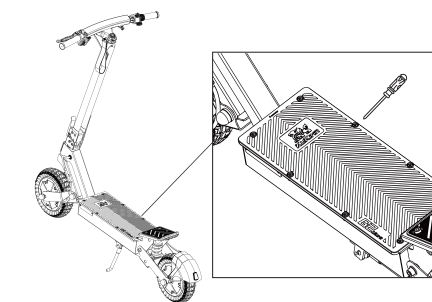
Loosen the braking arm nut by wrench, slightly lengthen the brake wire to make its tail longer, tighten the nut, and then test the brake to confirm the braking force.

**Tire inflation:**

If the tire pressure is low, please inflate the tires using an air pump. First, remove the valve caps from both the front and rear tires. Then, securely attach the air pump connectors to the tire valves. Once they are properly tightened, inflate the tires using the air pump.

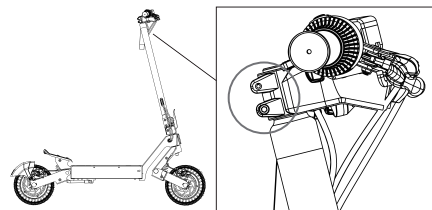
**Replace the foot board grip:**

When replacing the pedal leather, the entire pedal needs to be removed and replaced.

**Adjust the head screw:**

First check if the front screws are loose. If they are loose, tighten them first, and then tighten the six screws with a hex wrench.

If the front of the e-scooter shakes due to multiple falls or drops, it can be improved by adjusting the above screws.

**13. Troubleshooting**

Malfunction	Code	Solutions
Stall	E0	Restart after confirming that the wheel is not stuck.
Overpressure	E1	Check the battery.
Undervoltage	E2	Check battery/Charge.
Controller failure	E3	Unplug and plug 8 pin/change controller.
Throttle failure	E4	Unplug and plug the throttle terminal/restart.
Brake failure	E5	Unplug and plug the brake terminal/restart.
Serial communication failure	E6	Unplug and unplug 8pin/change light board/change controller.
Front hall failure	E7	Check the 6-pin Hall terminal on the motherboard/check the 3 phase wires/change the motor/change the controller.
Rear hall failure	E8	Check the 6-pin Hall terminal on the motherboard/check the 3 phase wires/change the motor/change the controller.

14. Warranty and client support

Prohibition: Do not adopt any accessory or additional item that are not approved by the manufacturer so as to avoid corresponding problems.

Warranty period:

If this product should fail or be damaged, it can be repaired, replaced or returned free of charge upon confirmation by KuKirin after-sales center. In any of these cases, please contact the product dealer and conduct operation as per instructions. At that time, you need to produce accurate, complete and valid purchase information or invoice.

Customer service:

If component repair or replacement is necessary, please contact our authorized service center or dealer for support.

Warranty coverage:

Warranty contents	Warranty period
Controller, instrument, motor, lithium battery and charger, scooter frame, front body, rear wheel hub, brakes, folding mechanism, telescopic tube, front fork, brake system, throttle dial, etc.	1 year

1. AVERTISSEMENT



Cette trottinette et tous ses composants sont conformes à toutes les réglementations de sécurité européennes. Nous vous recommandons néanmoins de prendre des mesures de protection et de conduire de manière responsable. KuKirin décline toute responsabilité en cas de problèmes résultant d'une mauvaise utilisation du produit, du non-respect des règles de circulation, ou de la non-observation des instructions de ce manuel.



Il est essentiel de bien comprendre votre nouvelle trottinette électrique afin d'en tirer le meilleur parti en matière de performances, confort, plaisir et sécurité. Pour vous familiariser avec votre nouvelle trottinette et son bon usage, veuillez lire attentivement ce manuel. L'âge minimum recommandé pour l'utilisateur est de 16 ans. La trottinette n'est pas adaptée aux enfants de moins de 16 ans, et les utilisateurs de plus de 16 ans doivent être sous surveillance constante lorsqu'ils l'utilisent. Poids maximum autorisé : 120kg, taille requise pour l'utilisateur : 120 - 200cm.



Lors de votre première conduite, il est crucial de rouler de manière sécurisée et maîtrisée. Plus la vitesse est élevée, plus la distance de freinage est longue. Anticipez votre trajectoire et votre vitesse tout en respectant les règles de circulation, les règles des trottoirs, ainsi que les règles de base pour protéger vous-même et les autres. Par exemple : évitez les voitures, les obstacles et les autres usagers de la route ; l'accès aux autoroutes, aux voies réservées aux véhicules motorisés et aux voies publiques est interdit ; évitez de rouler sous la pluie et contournez les routes inondées ; évitez les zones très fréquentées et traversez les passages piétons à pied ; soyez particulièrement vigilant lorsque vous circulez de nuit pour garantir votre sécurité ; lorsque vous vous approchez de piétons ou de cyclistes sans être vu ou entendu, signalez votre présence pour ne pas les surprendre ou les effrayer.



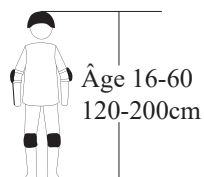
La trottinette présente certains risques. Pour votre sécurité, évaluez rigoureusement votre état de santé et votre condition physique pour déterminer si elles peuvent compromettre votre sécurité ou empêcher une utilisation correcte de la trottinette électrique. Ne conduisez pas après avoir consommé de l'alcool, des drogues ou des médicaments qui affectent votre capacité à conduire. Évitez d'utiliser la trottinette dans des zones contenant des substances inflammables, explosives, des liquides ou des débris. Ne téléphonez pas et ne portez pas d'écouteurs en conduisant. Toute charge sur le guidon peut affecter la stabilité. Familiarisez-vous avec les règles de circulation locales pour les trottinettes électriques et respectez-les à chaque trajet.



À la livraison, la trottinette électrique ne comprend pas les équipements obligatoires de base, qui peuvent varier selon les régions. Par conséquent, si vous prévoyez de l'utiliser sur les voies publiques, vous devez l'équiper conformément aux lois et règlements en vigueur.



Ce produit est conçu exclusivement pour un usage personnel. Ne l'utilisez pas à des fins commerciales ou à d'autres usages. Conservez ce manuel pour une référence future. Les images de ce manuel sont fournies à titre de référence uniquement. Vérifiez les détails spécifiques sur le produit réel.



Lors de la conduite, veuillez toujours porter un casque, des genouillères, des coudières et des protège-poignets pour réduire le risque de blessure.

2. PRÉCAUTIONS



Avant de commencer à conduire, vérifiez la pression des pneus, assurez-vous que le guidon est correctement et solidement fixé, et que la batterie est entièrement chargée. Si la batterie est faible pendant la conduite, roulez lentement et de manière stable, puis rechargez-la dès que possible.



Avant de commencer à conduire, vérifiez la pression des pneus, assurez-vous que le guidon est correctement et solidement fixé, et que la batterie est entièrement chargée. Si la batterie est faible pendant la conduite, roulez lentement et de manière stable, puis rechargez-la dès que possible. Sur des surfaces glissantes, la distance de freinage est généralement plus longue que sur des surfaces sèches. Il est donc essentiel de freiner plus tôt afin de s'arrêter en toute sécurité.



Vous devez traverser les passages protégés à pied et éviter les bords tranchants qui peuvent se former pendant la conduite. Évitez d'utiliser la trottinette électrique sous la pluie, pendant les tempêtes ou lorsqu'il neige. L'humidité ou l'immersion des composants électriques (unité de contrôle, moteur et batterie) peut causer des dommages irréversibles et même entraîner une explosion de la batterie. Ce produit doit être utilisé par un seul adulte à la fois. Ne conduisez pas la trottinette si vous vous sentez mal ou si vous êtes sous l'effet de l'alcool ou de drogues.

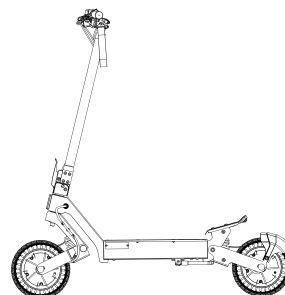


Ce véhicule n'est pas conçu pour des performances acrobatiques et ne doit pas être utilisé pour des spectacles. Ne modifiez ni n'altérez le véhicule, y compris le guidon, les tubes, la tige, le mécanisme de pliage et le frein arrière. Le véhicule n'est pas un jouet et comporte, comme tout autre véhicule, des risques de chutes, de collisions ou d'autres situations dangereuses. Ne prêtez pas votre trottinette électrique à des personnes qui ne savent pas comment l'utiliser correctement. Si vous permettez à d'autres personnes de l'utiliser, vous êtes responsable de vous assurer qu'elles connaissent tous les avertissements, précautions, instructions et mesures de sécurité, et qu'elles utilisent le produit de manière sûre et responsable pour se protéger elles-mêmes et protéger les autres contre les blessures.

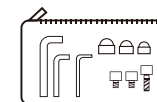


Gardez la trottinette électrique loin des matériaux inflammables et des sources de flamme. Évitez de l'utiliser lorsqu'il pleut.

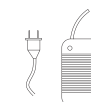
3. Liste de colisage



1. Manuel d'utilisateur*1



2. Outils et accessoires de vis



3. Chargeur*1



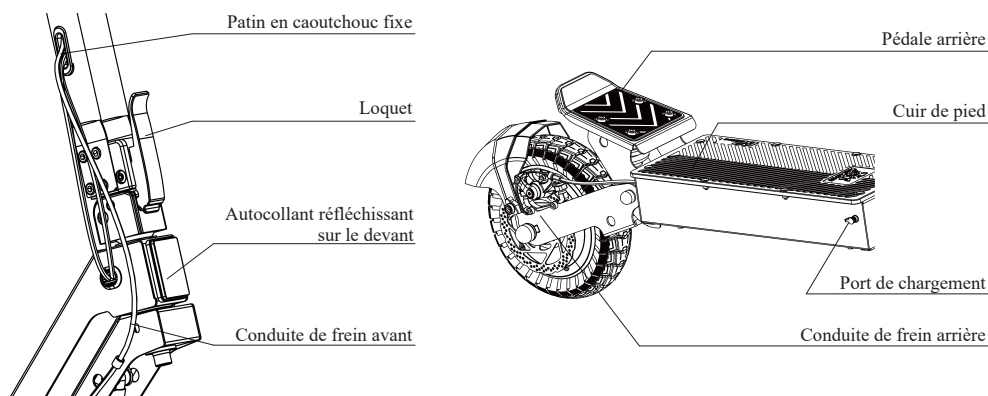
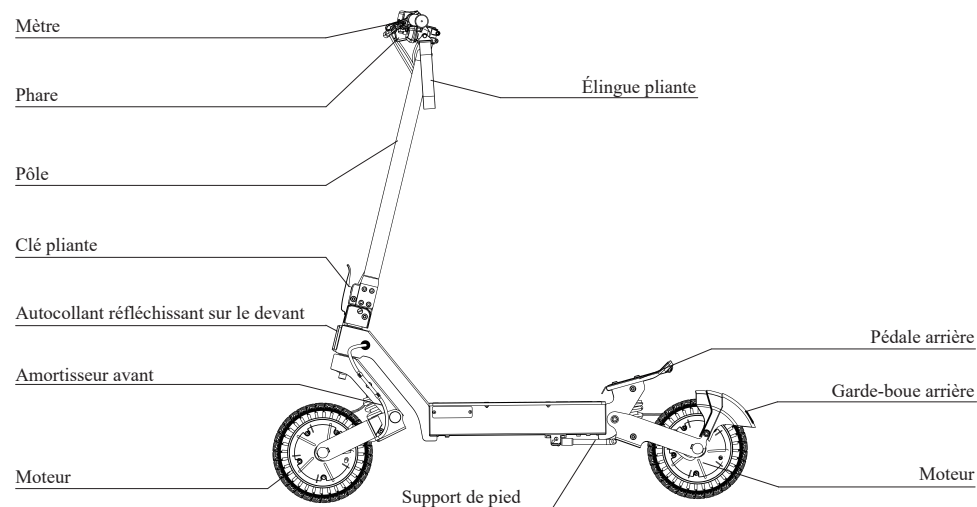
La carrosserie utilise 7 écrous exclusivement. 3 écrous dans la trousse à outils sont des pièces de rechange.



Vérifiez attentivement s'il y a des pièces manquantes ou endommagées, contactez-nous immédiatement en cas de problème.

4. Schéma

Remarque : Le niveau de bruit du véhicule est inférieur à 70 décibels.



5. Guide d'assemblage et d'utilisation

Déballage et assemblage

1. Ouvrir l'emballage, Sortir le vélo plié. (Voir figure 1 à la page 04-06.)
2. ① Déployer la colonne, ② Verrouiller l'attache pliante. (Voir figure 2 à la page 04-06.)
3. ① Placer le guidon, ② Serrer les vis. (Voir figure 3 à la page 04-06.)
4. Assemblage terminé. (Voir figure 4 à la page 04-06.)

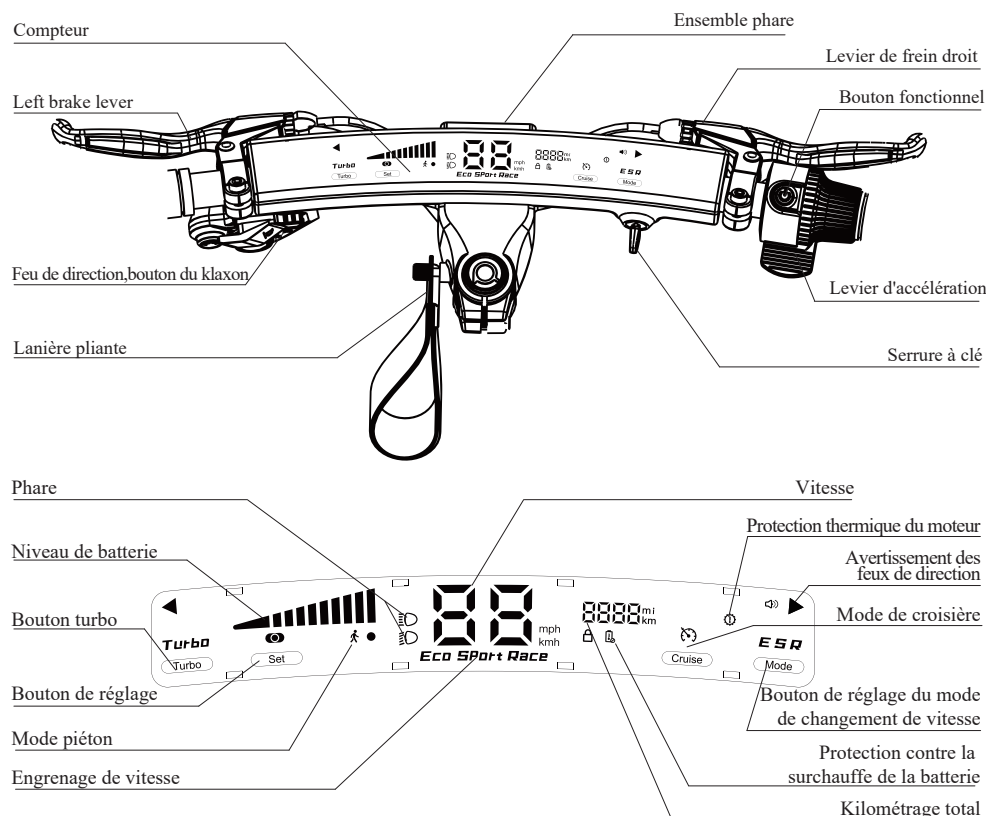
Pliage et dépliage

1. Ouvrez le verrou de pliage et pliez la partie avant du véhicule. (Voir figure 5 à la page 04-06.)
2. Poteau de scooter pliable, placez l'élingue pliante dans la pédale arrière pour terminer le pliage. (Voir figure 6 à la page 04-06.)
3. Poteau de scooter pliable, placez l'élingue pliante dans la pédale arrière pour terminer le pliage. (Voir figure 7 à la page 04-06.)

Transport et stationnement

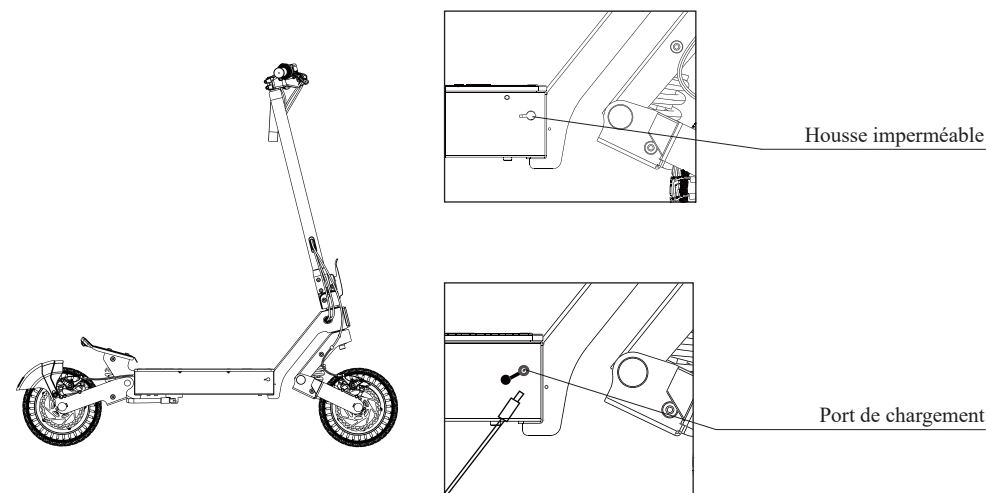
1. Soulevez le véhicule avec une ou deux mains. (Voir figure 8 à la page 04-06.)
2. Après conduite, déployez la béquille et stationnez le véhicule à un endroit approprié. (Voir figure 9 à la page 04-06.)

6. Tableau de bord et commutateurs combinés



Icône	Nom	Opération & Signification
Turbo	Mode Turbo	Lorsque cela est activé, le moteur fonctionne avec une sortie de puissance maximale.
	Démarrage à vitesse nulle	L'icône de démarrage à vitesse nulle s'allume lorsque le mode de démarrage à vitesse nulle est actif.
	Mode piéton	Mode piéton.
	Protection de température de la batterie	La température de la batterie est trop élevée. Arrêtez la recharge.
	Protection thermique du moteur	Mode de protection contre la surchauffe du moteur.
	Vitesse régulée	Fonction de vitesse régulée.

7. Recharge



- ⚠ **Conseils pratiques :** Pendant la recharge, le voyant du chargeur est rouge ; il devient vert lorsque la batterie est complètement chargée. Avant votre première conduite, chargez la batterie à sa capacité maximale. Il est recommandé de charger la batterie après chaque utilisation, avant qu'elle ne soit complètement déchargée. Une faible pression des pneus peut réduire la durée de vie de la batterie.
- ⚠ **Important :** Lors de la recharge, n'utilisez que le chargeur d'origine fourni par KuKirin et évitez d'autres modèles de chargeurs. Assurez-vous que le véhicule est éteint avant de le charger. Branchez le chargeur sur une prise de 100V-240V et assurez-vous que la batterie est chargée à une température ambiante comprise entre 0°C et 35°C.
- ⚠ Ne brûlez pas la batterie et ne l'exposez pas à des températures élevées, car cela peut provoquer une explosion. Évitez de charger la batterie dans un environnement humide, qu'il s'agisse du port de recharge, du chargeur ou de la prise électrique. Si la batterie est endommagée ou exposée à de l'eau, ne la chargez pas et cessez de l'utiliser. En cas de fuite de la batterie dans des conditions extrêmes, si le liquide entre en contact avec la peau, rincez immédiatement à l'eau et au savon. Si le liquide entre en contact avec les yeux, rincez abondamment à l'eau claire pendant au moins 10 minutes et consultez immédiatement un médecin.
- ⚠ Ne modifiez en aucun cas le chargeur. Évitez tout contact de la batterie avec des objets métalliques de petite taille tels que trombones, pièces de monnaie, clés, clous ou vis.
- ⚠ La batterie doit être installée correctement. Si l'appareil est entreposé pendant une longue période, retirez la batterie. Lorsque la batterie n'est pas en cours de recharge ou après la recharge, assurez-vous de bien refermer le bouchon en caoutchouc du port de recharge. Ne conduisez pas le véhicule pendant la recharge.

8. Consignes de conduite

REMARQUE:

- ⚠ Ne dépassez pas la capacité de charge maximale du modèle (consultez les spécifications techniques). Exigence de port de chaussures : Il est obligatoire de toujours porter des chaussures lors de la conduite d'une trottinette électrique.
- Conformité : Veuillez vérifier et respecter les réglementations locales concernant l'utilisation des trottinettes électriques.

Conduite:

- ⚠ Insérez et tournez la clé, puis maintenez enfoncé le bouton d'alimentation pendant trois secondes pour mettre le véhicule en marche. Placez un pied sur le plateau et l'autre légèrement en contact avec le sol. Poussez légèrement pour démarrer, puis accélérez en appuyant sur l'accélérateur. Utilisez le levier de frein pour ralentir ou vous arrêter.

Méthodes de freinage :

- ⚠ Serrez doucement le levier de frein pour réduire progressivement la vitesse et évitez les freinages brusques. Sous des conditions météorologiques humides ou glissantes, la distance de freinage augmentera ; il est donc important de commencer à freiner plus tôt.
- Combinez le freinage et la réduction de vitesse pour mieux contrôler la vitesse de la trottinette et garantir une conduite en toute sécurité.

Éviter les obstacles :

- ⚠ Dans les zones urbaines, vous rencontrerez de nombreux obstacles, tels que les bordures de trottoir ou les marches. Il est donc conseillé d'éviter de sauter par-dessus ces obstacles.
- Lorsque vous devez franchir des obstacles, ajustez votre trajectoire et votre vitesse en fonction de leur forme, hauteur ou caractère glissant, et veillez à maintenir une distance sécuritaire avec les piétons.
- Si un obstacle présente des dangers en raison de ses caractéristiques, il est préférable de descendre de la trottinette et de la pousser pour le franchir.

Stationnement :

- ⚠ Appuyez sur le levier de frein pour ralentir progressivement jusqu'à l'arrêt, puis stabilisez le véhicule et déployez la béquille.
- Après conduite, éteignez l'appareil et retirez la clé.

9. Risques potentiels à éviter

- ⚠ Lors de la conduite, portez toujours un casque et des protections pour éviter les risques. (Voir figure 1 à la page 01.)
- ⚠ Avant de commencer, assurez-vous que toutes les fonctions d'affichage du tableau de bord sont en bon état de fonctionnement. (Voir figure 2 à la page 01.)
- ⚠ Lorsque vous poussez la trottinette, maniez l'accélérateur avec précaution et évitez de l'enfoncer à fond. (Voir figure 3 à la page 01.)
- ⚠ Lors du démarrage et du stationnement, maintenez l'équilibre du véhicule et assurez-vous de démarrer et d'arrêter en toute sécurité. (Voir figure 4 à la page 01.)
- ⚠ Gardez l'équilibre pendant la conduite, tenez fermement le guidon et accélérez en douceur. (Voir figure 5 à la page 01.)

- ⚠ Lors des tournants, tournez le guidon doucement, inclinez votre corps pour équilibrer le centre de gravité, et évitez les changements de direction brusques. (Voir figure 6 à la page 01.)
- ⚠ Il est recommandé de ne pas conduire la trottinette sous la pluie ou en cas d'inondation. (Voir figure 7 à la page 01.)
- ⚠ Évitez de dépasser la vitesse autorisée sur les ralentisseurs et autres surfaces accidentées. Réduisez la vitesse et pliez légèrement les genoux pour mieux s'adapter aux routes difficiles. (Voir figure 8 à la page 01.)
- ⚠ En traversant une porte, faites attention à ne pas frapper votre tête et soyez vigilant aux objets situés plus haut. (Voir figure 9 à la page 02.)
- ⚠ Réduisez votre vitesse lorsque vous descendez une pente. (Voir figure 10 à la page 02.)
- ⚠ Évitez que les pneus n'entrent en contact avec des obstacles de grande taille. (Voir figure 11 à la page 02.)
- ⚠ Ne chargez pas le guidon avec des poids importants, car cela pourrait affecter la sécurité de conduite. (Voir figure 12 à la page 02.)

10. Comportements dangereux interdits

- ⊗ Respectez les lois et règlements locaux lorsque vous conduisez. (Voir figure 13 à la page 02.)
- ⊗ Évitez d'utiliser des appareils électroniques pendant la conduite pour ne pas être distrait. (Voir figure 14 à la page 02.)
- ⊗ Ne conduisez pas en utilisant seulement une main ou un pied. (Voir figure 15 à la page 03.)
- ⊗ Il est interdit de conduire sans tenir le guidon. (Voir figure 16 à la page 03.)
- ⊗ Il est interdit de charger la trottinette électrique à l'intérieur. Veuillez respecter les consignes de sécurité lors de la recharge. (Voir figure 17 à la page 03.)
- ⊗ La trottinette est conçue exclusivement pour un usage individuel. Le transport de passagers, y compris les enfants, est interdit. (Voir figure 18 à la page 03.)
- ⊗ Évitez de monter ou descendre des escaliers avec la trottinette, ainsi que de sauter par-dessus des obstacles élevés. (Voir figure 19 à la page 03.)
- ⊗ Après la conduite, ne touchez pas immédiatement les freins à disque pour prévenir les risques de brûlure. (Voir figure 20 à la page 03.)

11. Liste des paramètres

Nom du produit	KuKirin G2 Ultra	
Taille	Taille pliée	1258*650*545 mm
	Taille dépliée	1258*650*1258 mm
Paramètres	Vitesse max	≤ 25 km/h
	Autonomie à vitesse moyenne	≤ 55 km
	Pente max	≤ 26°
	Amortissement	Amortisseurs à ressort avant et arrière
	Étanchéité	IPX4
	Freinage	Freins à disque avant et arrière + frein à coupure de courant
	Affichage	Vitesse, kilométrage, niveau de batterie, phare avant, etc.
	Éclairage	LED
Moteur	Matériau du cadre	Fer
	Tension	48 V
Données de la batterie	Puissance nominale	2 * 800 W
	Tension d'entrée	100~240 V / 50~60 Hz
	Capacité de tension	48 V / 18 Ah
Poids	Durée de recharge	Chargeur 54,6 V / 2 A, prend environ 9 heures pour charger.
	Charge maximale	120 kg
	Poids net	Environ 30.4 kg
Pneu	Type	Pneus sans chambre
	Pouces	10 pouces

12. Entretien et réparation

Nettoyage du véhicule :

Utilisez un tissu doux et légèrement humide pour nettoyer le cadre principal. Pour les taches difficiles, appliquez du dentifrice et frottez avec une brosse à dents, puis essuyez avec un tissu doux et humide.



Évitez de nettoyer votre trottinette électrique avec de l'alcool, de l'essence, du kérosène ou d'autres solvants corrosifs ou volatils, car ces substances peuvent endommager l'apparence et la structure interne du véhicule. L'utilisation d'un nettoyeur haute pression ou d'un tuyau d'arrosage est interdite. Avant de procéder au nettoyage, assurez-vous que la trottinette est éteinte, non chargée, et que le port de charge est bien fermé pour éviter d'endommager les composants électroniques ou d'exposer la batterie à l'eau.



Avertissement : cessez immédiatement d'utiliser le produit en cas de dommage. Le véhicule est soumis à des contraintes élevées et à une usure normale pendant son utilisation. Il est essentiel de vérifier régulièrement les composants selon les instructions fournies. En cas d'usure ou de dommages, ou à la fin de la durée de vie des pièces, remplacez-les rapidement pour éviter tout risque pendant la conduite.

Entretien quotidien :

Vérifiez régulièrement la pression des pneus et assurez-vous qu'elle est maintenue à un niveau approprié.

Vérifiez que les freins fonctionnent correctement.

Contrôlez le serrage de toutes les vis et écrous.

Essuyez la surface de la trottinette avec un chiffon propre, en veillant à ce que l'eau n'entre pas en contact avec les composants électroniques.

Entretien de la batterie :

Lorsque vous chargez la trottinette ou si vous ne l'utilisez pas, éteignez le véhicule et évitez de décharger complètement la batterie.

Si vous ne prévoyez pas d'utiliser la trottinette pendant une longue période, rangez-la dans un endroit sûr. Maintenez le niveau de la batterie au-dessus de 50 % et rechargez-la au moins tous les 3 mois.

Évitez d'utiliser et de stocker la batterie à des températures extrêmes.

Utilisez le chargeur d'origine pour éviter les risques de dommages ou d'incendie de la batterie.

Vérifications régulières :

Cadre, fourche et suspension : Inspectez régulièrement le cadre, la fourche et les composants de suspension (le cas échéant) pour détecter tout dommage. Il est recommandé de les vérifier une fois par mois, surtout en cas d'utilisation fréquente. Ajoutez une petite quantité de graisse blanche ou d'huile dans le mécanisme de pliage tous les 6 mois pour un entretien adéquat.

Stockage :

Rangez le véhicule dans un endroit plat, stable, bien ventilé et sec.

Évitez d'exposer la trottinette à la lumière directe du soleil ou à des environnements trop humides pendant de longues périodes. Assurez-vous de maintenir la trottinette propre.

Avertissement ! Conservez l'emballage et les différentes pièces du véhicule de manière appropriée, hors de portée des enfants, pour éviter tout risque d'ingestion accidentelle.

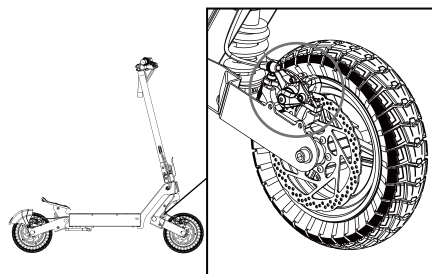
Réglage des freins :

Si la puissance de freinage est trop forte :

Utilisez une clé pour desserrer l'écrou du bras de frein. Allongez légèrement le câble de frein pour raccourcir son extrémité. Serrez l'écrou, puis testez le frein pour vérifier la puissance de freinage.

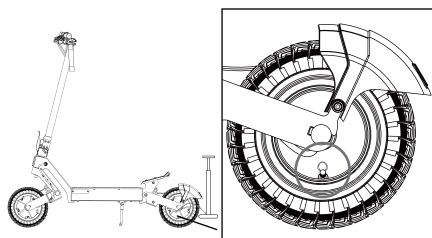
Si la puissance de freinage est insuffisante :

Utilisez une clé pour desserrer l'écrou du bras de frein. Allongez légèrement le câble de frein pour allonger son extrémité. Serrez l'écrou, puis testez le frein pour vérifier la puissance de freinage.



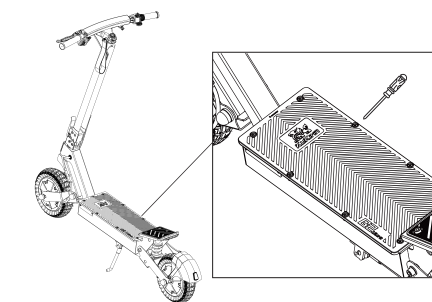
Gonflage des pneus :

Si la pression des pneus est faible, veuillez gonfler les pneus à l'aide d'un compresseur. Commencez par retirer les capuchons de valve des pneus avant et arrière. Ensuite, fixez solidement les connecteurs du compresseur sur les valves des pneus. Une fois bien serrés, gonflez les pneus à l'aide du compresseur.



Remplacement des poignées de plateau :

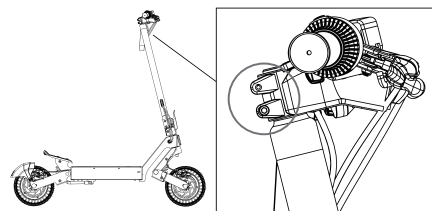
Lors du remplacement de la peau de la pédale, la pédale entière doit être retirée et remplacée.



Ajustez la vis à tête :

Vérifiez d'abord si les vis à tête sont desserrées. Si elles sont desserrées, serrez-les d'abord, puis utilisez une clé hexagonale pour serrer les six vis.

Si l'avant de la voiture tremble à cause de chutes ou de chutes répétées, cela peut être amélioré en ajustant les vis ci-dessus.



13. Dépannage

Pannes	Code	Solutions
Calé	E0	Redémarrez après avoir vérifié que les roues ne sont pas bloquées.
Surtension	E1	Vérifier la batterie.
Sous-tension	E2	Vérifier la batterie/la charge.
Panne du contrôleur	E3	Débranchez et branchez 8 broches/remplacez le contrôleur.
Panne d'accélérateur	E4	Débrancher la borne d'accélérateur/redémarrer.
Panne de frein	E5	Débrancher la borne de frein/redémarrer.
Échec de la communication série	E6	Débranchez et branchez 8 broches/remplacez la carte lumineuse/remplacez le contrôleur.
Défaillance de la salle d'entrée avant	E7	Vérifiez le terminal Hall 6 broches sur la carte mère/vérifiez les lignes triphasées/remplacez le moteur/remplacez le contrôleur.
Défaillance de la salle d'entrée arrière	E8	Vérifiez le terminal Hall 6 broches sur la carte mère/vérifiez les lignes triphasées/remplacez le moteur/remplacez le contrôleur.

14. Garantie et assistance clientèle



Utilisation interdite : N'utilisez pas des accessoires ou des pièces supplémentaires non approuvés par le fabricant pour éviter tout problème potentiel.

Durée de la garantie :

Este producto puede ser reparado, sustituido o devuelto gratuitamente en caso de mal funcionamiento o daños, según lo confirmado por el centro de postventa KuKirin. Para solicitarla, póngase en contacto con el vendedor del producto y siga las instrucciones. En ese momento, deberá facilitar información o factura de compra precisa, completa y válida.

Service client :

Pour toute demande de réparation ou de remplacement de pièces, veuillez contacter un centre de service agréé ou le distributeur pour obtenir assistance.

Couverture de la garantie :

Contenu de la garantie	Durée de la garantie
Contrôleur, tableau de bord, moteur, batterie lithium, chargeur, cadre, partie avant, moteur arrière, freins, mécanisme de pliage, tige de corps, fourche avant, système de freinage, accélérateur de pouce, etc.	1 an

1. WARNUNGEN

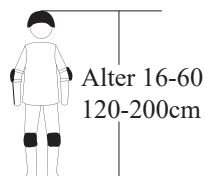
! Dieser E-Scooter und alle seine Komponenten entsprechen allen europäischen Sicherheitsvorschriften, dennoch empfehlen wir, Vorsichtsmaßnahmen zu ergreifen und verantwortungsvoll zu fahren. KuKirin übernimmt keine Verantwortung für Probleme, die durch unsachgemäßen Gebrauch des Produkts oder durch Nichteinhaltung der Verkehrsregeln und der Anweisungen in diesem Handbuch entstehen.

! Es ist wichtig, dass Sie sich mit Ihrem neuen E-Scooter vollständig vertraut machen, um während der Fahrt die beste Leistung, den höchsten Komfort, den meisten Spaß und die größte Sicherheit zu gewährleisten. Um Ihren neuen E-Scooter und seine korrekte Bedienung kennenzulernen, sollten Sie das Handbuch sorgfältig lesen. Das empfohlene Mindestalter für Benutzer beträgt 16 Jahre. Kinder im Alter von 0 bis 16 Jahren sollten den E-Scooter nicht benutzen, und Kinder über 16 Jahre sollten unter ständiger Aufsicht fahren. Maximales Benutzergewicht: 120kg, Mindest- und Maximalgröße der Benutzer: 120 - 200cm.

! Beim ersten Fahren ist es wichtig, sicher und kontrolliert zu fahren; je höher die Geschwindigkeit, desto länger der Bremsweg. Planen Sie Ihre Route und Geschwindigkeit voraus und befolgen Sie dabei stets die Straßenverkehrsordnung, die Gehwegregeln und die grundlegenden Regeln. Unter allen Umständen sollten Sie auf sich selbst und andere achten. Beispielsweise sollten Sie Autos, Hindernisse und andere Fahrer meiden. Das Befahren von Autobahnen, Kraftfahrstraßen und öffentlichen Straßen sowie das Rückwärtsfahren ist verboten. Vermeiden Sie das Fahren im Regen; bei Wasseransammlungen sollten Sie diese schnell umfahren. Meiden Sie stark frequentierte Bereiche und überqueren Sie Zebrastreifen zu Fuß. Seien Sie besonders vorsichtig bei Nachtfahrten und stellen Sie sicher, dass Sie sicher fahren. Wenn Sie sich Fußgängern oder Radfahrern nähern und nicht bemerkt oder gehört werden, machen Sie auf Ihre Anwesenheit aufmerksam, um diese nicht zu erschrecken oder zu überraschen.

! Ein E-Scooter ist ein Fahrzeug, das mit bestimmten Risiken verbunden ist. Zu Ihrer eigenen Sicherheit sollten Sie Ihre Gesundheit und körperliche Verfassung genau prüfen, um sicherzustellen, dass keine gesundheitlichen oder körperlichen Bedingungen vorliegen, die Ihre Sicherheit gefährden oder die korrekte Nutzung des E-Scooters verhindern könnten. Fahren Sie nicht mit einem E-Scooter, wenn Sie Alkohol getrunken, Drogen genommen oder Medikamente eingenommen haben, die das Fahren beeinträchtigen. Vermeiden Sie die Benutzung des E-Scooters in gefährlichen Bereichen, in denen brennbare oder explosive Stoffe, Flüssigkeiten oder Schmutz vorhanden sein könnten. Verwenden Sie beim Fahren weder ein Mobiltelefon noch Kopfhörer. Jegliche Lasten am Lenker beeinträchtigen die Stabilität des Fahrzeugs. Es ist wichtig, die Verkehrsregeln für das Fahren eines E-Scooters auf öffentlichen Straßen in Ihrer Region zu kennen. Befolgen Sie die Regeln bei jeder Fahrt.

! Der E-Scooter wird ohne die grundlegende Pflichtausstattung geliefert. Die Anforderungen können je nach Region variieren. Wenn Sie den E-Scooter auf öffentlichen Straßen verwenden möchten, müssen Sie ihn gemäß den geltenden Gesetzen und Vorschriften mit der grundlegenden Pflichtausstattung ausstatten. Dieses Produkt ist ausschließlich für den persönlichen Gebrauch bestimmt. Verwenden Sie es nicht für kommerzielle oder andere Zwecke. Bewahren Sie dieses Handbuch gut auf, um später darauf zurückgreifen zu können. Die Abbildungen in diesem Handbuch dienen nur als Referenz. Die tatsächlichen Details können abweichen.



! Tragen Sie beim Fahren eines Rollers stets einen Helm, Knieeschützer, Ellbogenschützer und Handgelenkschützer, um das Verletzungsrisiko zu verringern.

2. HINWEISE

! Überprüfen Sie vor der Fahrt den Reifendruck, und stellen Sie sicher, dass der Lenker korrekt und fest montiert ist. Vergewissern Sie sich, dass der Akku vollständig geladen ist. Sollte während der Fahrt der Akkustand niedrig sein, fahren Sie langsam und gleichmäßig weiter und laden Sie den Akku so schnell wie möglich auf.

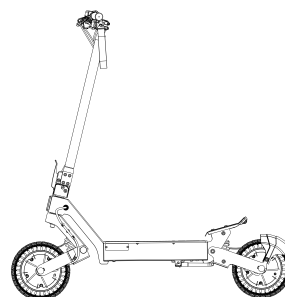
! Überprüfen Sie vor jedem Ladevorgang das Ladegerät, die Kabel und die Stecker. Verwenden Sie das Ladegerät nicht, wenn es beschädigt ist. Auf nassen oder rutschigen Straßen ist der Bremsweg in der Regel länger als auf trockenen Straßen. Daher ist es notwendig, frühzeitig zu bremsen, um sicher zum Stillstand zu kommen.

! Überqueren Sie geschützte Wege zu Fuß, und vermeiden Sie das Entfernen von scharfen Kanten, die während der Benutzung entstehen können. Vermeiden Sie nach Möglichkeit die Verwendung des E-Scooters bei Regen, Sturm oder Schnee. Wenn elektrische Komponenten (Steuereinheit, Motor und Akku) nass werden oder unter Wasser geraten, kann es zu irreversiblen Schäden oder sogar zu einer Explosion des Akkus kommen. Dieses Produkt darf nur von einem Erwachsenen gleichzeitig benutzt werden. Nehmen Sie keine zusätzlichen Passagiere mit. Wenn Sie sich unwohl fühlen oder unter dem Einfluss von Alkohol oder Drogen stehen, fahren Sie nicht mit dem Roller.

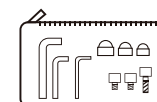
! Dieses Fahrzeug ist nicht für Stunts geeignet, führen Sie keine Kunststücke aus. Modifizieren oder verändern Sie das Fahrzeug nicht, einschließlich Lenkrohr, Hülse, Stange, Klappmechanismus und Hinterradbremse. Das Fahrzeug ist kein Spielzeug. Wie bei anderen Fahrzeugen besteht die Möglichkeit von Stürzen, Kollisionen oder anderen gefährlichen Situationen. Geben Sie Ihren E-Scooter nicht an Personen weiter, die nicht wissen, wie man ihn richtig benutzt. Wenn Sie anderen erlauben, Ihren Roller zu fahren, liegt es in Ihrer Verantwortung, sicherzustellen, dass alle Fahrer mit allen Warnungen, Hinweisen, Anweisungen und Sicherheitsvorkehrungen vertraut sind und das Produkt sicher und verantwortungsvoll verwenden, um sich selbst und andere vor Verletzungen zu schützen.

! Halten Sie den E-Scooter von brennbaren Materialien und offenem Feuer fern. Verwenden Sie das Fahrzeug nicht bei Regenwetter.

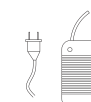
3. Verpackungsinhalt



1. Benutzerhandbuch*1



2. Werkzeuge und Schraubenzubehör



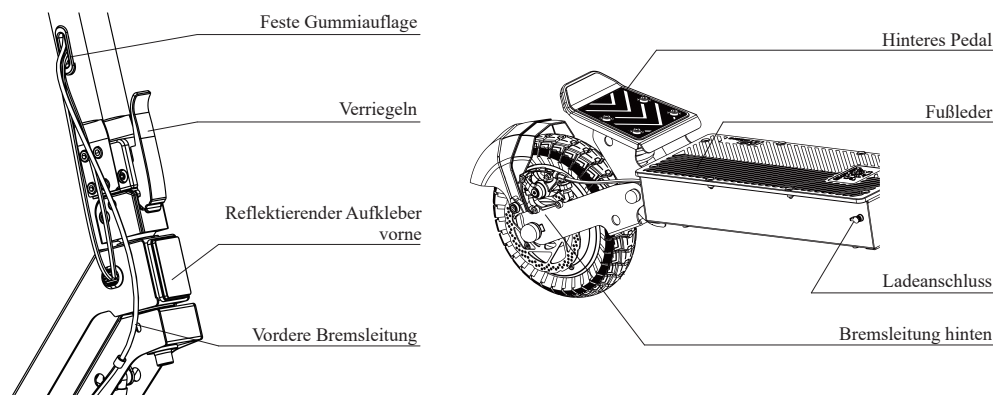
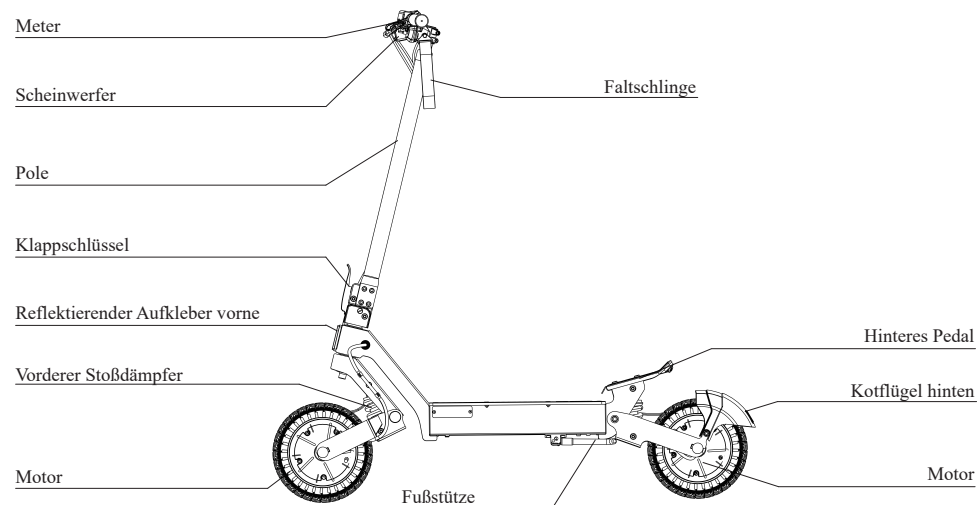
3. Ladegerät*1

! Die Karosserie hat genau 7 Muttern. 3 Muttern im Werkzeugset sind Ersatzteile.

! Bitte überprüfen Sie sorgfältig, ob etwas fehlt oder beschädigt ist. Wenn ja, kontaktieren Sie uns bitte umgehend.

4. Abbildung

Hinweis: Das Fahrzeuggeräusch liegt unter 70 Dezibel.



5. Montage und Nutzung

Auspacken und Zusammenbauen

1. Verpackung öffnen, Gefaltetes Fahrzeug entnehmen. (Siehe Abbildung 1 auf Seite 04-06.)
2. ① Lenkersäule entfalten, ② Faltverriegelung arretieren. (Siehe Abbildung 2 auf Seite 04-06.)
3. ① Lenker einpassen, ② Schrauben festziehen. (Siehe Abbildung 3 auf Seite 04-06.)
4. Vollständige montage. (Siehe Abbildung 4 auf Seite 04-06.)

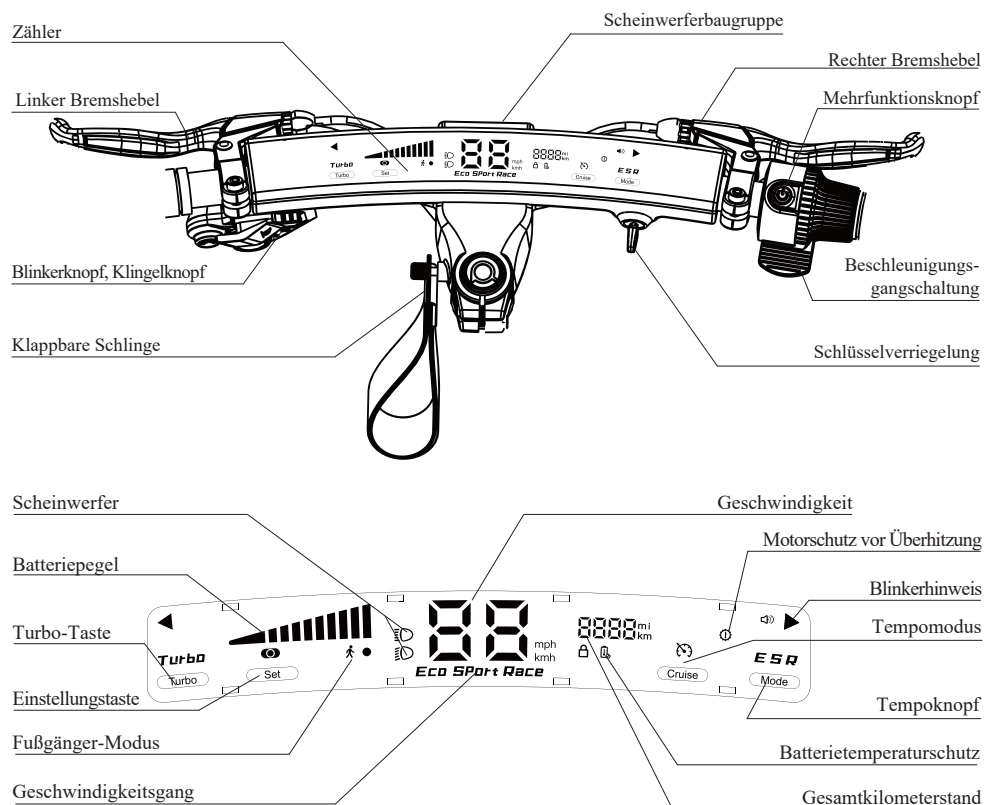
Falten und Entfalten

1. Öffnen Sie den Klappverschluss und klappen Sie die Vorderseite des Fahrzeugs zusammen. (Siehe Abbildung 5 auf Seite 04-06.)
2. Klappbare Rollerstange, legen Sie die Faltschlinge in das hintere Pedal, um das Zusammenklappen abzuschließen. (Siehe Abbildung 6 auf Seite 04-06.)
3. Klappbare Rollerstange, legen Sie die Faltschlinge in das hintere Pedal, um das Zusammenklappen abzuschließen. (Siehe Abbildung 7 auf Seite 04-06.)

Transport und Parken

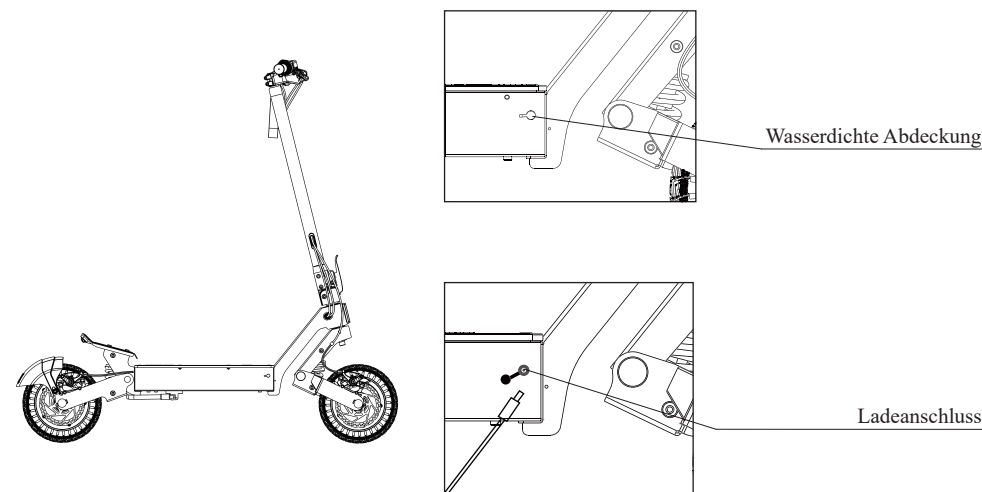
1. Heben Sie das Fahrzeug mit einer oder beiden Händen an. (Siehe Abbildung 8 auf Seite 04-06.)
2. Klappen Sie nach der Benutzung den Ständer aus und parken Sie das Fahrzeug an einem sicheren Ort. (Siehe Abbildung 9 auf Seite 04-06.)

6. Instrumententafel und Kombischalter



Symbol	Name	Bedienung & Bedeutung
Turbo	Turbo-Modus	Wenn es aktiviert ist, arbeitet der Motor mit voller Leistungsabgabe, wenn es deaktiviert ist, wechselt der Motor auf eine Niedrigleistungsabgabe.
	Start bei Nullgeschwindigkeit	Das Symbol für den Start bei Nullgeschwindigkeit leuchtet auf, wenn der Start-Modus bei Nullgeschwindigkeit aktiv ist.
	Fußgänger-Modus	Fußgänger-Modus.
	Batterietemperaturschutz	Die Batterietemperatur ist zu hoch. Stoppen Sie die Ladung.
	Motorschutz vor Überhitzung	Motorschutzmodus vor Überhitzung.
	Temporegulierung	Funktion der Temporegulierung.

7. Laden



- HINWEIS:** Während des Ladevorgangs leuchtet die Ladegerätanzeige rot; nach vollständiger Ladung wechselt sie auf grün. Laden Sie den Akku vor der ersten Benutzung vollständig auf. Es wird empfohlen, den Akku nach jeder Nutzung und vor vollständiger Entladung aufzuladen. Ein zu niedriger Druck kann die Lebensdauer des Akkus verkürzen.
- WICHTIGER HINWEIS:** Verwenden Sie beim Laden ausschließlich das von KuKirin bereitgestellte Original-Ladegerät und nicht andere Modelle. Das Fahrzeug muss während des Ladevorgangs abgeschaltet sein. Stecken Sie das Ladegerät in eine 100V-240V Stromquelle und laden Sie den Akku bei Raumtemperaturen zwischen 0°C und 35°C auf.
- Brennen Sie die Batterien nicht und setzen Sie sie nicht hohen Temperaturen aus, da sie explodieren könnten. Laden Sie nicht in feuchter Umgebung auf, und laden Sie den Akku nicht auf, wenn er beschädigt oder mit Wasser in Kontakt gekommen ist. Batterien können unter extremen Bedingungen auslaufen. Bei Hautkontakt mit der Flüssigkeit waschen Sie diese sofort mit Seife und Wasser ab. Falls die Flüssigkeit in die Augen gelangt, spülen Sie diese mindestens 10 Minuten lang mit Wasser und suchen Sie umgehend ärztliche Hilfe auf.
- Modifizieren Sie das Ladegerät in keiner Weise. Vermeiden Sie den Kontakt der Batterie mit kleinen Metallgegenständen wie Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln oder Schrauben. suchen Sie sofort medizinische Hilfe auf, wenn dies geschieht. Stellen Sie sicher, dass die Batterie korrekt eingesetzt ist. Entfernen Sie die Batterie, wenn das Gerät längere Zeit gelagert wird. Schrauben Sie die Gummikappe des Ladeanschlusses fest, wenn nicht geladen wird oder nach Abschluss des Ladevorgangs. Fahren Sie nicht mit dem Fahrzeug während des Ladevorgangs.

8. Fahrhinweise

HINWEIS:

- ! Überschreiten Sie nicht das maximale Gewicht des Modells (siehe technische Daten). Tragen Sie beim Fahren immer Schuhe. Überprüfen und befolgen Sie die örtlichen Vorschriften zur Nutzung des Elektrorollers.

Fahren:

- ! Stecken Sie den Schlüssel ein und drehen Sie ihn, halten Sie den Ein-Schalter drei Sekunden lang gedrückt, um das Gerät einzuschalten. Stellen Sie sich mit einem Fuß auf das Brett und halten Sie den anderen Fuß leicht auf dem Boden. Schieben Sie vorsichtig an und drücken Sie den Gashebel, um zu beschleunigen. Nutzen Sie den Bremshebel, um zu verlangsamen oder anzuhalten.

Bremsmethoden:

- ! Ziehen Sie den Bremshebel leicht, um allmählich zu bremsen und vermeiden Sie abruptes Bremsen. Bei nassen und rutschigen Wetterbedingungen verlängert sich der Bremsweg, daher sollten Sie frühzeitig bremsen. Kombinieren Sie das Bremsen mit sanftem Beschleunigen, um die Geschwindigkeit des Rollers zu kontrollieren und eine sichere Fahrt zu gewährleisten.

Hindernisse umgehen:

- ! In städtischen Verkehrssituationen gibt es viele Hindernisse wie Bordsteine oder Stufen, daher sollten Sie das Überqueren von Hindernissen vermeiden. Wenn Sie Hindernisse überwinden, schätzen Sie die Form, Höhe oder Glätte des Hindernisses ein und passen Sie Ihre Fahrtroute und Geschwindigkeit entsprechend an, halten Sie dabei Abstand zu Fußgängern. Wenn ein Hindernis aufgrund seiner Form, Höhe oder Glätte gefährlich wird, wird empfohlen, abzusteigen und den Roller zu schieben.

Parken:

- ! Ziehen Sie den Bremshebel, um das Fahrzeug allmählich zum Stillstand zu bringen, sichern Sie es und klappen Sie den Ständer aus. Schalten Sie nach der Benutzung das Gerät aus und ziehen Sie den Schlüssel ab.

9. Vermeidung potenzieller Sicherheitsrisiken

- ! Tragen Sie beim Fahren einen Helm und Schutzausrüstung, um Gefahren zu vermeiden. (Siehe Abbildung 1 auf Seite 01.)
- ! Überprüfen Sie vor dem Fahren, ob alle Anzeigen auf dem Instrumentenbrett ordnungsgemäß funktionieren. (Siehe Abbildung 2 auf Seite 01.)
- ! Seien Sie beim Schieben des Rollers vorsichtig mit dem Gashebel und drücken Sie ihn nicht vollständig durch. (Siehe Abbildung 3 auf Seite 01.)
- ! Halten Sie das Fahrzeug beim Starten und Parken im Gleichgewicht und achten Sie auf sicheres Starten und Anhalten. (Siehe Abbildung 4 auf Seite 01.)
- ! Halten Sie beim Fahren das Gleichgewicht, greifen Sie den Lenker fest und beschleunigen Sie gleichmäßig. (Siehe Abbildung 5 auf Seite 01.)

- ! Biegen Sie langsam ab, indem Sie den Lenker vorsichtig drehen und Ihr Körpergewicht verlagern, um plötzliche Richtungsänderungen zu vermeiden. (Siehe Abbildung 6 auf Seite 01.)
- ! Es wird empfohlen, den Roller bei Regen oder Überschwemmungen nicht zu verwenden. (Siehe Abbildung 7 auf Seite 01.)
- ! Vermeiden Sie es, auf Bodenwellen und unebenen Straßen zu schnell zu fahren. Reduzieren Sie die Geschwindigkeit und beugen Sie leicht die Knie, um sich besser an unebene Wege anzupassen. (Siehe Abbildung 8 auf Seite 01.)
- ! Achten Sie darauf, Ihren Kopf beim Durchfahren von Türen nicht zu stoßen und achten Sie darauf, nicht gegen hohe Gegenstände zu stoßen. (Siehe Abbildung 9 auf Seite 02.)
- ! Achten Sie beim Bergabfahren darauf, die Geschwindigkeit zu kontrollieren. (Siehe Abbildung 10 auf Seite 02.)
- ! Vermeiden Sie den Kontakt der Reifen mit großen Hindernissen. (Siehe Abbildung 11 auf Seite 02.)
- ! Vermeiden Sie es, schwere Gegenstände am Lenker zu transportieren, da dies die Fahrsicherheit beeinträchtigen kann. (Siehe Abbildung 12 auf Seite 02.)

10. Verbotenes gefährliches Verhalten

- ✗ Befolgen Sie beim Fahren die örtlichen Gesetze und Vorschriften. (Siehe Abbildung 13 auf Seite 02.)
- ✗ Verwenden Sie während der Fahrt keine elektronischen Geräte, um Ablenkungen zu vermeiden. (Siehe Abbildung 14 auf Seite 02.)
- ✗ Fahren Sie nicht nur mit einer Hand oder einem Fuß. (Siehe Abbildung 15 auf Seite 03.)
- ✗ Es ist verboten, ohne Halten des Lenkers zu fahren. (Siehe Abbildung 16 auf Seite 03.)
- ✗ Laden Sie den Elektroroller nicht im Innenbereich auf. Achten Sie auf die Sicherheit beim Laden. (Siehe Abbildung 17 auf Seite 03.)
- ✗ Der Roller ist nur für die Benutzung durch eine Person vorgesehen. Keine Passagiere, keine Kinder befördern. (Siehe Abbildung 18 auf Seite 03.)
- ✗ Fahren Sie nicht mit dem Roller Treppen auf und ab, und versuchen Sie nicht, hohe Hindernisse zu überspringen. (Siehe Abbildung 19 auf Seite 03.)
- ✗ Berühren Sie die Scheibenbremse nach dem Gebrauch nicht sofort, um Verbrennungen zu vermeiden. (Siehe Abbildung 20 auf Seite 03.)

11. Produktparameterliste



Produktname	KUKiirin G2 Ultra	
Abmessungen	Zusammengeklappt	1258*650*545 mm
	Ausgeklappt	1258*650*1258 mm
Parameter	Maximale Geschwindigkeit	≤ 25 km/h
	Reichweite bei mittlerer Geschwindigkeit	≤ 55 km
	Maximale Steigung	≤ 26°
	Federung	Vorder- und Hinterradfederung
	Wasserdichtigkeit	IPX4
	Bremsen	Scheibenbremsen vorn und hinten + Power-Off-Bremse
	Anzeigedaten	Geschwindigkeit, Kilometerstand, Akkuladestand, Frontlicht, etc.
	Beleuchtung	LED
Motor	Rahmenmaterial	Eisen
	Spannung	48 V
Akkudaten	Nennleistung	2 * 800 W
	Eingangsspannung	100~240 V / 50~60 Hz
	Spannungskapazität	48 V / 18 Ah
Gewicht	Ladezeit	54,6 V / 2 A Ladegerät, Ladezeit ca. 9 Stunden.
	Maximale Belastung	120 kg
Reifen	Nettogewicht	ca. 30.4 kg
	Art	Schlauchlose Reifen
Reifen	Zoll	10 Zoll

12. Wartung und Reparatur



Fahrzeugreinigung:

Reinigen Sie das Hauptgehäuse mit einem weichen, feuchten Tuch. Bei hartnäckigen Flecken tragen Sie Zahnpasta auf, bürsten diese mit einer Zahnbürste gründlich ab und wischen anschließend mit einem weichen, feuchten Tuch nach.



Verwenden Sie keine Alkohol, Benzin, Kerosin oder andere ätzende oder flüchtige Lösungsmittel zur Reinigung Ihres Elektrofahrzeugs, da diese die Oberfläche und die interne Struktur des Fahrzeugs beschädigen können. Die Verwendung eines Hochdruckreinigers oder eines Wasserschlauchs ist verboten. Vor der Reinigung stellen Sie sicher, dass das Elektrofahrzeug ausgeschaltet, nicht am Laden und der Ladeanschluss abgedeckt ist, um Schäden an elektronischen Bauteilen oder ein Eindringen von Wasser in die Batterie zu vermeiden.



WARNUNG! Stellen Sie den Gebrauch sofort ein, wenn das Produkt beschädigt ist. Das Fahrzeug ist während des Gebrauchs hohen Belastungen und normalem Verschleiß ausgesetzt. Daher sollten die relevanten Komponenten rechtzeitig gemäß den Anweisungen überprüft und bei Verschleiß oder Erreichen der Lebensdauer ausgetauscht werden, um das Fahrrisiko zu minimieren.

Regelmäßige Wartung:

Überprüfen Sie regelmäßig den Reifendruck und halten Sie ihn auf dem empfohlenen Niveau.

Stellen Sie sicher, dass die Bremsen ordnungsgemäß funktionieren.

Überprüfen Sie die Festigkeit aller Schrauben und Muttern.

Wischen Sie die Oberfläche des Scooters mit einem sauberen Tuch ab, um zu verhindern, dass Wasser in die elektronischen Bauteile eindringt.

Batteriewartung:

Schalten Sie den Strom aus und vermeiden Sie eine vollständige Entladung, wenn Sie den Roller aufladen oder nicht benutzen.

Wenn Sie den Elektroroller längere Zeit nicht benutzen, lagern Sie ihn an einem sicheren Ort. Halten Sie den Akkuladestand über 50% und laden Sie ihn mindestens alle 3 Monate auf. Vermeiden Sie den Einsatz und die Lagerung des Akkus bei extremen Temperaturen.

Verwenden Sie das Original-Ladegerät, um das Risiko einer Beschädigung oder eines Brandes des Akkus zu vermeiden.

Regelmäßige Inspektionen:

Rahmen, Gabel und Federung: Überprüfen Sie regelmäßig den Rahmen, die Gabel und die Federungskomponenten (falls vorhanden), um sicherzustellen, dass keine Schäden vorliegen.

Es wird empfohlen, dies monatlich zu tun, insbesondere bei häufiger Nutzung.

Fügen Sie alle 6 Monate eine kleine Menge weißen Schmierfetts oder Öls zum Wartungsprozess des Klappmechanismus hinzu.

Lagerung:

Lagern Sie das Fahrzeug an einem flachen, stabilen, gut belüfteten und trockenen Ort.

Vermeiden Sie es, den Roller über längere Zeit direktem Sonnenlicht oder zu feuchten Umgebungen auszusetzen. Halten Sie den Roller sauber.

Warnung! Bewahren Sie die Verpackung und alle Teile des Fahrzeugs an einem sicheren Ort außerhalb der Reichweite von Kindern auf, um zu verhindern, dass Kinder damit spielen oder Teile verschlucken.

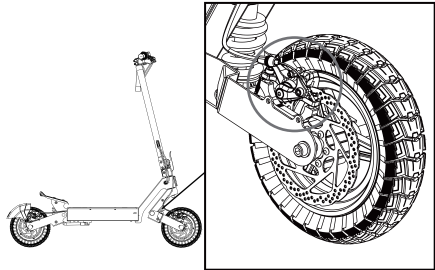
Bremseneinstellung:

Wenn die Bremskraft zu stark ist:

Verwenden Sie einen Schraubenschlüssel, um die Mutter des Bremsarms zu lösen. Ziehen Sie das Bremskabel etwas länger, sodass das Ende kürzer wird, ziehen Sie die Mutter fest, und testen Sie dann die Bremskraft.

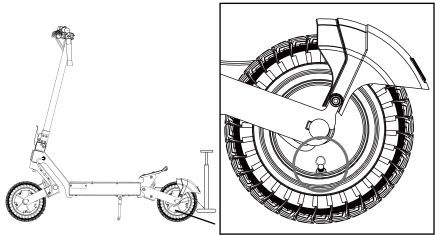
Wenn die Bremskraft zu gering ist:

Verwenden Sie einen Schraubenschlüssel, um die Mutter des Bremsarms zu lösen. Ziehen Sie das Bremskabel etwas länger, sodass das Ende länger wird, ziehen Sie die Mutter fest, und testen Sie dann die Bremskraft.



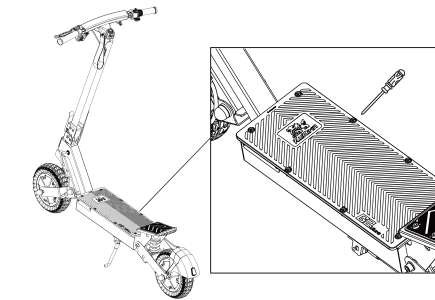
Reifenaufpumpen:

Wenn der Reifendruck zu niedrig ist, pumpen Sie die Reifen bitte mit einer Luftpumpe auf. Entfernen Sie zuerst die Ventilkappen von den Vorder- und Hinterrreifen. Befestigen Sie dann die Luftpumpenanschlüsse sicher an den Reifenventilen. Sobald diese fest angeschlossen sind, pumpen Sie die Reifen mit der Luftpumpe auf.



Austausch des Trittbrettgriffs:

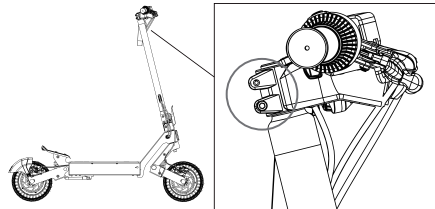
Beim Ersetzen der Pedalhaut muss das gesamte Pedal entfernt und ersetzt werden.



Kopfschraube einstellen:

Überprüfen Sie zunächst, ob die Kopfschrauben locker sind. Ziehen Sie diese zunächst fest und ziehen Sie dann die sechs Schrauben mit einem Sechskantschlüssel fest.

Wenn die Vorderseite des Autos aufgrund wiederholter Stürze oder Stürze wackelt, kann dies durch Einstellen der oben genannten Schrauben behoben werden.



13.Fehlerbehebung

Fehler	Code	Lösungen
Blockiert	E0	Starten Sie neu, nachdem Sie sichergestellt haben, dass die Räder nicht festsitzen.
Überspannung	E1	Batterie prüfen.
Unterspannung	E2	Batterie/Ladevorgang prüfen.
Controller failure	E3	Ziehen Sie den 8-poligen Stecker ab und stecken Sie ihn ein bzw. ersetzen Sie den Controller.
Drosselklappenfehler	E4	Trennen Sie den Drosselklappenanschluss/starten Sie neu .
Bremsversagen	E5	Bremsklemme abziehen/neu starten.
Fehler bei der seriellen Kommunikation	E6	Ziehen Sie den 8-poligen Stecker ab und stecken Sie ihn wieder ein. Ersetzen Sie die Lichtplatine und ersetzen Sie den Controller.
Fehler im Vorderflur	E7	Überprüfen Sie den 6-Pin-Hall-Anschluss auf der Hauptplatine/überprüfen Sie die 3-Phasen-Leitungen/ersetzen Sie den Motor/ersetzen Sie den Controller.
Fehler im Hinterflur	E8	Überprüfen Sie den 6-Pin-Hall-Anschluss auf der Hauptplatine/überprüfen Sie die 3-Phasen-Leitungen/ersetzen Sie den Motor/ersetzen Sie den Controller.

14.Garantie und Kundensupport

⚠ Verbotene Nutzung: Verwenden Sie keine nicht vom Hersteller zugelassenen Zubehörteile und Zusätze, um entsprechende Probleme zu vermeiden.

Garantiezeitraum:

Bei einem Defekt oder Schaden an diesem Produkt, bestätigt durch das KuKirin-Servicezentrum, können Sie eine kostenlose Reparatur, einen Austausch oder eine Rückgabe anfordern. Wenden Sie sich an den Verkäufer des Produkts und folgen Sie den Anweisungen. Halten Sie genaue, vollständige und gültige Kaufinformationen oder Rechnungen bereit.

Kundendienst:

Für Reparaturen oder den Austausch von Teilen wenden Sie sich bitte an ein autorisiertes Servicezentrum oder einen Händler.

Garantieumfang:

Garantieinhalt	Garantiezeitraum
Controller, Instrumente, Motor, Lithiumbatterie, Ladegerät, Rahmen, Vorderkarosserie, Hinterradnabe, Bremse, Klappmechanismus, Karosseriestange, Vorderradgabel, Bremssystem, Gaspedal usw.	1 Jahr

1. AVVISI

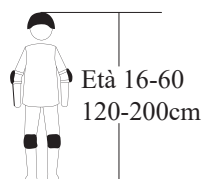
! Questo scooter e tutti i suoi componenti sono conformi a tutte le norme di sicurezza europee, ma si raccomanda di adottare misure di protezione e di guidare in modo responsabile. KuKirin non assume alcuna responsabilità per eventuali problemi causati da un uso improprio del prodotto o dalla mancata osservanza delle norme del codice della strada e delle istruzioni contenute nel presente manuale.

! È molto importante conoscere completamente il Suo nuovo scooter elettrico in modo da ottenere le migliori prestazioni, il massimo comfort, il massimo divertimento e la massima sicurezza durante la Sua guida; per conoscere il nuovo scooter e il suo modo corretto di uso, è necessario innanzitutto leggere attentamente questo manuale. L'età minima consigliata per l'uso è di 16 anni, non è adatto a bambini di età compresa tra 0 e 16 anni e i bambini di età superiore a 16 anni devono essere costantemente sorvegliati durante l'uso. Peso massimo dell'utente: 120 kg, altezza minima e massima dell'utente: 120 - 200 cm.

! Quando si guida per la prima volta, è importante guidare in modo sicuro e controllato; maggiore è la velocità, maggiore è lo spazio di frenata. Si prega di prevedere la Sua traiettoria e la velocità, rispettando le regole della strada, le regole del marciapiede e le regole più elementari per prendersi cura di se stessi e degli altri in tutte le situazioni. Ad esempio, tieniti lontani da auto, ostacoli e altri ciclisti. È necessario vietare l'accesso alle autostrade, alle corsie automobilistiche e alle corsie pubbliche, evita di guidare sotto la pioggia, rallenta e fai deviazione quando incontri strade intrise d'acqua, evita le aree molto trafficate e attraversa a piedi i passaggi pedonali, e presta particolare attenzione quando guidi di notte per garantire la sicurezza della guida. Quando si avvicina a passanti o ciclisti e non viene visto o sentito, è necessario informarli della propria presenza per evitare di spaventarli.

! Gli scooter sono veicoli che comportano un certo livello di rischio; per la propria sicurezza, è necessario considerare attentamente la propria stato di salute e di corpo per determinare se si è in presenza degli stati di salute e di corpo che possono comportare un rischio per la propria sicurezza o impedire l'uso corretto dello scooter elettrico. Non guidare uno scooter elettrico dopo aver assunto alcolici, droghe o farmaci che influiscono sulla guida. Non usare lo scooter elettrico in aree pericolose dove possono essere presenti sostanze, liquidi o sporcizia che sono infiammabili o esplosivi. Non usare cellulari o cuffie durante la guida; qualsiasi carico sul manubrio influisce sulla stabilità del veicolo, è necessario conoscere le regole del traffico per la guida di uno scooter elettrico sulle strade pubbliche locali e deve seguire le regole ogni volta che Lei guidalo.

! Lo scooter elettrico viene fornito senza l'equipaggiamento obbligatorio di base, e questo può variare da regione a regione. Pertanto, se intende usare lo scooter elettrico su strade pubbliche, è necessario dotarlo dell'equipaggiamento obbligatorio di base in conformità alle leggi e ai regolamenti vigenti. Questo prodotto è stato progettato per l'uso personale. Non usarlo per scopi commerciali o per altri scopi. Si prega di conservare questo manuale in un luogo sicuro per il riferimento. Le figure in questo manuale sono solo per riferimento, per i dettagli specifici si prega di fare testo l'oggetto reale.



! Quando si guida lo scooter, si prega di indossare casco, ginocchiere, gomitiere, polsiere e altri dispositivi di protezione per ridurre il rischio di ferirsi.

2. AVVERTENZE

! Prima della guida, controlla la pressione degli pneumatici e che il montaggio del manubrio sia corretto e stretto. Assicurati che la batteria sia completamente carica. Se la batteria si scarica durante la guida, mantieni il veicolo in movimento lento e regolare. Carica la batteria il prima possibile.

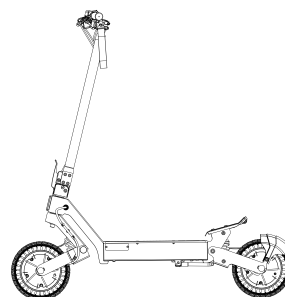
! Controlla il caricatore, il cavo e la spina prima di ogni carica. Non usare il caricatore se è danneggiato in qualche modo. Quando frena su strade bagnate, lo spazio di frenata è generalmente più lungo che su strade asciutte. Pertanto, devi frenare il prima possibile per fermarsi in modo più sicuro.

! È necessario camminare su passaggi protetti per evitare urti e graffi durante l'uso. Cerca di non usare lo scooter elettrico in caso di pioggia, temporale o neve. Se le parti elettriche (centralina, motore e batteria) si bagnano o vengono immerse nell'acqua, si causano danni irreversibili o addirittura l'esplosione di batteria. Questo prodotto può essere usato solo da un adulto alla volta. Non trasportare passeggeri supplementari. Non usare lo scooter in caso di malessere o sotto l'effetto di alcol o farmaco.

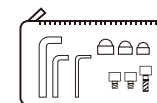
! Questo veicolo non è adatto ad esibizione acrobatica, si prega di non eseguirla. Non modificare o trasformare il veicolo, compresi tubi dello sterzo e manicotti, barre, meccanismo di piegamento e freno posteriore. Questo veicolo non è un giocattolo. Come qualsiasi altro veicolo, esiste il rischio di cadute, collisioni o altre situazioni pericolose. Non offrire il Suo scooter a persone che non sanno come usarlo correttamente. Se permette ad altri di guidare il Suo scooter, ha la responsabilità di assicurarsi che tutti i conducenti siano a conoscenza di tutti i avvisi, tutte le avvertenze, le istruzioni e le precauzioni di sicurezza e che siano in grado di usare il prodotto in modo sicuro e responsabile e di proteggere se stessi e gli altri da eventuali lesioni.

! Lo scooter elettrico deve essere tenuto lontano da materiali infiammabili e fiamme libere. Non usare il veicolo in caso di pioggia.

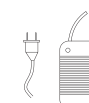
3. Lista di Imballaggio



1. Manuale dell'utente*1



2. Strumenti ed accessori perviti



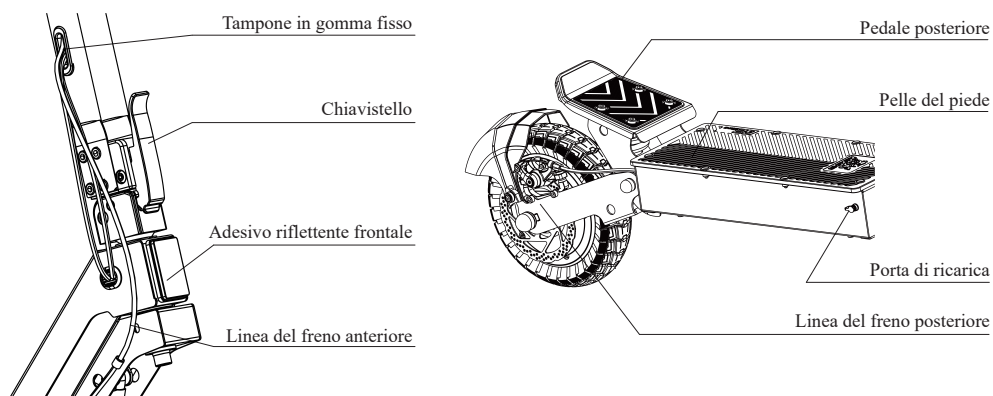
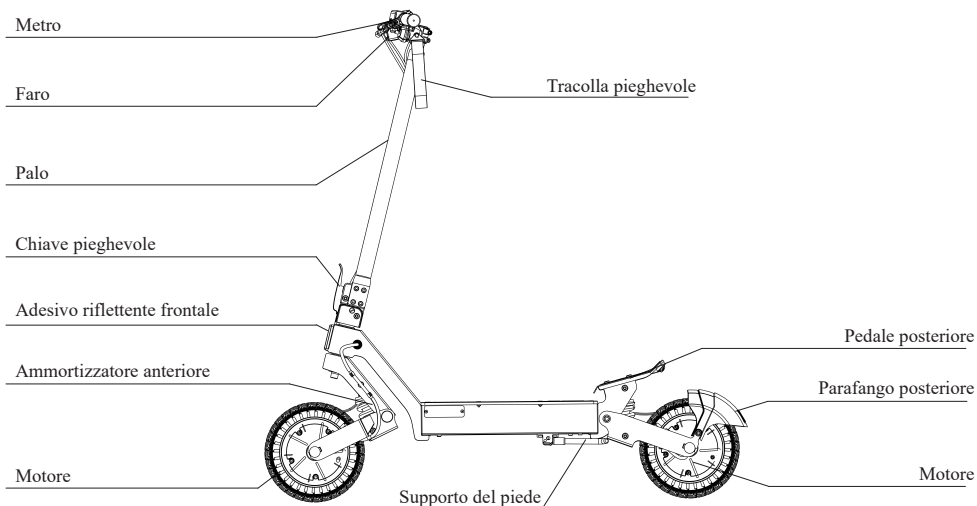
3. Caricatore*1

! La carrozzeria utilizza solo 7 dadi. 3 dadi nel kit strumenti sono ricambi.

! Si prega di controllare attentamente che non vi siano perdite o danni, in caso contrario si prega di contattarci tempestivamente.

4.Schema

Nota: la rumorosità del veicolo è inferiore a 70 dB.



5.Guida al Montaggio e all'Uso

Sballamento e montaggio

1. Aprire la confezione, Rimuovere veicolo piegato. (Rimanda Figura 1 a pagina 04-06.)
2. ①Sbloccare il tubo, ②Fissare il blocco pieghevole. (Rimanda Figura 2 a pagina 04-06.)
3. ①Inserire il manubrio, ②Serrare le viti. (Rimanda Figura 3 a pagina 04-06.)
4. Termina il montaggio. (Rimanda Figura 4 a pagina 04-06.)

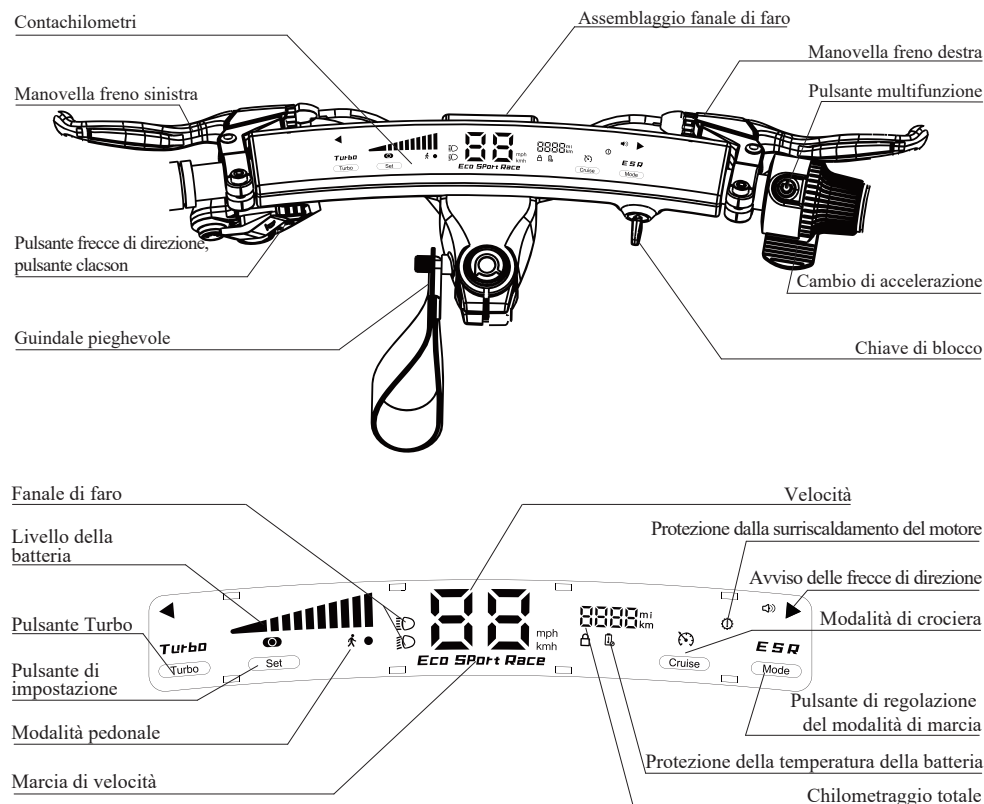
Piegamento e spiegamento

1. Apri il chiavistello per piegamento e piega la parte anteriore del veicolo. (Rimanda Figura 5 a pagina 04-06.)
2. Asta pieghevole per scooter, mettere l'imbragatura pieghevole nel pedale posteriore per completare la piegatura. (Rimanda Figura 6 a pagina 04-06.)
3. Asta pieghevole per scooter, mettere l'imbragatura pieghevole nel pedale posteriore per completare la piegatura. (Rimanda Figura 7 a pagina 04-06.)

Trasporto e parcheggio

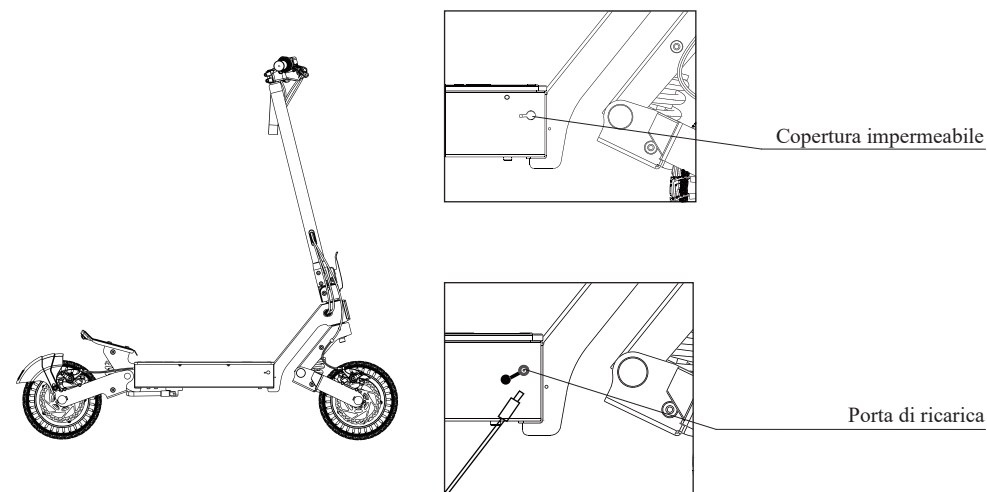
1. Eleva il veicolo con una o entrambe le mani. (Rimanda Figura 8 a pagina 04-06.)
2. Dopo l'uso del veicolo, apri il supporto del piede e parcheggia il veicolo nella posizione corretta. (Rimanda Figura 9 a pagina 04-06.)

6.Strumento e Interruttore Combinato



Icone	Nome	Operazione e Significato
Turbo	Modalità Turbo	Quando è attivato, il motore opera con l'uscita di potenza massima, quando è disattivato, il motore passa all'uscita di potenza bassa.
	Partenza a velocità zero	L'icona di partenza a velocità zero si illumina quando la modalità di partenza a velocità zero è attiva.
	Modalità pedonale	Modalità pedonale.
	Protezione della temperatura della batteria	La temperatura della batteria è troppo alta. Interrompi la ricarica.
	Protezione dalla surriscaldamento del motore	Modalità di protezione del motore dalla surriscaldamento.
	Controllo di crociera	Funzione di controllo di crociera.

7.Carica



! S Suggerimento caldo: la spia del caricatore è rossa quando è in carica; è verde quando è stata caricata completamente. Carica la batteria al massimo della sua capacità prima del primo uso. Consigliamo di caricare la batteria dopo ogni uso e prima che si scarichi completamente. Una bassa pressione potrebbe ridurre la durata della batteria.

! N Nota importante: Per la carica, usa solo il caricatore originale fornito da KuKirin, non usare i caricatori di altri tipi. Durante la carica, il veicolo deve essere spento, il caricatore deve essere collegato a una presa da 100V-240V e la batteria deve essere caricata a una temperatura ambiente compresa tra 0°C e 35°C.

Non incenerire o esporre la batteria ad alta temperatura perché potrebbe scoppiare. Non caricare in un ambiente in cui la porta di carica, il caricatore o la presa siano bagnati; non caricare o continuare a usare la batteria se è danneggiata o se entra in contatto con l'acqua. La batteria potrebbe perdere in condizioni estreme; se il liquido perduto viene a contatto con la pelle, si prega di lavarla immediatamente con acqua e sapone; se il liquido entra negli occhi, si prega di lavarli immediatamente con acqua per almeno 10 minuti e rivolgersi a un medico.

! N Non modificare in alcun modo il caricatore. Evita il contatto tra la batteria e piccoli oggetti metallici come clip, monete, chiavi, chiodi o viti.

! B La batteria deve essere inserita nella posizione corretta. Se il veicolo viene immagazzinato a lungo, la batteria deve essere rimossa. Avvita il tappo di gomma nella porta di carica quando il veicolo non è in carica o quando la carica è completata. Non guidare il veicolo durante la carica.

8. Punti di Avvertenza di Guida

- ATTENZIONE:**
Non superare la capacità di carico massima del modello di veicolo (rimanda le specifiche tecniche).
Requisiti per la calzatura: le scarpe devono essere indossate in ogni momento quando si guida uno scooter elettrico. Conformità: verifica e rispetta le normative locali relative all'uso di scooter elettrico.
- Guida:**
Inserisci e gira la chiave, tieni premuto il pulsante di alimentazione per 3s per attivare il scooter;
Metti un piede sul pedale e l'altro a terra. Spingi leggermente il veicolo e premi l'acceleratore per accelerare.
Usa la leva del freno per rallentare o fermarsi.
- Metodo di frenata:**
Rallenta gradualmente pizzicando leggermente la leva del freno ed evita la frenata d'emergenza.
Lo spazio di frenata aumenta in caso di strada bagnata e scivolosa, quindi inizia a frenare il prima possibile.
Combina la frenata con la decelerazione per controllare la velocità dello scooter e garantire una guida sicura.
- Evita gli ostacoli:**
Nel traffico urbano ci sono molti ostacoli, come cordoli o gradini, quindi è necessario evitare di saltarli.
Quando si supera un ostacolo, bisogna prevedere e regolare la traiettoria e la velocità in base alla forma, all'altezza o alla scivolosità dell'ostacolo e mantenere la distanza dai passanti.
Quando un ostacolo diventa pericoloso a causa della sua forma, altezza o scivolosità, è consigliabile scendere dallo scooter e superarlo spingendolo.
- Fermarsi:**
Premi la leva del freno per decelerare gradualmente il veicolo fino all'arresto, poi stabilizza il veicolo e abbassa il supporto del piede.
Dopo l'uso, spegni il veicolo e rimuovi la chiave.

9. Prevenzione di Potenziali Rischi per la Sicurezza

- Indossa il casco e l'equipaggiamento protettivo durante la guida per evitare pericoli. (Rimanda Figura 1 a pagina 01.)
- Assicurati che tutte le funzioni visualizzate sullo strumento funzionino correttamente prima di guidare. (Rimanda Figura 2 a pagina 01.)
- Quando si spinge lo scooter, si prega di usare con attenzione l'acceleratore e di evitare di spingerlo fino in fondo. (Rimanda Figura 3 a pagina 01.)
- Durante l'avviamento e l'arresto, mantieni il veicolo in equilibrio e presta attenzione alla sicurezza dell'avviamento e dell'arresto. (Rimanda Figura 4 a pagina 01.)
- Durante la guida, mantieni l'equilibrio, afferra saldamente il manubrio e accelera in modo fluido. (Rimanda Figura 5 a pagina 01.)

- Durante le curve, ruota lentamente il manubrio, inclina il peso del corpo ed evita le curve brusche. (Rimanda Figura 6 a pagina 01.)
- Non è consigliato l'uso in condizioni di pioggia o inondazione. (Rimanda Figura 7 a pagina 01.)
- Evita di andare a tutta velocità sui dossi stradali e su altre strade dissestate. Rallenta e piega leggermente le ginocchia per adattarsi meglio alle strade complesse. (Rimanda Figura 8 a pagina 01.)
- Fai attenzione a non sbattere la testa quando attraversa le porte e fai attenzione a non urtare gli oggetti più alti. (Rimanda Figura 9 a pagina 02.)
- Controlla la velocità quando sei in discesa. (Rimanda Figura 10 a pagina 02.)
- Evita il contatto degli pneumatici con gli ostacoli più grandi. (Rimanda Figura 11 a pagina 02.)
- Evita di trasportare carichi pesanti sul manubrio per non compromettere la sicurezza di guida. (Rimanda Figura 12 a pagina 02.)

10. Divieto di Comportamenti Pericolosi

- Osserva le leggi e le normative locali durante la guida. (Rimanda Figura 13 a pagina 02.)
- Non usare i dispositivi elettronici durante la guida per evitare distrazioni. (Rimanda Figura 14 a pagina 02.)
- Non guidare con una sola mano o un solo piede. (Rimanda Figura 15 a pagina 03.)
- È vietato guidare senza tenere il manubrio. (Rimanda Figura 16 a pagina 03.)
- È vietato caricare lo scooter elettrico al coperto; si prega di prestare attenzione alla sicurezza della carica del veicolo elettrico. (Rimanda Figura 17 a pagina 03.)
- Lo scooter è destinato all'uso da parte di una sola persona. È vietato portare passeggeri e non portare bambini. (Rimanda Figura 18 a pagina 03.)
- Non salire o scendere le scale e non tentare di saltare ostacoli alti con lo scooter. (Rimanda Figura 19 a pagina 03.)
- Non toccare il freno a disco subito dopo l'uso per evitare ustioni. (Rimanda Figura 20 a pagina 03.)

11.Elenco di Parametri

Nome del prodotto	KUKIRIN G2 Ultra	
Dimensione	Dimensione piegata	1258*650*545 mm
	Dimensione spiegata	1258*650*1258 mm
Parametri	Velocità massima	≤ 25 km/h
	Crociera a velocità media	≤ 55 km
	Pendenza massima	≤ 26°
	Ammortizzamento	Ammortizzatore a molla anteriore e posteriore
	Grado di impermeabilità	IPX4
	Freno	Freni a disco anteriori e posteriori + freno di stazionamento
	Display	Velocità, chilometraggio, volume elettrico, faro abbagliante, ecc.
	Luce	LED
Motore elettrico	Materiale del telaio	Ferro
	Tensione	48 V
Dati della batteria	Potenza nominale	2 * 800 W
	Tensione d'importo	100~240 V / 50~60 Hz
	Capacità di tensione	48 V / 18 Ah
Peso	Tempo di carica	Caricabatterie 54,6 V / 2 A, la ricarica richiede circa 9 ore.
	Carico massimo	120 kg
Pneumatici	Peso netto	Circa 30.4 kg
	Tipo	Pneumatici senza camera d'aria
Pneumatici	Pollici	10 Pollici

12.Manutenzione e Riparazione

Pulizia del veicolo:

Pulisci il telaio principale con un panno morbido e umido. Per le macchie più ostinate, applica il dentifricio, spazzolale ripetutamente con uno spazzolino da denti e strofinale con un panno morbido e umido.



Non usare alcool, benzina, paraffina o altri solventi corrosivi o volatili per pulire il Suo scooter elettrico, poiché queste sostanze possono danneggiare la struttura esterna e interna del veicolo. È vietato usare un depuratore ad alta pressione o un tubo flessibile per pulire il veicolo. Prima della pulizia, assicurati che il veicolo elettrico sia staccato dalla corrente, non in carico e che la porta di carica sia ben coperta, altrimenti la pulizia potrebbe danneggiare i componenti elettronici o causare l'ingresso di acqua nella batteria.



ATTENZIONE! Smetti di usare il prodotto quando è danneggiato. I veicoli saranno sottoposti a forti sollecitazioni e alla normale usura durante l'uso, è necessario seguire le istruzioni per controllare tempestivamente le parti interessate; in caso di usura e danni o di raggiungimento della fine della durata utile, è necessario sostituirlo tempestivamente per evitare il rischio di guida.

Manutenzione quotidiana:

Controlla regolarmente la pressione degli pneumatici e mantienila al livello corretto.

Assicurati che il freno funzioni correttamente.

Controlla il serraggio di tutte le viti e i dadi.

Pulisci la superficie dello scooter con un panno pulito per evitare che l'acqua penetri nei componenti elettronici.

Manutenzione della batteria:

Quando Lei carica o non usa lo scooter, spegne l'alimentazione ed evitare che la batteria si scarichi completamente.

Conserva lo scooter elettrico in un luogo sicuro quando non viene usato per lungo tempo. Mantieni il volume elettrico di batteria al di sopra del 50% e carica almeno una volta ogni 3 mesi. Evita di usare e conservare la batteria a temperature estreme.

Per la carica, usa il caricatore originale per evitare il rischio di danni alla batteria o di incendi.

Controllo periodico:

Telaio, forcelle anteriori e sospensioni: controlla regolarmente il telaio, le forcelle anteriori e il gruppo delle sospensioni (se presenti) per verificare che non vi siano danni. È consigliato effettuare i controlli mensili.

Soprattutto in caso di uso frequente. Ogni 6 mesi, aggiungi una piccola quantità di grasso bianco o olio lubrificante al meccanismo di piegatura per la manutenzione.

Conservazione:

Conserva il veicolo in un luogo piano, stabile, ben ventilato e asciutto.

Evita di lasciare lo scooter alla luce diretta del sole o in luoghi eccessivamente umidi per lungo tempo. Mantieni lo scooter pulito.

ATTENZIONE! La confezione del veicolo e le varie parti del veicolo devono essere conservate in modo ragionevole e tenute fuori dalla portata dei bambini per evitare l'ingestione accidentale dai bambini.

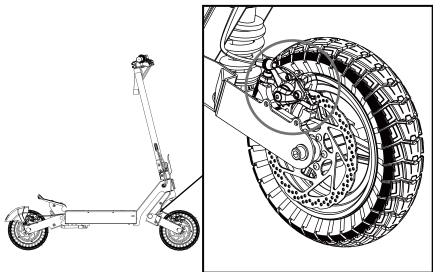
Regolazione del freno:

Se la forza frenante è eccessiva:

Usa una chiave per allentare il dado del braccio del freno, allunga leggermente il linea del freno per accorciarne la coda ed avvita il dado, poi testa il freno per confermare la potenza frenante.

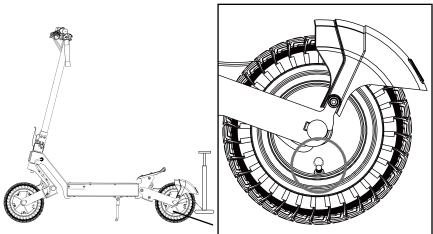
Se la potenza frenante è insufficiente:

Usa una chiave per allentare il dado del braccio del freno, allunga leggermente il linea del freno per renderne più lunga la coda ed avvita il dado, poi testa il freno per confermare la potenza frenante.



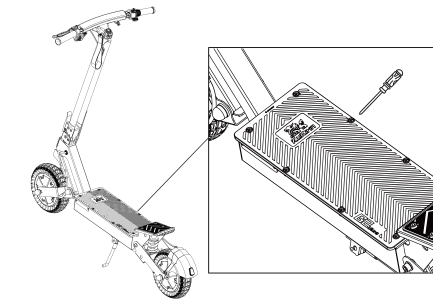
Gonfiaggio dei pneumatici:

Se la pressione delle gomme è bassa, si prega di gonfiare le gomme utilizzando una pompa d'aria. Prima, rimuovere i tappi delle valvole dalle gomme anteriori e posteriori. Successivamente, collegare saldamente i connettori della pompa d'aria alle valvole delle gomme. Una volta che sono correttamente serrati, gonfiare le gomme con la pompa d'aria.



Sostituzione dei pedali:

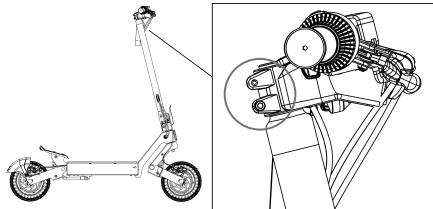
Quando si sostituisce la pelle del pedale, è necessario rimuovere e sostituire l'intero pedale.



Regolare la vite della testa:

Controllare innanzitutto se le viti della testa sono allentate. Se sono allentate, serrarle prima, quindi utilizzare una chiave esagonale per serrare le sei viti.

Se la parte anteriore dell'auto trema a causa di cadute o cadute ripetute, è possibile migliorare la situazione regolando le viti di cui sopra.



13.Risoluzione di Problemi

Guasti	Codici	Soluzioni
In stallo	E0	Riavviare dopo aver confermato che le ruote non sono bloccate.
Sovratensione	E1	Controllare la batteria.
Sottotensione	E2	Controllare la batteria/ricarica.
Guasto del controller	E3	Scollegare e collegare il controller a 8 pin/sostituire.
Guasto all'acceleratore	E4	Scollegare il terminale dell'acceleratore/riavviare.
Guasto al freno	E5	Scollegare il terminale del freno/riavviare.
Errore di comunicazione seriale	E6	Scollegare e collegare l'8 pin/sostituire la scheda luminosa/sostituire il controller.
Guasto della hall anteriore	E7	Controllare il terminale Hall a 6 pin sulla scheda madre/controllare le 3 linee di fase/sostituire il motore/sostituire il controller.
Guasto della hall posteriore	E8	Controllare il terminale Hall a 6 pin sulla scheda madre/controllare le 3 linee di fase/sostituire il motore/sostituire il controller.

14.Garanzia e Assistenza Clienti

⚠️ Uso vietato: non usare accessori e oggetti aggiuntivi non approvati dal produttore per evitare problemi corrispondenti.

Periodo di garanzia:

Questo prodotto può essere riparato, sostituito o restituito gratuitamente in caso di malfunzionamento o danno che sia confermato dal centro post-vendita di KuKirin. Per richiedere la garanzia, si prega di contattare il venditore del prodotto e di seguire le istruzioni per tutte le operazioni. A quel momento sarà necessario fornire informazioni di acquisto o fattura accurate, complete e valide.

Servizio clienti:

Per riparazioni o sostituzioni dei pezzi di ricambio, si prega di rivolgersi a un centro di assistenza o a un distributore autorizzato.

Campo di garanzia:

Contenuti sotto garanzia	Periodo di garanzia
Combinatore, strumento, motore elettrico, batteria al litio, caricatore, telaio, carrozzeria anteriore, mozzo posteriore, freno, meccanismo di piegamento, leva della carrozzeria, forcella anteriore, sistema di freno, quadrante dell'acceleratore, ecc.	1 anno

1. ADVERTENCIAS

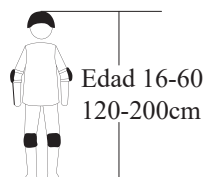
Este patinete y todos sus componentes cumplen todas las normas de seguridad europeas, pero le recomendamos que tome medidas de protección y conduzca de forma responsable. KuKirin no se hace responsable de los problemas causados por un mal uso del producto o por el incumplimiento de las normas de tráfico y de las instrucciones de este manual.

Es muy importante que conozca a fondo su nuevo patinete eléctrico para que pueda obtener las mejores prestaciones, comodidad, diversión y seguridad al conducirlo. Para conocer su nuevo patinete y su correcto funcionamiento, primero debe leer detenidamente el manual. La edad mínima recomendada del usuario es de 16 años, no apto para niños de 0 a 16 años, y los niños mayores de 16 años deben estar bajo supervisión constante cuando utilicen el producto. Peso máximo del usuario: 120kg, altura mínima y máxima del usuario: 120-200cm.

Cuando conduzcas por primera vez es importante que lo hagas de forma segura y controlada, a mayor velocidad mayor distancia de frenado. Anticipa tu trayectoria y velocidad, respetando las normas de circulación, las normas del pavimento y las normas más básicas para cuidar de ti mismo y de los demás en cualquier situación. Por ejemplo, mantente alejado de coches, obstáculos y otros ciclistas. Debe prohibirse el acceso a autopistas, autovías, carriles públicos y la marcha atrás, evitar circular bajo la lluvia, reducir la velocidad y dar la vuelta cuando se encuentre con carreteras encharcadas, evitar las zonas muy transitadas y cruzar los pasos de peatones a pie, y tener especial cuidado al conducir de noche para garantizar una conducción segura. Cuando se acerque a peatones o ciclistas y no le vean ni le oigan, infórmeles de su presencia para evitar asustarles o sorprenderles.

Los patinetes son vehículos que conllevan un cierto nivel de riesgo y por su propia seguridad, considere estrictamente su salud y estado físico para determinar si tiene alguna condición física o de salud que pueda suponer un riesgo para su seguridad o le impida utilizar correctamente un patinete eléctrico. No conduzca un patinete eléctrico después de haber consumido alcohol, drogas o medicamentos que le incapaciten para conducir. No utilice el patinete eléctrico en zonas peligrosas donde pueda haber sustancias inflamables o explosivas, líquidos o suciedad. No utilice teléfonos móviles ni auriculares mientras conduce. Cualquier carga en el manillar afectará a la estabilidad del vehículo. Es necesario conocer las normas de tráfico para conducir un scooter eléctrico en las vías públicas locales, y debe seguir las normas cada vez que conduzca.

Los patinetes eléctricos se suministran sin el equipamiento básico obligatorio, que puede variar de una región a otra. Por lo tanto, si tiene previsto utilizar su patinete eléctrico en la vía pública, deberá equipar su patinete eléctrico con el equipamiento básico obligatorio de acuerdo con las leyes y normativas pertinentes. Este producto está diseñado para su uso personal. Por favor, no lo utilice con fines comerciales o de otro tipo. Por favor, guarde este manual en un lugar seguro para su consulta. The pictures in this manual are for reference only. Please refer to the actual product for specific details.



Cuando conduzcas un patinete, lleva equipo de protección, como casco, rodilleras, coderas y muñequeras, para reducir el riesgo de lesiones.

2. PRECAUCIONES

Compruebe la presión de los neumáticos antes de conducir y asegúrese de que el manillar está correctamente montado. Asegúrese de que la batería está completamente cargada. Si la batería está baja durante la conducción, mantenga el vehículo en movimiento lento y suave. Recárguela lo antes posible.

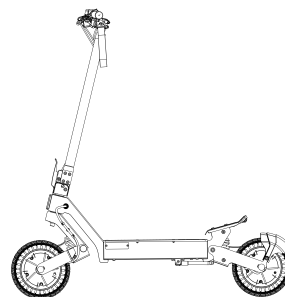
Compruebe el cargador, el cable y el enchufe antes de cada carga. No utilice el cargador si está dañado de algún modo. Al frenar sobre pavimento mojado, la distancia de frenado suele ser mayor que sobre pavimento seco. Por lo tanto, es necesario frenar con antelación para detenerse con mayor seguridad.

Debe caminar por pasos protegidos para eliminar cualquier borde afilado que se cree durante el uso. Procure no utilizar su patinete eléctrico cuando llueva, haya tormenta o nieve. Si los componentes eléctricos (unidad de control, motor y baterías) se mojan o se sumergen, pueden producirse daños irreversibles o incluso provocar la explosión de la batería. Este producto sólo puede ser utilizado por un adulto cada vez. No lleve pasajeros adicionales. No conduzca el patinete si se encuentra mal o está bajo los efectos del alcohol o las drogas.

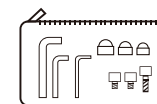
Este vehículo no es apto para actuaciones acrobáticas, por favor no las realice. No modifique ni altere el vehículo, incluidos los tubos y casquillos de dirección, las palancas, los mecanismos de plegado y los frenos traseros. Se recomienda no realizar modificaciones que no estén descritas en el manual de instrucciones del fabricante. Los vehículos no son juguetes y, al igual que otros vehículos, existe la posibilidad de caerse, chocar o encontrarse con otras situaciones peligrosas. No ofrezca su patinete eléctrico a nadie que no sepa utilizarlo correctamente. Si permite que otras personas utilicen su patinete, es su responsabilidad asegurarse de que todos los usuarios conocen todas las advertencias, precauciones, instrucciones y precauciones de seguridad y de que son capaces de utilizar el producto de forma segura y responsable y protegerse a sí mismos y a los demás de posibles lesiones.

El patinete eléctrico debe mantenerse alejado de materiales inflamables y llamas abiertas. No utilice el vehículo cuando llueva.

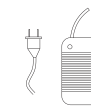
3. Lista de embalaje



1. Manual del usuario*1



2. Accesorios para herramientas y tornillos



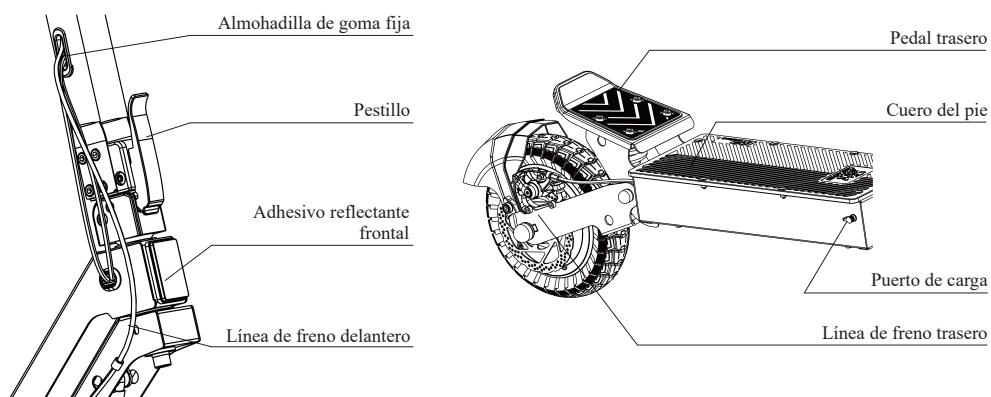
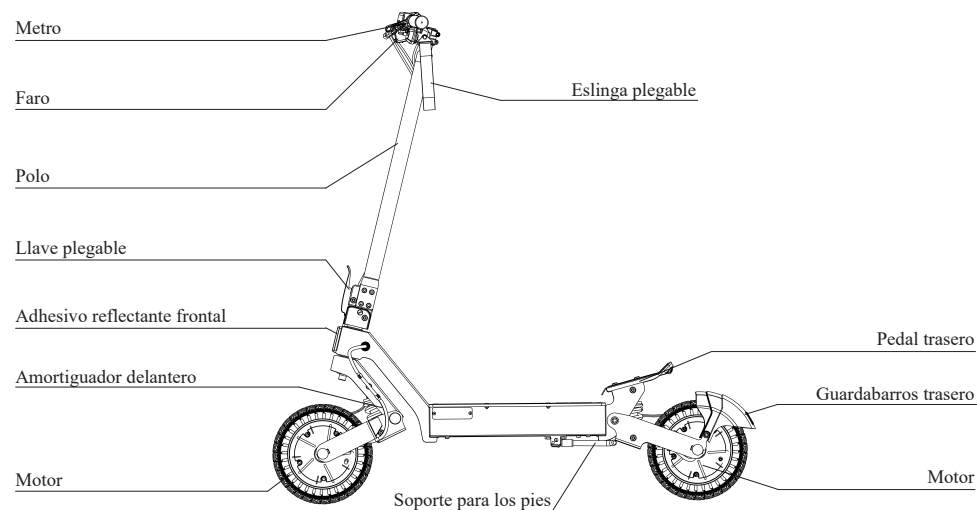
3. Cargador*1

La carrocería emplea únicamente 7 tuercas.
3 tuercas del kit de herramientas son repuestos.

Compruebe que no falte ningún artículo o que no esté dañado.

4. Diagrama esquemático

Nota: El ruido del vehículo es inferior a 70 dB.



5. Guía de montaje y uso

Desembalaje y montaje

1. Abrir el embalaje, Extraer vehículo plegado. (Consulte la Figura 1 en la página 04-06.)
2. ① Extender la columna, ② Asegurar cierre plegable. (Consulte la Figura 2 en la página 04-06.)
3. ① Colocar manillar, ② Apretar tornillos. (Consulte la Figura 3 en la página 04-06.)
4. Complete el montaje. (Consulte la Figura 4 en la página 04-06.)

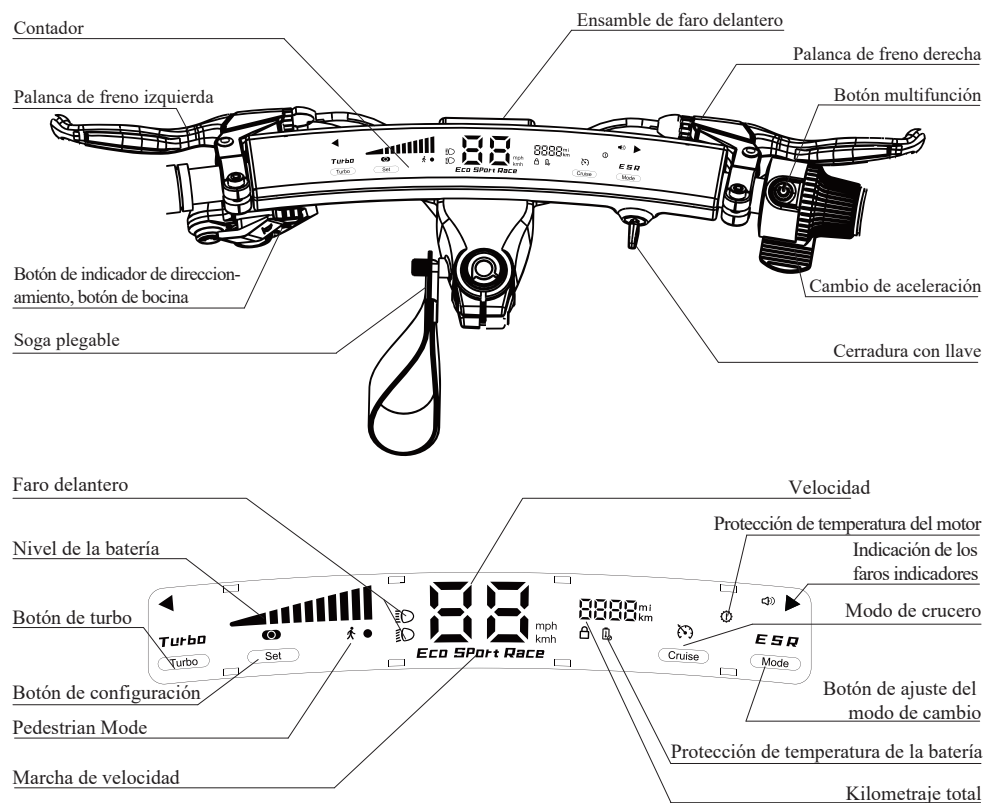
Plegar y desplegar

1. Abra el pestillo de plegado y pliegue la parte delantera del vehículo. (Consulte la Figura 5 en la página 04-06.)
2. Bastón plegable para patinete, coloque la eslinga plegable en el pedal trasero para completar el plegado. (Consulte la Figura 6 en la página 04-06.)
3. Bastón plegable para patinete, coloque la eslinga plegable en el pedal trasero para completar el plegado. (Consulte la Figura 7 en la página 04-06.)

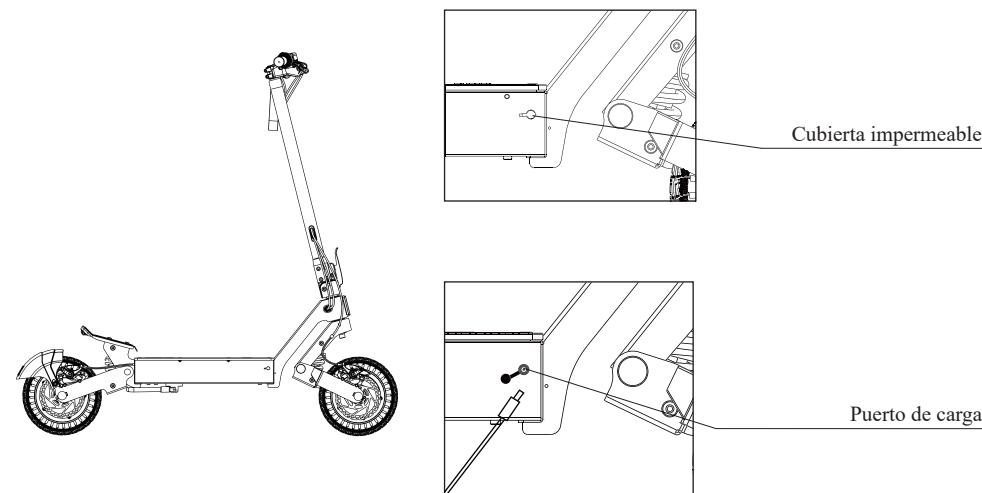
Transporte y aparcamiento

1. Levante el vehículo con una o ambas manos. (Consulte la Figura 8 en la página 04-06.)
2. Después de utilizar el vehículo, abra los estribos y aparque el vehículo en la posición correcta. (Consulte la Figura 9 en la página 04-06.)

6. Panel de instrumentos e interruptor combinado



7. Carga



CONSEJOS: Durante la carga, la luz indicadora del cargador es roja; se vuelve verde cuando está completamente cargada. Cargue la batería al máximo de su capacidad antes de utilizarla por primera vez. Se recomienda cargar la batería después de cada uso y antes de que se agote por completo. Una presión baja puede acortar la vida útil de la batería.

IMPORTANTE: Para la carga, utilice únicamente el cargador original suministrado por KuKirin. El vehículo debe estar apagado durante la carga, el cargador debe estar enchufado a una toma de corriente de 100V-240V y la batería debe cargarse a temperatura ambiente entre 0°C y 35°C. No incinere ni exponga las baterías a altas temperaturas, ya que podrían explotar. No cargue la batería en un entorno en el que el puerto de carga, el cargador o la toma de corriente estén mojados, y no cargue ni siga utilizando la batería si está dañada o entra en contacto con el agua. Las baterías pueden tener fugas en condiciones extremas, el líquido derramado puede entrar en contacto con la piel, lávese inmediatamente con agua y jabón, si el líquido entra en contacto con los ojos, lávese inmediatamente con agua durante al menos 10 minutos y busque ayuda médica.

No modifique el cargador de ninguna manera. Evite el contacto de la pila con objetos metálicos pequeños como clips, monedas, llaves, clavos o tornillos.

La batería debe insertarse en la posición correcta. Si la unidad se almacena durante un periodo de tiempo prolongado, debe extraerse la batería. Apriete el tapón de goma del puerto de carga cuando no esté cargando o cuando la carga esté completa. No conduzca el vehículo mientras se esté cargando.

Iconos	Nombres	Operación y Significado
TURBO	Modo TURBO	Cuando está activado, el motor opera con una salida de potencia máxima, cuando está desactivado, el motor cambia a una salida de potencia baja.
	Arranque a Velocidad Cero	El icono de arranque a velocidad cero se ilumina cuando el modo de arranque a velocidad cero está activado.
	Modo Peatonal	Modo peatonal.
	Protección de temperatura de la batería	La temperatura de la batería es demasiado alta. Detenga la carga.
	Protección de la Temperatura del Motor	Modo de protección del motor contra el sobrecalentamiento.
	Control de Crucero	Función de control de crucero.

8. Conducción

ATENCIÓN:

- ! No supere la capacidad de carga máxima del modelo (consulte las especificaciones técnicas).
REQUISITOS DE CALZADO: debe llevarse calzado en todo momento cuando se conduzca un scooter eléctrico.
CUMPLIMIENTO: compruebe y cumpla la normativa local relativa al uso de scooters eléctricos.

Conducción:

- ! Inserte y gire la llave, mantenga pulsado el botón de encendido durante tres segundos para encenderlo. Póngase de pie sobre el pedal con un pie delante y el otro tocando ligeramente el suelo. Pise suavemente el acelerador para acelerar. Utilice la palanca de freno para reducir la velocidad o detenerse.

Método de frenado:

- ! Reduzca la velocidad gradualmente apretando suavemente la palanca de freno y evite las frenadas de emergencia. La distancia de frenado aumenta en condiciones meteorológicas húmedas y resbaladizas, por lo que debe empezar a frenar lo antes posible.
Combine el frenado con la deceleración para controlar la velocidad del patinete y garantizar un desplazamiento seguro.

Evitar obstáculos:

- ! En el tráfico urbano hay muchos obstáculos, como bordillos o escalones, por lo que debe evitarse saltar sobre ellos.
Al cruzar obstáculos, hay que anticiparse y ajustar la trayectoria y la velocidad en función de la forma, altura o carácter resbaladizo del obstáculo y mantener cierta distancia con los peatones.
Cuando un obstáculo resulte peligroso por su forma, altura o carácter resbaladizo, es aconsejable desmontar y empujar el patinete para superarlo.

Parada:

- ! Presione la palanca de freno para que el vehículo disminuya gradualmente la velocidad hasta detenerse, luego estabilice el vehículo y baje el estribo.
Después del uso, desconecte la alimentación y extraiga la llave.

9. Evitar posibles riesgos para la seguridad

- ! Lleve casco y equipo de protección para evitar peligros. (Consulte la Figura 1 en la página 01.)
- ! Antes de conducir, asegúrese de que todas las funciones del panel de instrumentos funcionan correctamente. (Consulte la Figura 2 en la página 01.)
- ! Al empujar el patinete, utilice el acelerador con cuidado y evite llevarlo hasta el fondo totalmente amontonado. (Consulte la Figura 3 en la página 01.)
- ! Al arrancar y parar, mantenga el vehículo equilibrado y tenga cuidado de arrancar y parar con seguridad. (Consulte la Figura 4 en la página 01.)
- ! Mantenga el equilibrio mientras conduce, sujete con fuerza el manillar y acelere suavemente. (Consulte la Figura 5 en la página 01.)

- ! Al girar, gire el manillar lentamente, inclina el peso de tu cuerpo y evita los giros bruscos. (Consulte la Figura 6 en la página 01.)
- ! No se recomienda su uso en condiciones de lluvia o inundación. (Consulte la Figura 7 en la página 01.)
- ! Evite acelerar en badenes y otras superficies con baches. Reduzca la velocidad y flexione ligeramente las rodillas para adaptarse mejor a las carreteras complejas. (Consulte la Figura 8 en la página 01.)
- ! Procure no golpear la cabeza al atravesar puertas y tenga cuidado de no golpear objetos más altos. (Consulte la Figura 9 en la página 02.)
- ! Controle la velocidad cuando vaya cuesta abajo. (Consulte la Figura 10 en la página 02.)
- ! Evite el contacto de los neumáticos con obstáculos grandes. (Consulte la Figura 11 en la página 02.)
- ! Evite llevar cargas pesadas en el manillar, ya que esto puede afectar a la seguridad de la conducción. (Consulte la Figura 12 en la página 02.)

10. Prohibición de comportamientos peligrosos

- ✗ Respete las leyes y normativas locales durante la conducción. (Consulte la Figura 13 en la página 02.)
- ✗ No utilice dispositivos electrónicos mientras conduce para evitar distracciones. (Consulte la Figura 14 en la página 02.)
- ✗ No conduzca con una sola mano o un solo pie. (Consulte la Figura 15 en la página 03.)
- ✗ Está prohibido conducir sin sujetar el manillar. (Consulte la Figura 16 en la página 03.)
- ✗ Está prohibido cargar el patinete eléctrico en interiores, por favor, preste atención a la seguridad de la carga del patinete eléctrico. (Consulte la Figura 17 en la página 03.)
- ✗ El patinete es para uso exclusivo de una sola persona. Está prohibido llevar pasajeros, por favor no lleve niños. (Consulte la Figura 18 en la página 03.)
- ✗ No suba ni baje escaleras con el patinete ni intente saltar obstáculos altos. (Consulte la Figura 19 en la página 03.)
- ✗ No toque el freno de disco inmediatamente después de usarlo para evitar quemaduras. (Consulte la Figura 20 en la página 03.)

11. Lista de parámetros

Nombre del producto	KuKirin G2 Ultra	
Dimensiones	Dimensiones plegadas	1258*650*545 mm
	Dimensiones desplegadas	1258*650*1258 mm
Parámetro	Velocidad máxima	≤ 25 km/h
	Velocidad media	≤ 55 km
	Pendiente máxima	≤ 26°
	Absorción de impactos	Amortiguación de muelle delantera y trasera
	Nivel de impermeabilidad	IPX4
	Freno	Frenos de disco delanteros y traseros + freno de mano
	Pantalla	Velocidad, kilometraje, nivel de batería, faros, etc.
	Luces	LED
	Material del marco	Hierro
Motor	Tensión	48 V
	Potencia nominal	2 * 800 W
Datos de la batería	Tensión de entrada	100~240 V / 50~60 Hz
	Tensión/Capacidad	48 V / 18 Ah
	Tiempo de carga	Cargador 54,6 V / 2 A, tarda unas 9 horas en cargarse.
Peso	Carga máxima	120 kg
	Peso neto	Aprox. 30.4 kg
Neumático	Tipo	Neumáticos sin cámara
	Pulgadas	10 Pulgadas

12. Mantenimiento y reparación

Limpieza del vehículo:

Utilice un paño suave y húmedo para limpiar el bastidor principal. Para las manchas difíciles, aplique pasta de dientes, cepille repetidamente con un cepillo de dientes y, a continuación, limpie con un paño suave y húmedo.



No utilice alcohol, gasolina, queroseno u otros disolventes corrosivos o volátiles para limpiar su vehículo eléctrico; estas sustancias pueden dañar el exterior y el interior del vehículo. Está prohibido el uso de limpiadores de alta presión o pulverizadores de manguera. Antes de proceder a la limpieza, asegúrese de que su vehículo eléctrico esté desconectado, no cargado y de que el puerto de carga esté bien tapado; de lo contrario, podría dañar los componentes electrónicos o provocar la entrada de agua en la batería.



¡ADVERTENCIA! Por favor, deje de usar el producto cuando está dañado. El uso del vehículo será sometido a alta presión y el desgaste normal, debido a las instrucciones de acuerdo con la inspección oportuna de las partes pertinentes, hay desgaste y daños, para alcanzar la vida útil, debe ser reemplazado de manera oportuna para evitar el riesgo de montar.

Mantenimiento rutinario:

Compruebe regularmente la presión de los neumáticos y mantenga una presión adecuada. Asegúrese de que los frenos funcionan correctamente.

Compruebe el apriete de todos los tornillos y tuercas.

Limpie la superficie del patinete con un paño limpio para evitar que entre agua en los componentes electrónicos.

Mantenimiento de la batería:

Cuando cargue el patinete o no lo utilice, desconéctelo y evite que se descargue por completo.

Guarde el patinete eléctrico en un lugar seguro cuando no lo utilice durante mucho tiempo. Mantenga la batería por encima del 50% y cárguela al menos una vez cada 3 meses. Evite utilizar y almacenar la batería a temperaturas extremas.

Utilice el cargador original para la carga para evitar el riesgo de que la batería se dañe o se incendie.

Compruébelo periódicamente:

Cuadro, horquillas y suspensión: Inspeccione periódicamente el cuadro, las horquillas y los componentes de la suspensión para asegurarse de que no presentan daños. Se recomiendan inspecciones mensuales, las tuercas auto-apretantes y otros cierres auto-apretantes pueden perder su eficacia y puede ser necesario volver a apretarlos, especialmente con el uso frecuente. Cada 6 meses, añada una pequeña cantidad de grasa blanca o aceite al mecanismo de plegado para su mantenimiento.

Almacenamiento:

Guarde su vehículo en un lugar plano, estable, bien ventilado y seco.

Evite dejar el patinete a la luz directa del sol o en lugares excesivamente húmedos durante largos periodos de tiempo. Mantenga el patinete limpio.

¡ATENCIÓN! Por favor, guarde el embalaje del vehículo y las distintas piezas del vehículo razonablemente bien y manténgalos fuera del alcance de los niños para evitar su ingestión accidental por niños jugando.

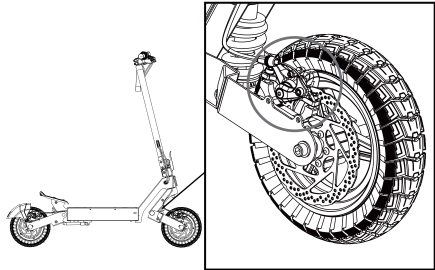
Ajuste de los frenos:

Si la fuerza de frenado es excesiva:

Utilice una llave para aflojar la tuerca del brazo de freno, estire ligeramente el latiguillo de freno para acortar el extremo, apriete la tuerca y, a continuación, pruebe los frenos para confirmar la potencia de frenado.

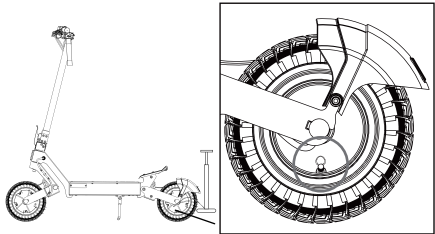
Si la potencia de frenado es insuficiente:

Utilice una llave para aflojar la tuerca del brazo del freno, alargue ligeramente el latiguillo de freno para alargar el extremo, apriete la tuerca y, a continuación, pruebe los frenos para confirmar la potencia de frenado.



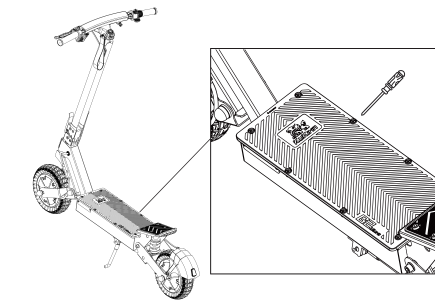
Infle los neumáticos:

Si la presión de los neumáticos es baja, infle los neumáticos utilizando una bomba de aire. Primero, retire las tapas de las válvulas de los neumáticos delantero y trasero. Luego, conecte de manera segura los conectores de la bomba de aire a las válvulas de los neumáticos. Una vez que estén bien apretados, infle los neumáticos con la bomba de aire.



Sustitución de las almohadillas de goma de los pedales:

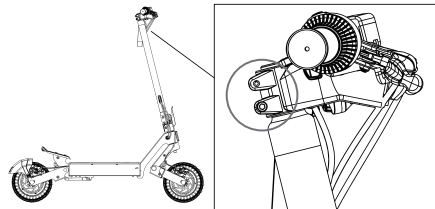
Al reemplazar la piel del pedal, es necesario quitar y reemplazar todo el pedal.



Ajustar y comprobar los tornillos de cabeza:

Primero verifique si los tornillos de cabeza están flojos. Si lo están, apriételos primero y luego use una llave hexagonal para apretar los seis tornillos.

Si la parte delantera del automóvil tiembla debido a caídas o caídas repetidas, se puede mejorar ajustando los tornillos anteriores.



13.Solución de problemas

Fallos	Código	Solución
Atascado	E0	Reinicie después de confirmar que las ruedas no están atascadas.
Sobretensión	E1	Comprobar la batería.
Subtensión	E2	Comprobar batería/carga.
Fallo del controlador	E3	Desenchufe y conecte el controlador de 8 pines/reemplace.
Fallo del acelerador	E4	Desenchufe el terminal del acelerador/reinicie.
Fallo de freno	E5	Desenchufe el terminal de freno/reinicie.
Fallo de comunicación en serie	E6	Desenchufe y conecte 8 pines/reemplace la placa de luz/reemplace el controlador.
Falla de la entrada frontal	E7	Verifique el terminal Hall de 6 pines en la placa base/verifique las líneas trifásicas/reemplace el motor/reemplace el controlador.
Falla de la entrada trasera	E8	Verifique el terminal Hall de 6 pines en la placa base/verifique las líneas trifásicas/reemplace el motor/reemplace el controlador.

14.Garantía y asistencia al cliente

✗ USO PROHIBIDO: No utilice accesorios ni complementos no homologados por el fabricante para evitar los problemas correspondientes.

Período de garantía:

Este producto puede ser reparado, sustituido o devuelto gratuitamente en caso de mal funcionamiento o daños, según lo confirmado por el centro de postventa KuKirin. Para solicitarla, póngase en contacto con el vendedor del producto y siga las instrucciones. En ese momento, deberá facilitar información o factura de compra precisa, completa y válida.

Servicio de atención al cliente:

Para reparaciones o piezas de repuesto, puedes consultar los talleres de reparación en la página oficial de inicio, o ponerte en contacto con los centros de servicio y distribuidores autorizados para recibir asistencia.

Cobertura de la garantía:

Contenido de la garantía	Periodo de garantía
Controlador, instrumento, motor, batería de litio, cargador, cuadro, carrocería delantera, buje trasero, frenos, plegado, palancas de carrocería, horquillas, sistema de frenos, diales del acelerador, etc.	1 año

1. UWAGA

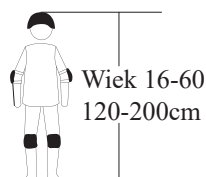
! Ten skuter i wszystkie jego komponenty są zgodne ze wszystkimi europejskimi przepisami bezpieczeństwa, ale zalecamy podjęcie środków ochronnych i odpowiedzialną jazdę. KuKirin nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek problemy spowodowane niewłaściwym użytkowaniem produktu lub nieprzestrzeganiem przepisów ruchu drogowego i instrukcji zawartych w niniejszej instrukcji.

! Ważne jest, aby dokładnie poznać swoją nową hulajnogę elektryczną, aby uzyskać najlepszą wydajność, komfort, zabawę i bezpieczeństwo podczas jazdy. Aby zrozumieć swoją nową hulajnogę i jej prawidłowe działanie, należy najpierw uważnie przeczytać instrukcję obsługi. Zalecany minimalny wiek użytkownika to 16 lat, nie nadaje się dla dzieci w wieku od 0 do 16 lat, a dzieci powyżej 16 lat powinny być pod stałym nadzorem podczas użytkowania. Maksymalna waga użytkownika: 120kg, minimalny i maksymalny wzrost użytkownika: 120-200cm.

! Podczas pierwszej jazdy ważne jest, aby jeździć w sposób bezpieczny i kontrolowany, im wyższa prędkość, tym dłuższa droga hamowania. Przewiduj trajektorię i prędkość, przestrzegając zasad ruchu drogowego, zasad obowiązujących na chodniku i najbardziej podstawowych zasad dbania o siebie i innych w każdej sytuacji. Na przykład trzymaj się z dala od samochodów, przeszkód i innych rowerzystów. Należy zakazać wjeżdżania na autostrady, drogi szybkiego ruchu, pasy publiczne i cofania, unikać jazdy w deszczu, objeżdżać drogi z uczciwą prędkością w przypadku napotkania podmokłych dróg, unikać miejsc o dużym natężeniu ruchu i przechodzić przez przejścia dla pieszych pieszo, a także zachować szczególną ostrożność podczas jazdy nocą, aby zapewnić bezpieczną jazdę. Zbliżając się do pieszych lub rowerzystów i nie będąc widzianym lub słyszany, należy poinformować ich o swojej obecności, aby uniknąć ich przestraszenia lub zaskoczenia.

! Skutery są pojazdami, które niosą ze sobą pewien poziom ryzyka i dla własnego bezpieczeństwa należy bezwzględnie rozważyć stan zdrowia i kondycję, aby określić, czy występują jakiegokolwiek warunki fizyczne lub zdrowotne, które mogą stanowić zagrożenie dla bezpieczeństwa lub uniemożliwić prawidłowe korzystanie ze skutera elektrycznego. Nie należy jeździć na hulajnodze elektrycznej po spożyciu alkoholu, narkotyków lub leków, które uniemożliwiają prowadzenie pojazdu. Nie należy używać hulajnogę elektrycznej w niebezpiecznych miejscach, w których mogą znajdować się łatwopalne lub wybuchowe substancje, płyny lub zanieczyszczenia. Podczas jazdy nie należy korzystać z telefonów komórkowych ani nosić słuchawek. Jakiegokolwiek obciążenie kierownicy wpłynie na stabilność pojazdu. Należy znać przepisy ruchu drogowego dotyczące jazdy na hulajnodze elektrycznej po lokalnych drogach publicznych i przestrzegać ich podczas każdej jazdy.

! Skutery elektryczne są dostarczane bez podstawowego obowiązkowego wyposażenia, które może się różnić w zależności od regionu. W związku z tym, jeśli hulajnoga elektryczna ma być używana na drogach publicznych, należy wyposażać ją w podstawowe obowiązkowe wyposażenie zgodnie z odpowiednimi przepisami i regulacjami. Ten produkt jest przeznaczony do użytku osobistego. Nie należy używać go do celów komercyjnych lub innych. Niniejszą instrukcję należy przechowywać w bezpiecznym miejscu. Zdjęcia zamieszczone w niniejszej instrukcji mają jedynie charakter poglądowy, szczegółowe informacje można znaleźć w rzeczywistym produkcie.



! Podczas jazdy na skuterze należy nosić sprzęt ochronny, taki jak kask, nakolanniki, ochraniacze na łokcie i nadgarstki, aby zmniejszyć ryzyko obrażeń.

2. PRZESTROGI

! Przed jazdą należy sprawdzić ciśnienie w oponach, a kierownica powinna być prawidłowo i bezpiecznie zamontowana. Należy upewnić się, że akumulator jest w pełni naładowany. Jeśli poziom naładowania akumulatora rośnie podczas jazdy, pojazd powinien poruszać się powoli i płynnie. Akumulator należy jak najszybciej naładować.

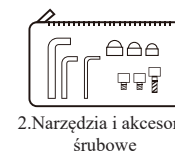
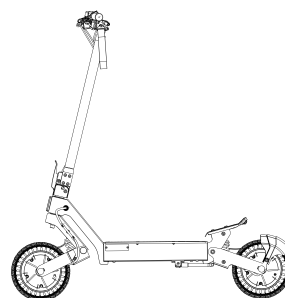
! Przed każdym ładowaniem należy sprawdzić ładowarkę, kable i wtyczki. Nie używaj ładowarki, jeśli jest uszkodzona. Podczas hamowania na mokrej nawierzchni droga hamowania jest zwykle dłuższa niż na suchej nawierzchni. Dlatego należy hamować wcześniej, aby zatrzymać się bezpiecznie.

! Należy chodzić po zabezpieczonych chodnikach, aby uniknąć usunięcia ostrych krawędzi powstałych podczas użytkowania. Należy unikać korzystania z hulajnogę elektrycznej podczas deszczu, burzy lub śniegu. Jeśli elementy elektryczne (jednostka sterująca, silnik i akumulatory) zostaną zamoczone lub zanurzone, może dojść do nieodwracalnych uszkodzeń, a nawet wybuchu akumulatorów. Ten produkt może być używany tylko przez jedną osobę dorosłą. Nie należy przewozić dodatkowych pasażerów. Nie należy jeździć na hulajnodze, jeśli użytkownik źle się czuje lub jest pod wpływem alkoholu lub narkotyków.

! Ten pojazd nie nadaje się do występów akrobatycznych. Nie wolno modyfikować ani zmieniać pojazdu, w tym rur i tulei kierownicy, drążków, mechanizmów składania i tylnych hamulców. Pojazd nie jest zabawką. Jak w przypadku każdego innego pojazdu, istnieje możliwość upadku, kolizji lub innych niebezpiecznych sytuacji. Nie należy udostępniać hulajnogę elektrycznej osobom, które nie wiedzą, jak prawidłowo z niej korzystać. Jeśli użytkownik zezwala innym osobom na jazdę na hulajnodze, jego obowiązkiem jest upewnienie się, że wszyscy użytkownicy zapoznali się ze wszystkimi ostrzeżeniami, przestroгами, instrukcjami i środkami ostrożności oraz że są w stanie bezpiecznie i odpowiedzialnie korzystać z produktu oraz chronić siebie i innych przed obrażeniami.

! Hulajnogę elektryczną należy przechowywać z dala od materiałów łatwopalnych i otwartego ognia. Nie należy używać pojazdu w deszczową pogodę.

3. Lista pakowania

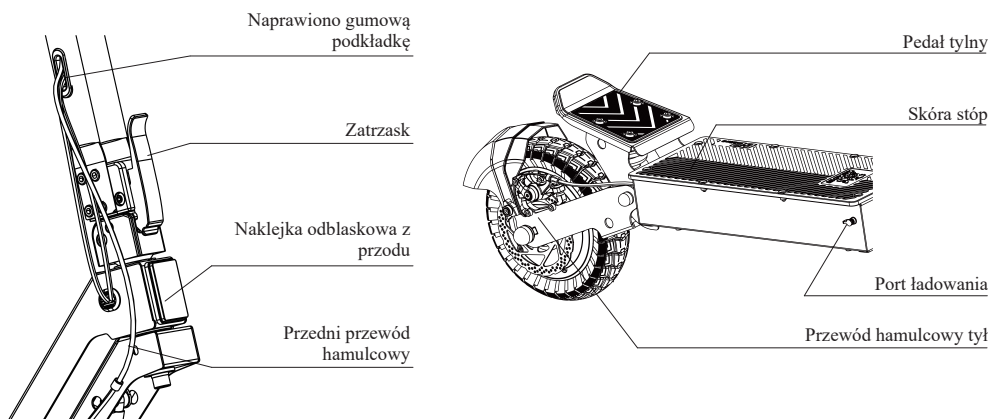
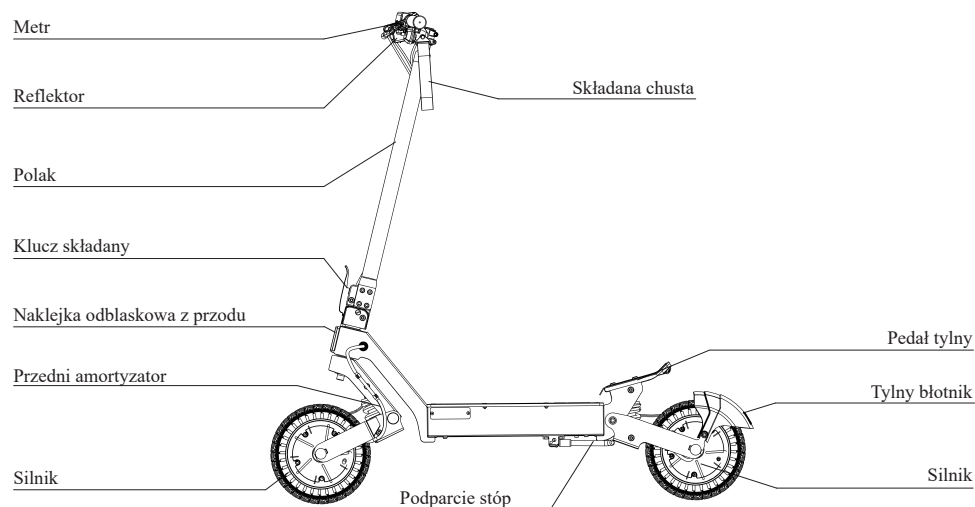


! Nadwozie ma dokładnie 7 nakrętek. 3 nakrętki w zestawie narzędziowym są częściami zamiennymi.

! Prosimy o dokładne sprawdzenie, czy nie brakuje żadnych elementów lub czy nie są one uszkodzone.

4. Schemat

Uwaga: Hałas pojazdu jest niższy niż 70 dB.



5. Wskazówki dotyczące montażu i użytkowania

Rozpakowywanie i montaż

1. Otwórz opakowanie. Wyjmij złożony pojazd. (Patrz rysunek 1 na stronie 04-06.)
2. ① Rozłóż słupki, ② Zabezpiecz blokadę składania. (Patrz rysunek 2 na stronie 04-06.)
3. ① Zamontuj kierownicę, ② Dokręć śruby. (Patrz rysunek 3 na stronie 04-06.)
4. Kompletny montaż. (Patrz rysunek 4 na stronie 04-06.)

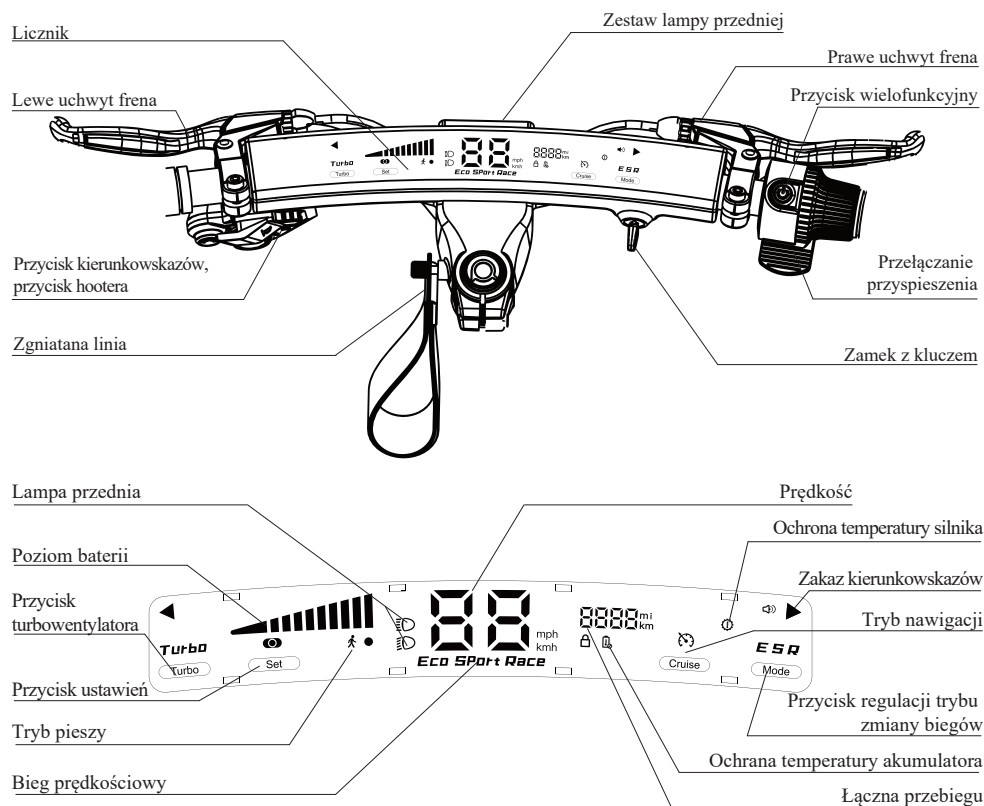
Składanie i rozkładanie

1. Otwórz składany zatrzask i złoż przód pojazdu. (Patrz rysunek 5 na stronie 04-06.)
2. Składany kij do hulajnogi, włóż składany pas do tylnego pedału, aby zakończyć składanie. (Patrz rysunek 6 na stronie 04-06.)
3. Składany kij do hulajnogi, włóż składany pas do tylnego pedału, aby zakończyć składanie. (Patrz rysunek 7 na stronie 04-06.)

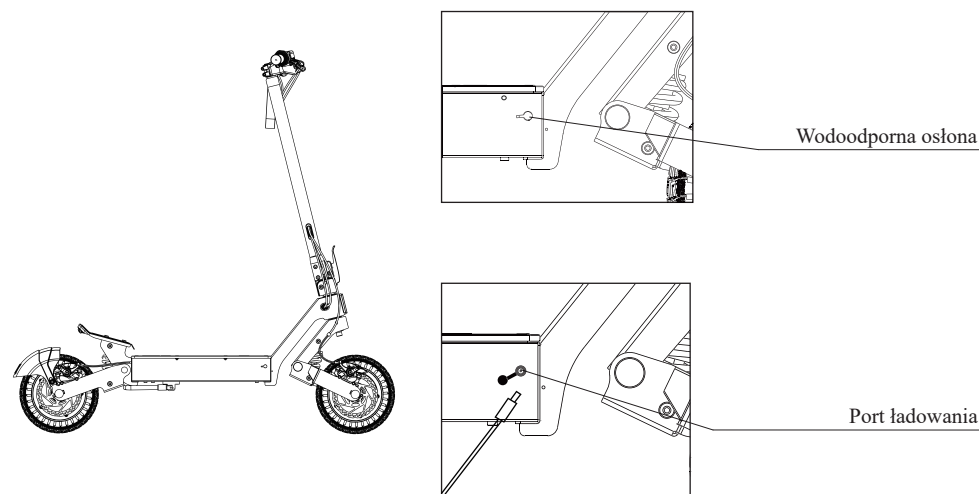
Transport i parking

1. Podnieść pojazd jedną lub obiema rękami. (Patrz rysunek 8 na stronie 04-06.)
2. Po użyciu pojazdu należy otworzyć podnóżek i zaparkować pojazd w prawidłowej pozycji. (Patrz rysunek 9 na stronie 04-06.)

6. Tablica przyrządów i przełącznik zespolony



7. Carga



UWAGA: Podczas ładowania wskaźnik ładowarki świeci się na czerwono, a po pełnym naładowaniu na zielono. Przed pierwszym użyciem należy naładować akumulator do maksymalnej pojemności. Zaleca się ładowanie baterii po każdym użyciu i przed jej całkowitym rozładowaniem. Niskie ciśnienie może skrócić żywotność baterii.

WAŻNE: Podczas ładowania należy używać wyłącznie oryginalnej ładowarki dostarczonej przez KuKirin. Podczas ładowania pojazd musi być wyłączony, ładowarka musi być podłączona do gniazda zasilania 100V-240V, a akumulator musi być ładowany w temperaturze pokojowej od 0°C do 35°C.

Akumulatorów nie należy spalać ani wystawiać na działanie wysokich temperatur, ponieważ mogą eksplodować. Nie ładować akumulatora w środowisku, w którym port ładowania, ładowarka lub gniazdo zasilania są mokre. Nie ładować ani nie używać akumulatora, jeśli jest uszkodzony lub ma kontakt z wodą. Akumulatory mogą wyciekać w ekstremalnych warunkach, rozlana ciecz może wejść w kontakt ze skórą, należy natychmiast przemyć ją wodą z mydłem, a jeśli ciecz dostanie się do oczu, należy natychmiast przemywać je wodą przez co najmniej 10 minut i skontaktować się z lekarzem.

Nie należy w żaden sposób modyfikować ładowarki. Unikać kontaktu baterii z małymi metalowymi przedmiotami, takimi jak spinacze do papieru, monety, klucze, gwoździe lub śruby.

Bateria musi być włożona w prawidłowej pozycji. Jeśli urządzenie jest przechowywane przez dłuższy czas, baterię należy wyjąć. Należy dokręcić gumową zatyczkę portu ładowania, gdy urządzenie nie jest ładowane lub po zakończeniu ładowania. Nie jeździć pojazdem podczas ładowania.

Ikony	Nazwy	Operacja i Znaczenie
Turbo	Tryb TURBO	Gdy jest aktywny, silnik działa przy maksymalnej mocy wyjściowej, gdy jest dezaktywowany, silnik przełącza się na niskomocowe wyjście.
	Start przy zerowej prędkości	Ikona startu przy zerowej prędkości świeci, gdy aktywny jest tryb startu przy zerowej prędkości.
	Tryb pieszy	Tryb pieszy.
	Ochrona temperatury akumulatora	Temperatura akumulatora jest zbyt wysoka. Przerwij ładowanie.
	Ochrona temperatury silnika	Tryb ochrony silnika przed przegrzewaniem.
	Kontrola nawigacji	Funkcja sterowania nawigacją.

8. Sprawy związane z jazdą konną

UWAGA.

- ! Nie należy przekraczać maksymalnego udźwigu danego modelu (patrz dane techniczne). Wymagania dotyczące obuwia: Podczas jazdy na hulajnodze elektrycznej należy zawsze nosić obuwie. Zgodność z przepisami: Należy sprawdzić i przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących korzystania z hulajnóg elektrycznych.

Prowadzenie.

- ! Włóż i przekręć kluczyk, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania przez trzy sekundy, aby go włączyć. Stań na pedale jedną stopą z przodu, a drugą stopą lekko dotknij podłogi. Delikatnie naciśnij pedał przyspieszenia, aby przyspieszyć. Użyj dźwigni hamulca, aby zwolnić lub zatrzymać pojazd.

Sposób hamowania.

- ! Zwalniaj stopniowo, delikatnie ściskając dźwignię hamulca i unikaj hamowania awaryjnego. Droga hamowania wydłuża się na mokrej i śliskiej nawierzchni, dlatego hamowanie należy rozpocząć jak najwcześniej. Połącz hamowanie z uczciwą prędkością, aby kontrolować prędkość hulajnogi i zapewnić bezpieczną jazdę.

Unikanie przeszkód.

- ! W ruchu miejskim występuje wiele przeszkód, takich jak krawężniki lub stopnie, dlatego należy unikać przeskakiwania nad nimi. Podczas pokonywania przeszkód należy przewidywać i dostosowywać tor jazdy oraz prędkość do kształtu, wysokości lub śliskości przeszkody, a także zachowywać odstęp od pieszych. Gdy przeszkoda staje się niebezpieczna ze względu na swój kształt, wysokość lub śliskość, zaleca się zejście z hulajnogi i przepełnienie jej.

Zatrzymywanie.

- ! Naciśnij dźwignię hamulca, aby stopniowo zmniejszyć prędkość pojazdu i zatrzymać go, a następnie ustabilizuj pojazd i opuść podnóżek. Po zakończeniu użytkowania należy wyłączyć zasilanie i wyjąć kluczyk.

9. Unikanie potencjalnych zagrożeń bezpieczeństwa

- ! Podczas jazdy należy nosić kask i odzież ochronną, aby uniknąć niebezpieczeństwa. (Patrz rysunek 1 na stronie 01.)
- ! Przed jazdą upewnij się, że wszystkie wskaźniki na tablicy rozdzielczej działają prawidłowo! (Patrz rysunek 2 na stronie 01.)
- ! Podczas pchania hulajnogi należy ostrożnie używać przepustnicy i unikać jej całkowitego opuszczania. (Patrz rysunek 3 na stronie 01.)
- ! Podczas ruszania i zatrzymywania należy utrzymywać pojazd w równowadze i dbać o bezpieczne ruszanie i zatrzymywanie. (Patrz rysunek 4 na stronie 01.)
- ! Utrzymuj równowagę podczas jazdy, mocno trzymaj kierownicę i płynnie przyspieszaj. (Patrz rysunek 5 na stronie 01.)

- ! Podczas skręcania należy powoli obracać kierownicę, przechylać ciężar ciała i unikać ostrych zakrętów. (Patrz rysunek 6 na stronie 01.)
- ! Nie zaleca się korzystania z niego w deszczowych lub zalanych warunkach. (Patrz rysunek 7 na stronie 01.)
- ! Unikaj przekraczania prędkości na progach zwalniających i innych wyboistych drogach. Zwolnij i lekko ugnij kolana, aby lepiej dostosować się do skomplikowanych dróg. (Patrz rysunek 8 na stronie 01.)
- ! Uważaj, aby nie uderzyć się w głowę podczas przechodzenia przez drzwi i uważaj, aby nie uderzyć się o wyższe obiekty. (Patrz rysunek 9 na stronie 02.)
- ! Podczas zjazdu ze wzniesienia należy kontrolować prędkość. (Patrz rysunek 10 na stronie 02.)
- ! Unikaj kontaktu opon z większymi przeszkodami. (Patrz rysunek 11 na stronie 02.)
- ! Należy unikać przewożenia ciężkich ładunków na kierownicy, ponieważ może to negatywnie wpłynąć na bezpieczeństwo jazdy. (Patrz rysunek 12 na stronie 02.)

10. Zakaz niebezpiecznych zachowań

- ✗ Podczas jazdy należy przestrzegać lokalnych przepisów i regulacji. (Patrz rysunek 13 na stronie 02.)
- ✗ Prosimy o niekorzystanie z urządzeń elektronicznych podczas jazdy, aby uniknąć rozpraszania uwagi. (Patrz rysunek 14 na stronie 02.)
- ✗ Nie należy jeździć tylko jedną ręką lub tylko jedną nogą. (Patrz rysunek 15 na stronie 03.)
- ✗ Jazda bez trzymania kierownicy jest zabroniona. (Patrz rysunek 16 na stronie 03.)
- ✗ Ładowanie pojazdów elektrycznych w pomieszczeniach jest zabronione, dlatego należy zwrócić uwagę na bezpieczeństwo ładowania pojazdów elektrycznych. (Patrz rysunek 17 na stronie 03.)
- ✗ Hulajnoga jest przeznaczona wyłącznie dla jednej osoby. Pasażerowie są niedozwoleni, nie należy przewozić dzieci. (Patrz rysunek 18 na stronie 03.)
- ✗ Nie należy jeździć na hulajnodze po schodach ani próbować przeskakować wysokich przeszkód. (Patrz rysunek 19 na stronie 03.)
- ✗ Nie dotykać hamulca tarczowego bezpośrednio po użyciu, aby uniknąć poparzeń. (Patrz rysunek 20 na stronie 03.)

11. Lista parametrów



Nazwa produktu	KuKirin G2 Ultra	
Rozmiary	Rozmiar po złożeniu	1258*650*545 mm
	Rozmiar po rozłożeniu	1258*650*1258 mm
Parametryczny	Prędkość maksymalna	≤ 25 km/h
	Średni zakres prędkości	≤ 55 km
	Maksymalne nachylenie	≤ 26°
	Absorpcja wstrząsów	Tłumienie przedniej i tylnej sprężyny
	Wodoodporność	IPX4
	Hamulec	Hamulce tarczowe przednie i tylne + hamulec z wyłącznikiem zasilania
	Wyświetlacz	Prędkość, przebieg, poziom naładowania akumulatora, reflektory itp.
	Światła	LED
	Materiał ramy	Żelazo
Silnik	Napięcie	48 V
	Moc znamionowa	2 * 800 W
Dane akumulatora	Napięcie wejściowe	100~240 V / 50~60 Hz
	Napięcie Pojemność	48 V / 18 Ah
	Czas ładowania	Ładowarka 54,6 V / 2 A, ładowanie trwa około 9 godzin.
Waga	Maksymalne obciążenie	120 kg
	Waga netto	Ok. 30.4 kg
Opona	Typ	Opony bezdętkowe
	Cali	10 Cali

12. Utrzymanie i naprawa



Czyszczenie.

Do czyszczenia ramy głównej należy używać miękkiej, wilgotnej szmatki. W przypadku uporczywych plam nałóż pastę do zębów, kilkakrotnie przetrzyj szczoteczką do zębów i wyszoruj miękką, wilgotną szmatką.



Do czyszczenia pojazdu elektrycznego nie wolno używać alkoholu, benzyny, parafiny ani innych żrących lub lotnych rozpuszczalników; substancje te mogą uszkodzić zewnętrzną i wewnętrzną część pojazdu. Zabronione jest używanie myjek wysokociśnieniowych lub spryskiwanie wodą z węża. Przed przystąpieniem do czyszczenia należy upewnić się, że pojazd elektryczny jest odłączony od zasilania, nie jest ładowany, a port ładowania jest szczelnie zakryty, w przeciwnym razie może to spowodować uszkodzenie podzespołów elektronicznych lub przedostanie się wody do akumulatora.



Uwaga! Należy zaprzestać używania uszkodzonego produktu. Użytkowanie pojazdu będzie narażone na duże obciążenia i normalne zużycie, ze względu na instrukcje zgodne z terminową kontrolą odpowiednich części, występuje zużycie i uszkodzenia, aby osiągnąć żywotność, należy je wymienić w odpowiednim czasie, aby uniknąć ryzyka jazdy.

Rutynowa konserwacja.

Regularnie sprawdzaj ciśnienie w oponach i utrzymuj je na właściwym poziomie.

Upewnij się, że hamulce działają prawidłowo.

Sprawdź dokręcenie wszystkich śrub i nakrętek.

Przetrzyj powierzchnię hulajnogi czystą szmatką, aby zapobiec przedostawaniu się wody do układów elektronicznych.

Utrzymanie akumulatora.

Podczas ładowania lub nieużywania hulajnogi należy wyłączyć zasilanie i unikać całkowitego rozładowania.

Nieużywaną przez dłuższy czas hulajnogę elektryczną należy przechowywać w bezpiecznym miejscu. Należy utrzymywać poziom naładowania akumulatora powyżej 50% i ładować go co najmniej raz na 3 miesiące. Należy unikać używania i przechowywania akumulatora w ekstremalnych temperaturach.

Do ładowania należy używać oryginalnej ładowarki, aby uniknąć ryzyka uszkodzenia akumulatora lub pożaru.

Przeglądy okresowe.

Rama, widelce i zawieszenie: Regularnie sprawdzaj ramę, widelce i elementy zawieszenia (jeśli występują), aby upewnić się, że nie są uszkodzone. Zalecane są comiesięczne przeglądy.

Szczególnie w przypadku częstego użytkowania. Co 6 miesięcy należy dodać niewielką ilość białego smaru lub oleju do mechanizmu składania w celu konserwacji.

Przechowywanie.

Pojazd należy przechowywać w płaskim, stabilnym, dobrze wentylowanym i suchym miejscu.

Należy unikać pozostawiania hulajnogi w bezpośrednim świetle słonecznym lub w innych nadmiernie wilgotnych miejscach przez dłuższy czas. Hulajnogę należy utrzymywać w czystości.

OSTRZEŻENIE! Opakowanie pojazdu i różne jego części należy przechowywać w rozsądnych warunkach i poza zasięgiem dzieci, aby uniknąć przypadkowego połknięcia przez bawiące się dzieci.

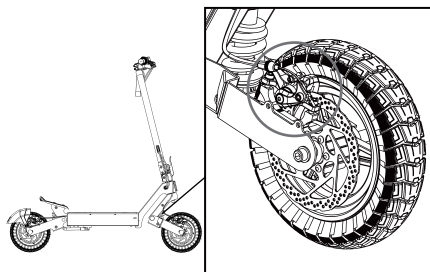
Regulacja hamulców:

Jeśli siła hamowania jest zbyt mała.

Za pomocą klucza poluzuj nakrętkę ramienia hamulca, lekko rozciągnij przewód hamulcowy, aby skrócić jego koniec, dokręć nakrętkę, a następnie przetestuj hamulce, aby potwierdzić siłę hamowania.

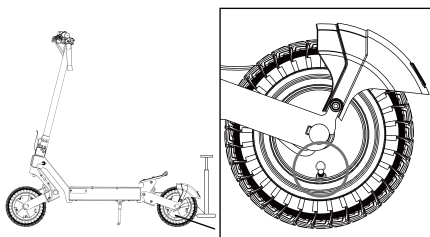
Jeśli siła hamowania jest niewystarczająca: Za pomocą klucza poluzuj nakrętkę ramienia hamulca.

Za pomocą klucza poluzować nakrętkę ramienia hamulca, lekko wydłużyć przewód hamulcowy, aby wydłużyć jego koniec, dokręcić nakrętkę, a następnie sprawdzić hamulce, aby potwierdzić siłę hamowania.



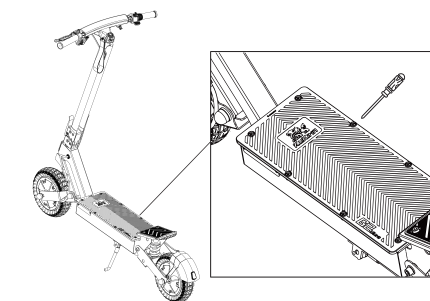
Pompowanie opon:

Jeśli ciśnienie w oponach jest za niskie, proszę napompować opony za pomocą pompki powietrznej. Najpierw zdejmij korki zaworów z przednich i tylnych opon. Następnie mocno przymocuj końcówki pompki do zaworów opon. Po odpowiednim dokręceniu, napompuj opony za pomocą pompki powietrznej.



Wymiana uchwytów pedałów:

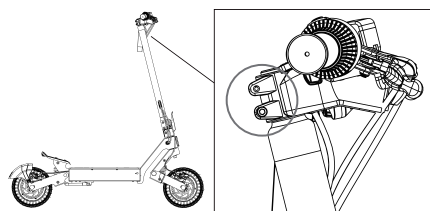
Podczas wymiany powłoki pedału należy zdjąć i wymienić cały pedał.



Wyreguluj i sprawdź śruby głowicy:

Najpierw sprawdź, czy śruby głowicy nie są poluzowane. Jeśli są luźne, najpierw je dokręć, a następnie za pomocą klucza sześciokątnego dokręć sześć śrub.

Jeśli przód samochodu trzęsie się z powodu powtarzających się upadków lub upadków, można to poprawić, regulując powyższe śruby.



13. Rozwiązywanie problemów

Awarie	Kodowanie	Przepis
Zablokowany	E0	Uruchom ponownie po upewnieniu się, że koła nie są zablokowane.
Wzrost	E1	Sprawdź baterię.
Pod napięcie	E2	Sprawdź baterię/ladowanie.
Awaria sterownika	E3	Odlącz i podłącz 8-pinowy/wymień kontroler.
Awaria przepustnicy	E4	Odlącz końcówkę przepustnicy/uruchom ponownie.
Awaria hamulca	E5	Odlącz zacisk hamulca/resetu.
Błąd komunikacji szeregowej	E6	Odlącz i włóż 8-pinowe złącze/wymień płytkę świetlną/wymień kontroler.
Awaria przódowej halii	E7	Podczas wymiany okładziny pedału konieczne jest zdjęcie i wymiana całego pedału.
Awaria tylnej halii	E8	Podczas wymiany okładziny pedału konieczne jest zdjęcie i wymiana całego pedału.

14. Gwarancja i obsługa klienta

X Zabronione użycie: Nie używaj akcesoriów ani żadnych dodatkowych elementów niezatwierdzonych przez producenta, aby uniknąć problemów.

Okres gwarancji.

Ten produkt może zostać naprawiony, wymieniony lub zwrócony bezpłatnie w przypadku nieprawidłowego działania lub uszkodzenia, co zostanie potwierdzone przez centrum obsługi posprzedażnej KuKirin. W tym celu należy skontaktować się ze sprzedawcą produktu i postępować zgodnie z instrukcjami. W tym czasie należy podać dokładne, kompletne i ważne informacje o zakupie lub fakturę.

Obsługa klienta.

W celu naprawy lub wymiany części należy skontaktować się z autoryzowanym centrum serwisowym lub dystrybutorem.

Zakres gwarancji.

Treść gwarancji	Okres gwarancji	Treść gwarancji	Okres gwarancji
Kontrolery, mierniki, silniki, baterie litowe, ładowarki, rama, przednie nadwozie, tylne piasty, hamulce, składanie, dźwignie nadwozia, widelce, układ hamulcowy, pokrętła przepustnicy i inne.			1 rok

1. WAARSCHUWING

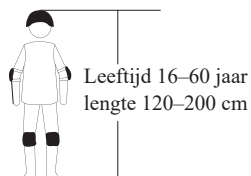
! Deze scooter en al zijn onderdelen voldoen aan alle Europese veiligheidswetten en -voorschriften. Toch raden we aan om beschermende maatregelen te nemen en op een verantwoorde manier te rijden. KuKirin is niet aansprakelijk voor problemen die voortvloeien uit verkeerd gebruik van het product of het niet naleven van de verkeersregels en de instructies in deze handleiding.

! Het is van groot belang dat je jouw nieuwe elektrische scooter grondig begrijpt, zodat je tijdens het rijden kunt genieten van optimale prestaties, comfort, plezier en veiligheid. Om deze scooter en het juiste gebruik ervan te leren kennen, moet je eerst deze handleiding volledig doornemen. De aanbevolen minimumleeftijd voor bestuurders is 16 jaar; kinderen van 0 tot 16 jaar zijn niet geschikt voor deze scooter, en jongeren ouder dan 16 jaar dienen de scooter enkel te gebruiken onder voortdurend toezicht. Het maximale toegestane gewicht van de bestuurder is 120 kg; de minimale en maximale lichaamshoogte van de bestuurder liggen tussen 120 cm en 200 cm.

! Het is uiterst belangrijk dat bestuurders deze scooter de eerste keer op een veilige en beheersbare manier gebruiken, want hoe hoger de snelheid, hoe langer de remweg zal zijn. Anticipeer op je traject en snelheid terwijl je de verkeersregels, regels voor voetpaden en de meest fundamentele gedragsregels volgt, en zorg in alle omstandigheden goed voor jezelf en anderen. Blijf bijvoorbeeld uit de buurt van voertuigen, obstakels en andere fietsers tijdens het rijden. Bestuurders mogen geen snelwegen, autowegen of openbare rijstroken betreden, de scooter achteruit rijden of ermee rijden in de regen. Vertraag en maak een omweg bij ondergelopen wegen. Vermijd drukke gebieden en steek over op zebrapaden te voet. Let extra goed op je veiligheid wanneer je 's nachts rijdt. Als je voetgangers of fietsers nadert die jou niet zien of horen aankomen, waarschuw hen tijdig om te voorkomen dat je hen laat schrikken of verrast.

! Een scooter valt onder voertuigen met bepaalde risico's. Voor je eigen veiligheid is het belangrijk om jouw gezondheid en fysieke toestand serieus in overweging te nemen, om na te gaan of er aandoeningen zijn die jouw persoonlijke veiligheid in gevaar kunnen brengen of jouw vermogen om een elektrische scooter correct te besturen kunnen beïnvloeden. Rijd nooit met een elektrische scooter na het drinken van alcohol, het innemen van drugs of medicijnen die niet geschikt zijn voor het rijden met een scooter. Rijd ook niet in gevaarlijke omgevingen met ontvlambare of explosieve stoffen, vloeistoffen of vuil. Gebruik geen gsm of oortjes tijdens het rijden. Elke lading aan het stuur beïnvloedt de stabiliteit van de scooter negatief. Het is essentieel dat je op de hoogte bent van de verkeersregels die van toepassing zijn op het rijden met elektrische scooters op openbare wegen in jouw regio, en je moet deze regels bij elke rit naleven.

! Deze elektrische scooter wordt bij levering niet standaard uitgerust met de wettelijk verplichte basisuitrusting, al kan dit per regio verschillen. Als je van plan bent om met deze e-scooter op openbare wegen te rijden, moet je de scooter voorzien van de vereiste basisuitrusting volgens de geldende wet- en regelgeving. Dit product is uitsluitend bedoeld voor persoonlijk gebruik. Gebruik het niet voor commerciële of andere doeleinden. Bewaar deze handleiding goed voor toekomstig gebruik. Alle afbeeldingen en illustraties in deze handleiding zijn enkel ter referentie. Raadpleeg het daadwerkelijke product voor de exacte details.



! Draag tijdens het rijden op een scooter altijd beschermende uitrusting, zoals een helm, kniebeschermers, elleboogbeschermers, polsbeschermers, enz., om het risico op letsel te verminderen.

2. VOORZORGSMATREGELLEN

! Controleer de bandenspanning voordat je met deze e-scooter gaat rijden; het stuur moet correct en stevig bevestigd zijn. Zorg ervoor dat de batterij volledig is opgeladen. Als het batterijvermogen tijdens het rijden laag wordt, rijd dan traag en gelijkmatig verder. Laad de e-scooter zo snel mogelijk opnieuw op.

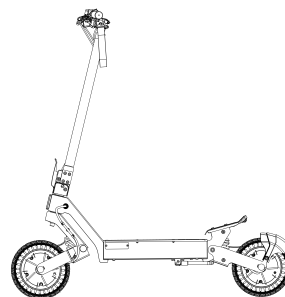
! Controleer de oplader, de kabel en de stekker vóór elke oplaadbeurt. Gebruik de oplader niet als er sprake is van enige schade. De remafstand op een nat wegdek is meestal langer dan op een droog wegdek. Daarom moeten bestuurders zo vroeg mogelijk beginnen met remmen om op een veilige manier tot stilstand te komen.

! Steek beschermde oversteekplaatsen te voet over. Vermijd en verwijder alle scherpe randen die tijdens het rijden kunnen ontstaan. Probeer het rijden met deze e-scooter te vermijden op regenachtige, stormachtige of besneeuwde dagen. Natte of ondergelopen elektrische onderdelen (controle-eenheid, motor en batterij) kunnen onherstelbaar beschadigd raken en zelfs leiden tot een batterijexplosie. Dit product is uitsluitend bedoeld voor gebruik door één volwassene tegelijk. Neem geen extra passagier mee. Als je je niet goed voelt, of onder invloed bent van alcohol of medicatie, rijd dan niet met deze e-scooter.

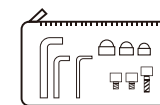
! Voer geen acrobatische stunts uit met deze e-scooter, want hij is daar niet voor ontworpen. Pas de scooter niet aan en voer geen wijzigingen uit aan onderdelen zoals de stuurstang, bussen, stang, het vouwmechanisme, de achterrem, enz. Dit voertuig is geen speelgoed. Zoals bij elk ander voertuig bestaat ook bij deze scooter het risico op vallen, botsingen of andere gevaarlijke situaties. Leen je e-scooter niet uit aan iemand die niet weet hoe hij er veilig mee moet rijden. Als je iemand anders toelaat om met jouw e-scooter te rijden, is het jouw verantwoordelijkheid en aansprakelijkheid om ervoor te zorgen dat: Die persoon alle waarschuwingen, voorzorgsmaatregelen, instructies en veiligheidsrichtlijnen heeft begrepen; Hij of zij in staat is om het toestel op een veilige en verantwoorde manier te bedienen; Hij of zij zichzelf en anderen kan beschermen tegen letsel.

! Houd deze e-scooter uit de buurt van ontvlambare materialen en open vuur. Rijd niet met deze e-scooter op een regenachtige dag.

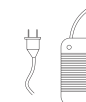
3. Inhoud van de verpakking



1. Handleiding *1



2. Gereedschapsset en schroefaccessoires



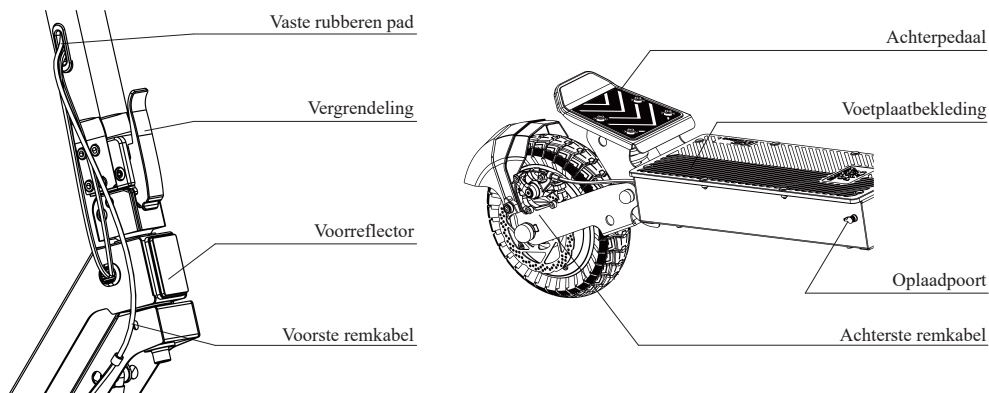
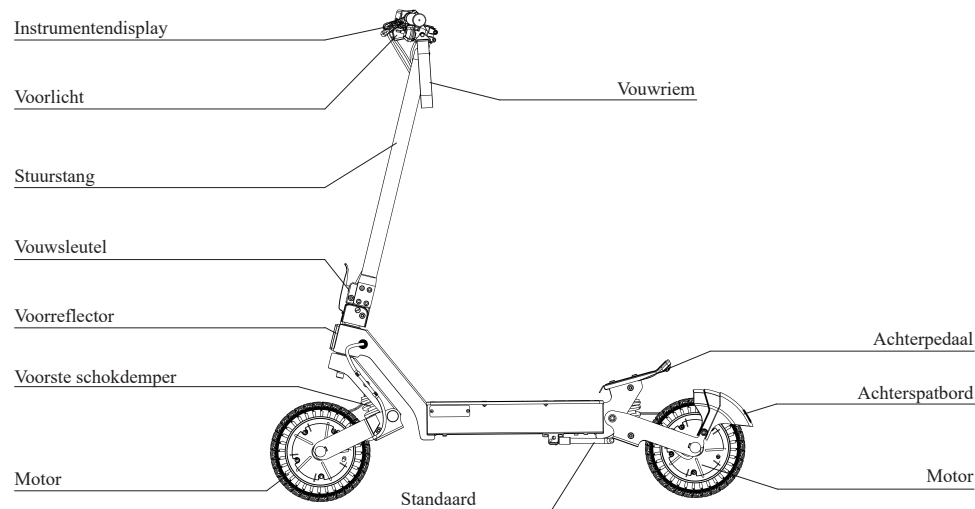
3. Oplader *1

! De carrosserie gebruikt slechts 7 moeren.
! De 3 moeren in de gereedschapsset zijn reserveonderdelen.

! Controleer alles zorgvuldig op eventuele schade of ontbrekende onderdelen.
! Is er iets mis, neem dan zonder uitstel contact met ons op.

4.Schematische diagrammen

Opmerking: Het voertuiggeluid is minder dan 70 dB.



5.Handleiding voor montage en gebruik

Uitpakken en montage

- 1.Open de verpakking en til de stuurstang omhoog. (Zie Figuur 1 op pagina 04-06.)
- 2.Monteer de stuurkop en draai de moer stevig aan. (Zie Figuur 2 op pagina 04-06.)
- 3.Haal de scooter uit de doos, monteer het achterpedaal en controleer het voertuig grondig. (Zie Figuur 3 op pagina 04-06.)
- 4.Voltooi de installatie. (Zie Figuur 4 op pagina 04-06.)

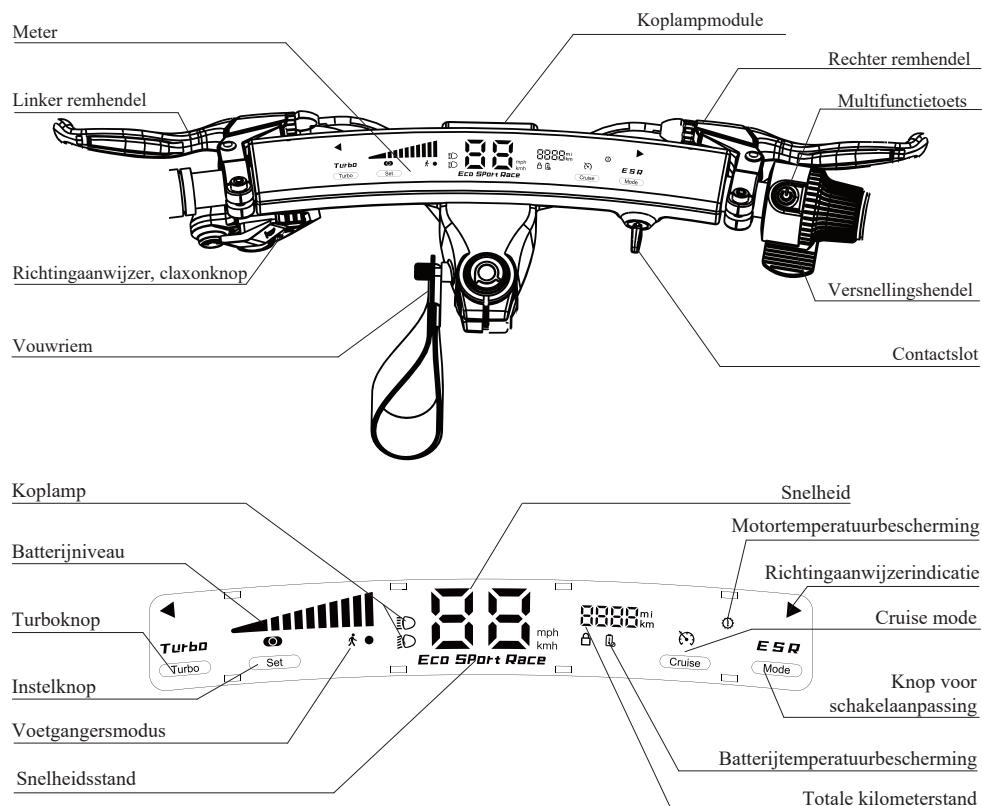
Opvouwen en uitvouwen

- 1.Trek de veiligheidspin eruit en druk op de vouwhendel. (Zie Figuur 5 op pagina 04-06.)
2. Stuurstang van de scooter inklappen. (Zie Figuur 6 op pagina 04-06.)
3. Bevestig de vouwriem op het achterpedaal om het opvouwen te voltooien. (Zie Figuur 7 op pagina 04-06.)

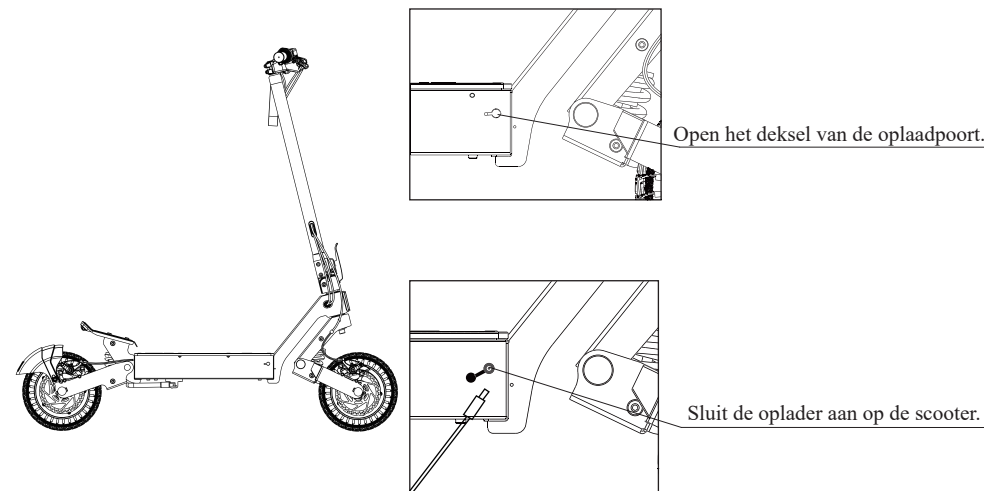
Vervoer en parkeren

- 1.Til de scooter met één of beide handen op. (Zie Figuur 8 op pagina 04-06.)
- 2.Maak na het rijden de standaard los en parkeer de step op de juiste plek. (Zie Figuur 9 op pagina 04-06.)

6. Dashboard en schakelpaneel



7. Opladen



- ⚠ **Warme tip:** Het indicatielampje van de oplader is rood tijdens het opladen en wordt groen zodra de batterij volledig is opgeladen. Laad de batterij volledig op vóór het eerste gebruik. Het is aangeraden om de batterij na elk gebruik op te laden, nog vóór ze volledig leeg is. Een te lage spanning kan de levensduur van de batterij verkorten.
- ⚠ **Belangrijke aanwijzingen:** Gebruik uitsluitend de originele oplader van KuKirin om deze scooter op te laden – gebruik geen andere opladers. De scooter moet tijdens het opladen uitgeschakeld zijn. Steek de oplader in een stopcontact met een spanningsbereik van 100V tot 240V en laad de batterij op bij een kamertemperatuur tussen 0°C en 35°C.
- ⚠ **Verbrand de batterij niet en stel ze niet bloot aan hoge temperaturen,** want dit kan tot een explosie leiden. Laad de scooter niet op via een oplaadpoort, oplader of stopcontact in een vochtige omgeving. Als de batterij beschadigd is of in contact komt met water, laad ze dan niet op en gebruik ze niet verder. Een batterij onder extreme omstandigheden kan gaan lekken. Komt het lek in contact met de huid, spoel dan onmiddellijk met water en zeep. Krijg je het in de ogen, spoel dan onmiddellijk met zuiver water gedurende minstens 10 minuten en zoek gelijktijdig medische hulp.
- ⚠ **Pas de oplader op geen enkele manier aan.** Houd de batterij uit de buurt van kleine metalen voorwerpen zoals paperclips, munten, sleutels, nagels of schroeven.
- ⚠ **De batterij moet correct geplaatst worden op de daarvoor voorziene positie.** Als de scooter gedurende lange tijd niet gebruikt wordt, moet de batterij worden verwijderd. Sluit de rubberen dop van de oplaadpoort goed af wanneer de scooter niet wordt opgeladen. Een scooter die aan het opladen is, mag niet worden bereiden.

Pictogrammen	Benamingen	Bediening & Betekenis
Turbo	TURBO-modus	Wanneer geactiveerd, werkt de motor op volle kracht; bij deactivering schakelt hij over naar laag vermogen.
	Start vanuit stilstand	Het pictogram voor starten vanuit stilstand licht op wanneer deze modus actief is.
	Voetgangersmodus	Voetgangersmodus.
	Batterij temperatuur bescherming	De batterijtemperatuur is te hoog. Stop met opladen.
	Motortemperatuur bescherming	Motortemperatuurbeschermingsmodus.
	Cruisecontrole	Functie voor cruisecontrole.

8. Voorzorgen tijdens het rijden

OPGELET.

- ⚠ Overschrijd het maximale draagvermogen van de scooter niet (raadpleeg de technische specificaties). Schoeiselvereiste: Bestuurders moeten altijd schoenen dragen tijdens het rijden met deze e-scooter. Wettelijke naleving: Controleer en respecteer de lokale regelgeving met betrekking tot het gebruik van elektrische scooters.

Rijden.

- ⚠ Steek de sleutel in het contactslot en draai deze om. Houd vervolgens de aan/uit-knop drie seconden ingedrukt om de e-scooter te starten. Ga op het voetplatform staan met één voet vooraan en de andere op de grond. Duw de e-scooter zachtjes vooruit en druk dan op de gashendel om te versnellen. Gebruik de remstang om vaart te minderen of volledig te stoppen

Remmethode.

- ⚠ Knijp zachtjes in de remstang om de e-scooter geleidelijk af te remmen en plotse stops te vermijden. Begin op tijd met remmen, want de remafstand wordt langer bij nat of glad wegdek. Gebruik een combinatie van remmen en vertragen om de snelheid van de e-scooter onder controle te houden en veilig te kunnen rijden.

Vermijd obstakels.

- ⚠ Vermijd het springen over obstakels zoals stoepranden of trappen in stedelijke verkeerssituaties. Beoordeel de situatie op voorhand en pas je rijrichting en snelheid aan op basis van de vorm, hoogte of gladheid van het obstakel. Houd voldoende afstand tot voetgangers bij het passeren van een obstakel. Als het obstakel gevaarlijk blijkt te zijn door zijn vorm, hoogte of gladheid, wordt aangeraden om af te stappen en de e-scooter er voorzichtig omheen te duwen.

Parkeren.

- ⚠ Druk op de remstang om geleidelijk te vertragen en het voertuig tot stilstand te brengen. Stabiliseer vervolgens de scooter en klap de standaard uit. Schakel de stroom uit en verwijder de sleutel na gebruik van de e-scooter.

9. Vermijden van mogelijke veiligheidsrisico's

- ⚠ Draag een helm en beschermende uitrusting om gevaren te vermijden. (Zie Figuur 1 op pagina 01.)
- ⚠ Zorg ervoor dat alle functies op het dashboard goed werken vóór je met de e-scooter vertrekt. (Zie Figuur 2 op pagina 01.)
- ⚠ Gebruik de gashendel voorzichtig wanneer je de e-scooter vooruit duwt, zodat je deze niet volledig indrukt. (Zie Figuur 3 op pagina 01.)
- ⚠ Houd de e-scooter goed in balans tijdens het starten en stoppen, en let goed op je veiligheid bij zowel het vertrek als het tot stilstand komen. (Zie Figuur 4 op pagina 01.)
- ⚠ Houd jezelf goed in balans tijdens het rijden, hou het stuur stevig vast en versnel geleidelijk. (Zie Figuur 5 op pagina 01.)

- ⚠ Draai het stuur langzaam en verplaats je zwaartepunt bij het nemen van een bocht om scherpe wendingen te vermijden. (Zie Figuur 6 op pagina 01.)
- ⚠ Het wordt afgeraden om met een e-scooter te rijden op een regenachtige dag of bij overstromingsgevaar. (Zie Figuur 7 op pagina 01.)
- ⚠ Vermijd te hoge snelheid op verkeersdrempels en andere hobbelige wegen. Vertraag en buig je knieën lichtjes om je beter aan te passen aan complexe wegomstandigheden. (Zie Figuur 8 op pagina 01.)
- ⚠ Wees voorzichtig dat je je hoofd niet stoot bij het passeren van deuropeningen of in botsing komt met een hoog object. (Zie Figuur 9 op pagina 02.)
- ⚠ Beheers je snelheid bij het afdalen. (Zie Figuur 10 op pagina 02.)
- ⚠ Vermijd dat de banden in contact komen met grotere obstakels. (Zie Figuur 11 op pagina 02.)
- ⚠ Vermijd het dragen van zware ladingen aan het stuur, omdat dit de rijveiligheid in gevaar kan brengen. (Zie Figuur 12 op pagina 02.)

10. Verbod op gevaarlijk gedrag

- ⊗ Respecteer tijdens het rijden de lokale wetten en regelgeving. (Zie Figuur 13 op pagina 02.)
- ⊗ Gebruik geen elektronische apparaten tijdens het rijden met deze e-scooter om afleiding te voorkomen. (Zie Figuur 14 op pagina 02.)
- ⊗ Rijd niet met deze e-scooter met slechts één hand of één voet. (Zie Figuur 15 op pagina 03.)
- ⊗ Geen enkele bestuurder mag met deze e-scooter rijden zonder het stuur vast te houden. (Zie Figuur 16 op pagina 03.)
- ⊗ Deze e-scooter mag niet binnenshuis worden opgeladen. Let goed op de veiligheid tijdens het opladen. (Zie Figuur 17 op pagina 03.)
- ⊗ Deze e-scooter is ontworpen voor één persoon. Neem geen passagier of kind mee. (Zie Figuur 18 op pagina 03.)
- ⊗ Rijd niet met deze e-scooter de trap op of af en probeer niet over hoge obstakels te springen. (Zie Figuur 19 op pagina 03.)
- ⊗ Raak de schijfrem niet direct met blote handen aan na het rijden om verbrandingen te voorkomen. (Zie Figuur 20 op pagina 03.)

11. Parameterlijst



Productnaam	KUKirin G2 Ultra	
Afmetingen	Opgevouwen afmetingen	1258*650*545 mm
	Uitgevouwen afmetingen	1258*650*1258 mm
Parameters	Maximale snelheid	≤ 25 km/u
	Actieradius bij gemiddelde snelheid	≤ 55 km
	Maximale helling	≤ 26°
	Schokdemping	Voor- en achterschokdempers
	Waterdichtheidsklasse	IPX4
	Rem	Voor- en achterremschijven + stroomonderbrekingsremmen
	Weergave-inhoud	Snelheid, kilometerstand, batterijcapaciteit, koplamp, enz.
	Verlichting	LED
	Framemateriaal	Aluminiumlegering
Motor	Spanning	48 V
	Nominaal vermogen	2 * 800 W
Batterijgegevens	Ingangsspanning	100~240 V / 50~60 Hz
	Spanning/capaciteit	48 V / 18 Ah
	Laadtijd	54,6 V / 2 Aoplader, ongeveer 9 uur oplaadtijd.
Gewicht	Maximale belasting	120 kg
	Netto gewicht	Ongeveer 30.4 kg
Banden	Type	Tubeless banden
	Inchmaat	10 inch



Reinig je e-scooter niet met alcohol, benzine, kerosine of andere bijtende of vluchtige oplosmiddelen, aangezien deze de buiten- en binnenstructuur kunnen beschadigen. Gebruik nooit een hogedrukreiniger of tuinslang. Zorg ervoor dat de e-scooter is uitgeschakeld, niet wordt opgeladen en dat de oplaadpoort goed afgesloten is vóór het reinigen. Anders kan het reinigingsproces de elektronische onderdelen beschadigen of water in de batterij doen binnendringen.



WAARSCHUWING! Stop onmiddellijk met het gebruik van dit product als het beschadigd is. Deze e-scooter wordt tijdens gebruik blootgesteld aan hoge belasting en normale slijtage, dus de betreffende onderdelen moeten tijdig worden nagekeken zoals beschreven in de handleiding. Versleten of beschadigde onderdelen, of onderdelen die hun levensduur hebben overschreden, moeten tijdig worden vervangen om rijrisico's te voorkomen.

Dagelijks onderhoud.

Controleer regelmatig de bandenspanning en zorg voor de juiste druk.

Zorg ervoor dat beide remmen correct functioneren.

Controleer de vastheid van alle schroeven en moeren.

Veeg het oppervlak van de e-scooter af met een schone doek om te voorkomen dat er water in de elektronische onderdelen binnendringt.

Batterijonderhoud.

Schakel de e-scooter uit tijdens het opladen of wanneer je deze langere tijd niet gebruikt, en voorkom volledige ontlading.

Als de e-scooter langere tijd niet wordt gebruikt, bewaar hem dan op een veilige plaats. Zorg ervoor dat de batterijcapaciteit boven de 50% blijft en laad de batterij minstens om de 3 maanden op. Vermijd gebruik of opslag bij extreme temperaturen.

Laad de e-scooter uitsluitend op met de originele oplader om schade aan de batterij of brandgevaar te voorkomen.

Regelmatig nazicht.

Scooterframe, voorvork en ophanging: Controleer regelmatig het frame, de voorvork en de ophangingsonderdelen (indien aanwezig) om zeker te zijn dat er geen schade is.

Maandelijks onderhoud wordt aanbevolen, zeker bij frequent gebruik. Breng om de 6 maanden een kleine hoeveelheid witte smeervet of olie aan op het vouwmechanisme voor onderhoud.

Opslag.

Bewaar het voertuig op een vlakke, stabiele, goed geventileerde en droge plaats.

Vermijd langdurige blootstelling van de e-scooter aan direct zonlicht of extreem vochtige omgevingen. Houd de e-scooter schoon.

WAARSCHUWING! Plaats de verpakking van het voertuig en alle onderdelen op een veilige en overzichtelijke manier, en houd ze buiten het bereik van kinderen om te voorkomen dat ze per ongeluk iets inslikken.

12. Onderhoud en herstelling



E-scooter reinigen:

Reinig het hoofdframe met een zachte, vochtige doek. Bij hardnekkige vlekken kun je tandpasta gebruiken; schrob deze voorzichtig met een tandenborstel en veeg daarna af met een zachte, vochtige doek.

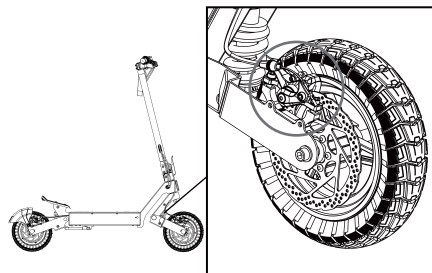
Remafstelling:

Als de rem te strak staat.

Maak met een steeksleutel de moer van de remarm los, verleng de remkabel lichtjes zodat het uiteinde korter wordt, draai de moer weer vast en test vervolgens de rem om de remkracht te controleren.

Als de rem te zwak is.

Maak met een steeksleutel de moer van de remarm los, verleng de remkabel lichtjes zodat het uiteinde langer wordt, draai de moer weer vast en test vervolgens de rem om de remkracht te controleren.

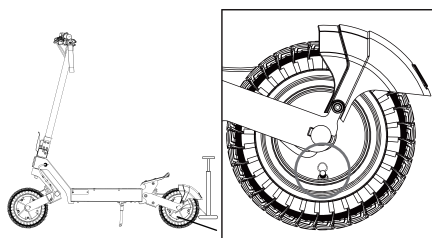


Band oppompen:

Als de bandenspanning laag is, pomp de band dan op via de luchtslangaansluiting.

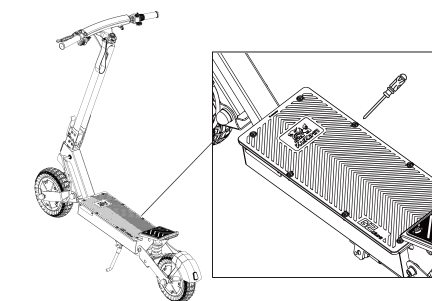
Verwijder de ventieldopjes van zowel de voor- als achterband, en draai de verlengde luchtslang stevig op het ventiel.

Zodra alles vastzit, pomp de banden op met de luchtpomp.



Vervang de voetsteungreep:

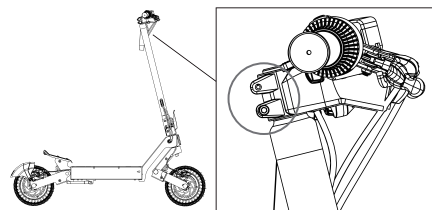
Bij het vervangen van het pedaal moet het gehele pedaal worden verwijderd en vervangen.



Stelschroef van het stuur afstellen:

Controleer eerst of de voorste schroeven los zitten. Als dat het geval is, draai ze dan stevig aan.

Als de voorkant van de e-scooter trilt als gevolg van meerdere vallen of stoten, kan dit verbeterd worden door bovenstaande schroeven correct af te stellen.



13. Probleemoplossing

Storing	Code	Oplossingen
Vastloper	E0	Herstart nadat je hebt gecontroleerd dat het wiel niet geblokkeerd is.
Overdruk	E1	Controleer de batterij.
Onderspanning	E2	Controleer de batterij / Laad op.
Controllerstoring	E3	Koppel de 8-pinsstekker los en opnieuw aan / Vervang de controller.
Gashendelstoring	E4	Koppel de gashendelaansluiting los en opnieuw aan / Herstart.
Remstoring	E5	Koppel de remaansluiting los en opnieuw aan / Herstart.
Seriële communicatiefout	E6	Koppel de 8-pinsstekker los en opnieuw aan / Vervang het lichtpaneel / Vervang de controller.
Voorste Hall-sensorstoring	E7	Controleer de 6-pins Hall-aansluiting op het moederbord / Controleer de 3 fasesdraden / Vervang de motor / Vervang de controller.i.
Achterste Hall-sensorstoring	E8	Controleer de 6-pins Hall-aansluiting op het moederbord/controleer de 3-fase.

14. Garantie en klantendienst



Verbod: Gebruik geen accessoires of extra onderdelen die niet door de fabrikant zijn goedgekeurd, om mogelijke problemen te voorkomen.

Garantieperiode.

Als dit product defect raakt of beschadigd wordt, kan het kosteloos worden hersteld, vervangen of teruggenomen na goedkeuring door het aftersalescentrum van KuKirin. Neem in dat geval contact op met de dealer waar je het product hebt gekocht en volg hun instructies. Je moet op dat moment geldige, volledige en correcte aankoopinformatie van een factuur kunnen voorleggen.

Klantendienst.

Als er een onderdeel gerepareerd of vervangen moet worden, neem dan contact op met ons erkend servicecentrum of een officiële dealer voor ondersteuning.

Dekking van de garantie.

Garantie-inhoud	Garantieperiode
Controller, instrumentenpaneel, motor, lithiumbatterij en oplader, scooterframe, voorzijde, achterwielnaaf, remmen, vouwmechanisme, telescopische buis, voorvork, remsysteem, gashendelschakelaar, enz.	1 jaar

1. FIGYELMEZTETÉS



Ez a roller és minden alkatrésze megfelel az összes európai biztonsági törvénynek és előírásnak. Mindazonáltal javasoljuk, hogy tegyen védőintézkedéseket, és felelősségteljesen vezesse. A KuKirin nem vállal felelősséget a termék nem rendeltetésszerű használatából, illetve a közlekedési szabályok és a jelen útmutatót be nem tartásából eredő problémákért.



Rendkívül fontos, hogy alaposan megismerd az új elektromos rolleredet, hogy a lehető legjobb teljesítményt, kényelmet, élvezetet és biztonságot élvezhesd vezetés közben. Az új roller és annak megfelelő működésének megismeréséhez először olvasd el ezt a kézikönyvet. A vezető ajánlott minimális életkora 16 év; 0 és 16 év közötti gyermekek nem használhatják ezt a rollert, és a 16 év feletti gyermekeknek folyamatos felügyelet mellett kell használniuk a rollert. A vezető maximális súlya: 120 kg; a minimális és maximális vezető magassága: 120 cm és 200 cm között.



Nagyon fontos, hogy a rollerezők első alkalommal biztonságosan és kontrollálható módon közlekedjenek ezzel a rollerrel, mert minél nagyobb a sebesség, annál hosszabb a fékút. Kérjük, számoljon a röppályájával és sebességével, miközben betartja a közlekedési szabályokat, a járdaszabályokat és a legalapvetőbb szabályokat, és minden körülmények között vigyázzon magára és másokra. Például maradjon távol a járművektől, akadályoktól és más kerékpárosoktól a roller használatában. Egyik vezető sem hajthat be autópályára, autópályára vagy közútra, nem tolhatja a rollerevel, és nem vezethet esőben. Kérjük, lassítson le és kerüljön ki, ha vízzel teli utakra kerül. Kerülje a forgalmas területeket, és gyalog keljen át a gyalogátkelőhelyeken. Kérjük, fordítson különös figyelmet a biztonságára éjszakai rollerezés közben. Amikor olyan gyalogosokhoz vagy kerékpárosokhoz közeledik, akik nem látják vagy hallják Önt, kérjük, tájékoztassa őket jelenlétéről, nehogy megijessze vagy meglepje őket.



A roller bizonyos kockázatokat jelentő járművek közé tartozik. Saját biztonsága érdekében kérjük, vegye komolyan figyelembe egészségi és fizikai állapotát, hogy megállapítsa, van-e olyan fizikai vagy egészségügyi állapota, amely veszélyt jelenthet személyes biztonságára, vagy megakadályozhatja az e-roller megfelelő vezetését. Ne közlekedjen e-rollerrel alkoholfogyasztás, drogok szedése vagy olyan gyógyszerek szedése után, amelyek nem alkalmasak e-roller használatára. Ne közlekedjen e-rollerrel veszélyes területen, ahol gyúlékony vagy robbanásveszélyes anyagok, folyadékok vagy szennyeződések vannak. Ne használjon mobiltelefont vagy fejhallgatót e-roller használatában. A kormányra nehezedő bármilyen terhelés veszélyezteti a roller stabilitását. Ismernie kell a helyi közutakon történő e-roller használatra vonatkozó közlekedési szabályokat, és minden egyes utazás során be kell tartania ezeket a szabályokat.

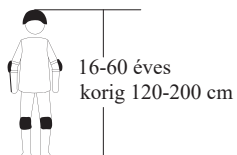


Ez az e-roller szállításkor nem rendelkezik alapvető kötelező felszereléssel, bár ez a helyzet régióként eltérő lehet. Ennek eredményeként, ha közutakon tervezi használni ezt az e-rollert, a vonatkozó törvényeknek és előírásoknak megfelelően fel kell szerelnie az e-rollert az alapvető kötelező felszereléssel.

Ez a termék kizárólag személyes használatra készült. Ne használja kereskedelmi vagy egyéb célokra.

Kérjük, őrizze meg ezt a kézikönyvet későbbi felhasználás céljából.

Az itt található összes ábra és kép csak tájékoztató jellegű. A részletekért kérjük, tekintse meg az eredeti terméket.



Rollerezés közben kérjük, viseljen mindig védőfelszerelést, például sisakot, térdvédőt, könyökvédőt, csuklóvédőt stb., hogy csökkentse a sérülésveszélyt.

2. ÓVINTÉZKEDÉSEK



Kérjük, ellenőrizze a gumiabroncsok nyomását, mielőtt ezzel az e-rollerrel közlekedne; a kormánynak megfelelően és biztonságosan kell lennie felszerelve. Kérjük, győződjön meg arról, hogy az akkumulátor teljesen fel van töltve. Ha az akkumulátor kapacitása lemerül a használat során, kérjük, tartsa az e-rollert lassan és simán mozogva. Kérjük, a lehető leghamarabb töltsse fel az e-rollert.



Kérjük, minden töltés előtt ellenőrizze a töltőt, a kábelt és a csatlakozódugót. Ne használja a töltőt, ha sérült. Nedves úton a fékút általában hosszabb, mint száraz úton. Ezért a motorosoknak a lehető leghamarabb fékezniük kell a biztonságosabb megállás érdekében.



Gyalogosan keresztezd a védett átjárókat. Kerüld el és távolítsd el az összes éles szélet, ami a vezetés során keletkezhet. Igyekezzen elkerülni az e-roller használatát esős, viharos vagy havas napon. A nedves vagy elárasztott elektromos modulok (vezérlőegység, motor és akkumulátor) visszafordíthatatlan károsodást okozhatnak, és akár az akkumulátor felrobbanását is okozhatják. A terméket egyszerre csak egy felnőtt használhatja. Kérjük, ne vegyen fel további utast. Ha rosszul érzi magát, vagy alkohol vagy gyógyszer hatása alatt áll, kérjük, ne használja az e-rollert.

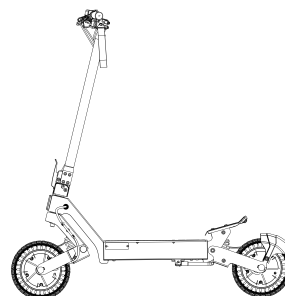


Kérjük, ne végezzen akrobatikus bemutatót ezzel az e-rollerrel, mert nem ilyen teljesítményre tervezték. Ne szerelje át vagy formázza újra az e-rollert, beleértve a kormánycsövet, perselyt, rudat, összecukó mechanizmust, hátsó féket stb. Ez a jármű nem játék. Mint minden más jármű, ez a roller is ki van téve az esés, ütközés vagy más veszélyes helyzetek valószínűségének. Ne adja kölcsön az e-rollert senkinek anélkül, hogy tudná, hogyan kell megfelelően vezetni. Ha megengedi másoknak, hogy az e-rollerét használják, az Ön felelőssége és kötelezettsége lesz annak biztosítása, hogy: Minden felhasználó megértette az összes figyelmeztetést, óvintézkedést, utasítást és biztonsági óvintézkedést; képes biztonságos és felelősségteljes módon kezelni a terméket; meg tudja védeni magát és másokat a sérülésektől.

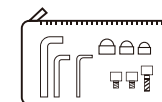


This e-scooter must be kept away from flammable materials and open flames. Do not ride this e-scooter in the rainy day.

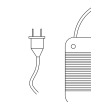
3. Csomaglista



1. Felhasználói kézikönyv*1



2. Szerszámkészlet és csavartartozékok



3. Töltő*1



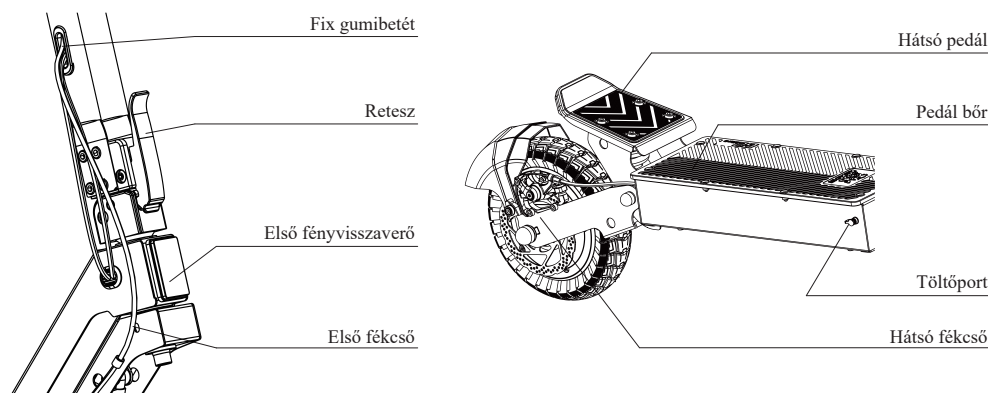
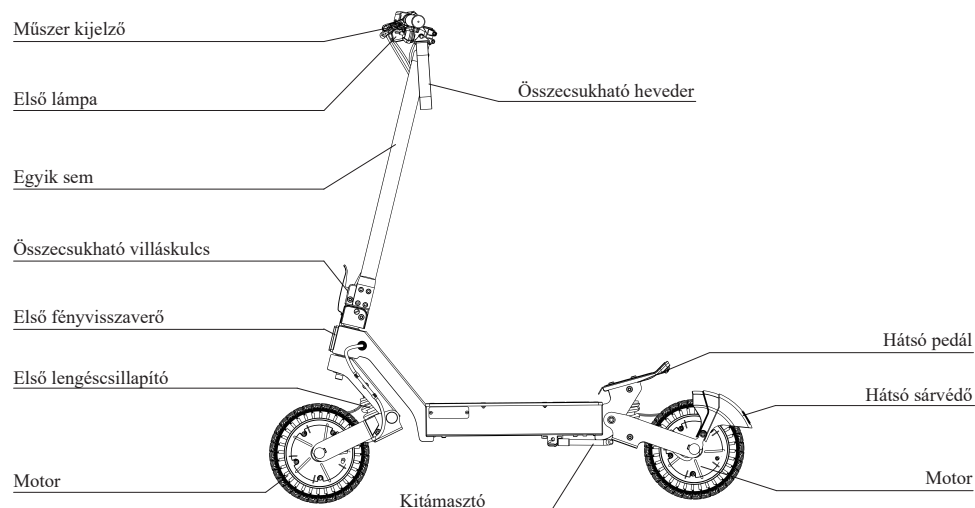
A karosszériaelemekhez csak 7 anyát kell használni. A szerszámkészletben található 3 anya pótalkatrész.



Kérjük, ellenőrizze őket, hogy nincs-e veszteség vagy sérülés. Ha mégis előfordul, kérjük, haladéktalanul vegye fel velünk a kapcsolatot.

4. Vázlatos ábrák

Megjegyzés: A járműzaj kevesebb, mint 70 dB.



5. Összeszerelési és üzemeltetési útmutató

Kicsomagolás és összeszerelés

1. Nyissa ki a csomagolást, és vegye ki az összecukott járművet. (Lásd az 1. ábrát a 04-06. oldalon.)
2. ① Hajtsa ki az oszlopot, ② Rögzítse a hajtogatózárat. (Lásd a 2. ábrát a 04-06. oldalon.)
3. ① Helyezze el a kormány szerkezetet, ② Húzza meg a csavarokat. (Lásd a 3. ábrát a 04-06. oldalon.)
4. Fejezze be a telepítést. (Lásd a 4. ábrát a 04-06. oldalon.)

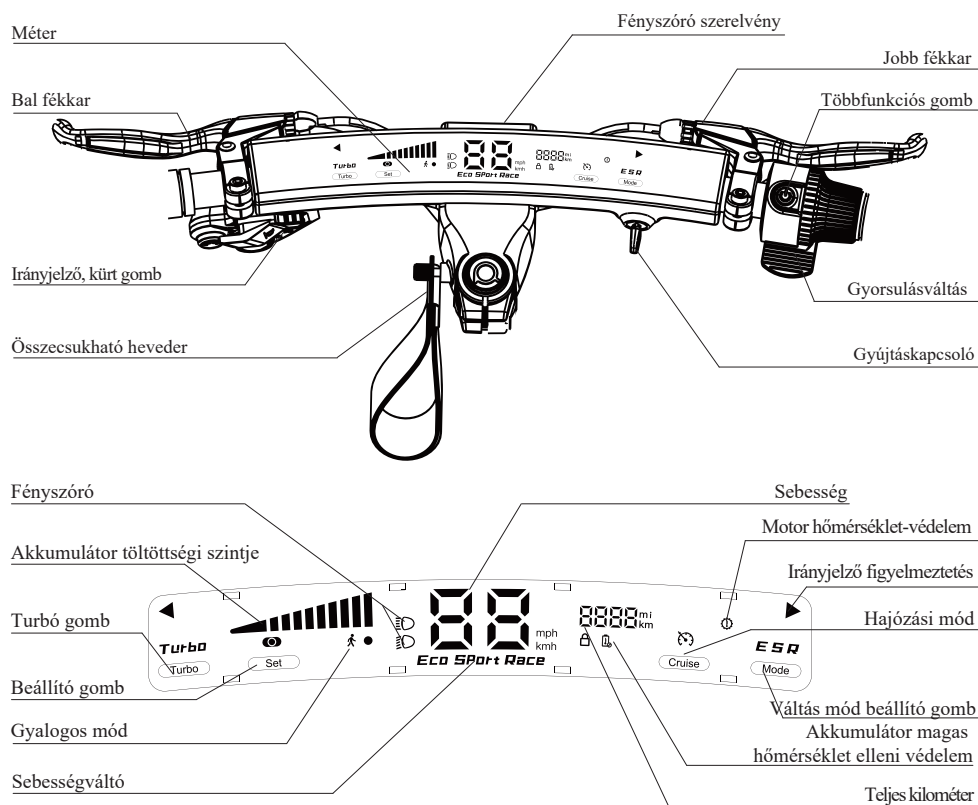
Összecsukás és kibontás

1. Nyissa ki az összecukható reteszt a roller elejének összehajtásához. (Lásd az 5. ábrát a 04-06. oldalon.)
2. Összecsukható rollerrúd, majd a hajtogatás befejezéséhez rögzítse a hevedereket a hátsó pedálra. (Lásd a 6. ábrát a 04-06. oldalon.)
3. Összecsukható rollerrúd, majd akassza a hevedereket a hátsó pedálra az összecukás befejezéséhez. (Lásd a 7. ábrát a 04-06. oldalon.)

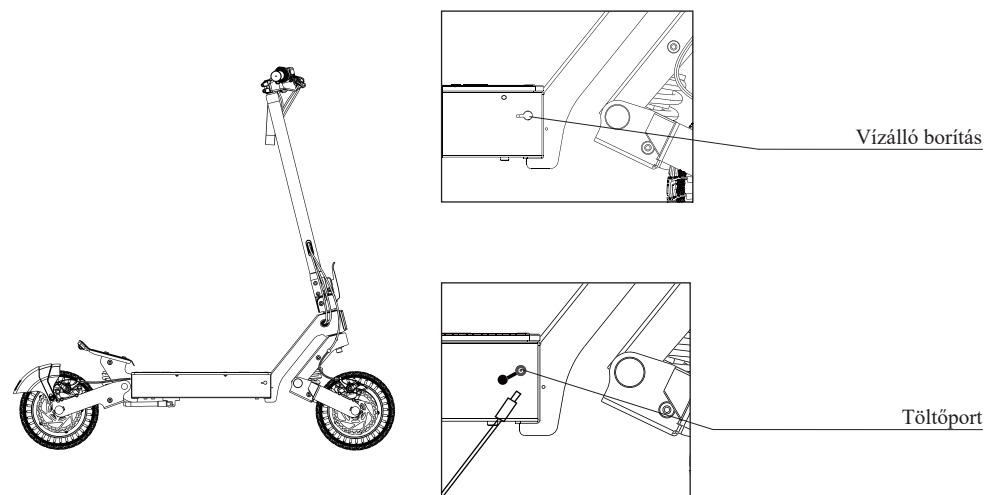
Közlekedés és parkolás

1. Emelje fel a robogót egy vagy mindkét kezével. (Lásd a 8. ábrát a 04-06. oldalon.)
2. Miután elindult a rollerrel, engedje el a kitámasztót, és állítsa le a rollert a megfelelő helyre. (Lásd a 9. ábrát a 04-06. oldalon.)

6. Műszerfal és kapcsolócsoport



7. Töltés



! Jó tanácsok: A töltő jelzőfénye töltés közben pirosan világít, a teljes feltöltés után pedig zöldre vált. Kérjük, az első használat előtt tölts fel az akkumulátort a maximális kapacitására. Javasoljuk, hogy minden használat után és lemerülés előtt tölts fel az akkumulátort. A túl alacsony feszültség lerövidítheti az akkumulátor élettartamát.

! Fontos figyelmeztetések: Kérjük, csak a KuKirin által biztosított eredeti töltőt használja a roller töltéséhez, ne más töltőt. A rollert a töltés során ki kell kapcsolni. Csatlakoztassa a töltőt egy 100V és 240V közötti feszültségű aljzathoz, hogy az akkumulátor 0°C és 35°C közötti szobahőmérsékleten töltődjön.

! Ne égesse el az akkumulátort, és ne tegye ki magas hőmérsékletnek, mert felrobbanhat. Ne tölts a rollert töltőporton, töltőn vagy konnektoron keresztül nedves környezetben. Ha az akkumulátor megsérül vagy vízzel érintkezik, ne tölts és ne használja tovább. Szélsőséges körülmények között az akkumulátor szivároghat. Ha a szivárgó anyag bőrrel érintkezik, azonnal öblítse le szappanos vízzel; ha a szivárgó anyag szembe kerül, azonnal öblítse ki tiszta vízzel legalább 10 percig, és egyidejűleg kérjen orvosi segítséget.

! Semmilyen módon ne helyezze vissza a töltőt. Tartsa távol az akkumulátort apró fémtárgyaktól, például gemkapocstól, érmétől, kulctól, szögtől vagy csavaroktól.

! Az akkumulátort a megfelelő pozícióban kell behelyezni. Ha a roller hosszú ideig tétlen van, el kell távolítani. Amikor a roller nem töltődik, húzza meg a töltőporton lévő gumidugót. Töltés alatt álló rollerrel tilos közlekedni.

Ikonok	Nevek	Működés és jelentés
Turbo	TURBÓ mód	Aktiváláskor a motor teljes teljesítménnyel működik, kikapcsolt állapotban pedig alacsony teljesítményre kapcsol.
	Nulla sebességű indítás	A nulla sebességű indítás ikonja világít, amikor a nulla sebességű indítási mód aktív.
	Gyalogos mód	Gyalogos mód.
	Akkumulátor hőmérséklet-védelem	Az akkumulátor hőmérséklete túl magas. Állítsa le a töltést.
	Motor hőmérséklet-védelem	Motor túlmelegedés elleni védelmi mód.
	Tempomat	Tempomat funkció.

8. Vezetési óvintézkedések

FIGYELEM:

Ne lépje túl a roller maximális teherbírását (lásd a műszaki adatokat). Cipőkövetelmények:
A roller használata közben a felhasználóknak mindig cipőt kell viselniük.
Megfelelőség: Ellenőrizze és tartsa be az elektromos roller használatára vonatkozó helyi előírásokat.

Vezetés:

Helyezze be és forgassa el a kulcsot, majd nyomja meg és tartsa lenyomva a bekapcsológombot három másodpercig az e-roller elindításához; Álljon a lábtartóra, egyik lábát maga elé, a másikat a földre. Finoman tolja előre az e-rollert, majd nyomja meg a gázkart a gyorsításhoz. Lassítson le vagy állítsa meg az e-rollert a fékrúddal.

Fékezési módszer:

Finoman szorítsa meg a fékrudat, hogy fokozatosan lelassítsa az e-rollert, elkerülve a hirtelen fékezést. Kérjük, kezdjen el előre fékezni, mert nedves és csúszós időben a fékút meghosszabbodik. Kombinálja a fékezést és a lassítást az e-roller sebességének szabályozásához és a biztonságos vezetéshez.

Kerüld el az akadályokat:

Kerüld a sok akadály, például a szegélyek vagy lépcsők átugrását városi forgalomban. Előre mérd fel, és igazítsd a mozgási pályát és sebességet az akadály alakjához, magasságához vagy csúszosságához, és tarts egy bizonyos távolságot a gyalogosoktól, amikor átkelsz egy akadályon. Amikor az akadály alakja, magassága vagy csúszossága miatt veszélyessé válik, a vezetőknek ajánlott leszállni, és az e-rollert tolni az akadály körül.

Parkolás:

A fékrúd lenyomásával fokozatosan lassítsd le és állítsd meg a járművet, majd stabilizáld a járművet és engedd el a kitámasztót. A roller használata után kapcsolj ki az áramellátást és vedd ki a kulcsot.

9. Potenciális biztonsági kockázatok elkerülése

Viseljen sisakot és védőfelszerelést a veszélyek elkerülése érdekében. (Lásd az 1. ábrát az 1. oldalon.)

Kérjük, győződjön meg arról, hogy a műszerfalán található összes kijelzőfunkció megfelelően működik, mielőtt az e-rollerrel utazik. (Lásd a 2. ábrát az 1. oldalon.)

Amikor előre tolja az e-rollert, óvatosan használja a gázkart, nehogy teljesen lenyomja. (Lásd a 3. ábrát az 1. oldalon.)

Tartsa az e-rollert egyensúlyban az indítás és a leállítás során, és ügyeljen mind az indítás, mind a leállítás biztonságára. (Lásd a 4. ábrát az 1. oldalon.)

Kerékpározás közben ügyeljen az egyensúlyára, fogja meg a kormányt, és egyenletesen gyorsuljon. (Lásd az 5. ábrát az 1. oldalon.)

Lassan forgassa a kormányt, és forduláskor döntse meg a súlypontjukat, hogy elkerülje az éles fordulatokat. (Lásd a 6. ábrát az 1. oldalon.)

Esős időben vagy árvíz esetén nem ajánlott elektromos rollerrel közlekedni. (Lásd a 7. ábrát az 1. oldalon.)

Kerülje a gyorsajtást fekvőrendőrkön és más egyenetlen utakon. Lassítson le, és enyhén hajlítsa be a térdét, hogy jobban alkalmazkodjon a bonyolult útviszonyokhoz. (Lásd a 8. ábrát az 1. oldalon.)

Vigyázzon, nehogy betüsse a fejét ajtókon való áthaladáskor, és ne ütközzön magas tárggyal. (Lásd a 9. ábrát a 2. oldalon.)

Kérjük, lejtőn szabályozza a sebességét. (Lásd a 10. ábrát a 2. oldalon.)

Kerülje el, hogy a gumiabroncsok nagyobb akadályokkal érintkezzenek. (Lásd a 11. ábrát a 02. oldalon.)

Kerülje a nehéz súlyok szállítását a kormányon, mivel ez veszélyeztetheti a kerékpározás biztonságát. (Lásd a 12. ábrát a 02. oldalon.)

10. Veszélyes viselkedés tilalma

Kérjük, kerékpározás közben tartsa be a helyi törvényeket és előírásokat. (Lásd a 13. ábrát a 2. oldalon.)

Ne használjon elektronikus eszközöket az e-roller használata közben, hogy elkerülje a figyelemeltérrelést. (Lásd a 14. ábrát a 2. oldalon.)

Kérjük, ne használja ezt az e-rollert csak egy kézzel vagy lábbal. (Lásd a 15. ábrát a 03. oldalon.)

Ezt az e-rollert egyetlen felhasználó sem használhatja a kormányonál fogva. (Lásd a 16. ábrát a 03. oldalon.)

Ez az e-roller nem tölthető beltérben. Kérjük, ügyeljen a töltés biztonságára. (Lásd a 17. ábrát a 03. oldalon.)

Ez az e-roller kizárólag egy személy szállítására készült. Ne emeljen fel utast vagy gyermeket. (Lásd a 18. ábrát a 03. oldalon.)

Ne közlekedjen ezzel az e-rollerrel lépcsőn felfelé vagy lefelé, és ne próbáljon meg magas akadályokat átugrani. (Lásd a 19. ábrát a 03. oldalon.)

Kerékpározás után ne érintse meg közvetlenül a tárcsaféket csupasz kézzel, mert égési sérüléseket szenvedhet. (Lásd a 20. ábrát a 03. oldalon.)

11. Paraméterlista

Termék neve	KuKitin G2 Ultra	
Dimenzió	Összehajtott méret	1258*650*545 mm
	Kibontott dimenzió	1258*650*1258 mm
Paraméterek	Maximális sebesség	≤ 25 km/h
	Közepes sebességgel megtett állóképességi futásteljesítmény	≤ 55 km
	Max. lejtés	≤ 26°
	Lengéscsillapító	Első és hátsó lengéscsillapítók
	Vízálló minőségű	IPX4
	Fék	Első és hátsó tárcsafék + önindító fékek
	Tartalom megjelenítése	Sebesség, futásteljesítmény, akkumulátor kapacitása, fényszóró stb.
	Lámpafény	LED
Motor	Feszültség	48 V
	Névleges teljesítmény	2 * 800 W
Akkumulátor adatai	Bemeneti feszültség	100~240 V / 50~60 Hz
	Feszültség / kapacitás	48 V / 18 Ah
	Töltési időtartam	54,6 V / 2 A-es töltő, a töltés körülbelül 9 órát vesz igénybe.
Súly	Max. terhelés	120 kg
	Nettó tömeg	Körülbelül 30,4 kg
Gumi	Típus	Tömlő nélküli gumiabroncsok
	Hüvelyk	10 hüvelyk

12. Karbantartás és javítás

Elektromos roller tisztítása:

A fő keretet puha, nedves ruhával tisztítsa. Makacs foltok esetén vigyen fel fogkrémet, dörzsölje át többször fogkefével, majd törölje át puha, nedves ruhával.



Ne tisztítsa az e-rollert alkohollal, benzinnel, kerozinnal vagy más korrozív vagy illékony oldószerekkel, mivel ezek károsíthatják a külső és belső szerkezetét. A nagynyomású mosóval vagy tömlővel történő permetezés szigorúan tilos. Tisztítás előtt győződjön meg arról, hogy az e-roller ki van kapcsolva, nincs töltve, és a töltőportja szorosan le van zárva. Ellenkező esetben a tisztítási folyamat károsíthatja az elektronikus alkatrészeket, vagy vizet okozhat az akkumulátorban.



FIGYELMEZTETÉS! Kérjük, ne használja a terméket, ha sérült. Ez az e-roller használat közben nagy igénybevételnek és normál kopásnak van kitéve, ezért az érintett alkatrészeket a kézikönyvnek megfelelően időben át kell javítani. A kopott, sérült vagy az élettartamuk végét elért alkatrészeket időben ki kell cserélni a vezetési kockázatok elkerülése érdekében.

Napi karbantartás:

Rendszeresen ellenőrizze a gumiabroncsok nyomását, és tartsa fenn a megfelelő értéket.

Győződjön meg arról, hogy mindkét fék megfelelően működik.

Vizsgálja meg az összes csavar és anya meghúzását.

Törölje át az e-roller felületét tiszta ruhával, hogy megakadályozza a víz bejutását az elektronikus alkatrészekbe.

Akkumulátor karbantartása:

Töltés vagy alapjáraton hagyás esetén kapcsolja ki az elektromos rollert, és kerülje a teljes lemerülést.

Ha hosszabb ideig alapjáraton hagyja az elektromos rollert, tárolja biztonságos helyen. Tartsa az akkumulátor kapacitását 50% felett, és legalább 3 havonta töltsse fel. Kerülje az akkumulátor szélsőséges hőmérsékleten történő használatát és tárolását.

Az elektromos rollert az eredeti töltőjével töltsse, hogy elkerülje az akkumulátor károsodását vagy a tűzveszélyt.

Rendszeres felújítás:

Roller váz, első villa és felfüggesztés: Rendszeresen ellenőrizze a roller vázát, első villáját és felfüggesztés alkatrészeit (ha vannak), hogy megbizonyosodjon arról, hogy nincsenek-e sérülések.

Havi karbantartás ajánlott, különösen gyakori használat esetén. 6 havonta töltsön utána egy kis mennyiségű fehér kenőzsírt vagy olajat az összecscukó mechanizmusba karbantartás céljából.

Tárolás:

Kérjük, a járművet sík, stabil, jól szellőző és száraz helyen tárolja.

Kerülje a roller hosszú távú közvetlen napfénynek vagy más túlzottan páras helyeknek való kitételét. Tartsa tisztán az elektromos rollert.

FIGYELMEZTETÉS! Kérjük, helyezze el a jármű csomagolását és a különböző alkatrészeket ésszerű sorrendben, és tartsa távol gyermekektől, hogy elkerülje a véletlen lenyelést.

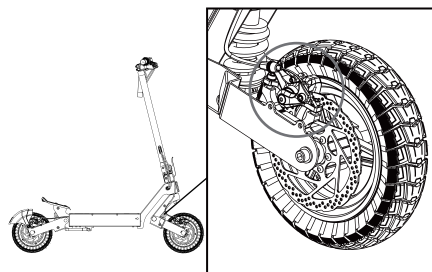
Fék kalibrálása:

Ha a fékerő túl szoros:

Lazítsa meg a fékkar anyáját egy kulccsal, kissé hosszabbítsa meg a fékbowdent, hogy a vége rövidebb legyen, húzza meg az anyát, majd tesztelje a féket a fékerő megerősítéséhez.

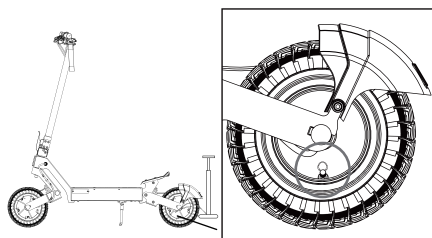
Ha a fékerő gyenge:

Lazítsa meg a fékkar anyáját egy kulccsal, kissé hosszabbítsa meg a fékbowdent, hogy a vége hosszabb legyen, húzza meg az anyát, majd tesztelje a féket a fékerő megerősítéséhez.



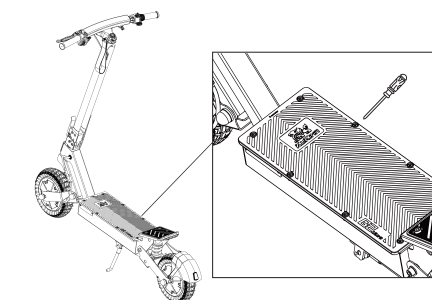
Gumiabroncs felfújása:

Ha alacsony a gumiabroncsnyomás, kérjük, fújja fel a gumiabroncsokat légpumpával. Először vegye le a szelepszakát az első és a hátsó gumiabroncsokról. Ezután biztonságosan rögzítse a légpumpa csatlakozóit a szelepekhez. Miután megfelelően meghúzta őket, fújja fel a gumiabroncsokat a légpumpával.



Cserélje ki a lábtartó markolatát:

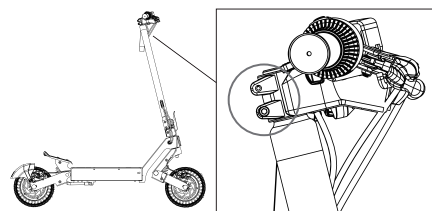
A pedálból cseréljekor a teljes pedált ki kell szerelni és ki kell cserélni.



Állítsa be a fejsavart:

Először ellenőrizd, hogy az első csavarok nincsenek-e meglazulva. Ha lazák, először húzd meg őket, majd imbuszkulccsal húzd meg a hat csavart.

Ha az e-roller eleje többszöri esés vagy leejtés miatt rázkódik, a fenti csavarok beállításával javítható a helyzet.



13. Hibaelhárítás

Meghibásodás	Kód	Megoldások
Stall	E0	Miután meggyőződött arról, hogy a kerék nincs beragadva, indítsa újra a motort.
Túlnyomás	E1	Ellenőrizd az akkumulátort.
Alacsony feszültség	E2	Ellenőrizze az akkumulátort/töltse fel.
Vezérlő meghibásodása	E3	Húzd ki és csatlakoztasd a 8 tűs/vezérlő cseréje.
Fojtószelep meghibásodása	E4	Húzd ki és csatlakoztasd a fojtószelep csatlakozóját/újraindítás.
Fékhiba	E5	Húzd ki és csatlakoztasd a fék csatlakozóját/indítsd újra.
Soros kommunikációs hiba	E6	Húzd ki és húzza ki a 8 tűs kábelt/cseréld ki a lámpapanelt/cseréld ki a vezérlőt.
Előcsarnoki hiba	E7	Ellenőrizd a 6 tűs Hall csatlakozót az alaplapon/ellenőrizd a 3 fázisvezeték/cseréld ki a motort/cseréld ki a vezérlőt.
Hátsó csarnok meghibásodása	E8	Ellenőrizd a 6 tűs Hall csatlakozót az alaplapon/ellenőrizd a 3 fázisvezeték, cseréld ki a motort, cseréld ki a vezérlőt.

14. Garancia és ügyfélszolgálat

X Tiltás: Ne használjon a gyártó által nem jóváhagyott tartozékokat vagy kiegészítőket, hogy elkerülje a kapcsolódó problémákat.

Garanciaidő:

Ha a termék meghibásodik vagy megsérül, a KuKirin értékesítés utáni központjának visszaigazolását követően ingyenesen megjavíthatjuk, kicserélhetjük vagy visszaküldhetjük. Bármelyik esetben kérjük, vegye fel a kapcsolatot a termék kereskedőjével, és az utasításoknak megfelelően járjon el. Ehhez be kell mutatnia a pontos, teljes és érvényes vásárlási adatokat vagy számlát.

Ügyfélszolgálat:

Ha alkatrészjavításra vagy cserére van szükség, kérjük, vegye fel a kapcsolatot hivatalos szervizközpontunkkal vagy kereskedőnkkel.

Garancia fedezet:

A jótállás tartalma	Jótállási időszak
Vezérlő, műszer, motor, lítium akkumulátor és töltő, robogó váz, első karosszéria, hátsó kerékagya, fékek, összecsukó mechanizmus, teleszkópos cső, első villa, fékrendszer, gázkar stb.	1 év

1. VAROVÁNÍ



Tato koloběžka i všechny její komponenty splňují všechny evropské bezpečnostní zákony a předpisy. Přesto doporučujeme, abyste přijali ochranná opatření a jezdili zodpovědně. Společnost KuKirin nenese odpovědnost za žádné problémy způsobené nesprávným použitím samotného produktu nebo nedodržením dopravních předpisů a zde uvedených pokynů.



Je velmi důležité, abyste se důkladně seznámili se svou novou elektrickou koloběžkou, abyste si při jízdě mohli užívat co nejlepšího výkonu, pohodlí, radosti a bezpečnosti. Abyste se seznámili s touto novou koloběžkou a jejím správným ovládáním, měli byste si nejprve přečíst tento návod k obsluze. Doporučený minimální věk jezdce je 16 let; děti ve věku od 0 do 16 let nejsou pro tuto koloběžku vhodné a děti starší 16 let by měly tuto koloběžku používat pod stálým dohledem. Maximální hmotnost jezdce: 120 kg; minimální a maximální výška jezdce: od 120 cm do 200 cm.



Pro jezdce je velmi důležité, aby poprvé jezdili na této koloběžce bezpečně a ovladatelně, protože čím vyšší je rychlost, tím delší bude brzdná dráha. Předvídejte trajektorii a rychlost a dodržujte pravidla silničního provozu, pravidla chodníků a nejzákladnější pravidla. Za všech okolností dbejte na sebe i na ostatní. Například se při jízdě na této koloběžce držte dál od vozidel, překážek a ostatních cyklistů. Žádný jezdec nesmí vjíždět na dálnice, dálnice ani veřejné komunikace, couvat na koloběžce ani na ní jezdit v dešti. Při jízdě na podmačených silnicích zpomalte a objeďte je. Vyhýbejte se oblastem s hustým provozem a přecházejte přechody pro chodce pěšky. Při jízdě na této koloběžce v noci věnujte zvláštní pozornost své bezpečnosti. Při přibližování se k chodcům nebo cyklistům, kteří vás nevidí ani neslyší, je prosím informujte o své přítomnosti, abyste je nevyděsili nebo nepřekvapili.



Koloběžka patří k vozidlům s určitým rizikem. V zájmu vaší vlastní bezpečnosti prosím berte vážně v úvahu svůj zdravotní a fyzický stav, abyste zjistili, zda existují nějaké fyzické nebo zdravotní problémy, které by mohly představovat riziko pro vaši osobní bezpečnost nebo vám bránit v řádné jízdě na elektrické koloběžce. Nejezděte na elektrické koloběžce po požití alkoholu, drog nebo léků nevhodných pro jízdu na elektrické koloběžce. Nejezděte na elektrické koloběžce v nebezpečných prostorách s hořlavými nebo výbušnými látkami, kapalinami nebo nečistotami. Během jízdy na elektrické koloběžce nepoužívejte mobilní telefon ani sluchátka. Jakékoli zatížení řídítek ohrozí stabilitu koloběžky. Je nutné, abyste znali pravidla silničního provozu týkající se jízdy na elektrické koloběžce na místních veřejných komunikacích a musíte tato pravidla dodržovat při každé jízdě.

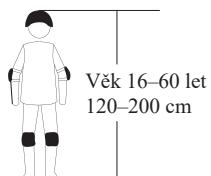


Tato elektrická koloběžka nemá při dodání žádné povinné základní vybavení, ačkoli se tato požadavky mohou v jednotlivých regionech lišit. Pokud tedy plánujete jezdit na této elektrické koloběžce na veřejných komunikacích, musíte ji vybavit základním povinným vybavením v souladu s příslušnými zákony a předpisy.

Tento produkt je určen pouze pro vaše osobní použití. Nepoužívejte jej k žádným komerčním ani jiným účelům.

Uchovejte si prosím tento návod k obsluze pro další použití.

Všechny obrázky a obrázky zde uvedené slouží pouze pro informaci. Podrobnosti naleznete u originálního produktu.



Při jízdě na koloběžce noste vždy ochranné pomůcky, jako je helma, chrániče kolen, loktů, zápěstí atd., abyste snížili riziko zranění.

2. BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ



Před jízdou na této elektrické koloběžce zkontrolujte tlak v pneumatikách; řídítka by měla být správně a bezpečně nainstalována. Ujistěte se, že je baterie plně nabitá. Pokud se kapacita baterie během jízdy vybit, udržujte koloběžku v pomalém a plynulém pohybu. Nabíjte ji co nejdříve.



Před každým nabíjením zkontrolujte nabíječku, kabel a zástrčku. Nepoužívejte nabíječku, pokud je poškozená. Brzdná dráha na mokré vozovce je obvykle delší než na suché vozovce. V důsledku toho musí jezdci brzdit co nejdříve, aby bezpečněji zastavili.



Přecházejte chráněné chodby pěšky. Vyhněte se ostrým hranám vznikajícím při jízdě a odstraňte je. Snažte se vyhnout jízdě na této elektrické koloběžce za deštivého, bouřlivého nebo sněhového dne. Vlhké nebo zaplavené elektrické moduly (řídící jednotka, motor a baterie) mohou být nevratně poškozeny a dokonce vést k explozi baterie. Tento výrobek může řídit pouze jeden dospělý najednou. Neberte prosím žádné další spolujezdce. Pokud se necítíte dobře nebo jste pod vlivem alkoholu či léků, prosím, na této elektrické koloběžce nejezděte.

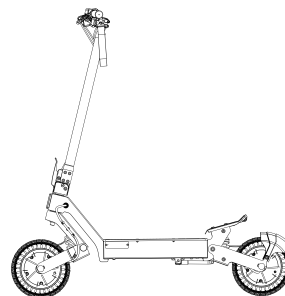


Prosím, neprovádějte na této elektrické koloběžce žádná akrobatická vystoupení, protože k takovému výkonu není určena. Tuto elektrickou koloběžku neupravujte ani nepřetvářejte, včetně její řídící trubky, pouzdra, tyče, skládacího mechanismu, zadní brzdy atd. Toto vozidlo není hračka. Stejně jako u jakéhokoli jiného vozidla je i tato koloběžka vystavena pravděpodobnosti pádu, kolize nebo setkání s jinými nebezpečnými okolnostmi. Nepůjčujte svou elektrickou koloběžku nikomu, aniž byste věděli, jak na ní správně jezdit. Pokud dovolíte ostatním jezdit na vaší elektrické koloběžce, je vaší odpovědností a závazkem ujistit se, že: Všichni tyto jezdci porozuměli všem varováním, bezpečnostním opatřením, pokynům a opatřením; jsou schopni tento výrobek ovládat bezpečným a zodpovědným způsobem; mohou chránit sebe i ostatní před újmou.

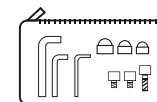


Tato elektrická koloběžka musí být uchovávána mimo dosah hořlavých materiálů a otevřeného ohně. Nejezděte na této elektrické koloběžce za deště.

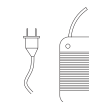
3. Seznam věcí k zabalení



1. Uživatelská příručka*1



2. Sada nářadí a příslušenství ke šroubům



3. Nabíječka*1



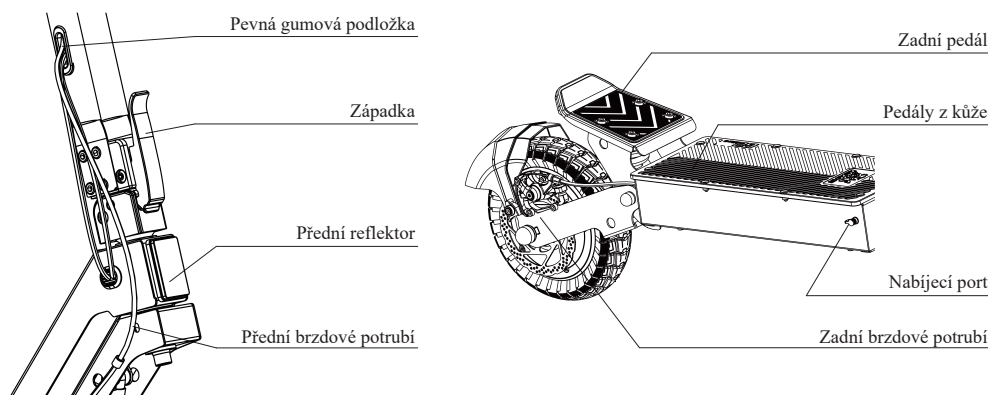
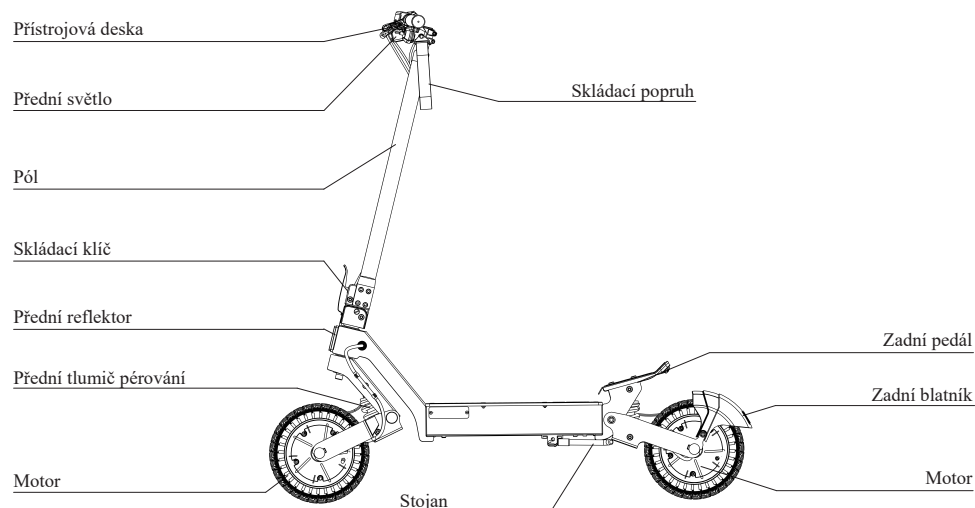
 Karoserie používá pouze 7 matic. 3 matice v sadě nářadí jsou náhradní díly.



Prosím, zkontrolujte je v případě jakékoli ztráty nebo poškození. Pokud se vám něco nezdaří, neprodleně nás kontaktujte.

4. Schématické diagramy

Poznámka: Hluk vozidla je nižší než 70 dB.



5. Návod k montáži a obsluze

Vybalení a montáž

1. Otevřete obal, vyjměte složené vozidlo. (Viz obrázek 1 na straně 04-06.)
2. ①Rozložte sloupek, ②Zajistěte zámek skládání. (Viz obrázek 2 na straně 04-06.)
3. ①Umístěte sestavu řídítek, ②Utáhněte šrouby. (Viz obrázek 3 na straně 04-06.)
4. Dokončete instalaci. (Viz obrázek 4 na straně 04-06.)

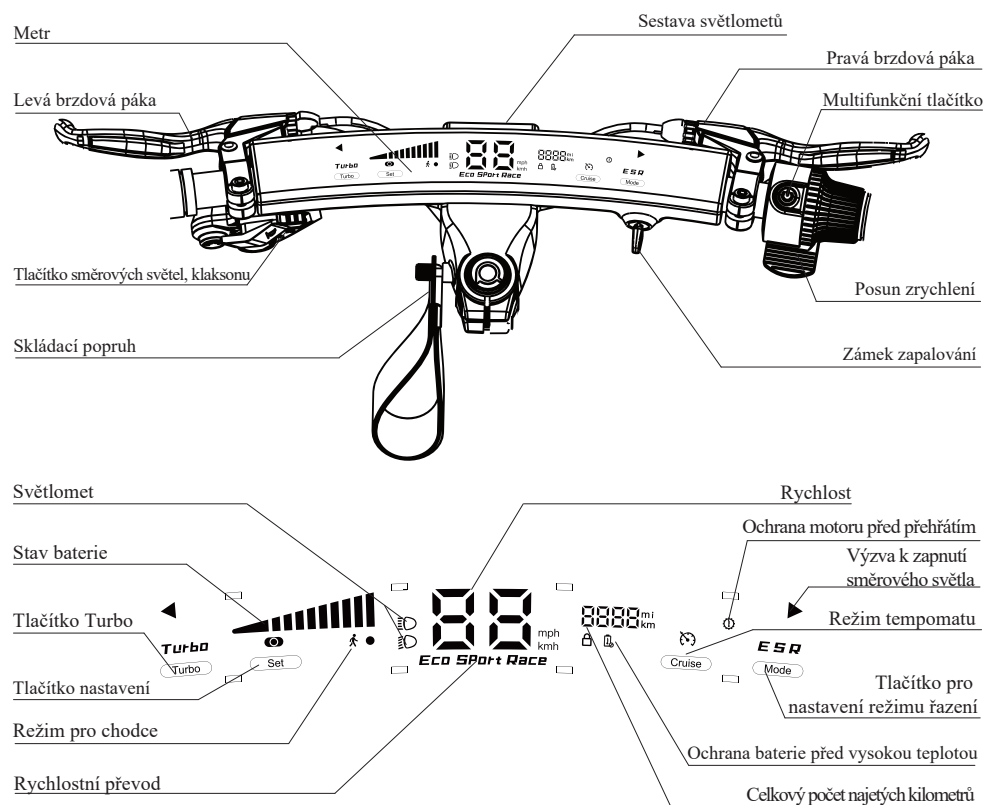
Skládání a rozkládání

1. Otevřete skládací západku a složte přední část koloběžky. (Viz obrázek 5 na straně 04-06.)
2. Skládací tyč koloběžky, nasadte skládací popruhy na zadní pedál, abyste dokončili složení. (Viz obrázek 6 na straně 04-06.)
3. Skládací tyč koloběžky, pro dokončení složení nasadte skládací popruhy na zadní pedál. (Viz obrázek 7 na straně 04-06.)

Doprava a parkování

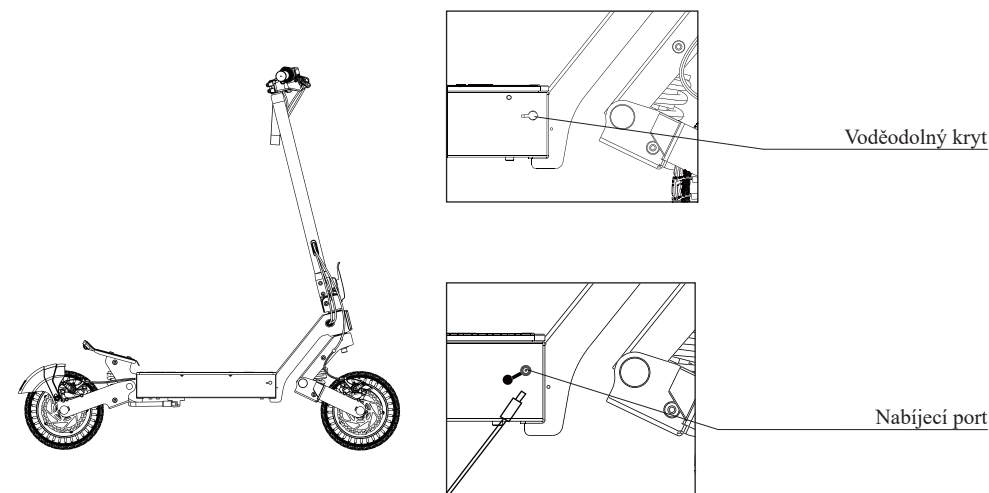
1. Zvedněte koloběžku jednou nebo oběma rukama. (Viz obrázek 8 na straně 04-06.)
2. Po jízdě na koloběžce uvolněte stojánek a zaparkujte ji na správném místě. (Viz obrázek 9 na straně 04-06.)

6. Přístrojová deska a skupina spínačů



Ikony	Jména	Funkce a význam
Turbo	Režim TURBO	Při aktivaci motor pracuje na plný výkon, při deaktivaci se motor přepne na nízký výkon.
	Start s nulovou rychlostí	Ikona startu s nulovou rychlostí svítí, když je aktivní režim startu s nulovou rychlostí.
	Režim pro chodce	Režim pro chodce.
	Ochrana proti teplotě baterie	Teplota baterie je příliš vysoká. Zastavte nabíjení.
	Ochrana motoru před přehřátím	Režim ochrany proti přehřátí motoru.
	Tempomat	Funkce tempomatu.

7. Nabíjení



- Tipy:** Indikátor nabíječky svítí během nabíjení červeně a po úplném nabití se rozsvítí zeleně. Před prvním použitím baterii nabijte na maximální kapacitu. Doporučuje se baterii nabít po každém použití a před vybitím. Příliš nízké napětí může zkrátit životnost baterie.
- Důležité pokyny:** K nabíjení této koloběžky používejte pouze originální nabíječku od společnosti KuKirin, žádnou jinou. Během nabíjení musí být koloběžka vypnutá. Zapojte nabíječku do zásuvky s napětím 100 V až 240 V, aby se baterie nabíjela při pokojové teplotě 0 °C až 35 °C.
- Baterii nespalujte ani nevystavujte vysokým teplotám, mohlo by dojít k jejímu výbuchu. Nenabíjejte koloběžku přes nabíjecí port, nabíječku ani zásuvku ve vlhkém prostředí. Jakmile se baterie poškodí nebo se dostane do kontaktu s vodou, nenabíjejte ji ani ji dále nepoužívejte. Baterie v extrémních podmínkách může vytéct. Pokud se unikající kapalina dostane do kontaktu s kůží, okamžitě ji vypláchněte mýdlovou vodou; pokud se unikající kapalina dostane do očí, okamžitě je vypláchněte čistou vodou po dobu alespoň 10 minut a současně vyhledejte lékařskou pomoc.
- Nabíječku v žádném případě znovu neinstalujte. Chraňte baterii před malými kovovými předměty, jako jsou kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky nebo šrouby.
- Baterie musí být vložena na správné místo. Pokud je koloběžka delší dobu v nečinnosti, je třeba baterii vyjmout. Pokud se koloběžka nenabíjí, utáhněte gumovou zátku v nabíjecím portu. Nabíjená koloběžka by se neměla používat.

8. Bezpečnostní opatření při jízdě



POZOR:

Nepřekračujte maximální nosnost koloběžky (viz technické specifikace). Požadavek na obuv: Jezdci musí při jízdě na této elektrické koloběžce vždy nosit obuv. Soulad s předpisy: Zkontrolujte a dodržujte místní předpisy týkající se jízdy na elektrické koloběžce.



Řízení:

Vložte a otočte klíčem, poté stiskněte a podržte tlačítko napájení po dobu tří sekund, abyste nastartovali elektrickou koloběžku. Postavte se na stupačku s jednou nohou vpředu a druhou nohou na zemi. Jemně zatlačte elektrickou koloběžku dopředu a poté sešlápněte plyn pro zrychlení. Zpomalte nebo zastavte elektrickou koloběžku brzdovou tyčí.



Způsob brzdění:

Jemně sevřete brzdovou tyč, abyste postupně zpomalili elektrickou koloběžku a zabránili tak náhlému brzdění. Začněte brzdit s předstihem, protože brzdná dráha se za mokra a kluzkého počasí prodlouží. Kombinujte brzdění a zpomalování, abyste ovládli rychlost elektrické koloběžky a zajistili si bezpečnou jízdu.



Vyhýbání se překážkám:

V městském provozu se vyhněte skákání přes mnoho překážek, jako jsou obrubníky nebo schody. Předem zvažte a upravte trajektorii a rychlost pohybu podle tvaru, výšky nebo stupně kluzkosti překážky a při přejíždění překážky dodržujte určitý odstup od chodců. Pokud se překážka stane nebezpečnou kvůli svému tvaru, výšce nebo stupni kluzkosti, doporučuje se jezdcům sestoupit a elektrokoloběžku objet.



Parkoviště:

Stiskněte brzdovou tyč pro postupné zpomalení a zastavení vozidla, poté vozidlo stabilizujte a uvolněte stojánek. Po použití elektrické koloběžky vypněte napájení a vyjměte klíč ze zapalování.

9. Zamezení potenciálním bezpečnostním rizikům



Noste helmu a ochranné pomůcky, abyste se vyhnuli nebezpečí. (Viz obrázek 1 na straně 01.)



Před jízdou na elektrické koloběžce se ujistěte, že všechny funkce displeje na palubní desce fungují správně. (Viz obrázek 2 na straně 01.)



Při tlačení elektrické koloběžky vpřed používejte plyn opatrně, abyste ji nestlačili až dolů. (Viz obrázek 3 na straně 01.)



Udržujte elektrickou koloběžku během rozjezdu a zastavení v dobré rovnováze a věnujte pozornost bezpečnosti při rozjezdu i zastavení. (Viz obrázek 4 na straně 01.)



Během jízdy udržujte rovnováhu, pevně se držte řídítek a plynule zrychlujte. (Viz obrázek 5 na straně 01.)



Otáčejte řídítka pomalu a při zatáčení naklánějte jejich těžiště, abyste se vyhnuli prudkému zatočení. (Viz obrázek 6 na straně 01.)



Jízda na elektrické koloběžce se nedoporučuje za deštivého počasí nebo při povodních. (Viz obrázek 7 na straně 01.)



Vyhněte se překročení rychlosti na zpomalovacích praelech a jiných hrboatých silnicích. Zpomalte a mírně pokrčte kolena, abyste se lépe přizpůsobili složitým podmínkám na silnici. (Viz obrázek 8 na straně 01.)



Dávejte pozor, abyste se při průchodu dveřmi neudeřili hlavou nebo nesrazili s vysokým předmětem. (Viz obrázek 9 na straně 02.)



Při jízdě z kopce prosím sledujte svoji rychlost. (Viz obrázek 10 na straně 02.)



Zabraňte kontaktu pneumatik s většími překážkami. (Viz obrázek 11 na straně 02.)



Nepřenášejte těžké náklady na řídítka, mohlo by to ohrozit bezpečnost jízdy. (Viz obrázek 12 na straně 02.)

10. Zákaz nebezpečného chování



Během jízdy dodržujte prosím místní zákony a předpisy. (Viz obrázek 13 na straně 02.)



Během jízdy na této elektrické koloběžce nepoužívejte elektronická zařízení, abyste se vyhnuli rozptýlení. (Viz obrázek 14 na straně 02.)



Nejezděte na této elektrické koloběžce pouze jednou rukou nebo nohou. (Viz obrázek 15 na straně 03.)



Žádný jezdec nesmí na této elektrické koloběžce jezdit bez držení řídítek. (Viz obrázek 16 na straně 03.)



Tato elektrická koloběžka se nesmí nabíjet v interiéru. Věnujte prosím pozornost bezpečnosti nabíjení. (Viz obrázek 17 na straně 03.)



Tato elektrická koloběžka je určena pouze pro jednu osobu. Neberte na ni spolujezdce ani dítě. (Viz obrázek 18 na straně 03.)



Nejezděte na této elektrické koloběžce do schodů ani dolů, ani se nepokoušejte přeskakovat vysoké překážky. (Viz obrázek 19 na straně 03.)



Nedotýkejte se kotoučové brzdy ihned po jízdě holýma rukama, abyste se nepopálili. (Viz obrázek 20 na straně 03.)

11. Seznam parametrů

Název produktu KuKitin G2 Ultra		
Rozměry	Složený rozměr	1258*650*545 mm
	Rozložený rozměr	1258*650*1258 mm
Parametry	Maximální rychlost	≤ 25 km/h
	Výtrvalostní dojezd při střední rychlosti	≤ 55 km
	Maximální sklon	≤ 26°
	Tlumič nárazů	Přední a zadní tlumiče
	Stupeň vodě těsnosti	IPX4
	Brzda	Přední a zadní kotoučové brzdy + brzdy s automatickým vypínáním
	Obsah přístrojové desky	Rychlost, počet najetých kilometrů, kapacita baterie, světlomet atd.
	Světlo lampy	LED
	Materiály rámu	Železo
Motor	Napětí	48 V
	Jmenovitý výkon	2 * 800 W
Údaje o baterii	Vstupní napětí	100~240 V / 50~60 Hz
	Napětí / kapacita	48 V / 18 Ah
	Doba nabíjení	Nabíječka 54,6 V / 2 A, nabíjení trvá přibližně 9 hodin.
Hmotnost	Maximální zatížení	120 kg
	Čistá hmotnost	Přibližně 30,4 kg
Pneumatika	Typ	Bezdušové pneumatiky
	Průměr	10 palců



Nečistěte elektrickou koloběžku alkoholem, benzínem, petrolejem ani jinými korozivními nebo těkavými rozpouštědly, protože by mohly poškodit její vnější i vnitřní konstrukci. Stříkání tlakovou vodou nebo hadicí je přísně zakázáno. Před čištěním se ujistěte, že je elektrická koloběžka vypnutá, nenabíjí se a její nabíjecí port je pevně uzavřený. Jinak by proces čištění mohl poškodit její elektronické prvky nebo způsobit vniknutí vody do baterie.



VAROVÁNÍ! Pokud je výrobek poškozen, přestaňte jej používat. Tato elektrická koloběžka bude během používání vystavena vysokému namáhání a běžnému oděru, proto je nutné příslušné komponenty včas opravit v souladu s návodem k obsluze. Opatřované nebo poškozené komponenty nebo komponenty, které jim uplynula životnost, je nutné včas vyměnit, aby se předešlo rizikům při jízdě.

Denní údržba:

Pravidelně kontrolujte tlak v pneumatikách a udržujte jej na správném tlaku.

Ujistěte se, že obě brzdy fungují správně.

Zkontrolujte utažení všech šroubů a matic.

Povrch elektrické koloběžky otřete čistým hadříkem, abyste zabránili vniknutí vody do elektronických součástí.

Údržba baterie:

Při nabíjení této elektrické koloběžky nebo jejím ponechání v klidu ji prosím vypněte a zabraňte úplnému vybití.

Pokud tuto elektrickou koloběžku necháváte delší dobu v klidu, uložte ji na bezpečném místě. Udržujte kapacitu baterie nad 50 % a nabíjejte ji alespoň každé 3 měsíce. Nepoužívejte a neskladujte baterii při extrémních teplotách.

Nabíjejte tuto elektrickou koloběžku pomocí originální nabíječky, abyste předešli poškození baterie nebo riziku požáru.

Pravidelná generální oprava:

Rám koloběžky, přední vidlice a odpružení: Pravidelně kontrolujte rám koloběžky, přední vidlici a případné komponenty odpružení, abyste se ujistili, že nedošlo k poškození.

Měsíční generální prohlídka se doporučuje, zejména při častém používání. Každých 6 měsíců doplňte do skládacího mechanismu malé množství bílého maziva nebo oleje pro údržbu.

Skladování:

Vozidlo skladujte na rovném, stabilním, dobře větraném a suchém místě.

Nevystavujte tuto elektrickou koloběžku přímému slunečnímu záření ani jiným nadměrně vlhkým místům po dlouhou dobu. Udržujte tuto elektrickou koloběžku čistou.

VAROVÁNÍ! Obal vozidla a různé jeho součásti umístěte racionálně a uchovávejte je mimo dosah dětí, aby je děti nemohly omylem spolknout.

12. Údržba a opravy

Čištění elektrických koloběžek:

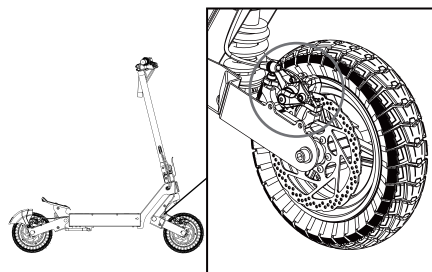
Hlavní rám čistěte měkkým a vlhkým hadříkem. V případě odolných skvrn naneste zubní pastu, opakovaně je drhněte zubním kartáčkem a otřete měkkým a vlhkým hadříkem.

Kalibrace brzd:

Pokud je brzdná síla příliš velká:

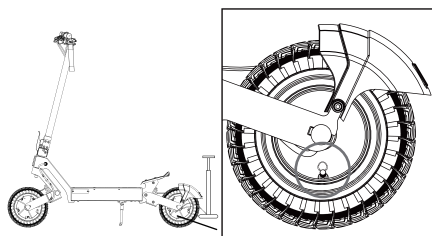
Povolte matici brzdové páky klíčem, mírně prodlužte brzdové lanko, aby se zkrátilo, matici utáhněte a poté vyzkoušejte brzdu, abyste ověřili brzdnou sílu.

Povolte matici brzdové páky klíčem, mírně prodlužte brzdové lanko, aby se prodloužilo, matici utáhněte a poté vyzkoušejte brzdu, abyste ověřili brzdnou sílu.



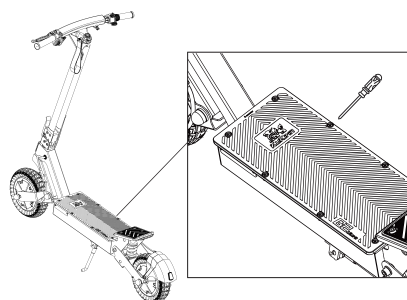
Huštění pneumatik:

Pokud je tlak v pneumatikách nízký, nafoukněte pneumatiky pomocí vzduchové pumpy. Nejprve sejměte čepičky ventilků z předních i zadních pneumatik. Poté bezpečně připojte konektory vzduchové pumpy k ventilkům pneumatik. Jakmile jsou správně utaženy, nafoukněte pneumatiky pomocí vzduchové pumpy.



Vyměňte rukojeť stupačky:

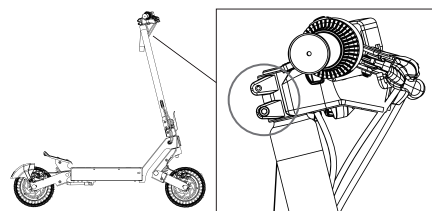
Při výměně koženého potahu pedálu je nutné demontovat a vyměnit celý pedál.



Seřízení šroubu hlavy:

Nejprve zkontrolujte, zda nejsou uvolněné přední šrouby. Pokud ano, nejprve je utáhněte a poté šest šroubů utáhněte šestihranným klíčem.

Pokud se přední část elektrické koloběžky třese v důsledku opakovaných pádů, lze to vylepšit seřízením výše uvedených šroubů.



13. Odstraňování problémů

Porucha	Kód	Řešení
Stánek	E0	Po ověření, že kolo není zaseknuté, znovu nastartujte.
Přetlak	E1	Zkontrolujte baterii.
Podpětí	E2	Zkontrolujte baterii/nabití.
Selhání řídicí jednotky	E3	Odpojte a zapojte 8pinový konektor/vyměňte ovladač.
Selhání škrtků klapky	E4	Odpojte a zapojte konektor škrtků klapky/restartujte.
Selhání brzdy	E5	Odpojte a zapojte brzdový terminál/restartujte.
Selhání sériové komunikace	E6	Odpojte a odpojte 8pinový konektor/vyměňte desku světel/vyměňte ovladač.
Selhání přední haly	E7	Zkontrolujte 6pinový Hallův konektor na základní desce, zkontrolujte 3 fázové vodiče, vyměňte motor, vyměňte regulátor.
Selhání zadní haly	E8	Zkontrolujte 6pinový Hallův konektor na základní desce, zkontrolujte 3 fázové vodiče, vyměňte motor, vyměňte regulátor.

14. Záruka a zákaznická podpora

X **Zákaz:** Nepoužívejte žádné příslušenství ani další položky, které nejsou schváleny výrobcem, abyste předešli případným problémům.

Záruční doba:

Pokud by se tento produkt pokazil nebo selhal, lze jej po potvrzení poprodejním centrem KuKirin bezplatně opravit, vyměnit nebo vrátit. V jakémkoli z těchto případů se prosím obraťte na prodejce produktu a proveďte operaci dle pokynů. V takovém případě je nutné předložit přesné, úplné a platné informace o nákupu nebo fakturu.

Služby zákazníkům:

Pokud je nutná oprava nebo výměna součástí, obraťte se prosím na naše autorizované servisní středisko nebo prodejce.

Záruční krytí:

Obsah záruky	Záruční doba
Řídicí jednotka, přístroje, motor, lithiová baterie a nabíječka, rám koloběžky, přední část karoserie, náboj zadního kola, brzdy, skládací mechanismus, teleskopická trubka, přední vidlice, brzdový systém, otočná páka plynu atd.	1 rok