



 www.kukirin.net

 service@kukirin.net

Manufacturer: Shenzhen Kukirin Technology Co., Ltd.

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

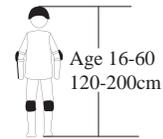


KUKirin G2 Ultra

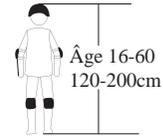
OPERATION MANUAL



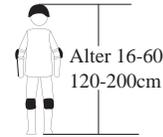
www.kukirin.net



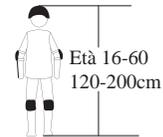
⚠ Please strictly abide by local traffic regulations. Drivers under the age of 16 and over the age of 60 are strictly prohibited from riding. Wear a qualified helmet and protective gear before riding. Do not ride on highways, urban expressways or motorway lanes.



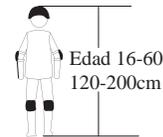
⚠ Veuillez respecter scrupuleusement le code de la route local. Il est formellement interdit aux conducteurs de moins de 16 ans et de plus de 60 ans de conduire. Portez un casque et un équipement de protection adaptés avant de prendre la route. Ne roulez pas sur les autoroutes, les voies rapides urbaines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



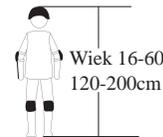
⚠ Bitte halten Sie sich strikt an die örtlichen Verkehrsregeln. Fahrern unter 16 Jahren und über 60 Jahren ist die Teilnahme strengstens untersagt. Tragen Sie vor der Fahrt einen geeigneten Helm und Schutzausrüstung. Fahren Sie nicht auf Autobahnen, Schnellstraßen und Autobahnspuren.



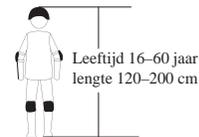
⚠ Si prega di rispettare scrupolosamente le norme stradali locali. È severamente vietato guidare ai conducenti di età inferiore ai 16 anni e superiore ai 60 anni. Indossare un casco idoneo e dispositivi di protezione individuale prima di mettersi alla guida. Non guidare su autostrade, superstrade urbane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



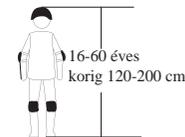
⚠ Por favor, respete estrictamente las normas de tráfico locales. Los conductores menores de 16 años y mayores de 60 tienen estrictamente prohibido conducir. Use un casco y equipo de protección adecuados antes de conducir. No circule por autopistas, autovías urbanas ni carriles de autopista.



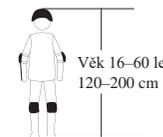
⚠ Prosimy o ściśle przestrzeganie lokalnych przepisów ruchu drogowego. Kierowcom poniżej 16 roku życia i powyżej 60 roku życia surowo wzbronione jest prowadzenie pojazdu. Przed jazdą należy założyć odpowiedni kask i odzież ochronną. Nie należy jeździć po autostradach, drogach ekspresowych ani pasach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



⚠ 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. Nejezd'te 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 konna
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. VOORZORGSMAATREGELEN |
| 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. Veszélyes 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 |

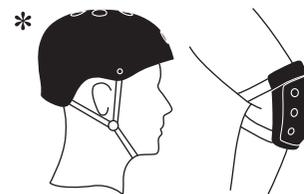


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 1

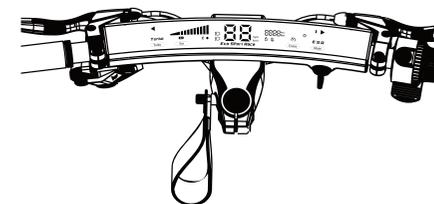


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 2

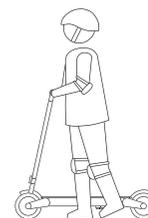


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 3

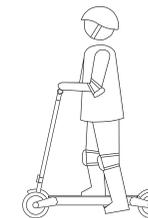


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 4



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

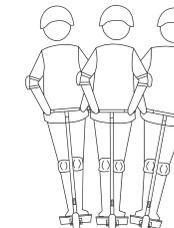


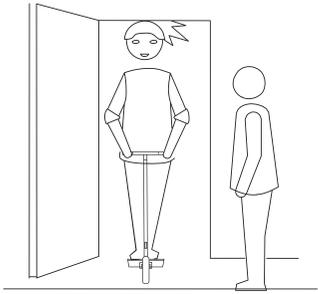
Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 6



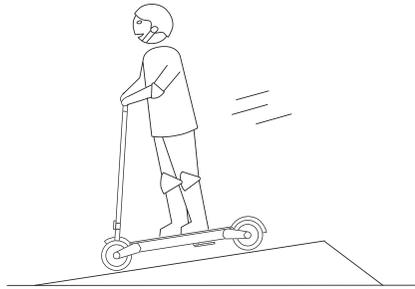
Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 7



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



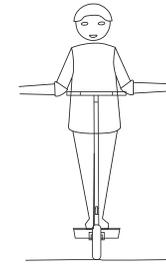
⚠ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 9



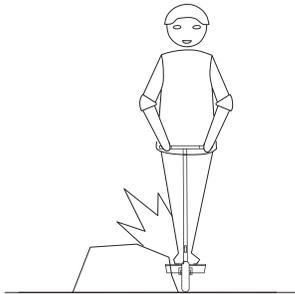
⚠ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 10



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



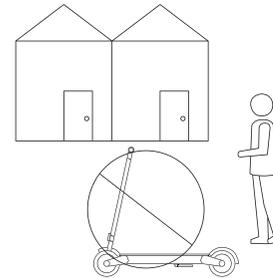
✘ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 16



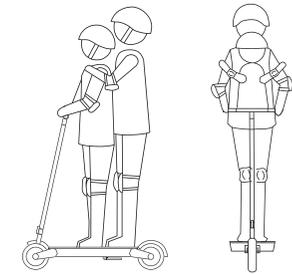
⚠ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 11



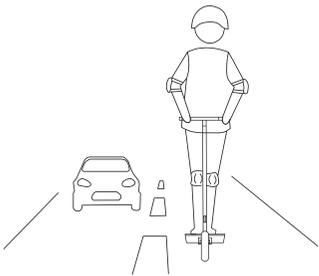
⚠ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 12



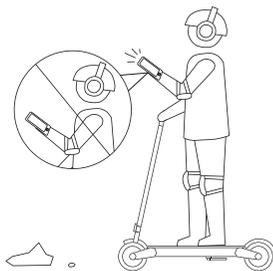
✘ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 17



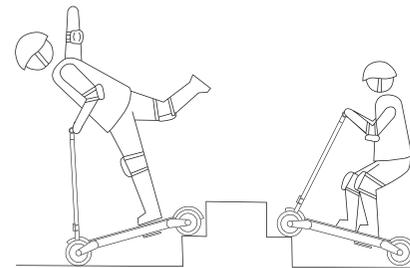
✘ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 18



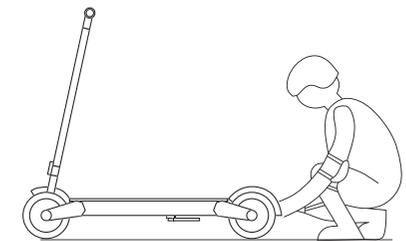
✘ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 13



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



✘ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 19



✘ 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**

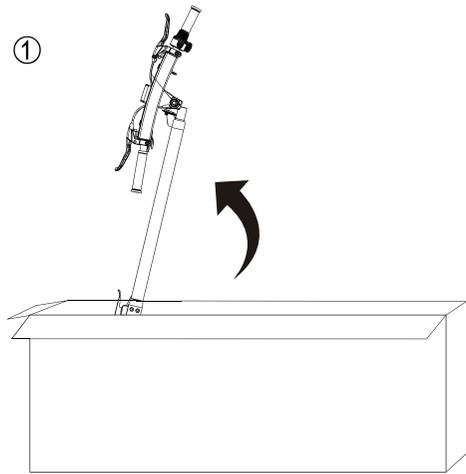


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 1

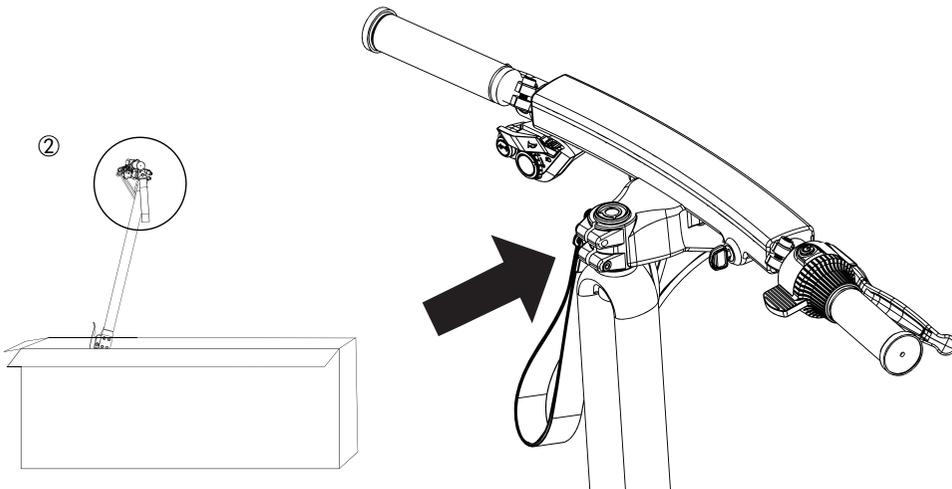


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 2

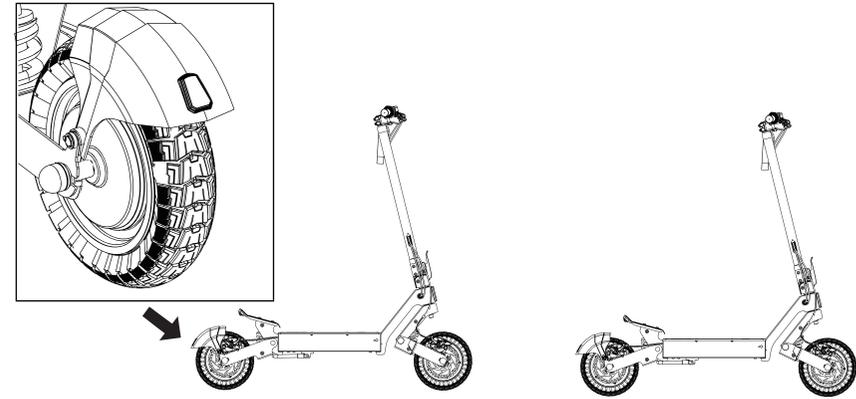


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 3

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/Skladanie i rozkładanie/Opvouwen en uitvouwen/Összecsukás és kibontás/Skládání a rozkládání**

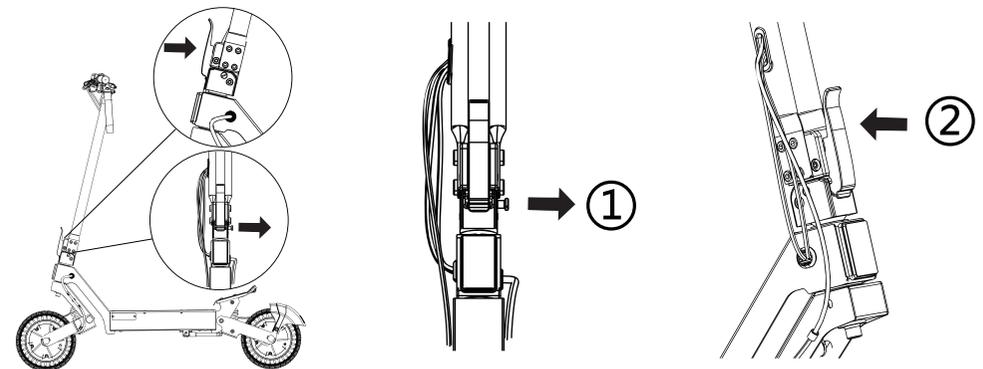


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 5

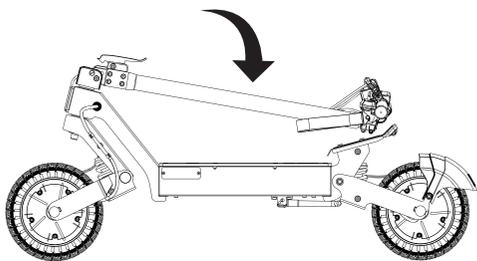


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 6

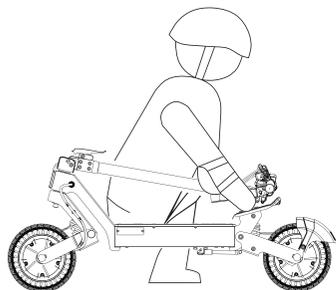
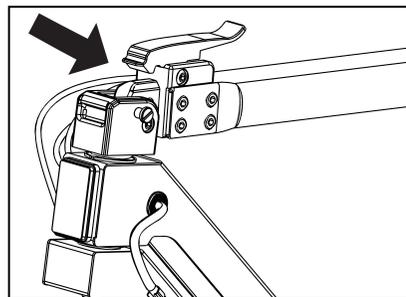
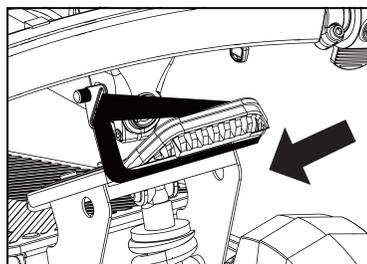


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 7



**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**

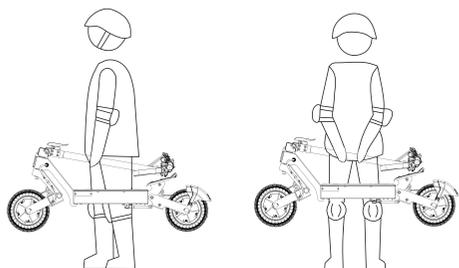


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 8

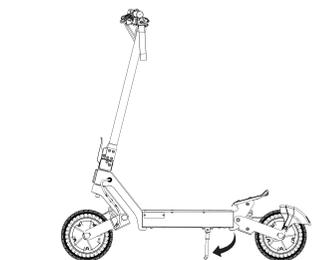


Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/
Rysunek/Figuur/Ábra/Obrázek 9

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.

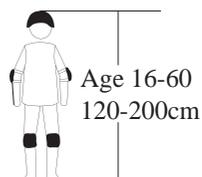
It is very important for riders to ride this scooter in a safe and controllable manner for the first time, because the faster the velocity is, the longer the braking distance will be. Please anticipate your trajectory and velocity while observing road rules, sidewalk rules and the most fundamental rules, 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 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.

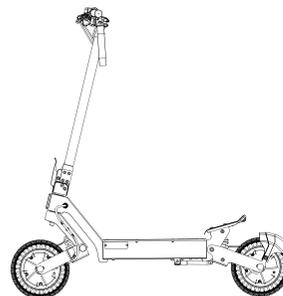
Please check the charger, the cable and the plug before each charging operation. Do not use the charger if there is any damage. The braking distance on a wet road is usually longer than that on a dry road. As a result, riders have to brake as early as possible so as to realize a safer stop.

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.

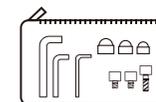
Please do not conduct any acrobatic performance by this e-scooter because it is not designed for such performance. Do not refit or re-mold this e-scooter, including its steering tube, bushing, rod, folding mechanism, rear brake, etc. This vehicle is not a toy. As with any other vehicle, this scooter 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.

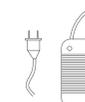
3. Packing list



1. User Manual*1



2. Toolkit and screw accessories



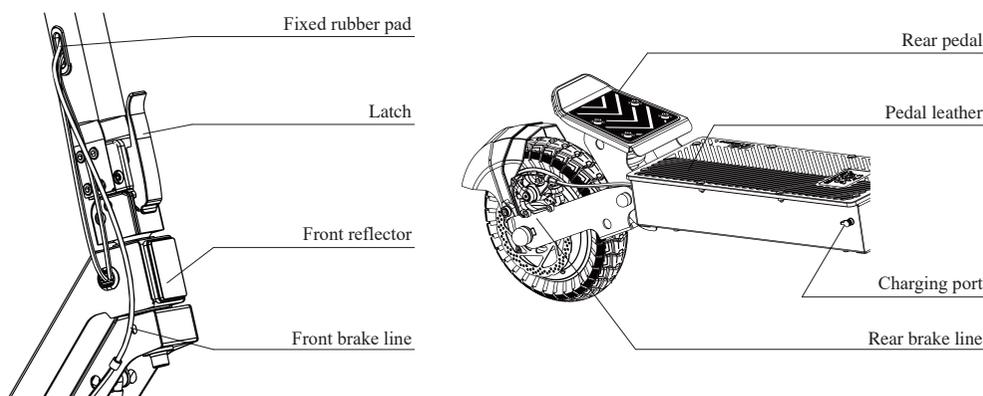
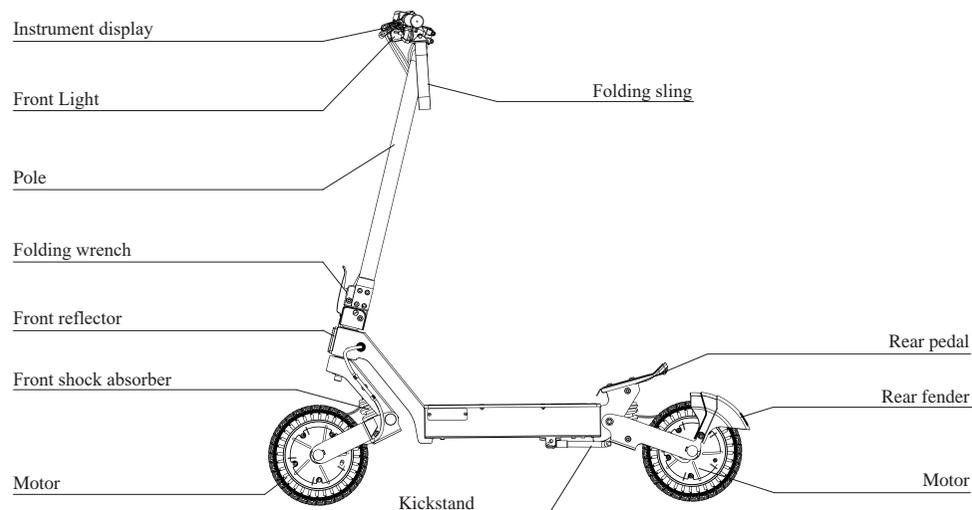
3. Charger*1

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

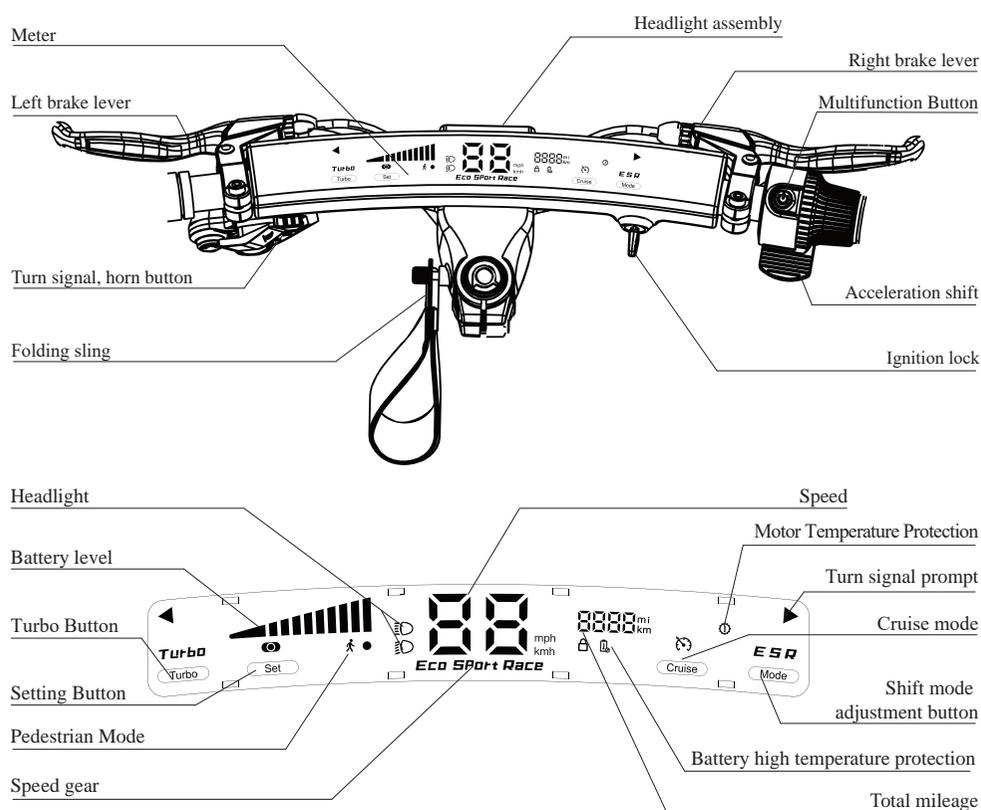
Folding and unfolding

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

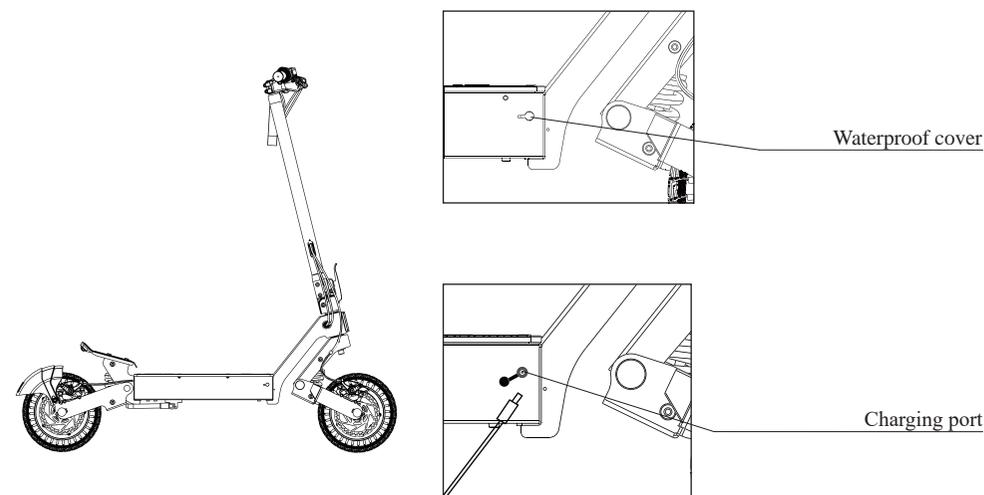
1. Lift the scooter with one or both hands. (See Figure 8 on page 04-06.)
2. After riding the scooter, please release the kickstand and park it in the correct place. (See Figure 9 on page 04-06.)

6. Dashboard and switch group



Icons	Names	Operation & Meaning
	TURBO 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 stopping 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

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.

! 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.

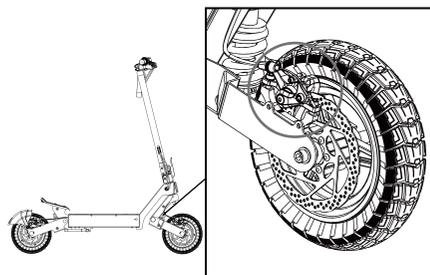
Brake calibration:

If the braking force is too tight:

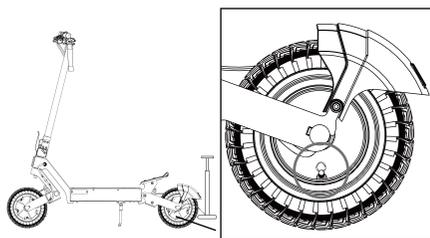
Loosen the braking arm nut by wrench, slightly lengthen the brake wire to make its tail shorter, tighten the nut, and then test the brake to confirm the braking force.

If the braking force is weak:

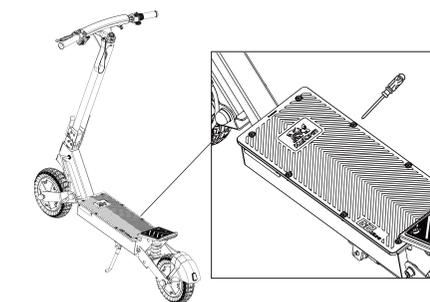
Loosen the braking arm nut by wrench, slightly lengthen the brake wire to make its tail longer, tighten the nut, and then test the brake to confirm the braking force.

**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.

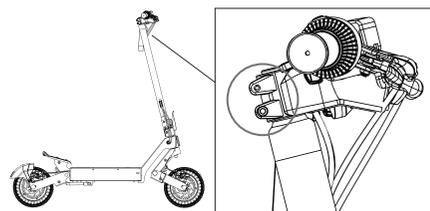
**Replace the foot board grip:**

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:

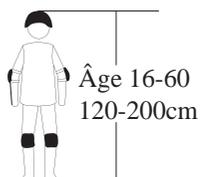
If component repair or replacement is necessary, please contact our authorized service center or dealer for support.

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.

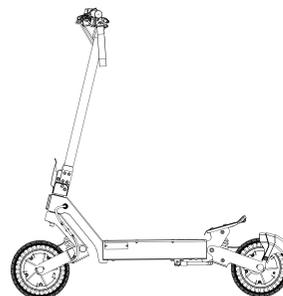


- ⚠ Lors de la conduite, veuillez toujours porter un casque, des genouillères, des coudières et des protège-poignets pour réduire le risque de blessure.

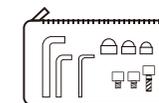
2. PRÉCAUTIONS

- ⚠ 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.

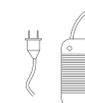
3. Liste de colisage



1. Manuel d'utilisateur*1



2. Outils et accessoires de vis

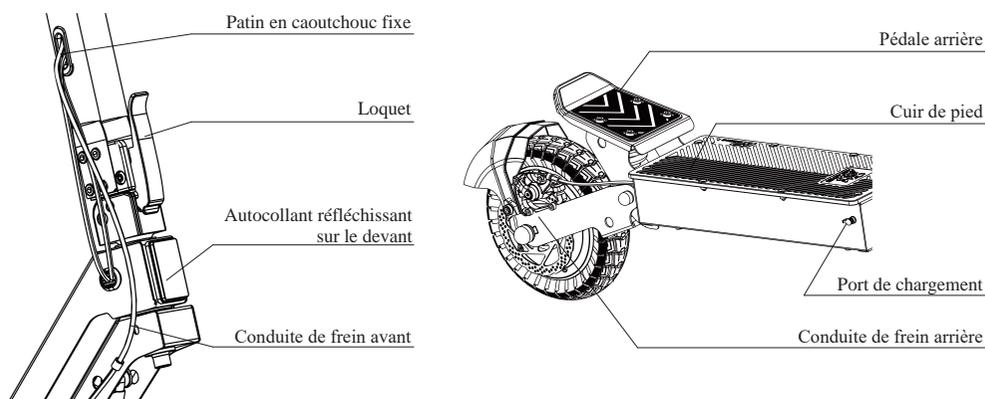
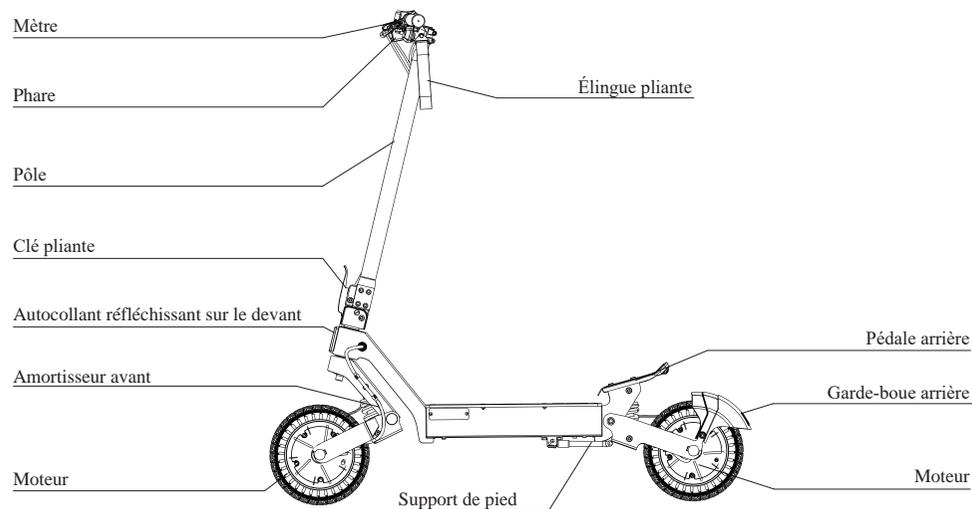


3. Chargeur*1

- ⚠  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.)

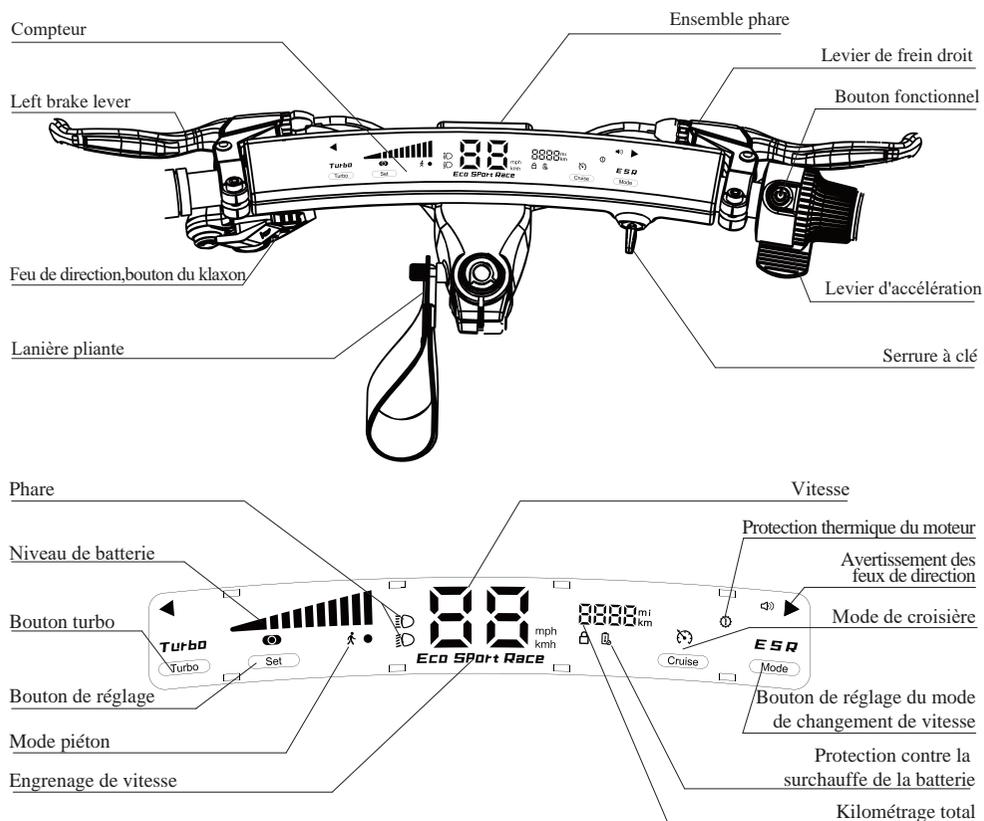
Pliage et dépliage

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

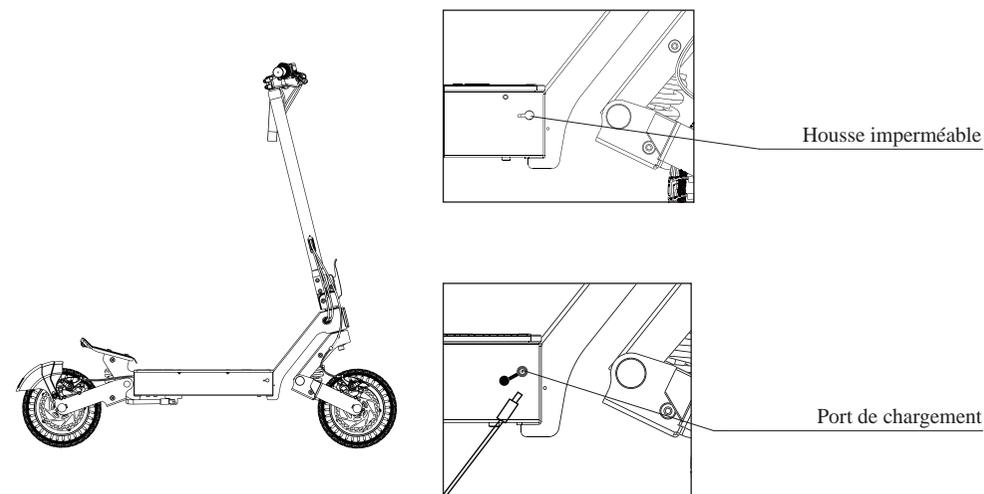
1. Soulevez le véhicule avec une ou deux mains. (Voir figure 8 à la page 04-06.)
2. Après conduite, déployez la béquille et stationnez le véhicule à un endroit approprié. (Voir figure 9 à la page 04-06.)

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	Tension	48 V
	Puissance nominale	2 * 800 W
Données de la batterie	Tension d'entrée	100~240 V / 50~60 Hz
	Capacité de tension	48 V / 18 Ah
	Durée de recharge	Chargeur 54,6 V / 2 A, prend environ 9 heures pour charger.
Poids	Charge maximale	120 kg
	Poids net	Environ 30,4 kg
Pneu	Type	Pneus sans chambre
	Pouces	10 pouces

! 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.

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.

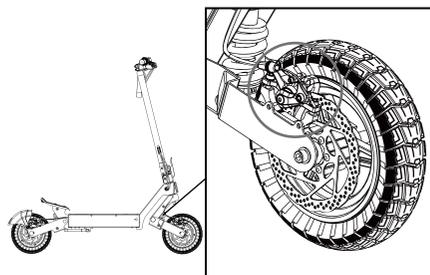
Réglage des freins :

Si la puissance de freinage est trop forte :

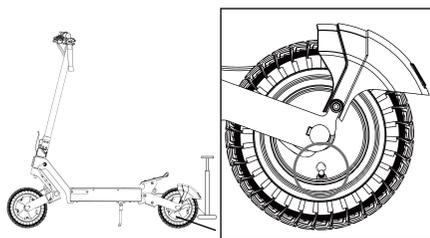
Utilisez une clé pour desserrer l'écrou du bras de frein. Allongez légèrement le câble de frein pour raccourcir son extrémité. Serrez l'écrou, puis testez le frein pour vérifier la puissance de freinage.

Si la puissance de freinage est insuffisante :

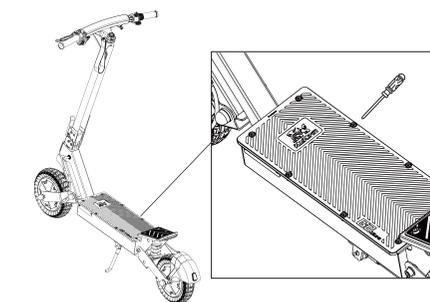
Utilisez une clé pour desserrer l'écrou du bras de frein. Allongez légèrement le câble de frein pour allonger son extrémité. Serrez l'écrou, puis testez le frein pour vérifier la puissance de freinage.

**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.

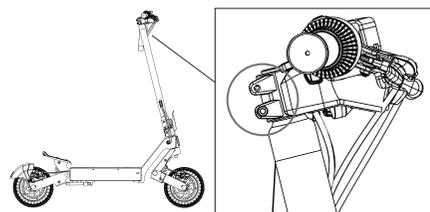
**Remplacement des poignées de plateau :**

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