

KuKirin M4 Max

OPERATION MANUAL



🌐 www.kukirin.net

✉ service@kukirin.net



www.kukirin.net

KuKirin M4 Max

Table of Contents	04
* Riding warning icons (See pages 04 - 17)	
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
15. EC compliance declaration	
Table des matières Français	18
* Illustrations d'avertissement pour la conduite (voir pages 18-31)	
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
15.Déclaration de conformité CE	
Deutschland Inhaltsverzeichnis	32
* Warnsymbole für das Radfahren (siehe Seiten 32-45)	
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
15.EC-Konformitätserklärung	

KuKirin M4 Max

Indice Italiano 46

* Scheme degli avvisi di guida (rimanda pagine 46-59)

- 1. AVVISI
- 3. Lista di Imballaggio
- 5. Guida al Montaggio e all'Uso
- 7. Carica
- 9. Prevenzione di Potenziali Rischi per la Sicurezza
- 11. Elenco di Parametri
- 13. Risoluzione di Problemi
- 15. Dichiarazione di Conformità CE

Directorio español 60

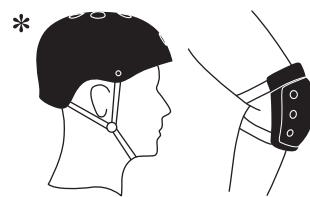
* Iconos de advertencia de ciclismo (consulte las páginas 60-73)

- | | |
|---|---|
| 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 |
| 15.Declaración de conformidad CE | |

Polski katalog 74

* Ilustracje ostrzegawcze (patrz strony 74-87)

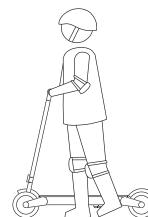
- | | |
|--|---|
| 1.UWAGA | 2.PRZESTROGI |
| 3.Lista pakowania | 4.Schemat |
| 5.Wskazówki dotyczące montażu i użytkowania | 6.Tablica przyrządów i przełączniki zespółone |
| 7.Lądowanie | 8.Sprawy związane z jazdą konną |
| 9.Unikanie potencjalnych zagrożeń bezpieczeństwa | 10.Zakaz niebezpiecznych zachowań |
| 11.Lista parametrów. | 12.Utrzymanie i naprawa |
| 13.Rozwiązywanie problemów | 14.Gwarancja i obsługa klienta |
| 15.Deklaracja zgodności EC | |



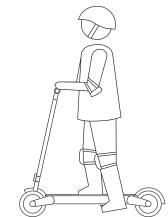
! Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek 1



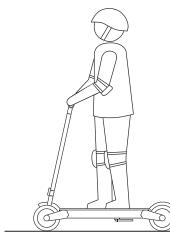
! Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek 2



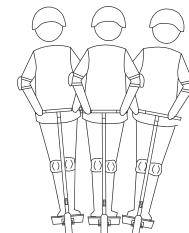
! Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek 3



! Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek 4



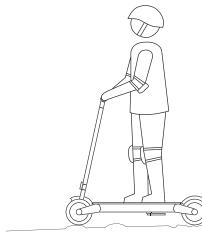
! Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek 5



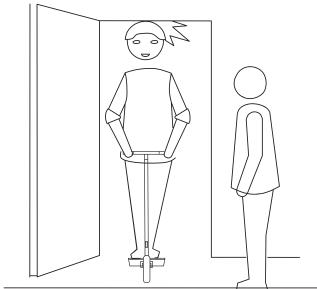
! Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek 6



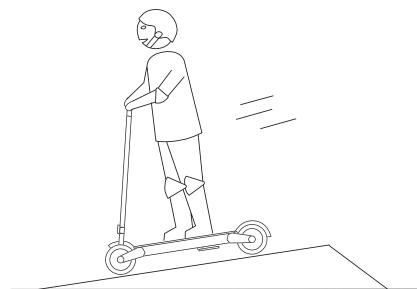
! Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek 7



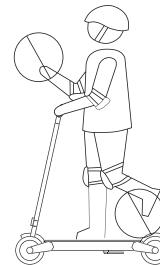
! Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek 8



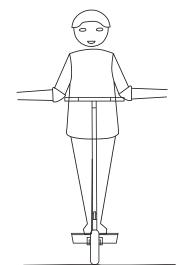
⚠ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek 9



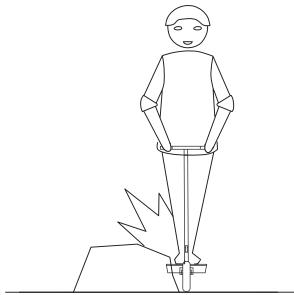
⚠ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek 10



✖ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek 15



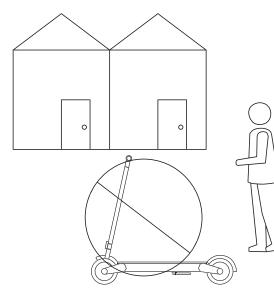
✖ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek 16



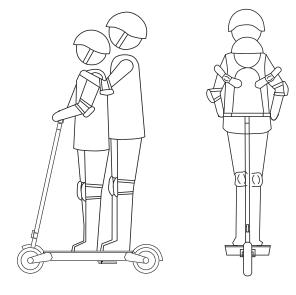
⚠ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek 11



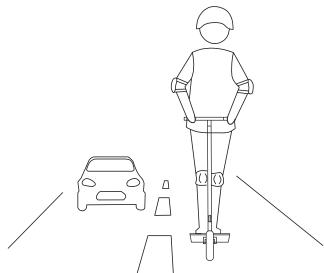
⚠ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek 12



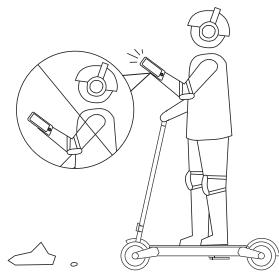
✖ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek 17



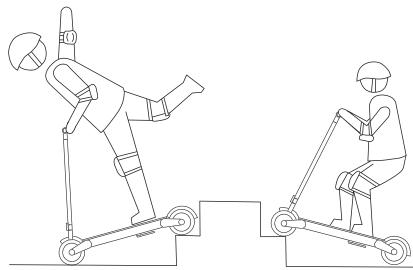
✖ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek 18



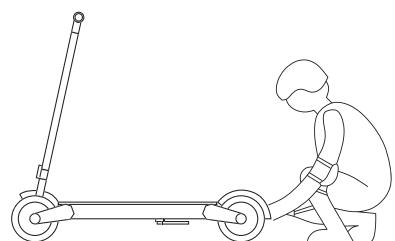
⚠ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek 13



✖ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek 14



✖ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek 19



✖ Figure /Figure/Abbildung/Figura/Figura/Rysunek 20

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 dirts. 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.

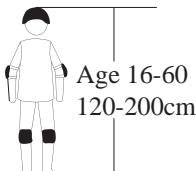


This e-scooter has no basic mandatory equipment upon shipment though such situation may vary among regions. As a result, if planning to ride this e-scooter on public roads, you must equip your e-scooter with basic mandatory equipment in accordance with relevant laws and regulations.

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.

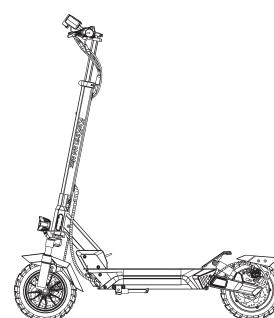


Please do not conduct any acrobatic performance by this e-scooter because it is not designed for such performance. Do not refit or re-mold this e-scooter, including its steering tube, bushing, rod, folding mechanism, rear brake, etc. This vehicle is not a toy. As with any other vehicle, this scooter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

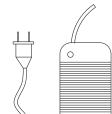
3.Packing list



1.User Manual*1



2.Toolkit and screw accessories



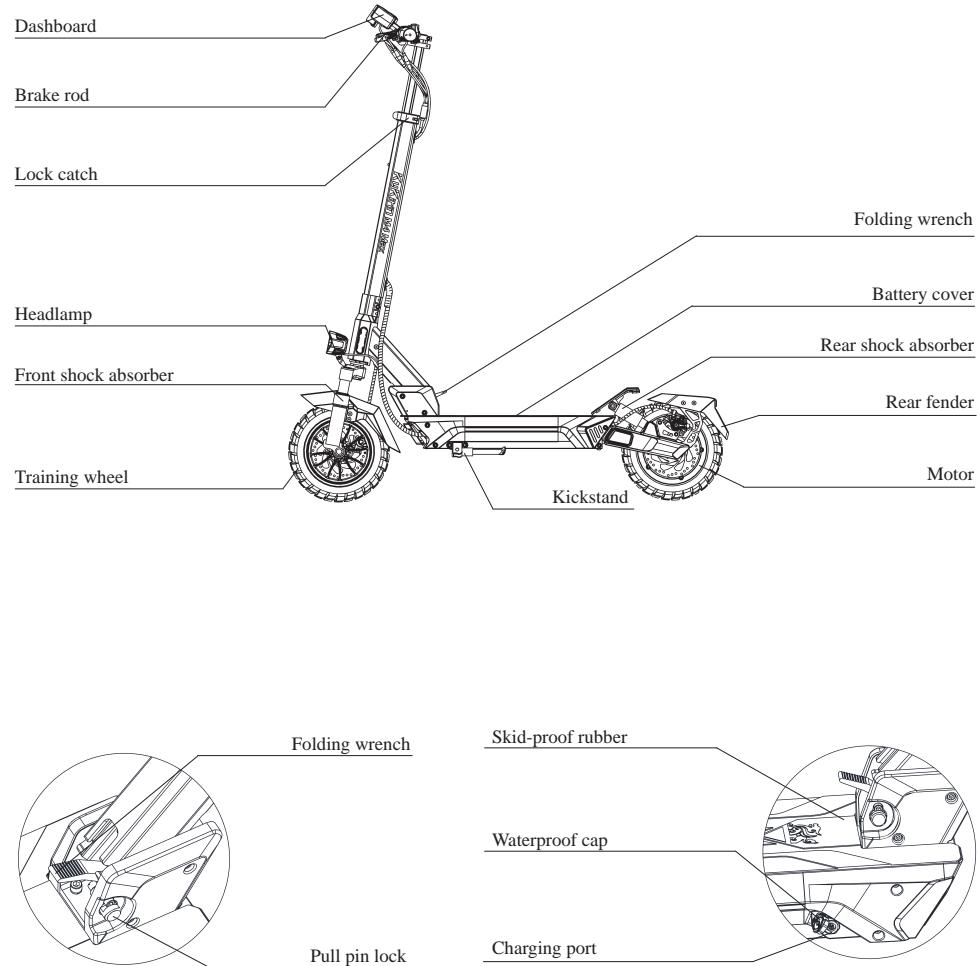
3.Charger*1



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

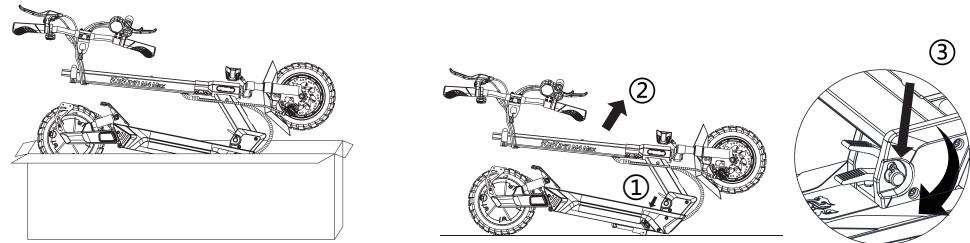
4.Schematic diagrams <<<

Note: Vehicle noise is less than 70 dB.

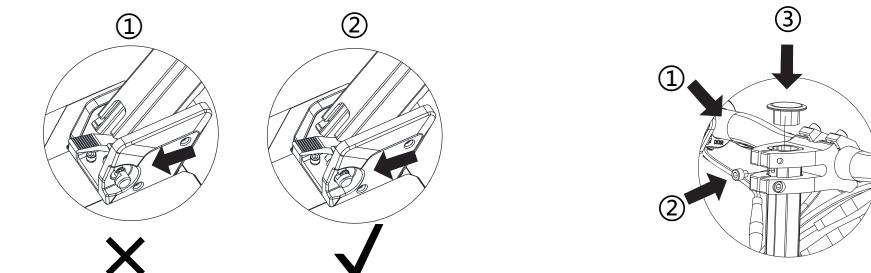


5.Assembly and operation guide <<<

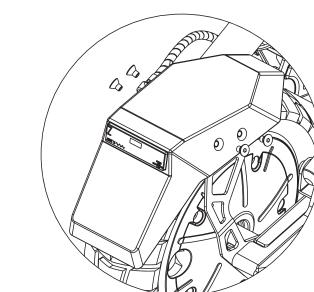
Unpacking and assembly



- !** 1.Take out the scooter and all of its accessories from the carton, and place it flat onto the ground.



- !** Check whether the latch lock is reset or not,
 ①Wrong: The rotary latch lock is not reset,
 ②Correct: The rotary latch lock locks up the folding wrench.

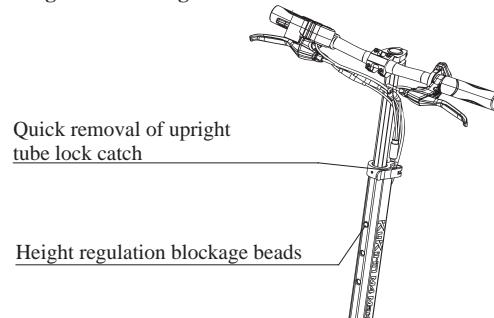


- 5.Complete the installation.

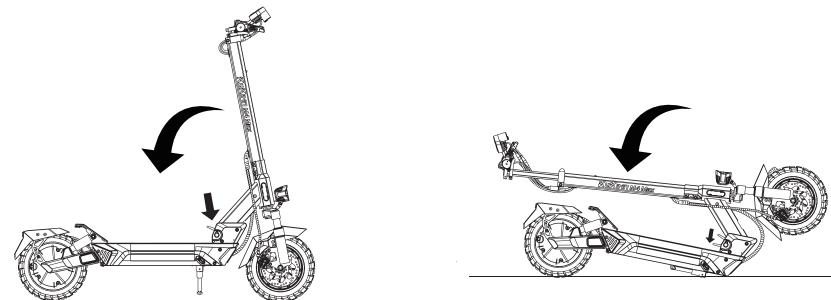
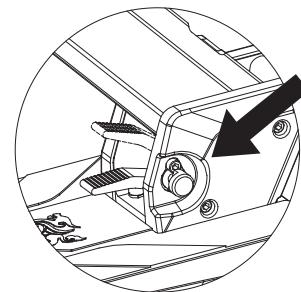


Folding and unfolding

EN

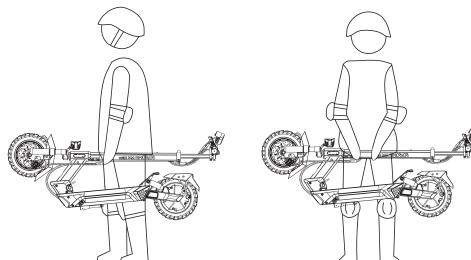


1. Open the upright tube lock catch and regulate the blockage beads to the lowest position.

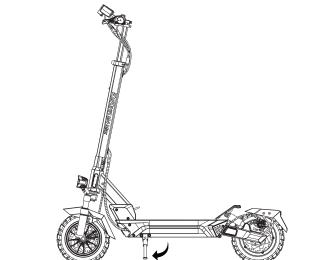


3. Step on the folding wrench and hold the handlebar tube with both hands to pull it inward so as to complete the folding.

Transportation and parking



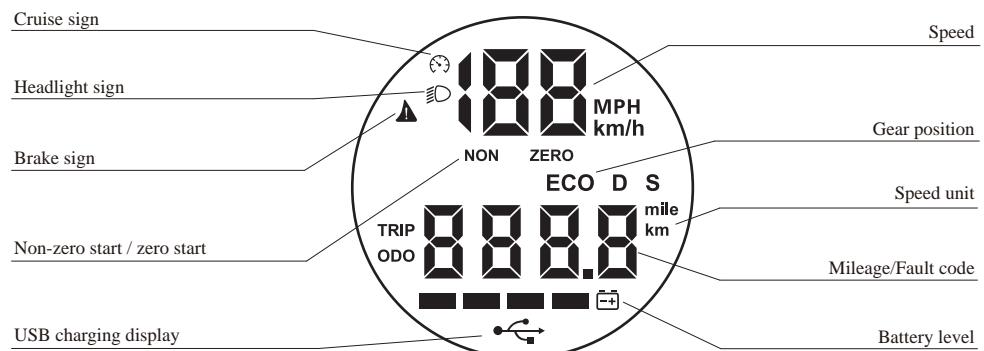
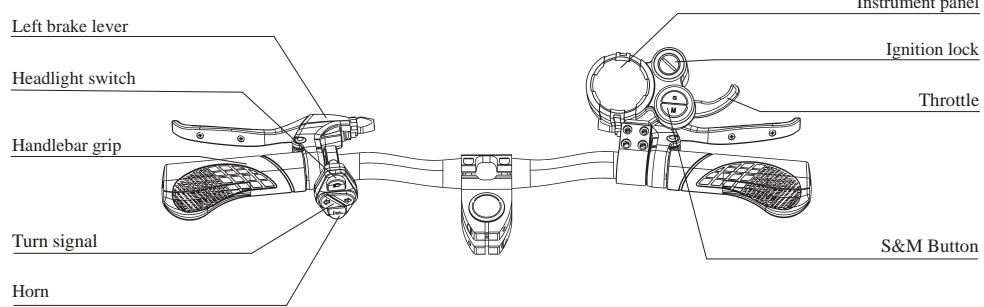
1. Lift the scooter with one or both hands.



2. After riding the scooter, please release the kickstand and park it in the correct place.

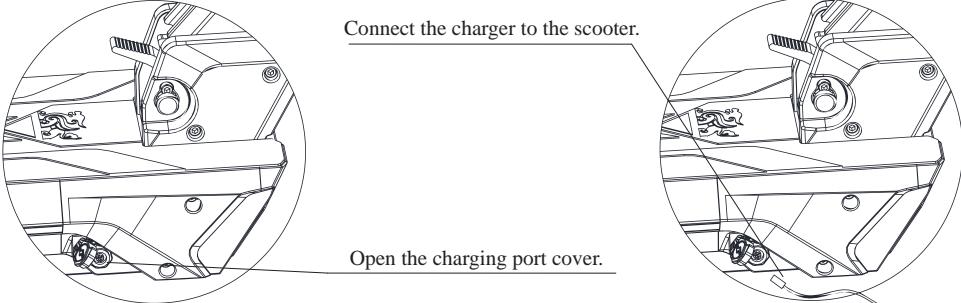
6. Dashboard and switch group

EN



Icons	Names	Operation & Meaning
S	Function button	⚠ After startup: Single click to release P gear, Single click to view data.
M	Gear shift	Single click to toggle speed modes (Display: ECO/D/S).
	Headlight switch	Single click to activate headlights + ambient light, Double click to cycle ambient light modes.
	Brake indicator light	The icon lights up to indicate that the brake status is activated.

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. Avoid swallowing the battery cells by mistake. If they are swallowed, please seek medical aid at once.

⚠ 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

- X** Please observe the local laws and regulations during the riding process. (See Figure 13 on page 02.)
- X** Do not use electronic devices while riding this e-scooter so as to avoid distraction. (See Figure 14 on page 02.)
- X** Please do not ride this e-scooter with only one hand or foot. (See Figure 15 on page 03.)
- X** No rider shall ever ride this e-scooter without holding the handlebars. (See Figure 16 on page 03.)
- X** This e-scooter shall not be charged indoors. Please pay attention to the charging safety. (See Figure 17 on page 03.)
- X** This e-scooter is designed for single person only. Do not pick up passenger or child. (See Figure 18 on page 03.)
- X** Do not ride this e-scooter up or down stairs or attempt to jump over high obstacles. (See Figure 19 on page 03.)
- X** 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

Kukirin M4 Max		
Product name		
Dimension	Folded dimension	1190*590*515mm
	Unfolded dimension	1180*590*1295mm
Parameters	Max velocity	≤ 25km/h
	Endurance mileage at a medium velocity	≤ 64km
	Max slope	≤ 20°
	Shock absorber	Front and rear shock absorbers
	Waterproof grade	IP54
	Brake	Front and rear disc brakes + power-off brakes
	Display contents	Velocity, mileage, battery capacity, headlamp, etc.
	Lamplight	LED
	Frame materials	Aluminum alloy
Motor	Voltage	48V
	Rated power	800W
	Peak power	1000W
Battery data	Input voltage	100~240V/50~60Hz
	Voltage / capacity	48V/18.2Ah
	Charging duration	54.6V/2A charger, takes about 9 hours to charge.
Weight	Max load	120kg
	Net weight	About 24kg
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.

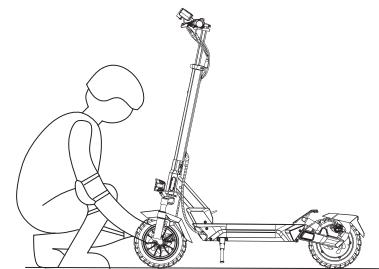
Brake calibration:

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.

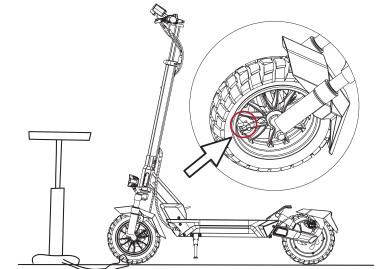
If the braking force is weak:

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.



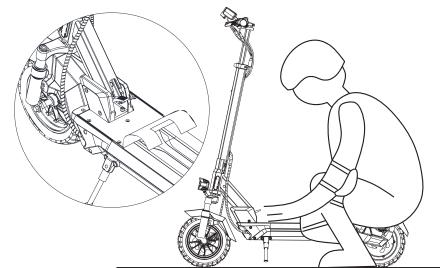
Tire inflation:

If tire pressure is low, please inflate the tire via air pump connector. Remove the valve caps on both front and rear tires, then tighten the extended air pump connectors onto the tire valve. After they are tightened, inflate the tires via air pump.



Replace the foot board grip:

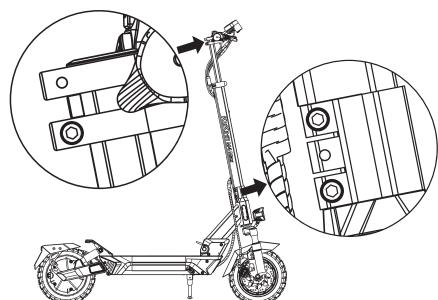
When replacing the pedal leather, just replace it by removing the rubber pad on its surface.



Adjust the head screw:

First check if the front screws are loose. If they are loose, tighten them.

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
Motor fault	E-01	Inspect if the motor or the motor wires are damaged or broken or not; if yes, please replace the motor.
Throttle fault	E-02	Replace the throttle and try it again.
Controller failure	E-03	Replace the controller and try it again.
Under-voltage	E-05	There is a low battery. Please charge the battery and try it again.
Panel / controller failure	E-06	Replace the instrument / controller and try it again.
Panel / controller failure	E-07	Replace the instrument / controller and try it again.
Motor is overheated	E-09	Commission the motor again after it cools down.

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

15. EC compliance declaration



Manufacturer	Jinhua Xingzhi Intelligent Technology Co., Ltd.
Address	Third Floor, Building 1, West Side, No. 159 Xinrong Road, Sumeng Township, Wucheng District, Jinhua City, Zhejiang Province, China
Description	Electric dual-wheel scooter, KuKirin
Additional information	M4 Max Electric Scooter
Declaration	<p>The contents concerning this declaration comply with the requests of the EU directives as follows:</p> <p>Comply with the Machinery Directive (2006/42/EC): EN ISO 12100:2010, EN 60204-1:2018.</p> <p>Comply with the Low Voltage Directive (2014/35/EU): EN 17128:2020.</p> <p>Comply with the EMC Directive (2014/30/EU): EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021+A2:2024, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021+AC:2022-01, EN IEC 55014-2:2021.</p> <p>Comply with the RoHS 2.0 Directive (EU) 2015/863 and (EU)2017/2102: EC 62321-3-1:2013,IEC 62321-4:2013+AMD1:2017,IEC 62321-5:2013, IEC 62321-6:2015,IEC 62321-7-1:2015,IEC 62321-7-2:2017, IEC 62321-8:2017.</p>
Name	Mark Zhang
Company title	Director
Signature	

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.

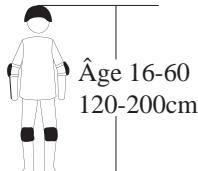
! Il est essentiel de bien comprendre votre nouvelle trottinette électrique afin d'en tirer le meilleur parti en matière de performances, confort, plaisir et sécurité. Pour vous familiariser avec votre nouvelle trottinette et son bon usage, veuillez lire attentivement ce manuel. L'âge minimum recommandé 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 télélez 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.

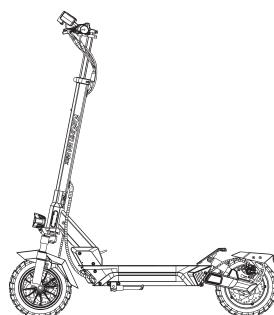
! Avant de commencer à conduire, vérifiez la pression des pneus, assurez-vous que le guidon est correctement et solidement fixé, et que la batterie est entièrement chargée. Si la batterie est faible pendant la conduite, roulez lentement et de manière stable, puis rechargez-la dès que possible. Sur des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

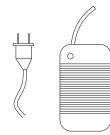
3.Liste de colisage



1.Manuel d'utilisateur*1



2.Outils et accessoires de vis

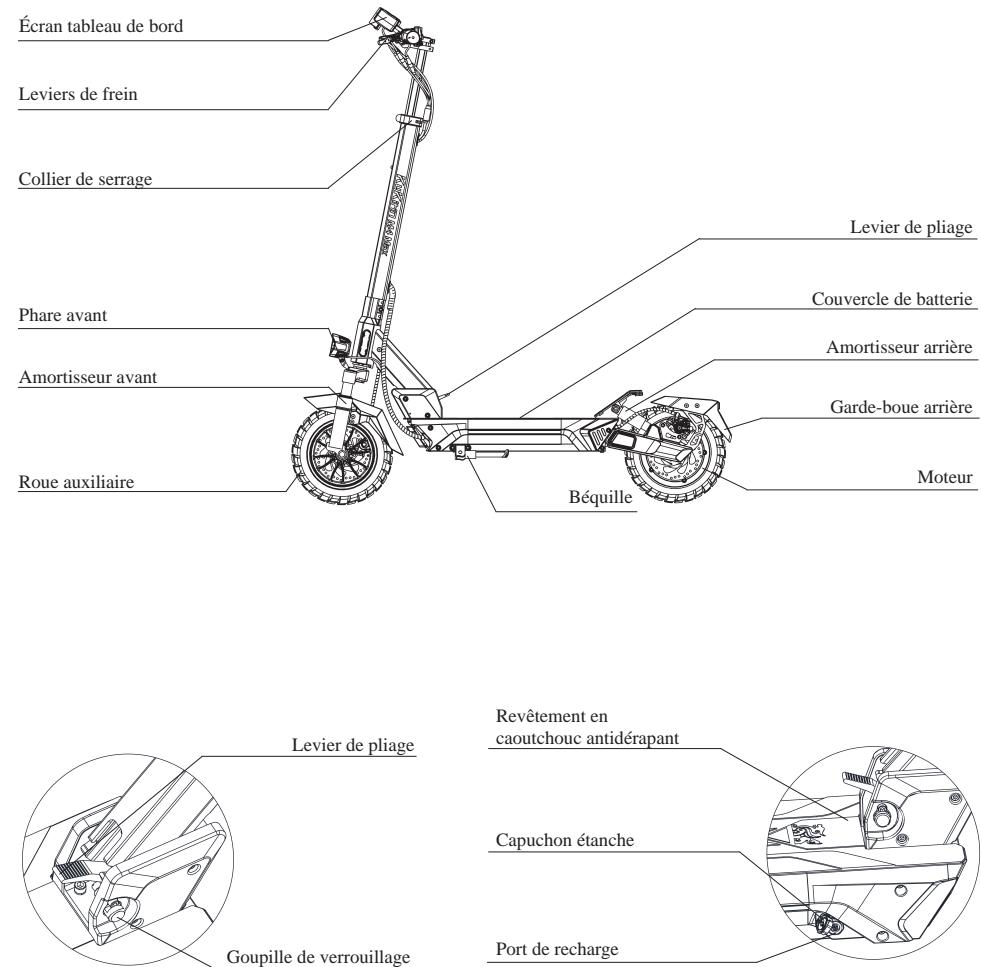


3.Chargeur*1

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

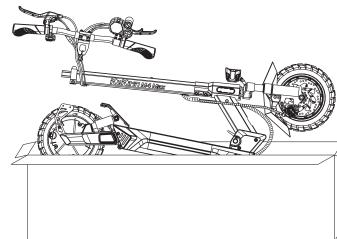
4.Schéma

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

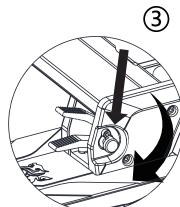
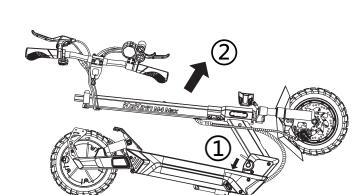


5.Guide d'assemblage et d'utilisation

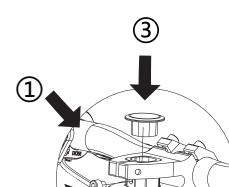
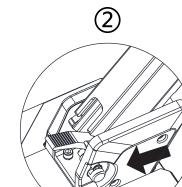
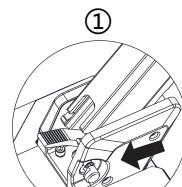
Déballage et assemblage



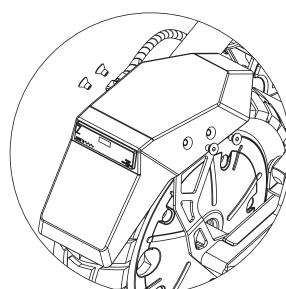
- 1.Retirez la trottinette et tous les accessoires du carton, puis posez-la à plat sur le sol.



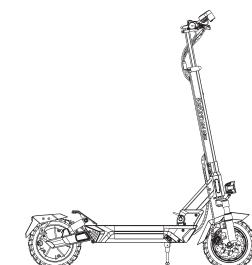
- 2.①Appuyez sur le levier de pliage avec la main, ②Soulevez le tube de direction, puis poussez-le fermement vers l'avant jusqu'à entendre le son de l'axe de verrouillage s'enclencher dans le tube de pliage, ③Tournez la goupille pour verrouiller le levier de pliage.



- ! Vérifiez si la goupille de verrouillage est bien remise en place: ①Erreur : la goupille de verrouillage n'est pas remise en place, ②Correct : la goupille de verrouillage bloque le levier de pliage.

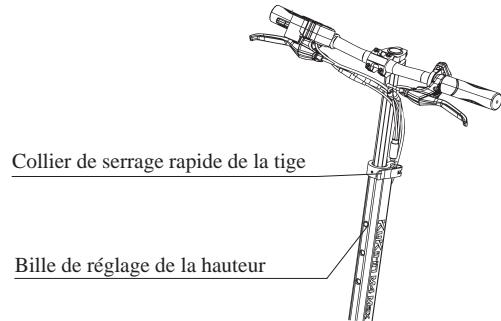


- 4.Installez le repose-pieds arrière.

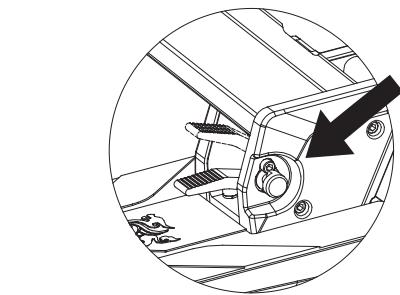
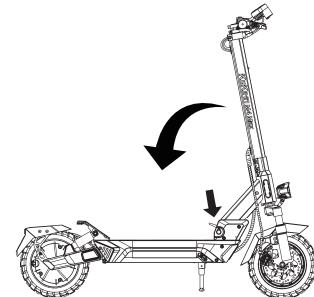


- 5.Assemblage terminé.

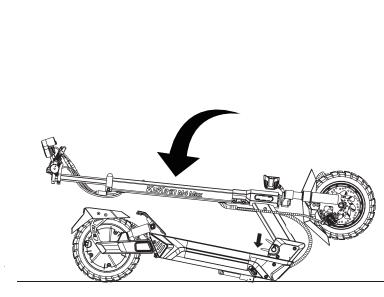
Pliage et dépliage



1.Ouvrez le verrou de la tige et réglez la bille à la position la plus basse.

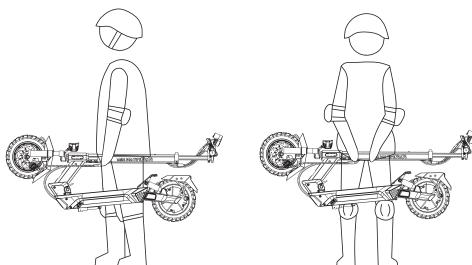


2.Tirez sur la goupille de verrouillage et tournez-la jusqu'à la position indiquée sur l'illustration.

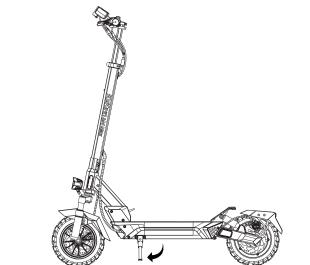


3.Appuyez sur le levier de pliage avec le pied, puis tirez le tube du guidon vers l'intérieur avec les deux mains pour compléter le pliage.

Transport et stationnement

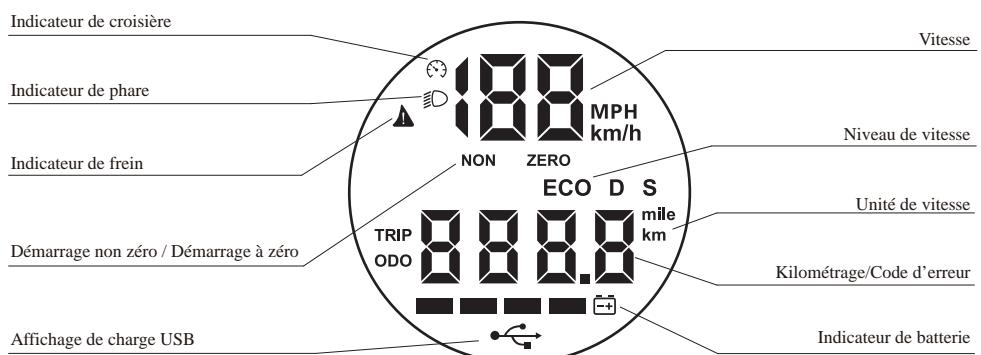
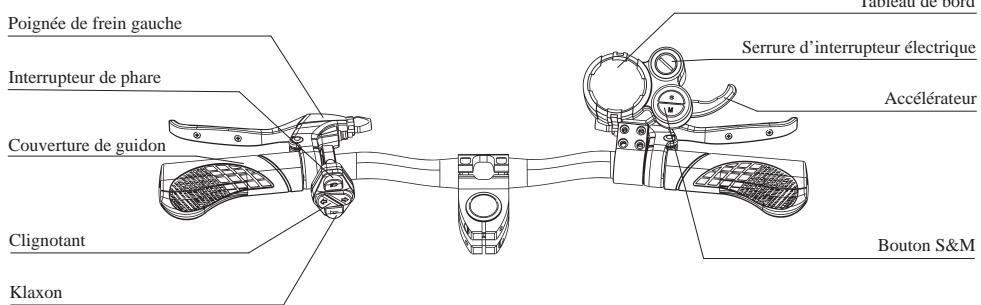


1.Soulevez le véhicule avec une ou deux mains.



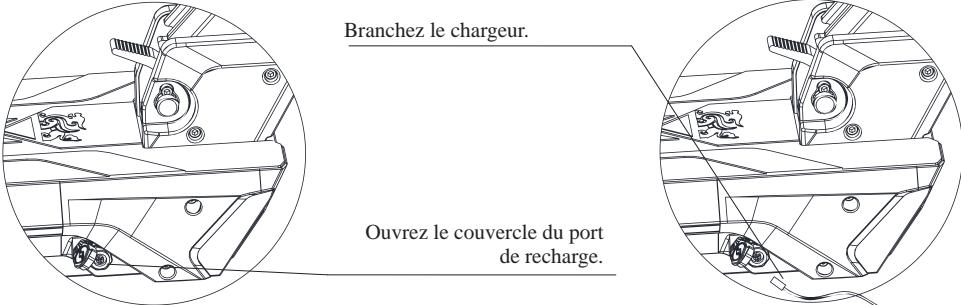
2.Après conduite, déployez la béquille et stationnez le véhicule à un endroit approprié.

6.Tableau de bord et commutateurs combinés



Icône	Nom	Opération & Signification
S	Bouton de fonction	⚠️ Après démarrage : Clic simple pour désengager la position P, Clic simple pour afficher les données.
M	Sélecteur de vitesses	Clic simple pour basculer les modes de conduite (Affichage : ECO/D/S).
💡	Interrupteur des phares	Clic simple pour activer phares + éclairage d'ambiance, Double clic pour parcourir les modes d'éclairage.
!	Témoin de freinage	Cette icône s'allume pour indiquer que les freins sont activés.

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. En cas d'ingestion accidentelle de la batterie, consultez immédiatement un médecin !

! 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

Kukirin M4 Max		
Taille	Taille pliée	1190*590*515mm
	Taille dépliée	1180*590*1295mm
Paramètres	Vitesse max	≤ 25km/h
	Autonomie à vitesse moyenne	≤ 64km
	Pente max	≤ 20°
	Amortissement	Amortisseurs à ressort avant et arrière
	Étanchéité	IP54
	Freinage	Freins à disque avant et arrière + frein à coupure de courant
	Affichage	Vitesse, kilométrage, niveau de batterie, phare avant, etc.
	Éclairage	LED
	Matériau du cadre	Alliage d'aluminium
	Tension	48V
Moteur	Puissance nominale	800W
	Puissance de crête	1000W
	Tension d'entrée	100~240V/50~60Hz
Données de la batterie	Capacité de tension	48V/18.2Ah
	Durée de recharge	Chargeur 54.6V/2A, prend environ 9 heures pour charger.
	Charge maximale	120kg
Poids	Poids net	Environ 24kg
	Type	Pneus sans chambre
Pneu	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.

A 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.

A 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.

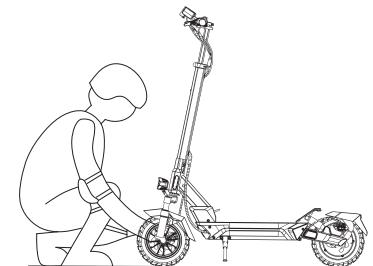
Réglage des freins :

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.

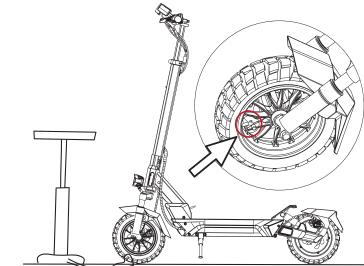
Si la puissance de freinage est insuffisante :

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.



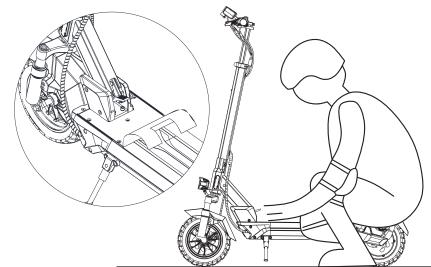
Gonflage des pneus :

Si la pression des pneus est insuffisante, utilisez l'adaptateur de pompe fourni pour gonfler les pneus. Retirez les capuchons de valve des pneus avant et arrière, puis vissez l'adaptateur allongé de la pompe sur les valves des pneus. Une fois l'adaptateur fixé, gonflez les pneus avec la pompe.



Remplacement des poignées de plateau :

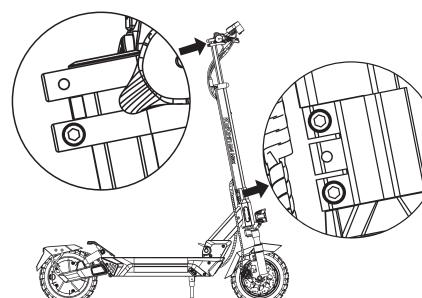
Pour remplacer les poignées de plateau, retirez simplement le revêtement en caoutchouc de la surface du plateau et remplacez-le par un nouveau.



Ajustez la vis à tête :

Vérifiez d'abord si les vis à tête sont desserrées. Si elles sont desserrées, serrez-les d'abord.

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
Défaut du moteur	E-01	Vérifiez si le moteur ou les câbles du moteur sont endommagés, remplacez le moteur.
Panne de l'accélérateur	E-02	Remplacez l'accélérateur et réessayez.
Panne du contrôleur	E-03	Remplacez le contrôleur et réessayez.
Sous-tension	E-05	La batterie est faible. Veuillez la charger et réessayer.
Panne du tableau de bord/contrôleur	E-06	Remplacez le tableau de bord/contrôleur et réessayez.
Panne du tableau de bord/contrôleur	E-07	Remplacez le tableau de bord/contrôleur et réessayez.
Température du moteur trop élevée	E-09	Réessayez après le refroidissement du moteur.

14.Garantie et assistance clientèle

X 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

15.Déclaration de conformité CE

Fabricant	Jinhua Xingzhi Intelligent Technology Co., Ltd.
Adresse	Third Floor, Building 1, West Side, No. 159 Xinrong Road, Sumeng Township, Wucheng District, Jinhua City, Zhejiang Province, China
Description	Trottinette électrique à deux roues,KuKirin
Informations Complémentaires	Trottinette électrique M4 Max
Déclaration	<p>La présente déclaration est conforme aux exigences des directives européennes suivantes :</p> <p>Conformité à la directive machines (2006/42/EC) :</p> <p>EN ISO 12100:2010, EN 60204-1:2018.</p> <p>Conformité à la directive basse tension (2014/35/EU) :</p> <p>EN 17128:2020.</p> <p>Conformité à la directive CEM (2014/30/EU) :</p> <p>EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021+A2:2024, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021+AC:2022-01, EN IEC 55014-2:2021.</p> <p>Conforme à la directive RoHS 2.0 (UE) 2015/863 et (UE) 2017/2102:</p> <p>EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021+A2:2024, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021+AC:2022-01, EN IEC 55014-2:2021.</p>
Nom et prénom	Mark Zhang
Fonctions internes de l'entreprise	Manager
Signature	

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.



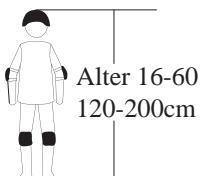
Beim ersten Fahren ist es wichtig, sicher und kontrolliert zu fahren; je höher die Geschwindigkeit, desto länger der Bremsweg. Planen Sie Ihre Route und Geschwindigkeit voraus und befolgen Sie dabei stets die Straßenverkehrsordnung, die Gehwegrechte und die grundlegenden Regeln. Unter allen Umständen 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-Scooter 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.



Alter 16-60
120-200cm



Tragen Sie beim Fahren eines Rollers stets einen Helm, Kniestützer, 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-Scooter 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.

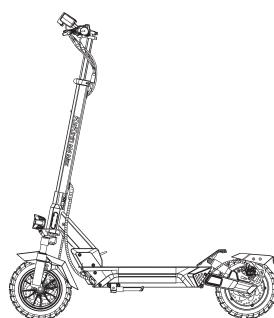


Dieses Fahrzeug ist nicht für Stunts geeignet, führen Sie keine Kunststücke aus. Modifizieren oder verändern Sie das Fahrzeug nicht, einschließlich Lenkrohr, Hülse, Stange, Klappmechanismus und Hinterradbremse. Das Fahrzeug ist kein Spielzeug. Wie bei anderen Fahrzeugen besteht die Möglichkeit von Stürzen, 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.

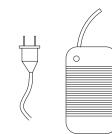
3.Verpackungsinhalt



1.Benutzerhandbuch*1



2.Werkzeuge und Schraubenzubehör

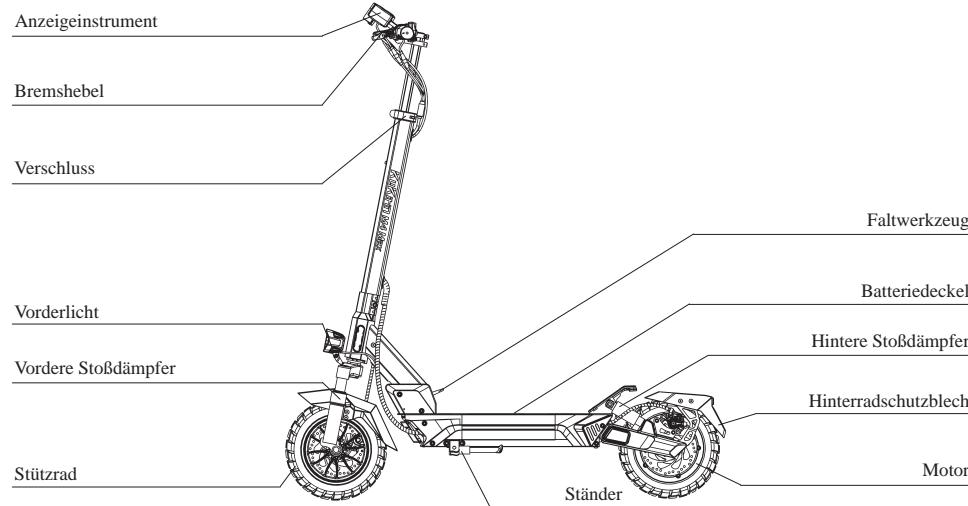


3.Ladegerät*1

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

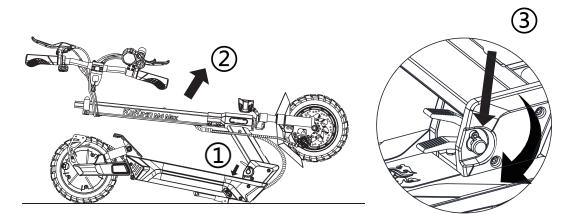
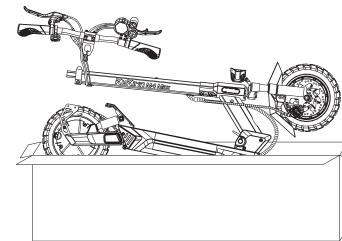
4. Abbildung <<<

Hinweis: Das Fahrzeuggeräusch liegt unter 70 Dezibel.

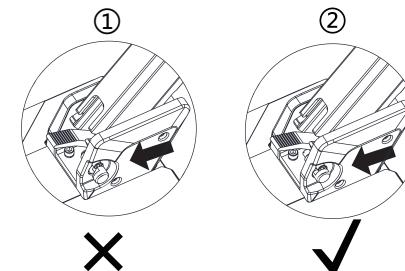


5. Montage und Nutzung <<<

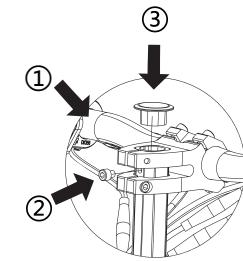
Auspacken und Zusammenbauen



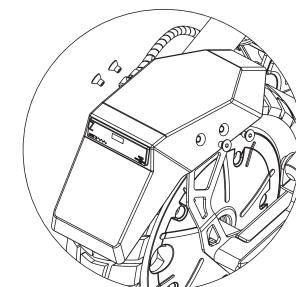
! 1.Nehmen Sie den Roller und alle Zubehörteile aus dem Karton und legen Sie ihn flach auf den Boden.



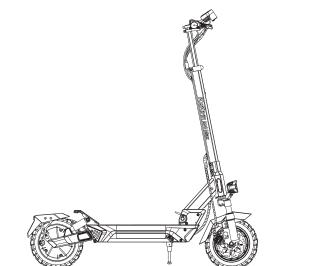
! Prüfen, ob die Riegelsperre zurückgesetzt ist, ①Falsch: die Riegelsperre ist nicht zurückgesetzt, ②Richtig: die Riegelsperre sperrt den Klappenschlüssel.



3.①Montieren Sie die Griffeinheit, ②Montieren Sie die Endschraube, ③Montieren Sie die Griffabdeckung.

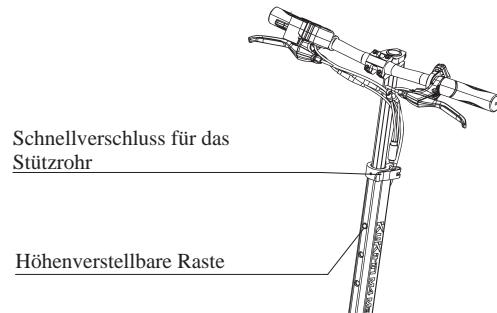


4.Das hintere pedal einbauen.

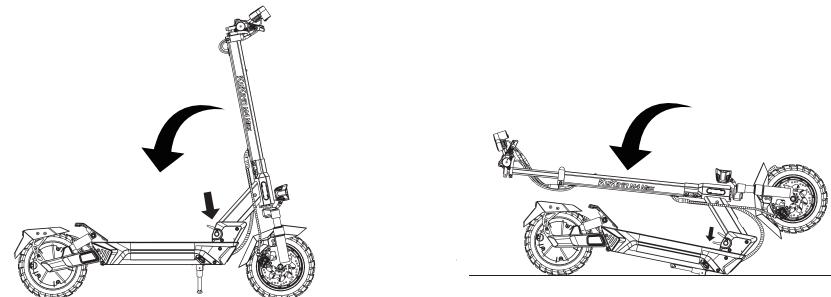


5.Vollständige montage.

Falten und Entfalten

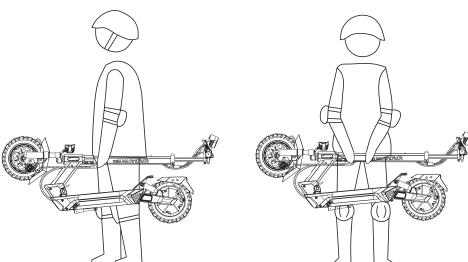


1. Ffnen Sie den Schnellverschluss des Stützrohrs und stellen Sie die Raste auf die niedrigste Position ein.

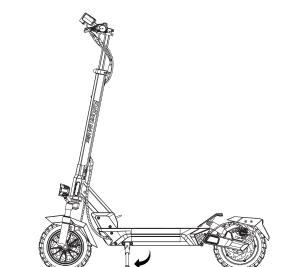


3. Treten Sie mit dem Fu auf den Klappschlssel, halten Sie das Griffrohr mit beiden Hnden fest und ziehen Sie es nach innen, um den Klappvorgang abzuschlieen.

Transport und Parken

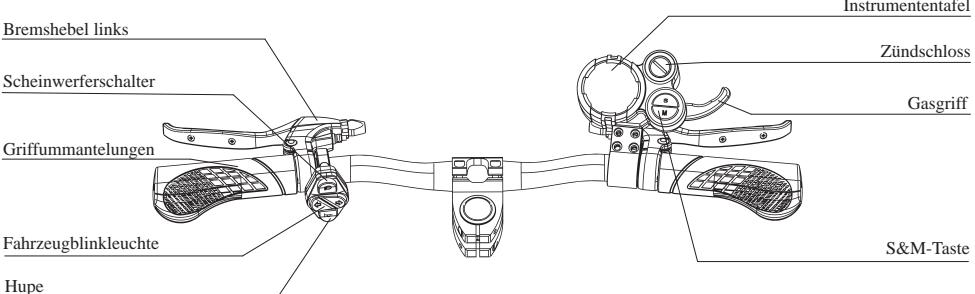


1. Heben Sie das Fahrzeug mit einer oder beiden Hnden an.

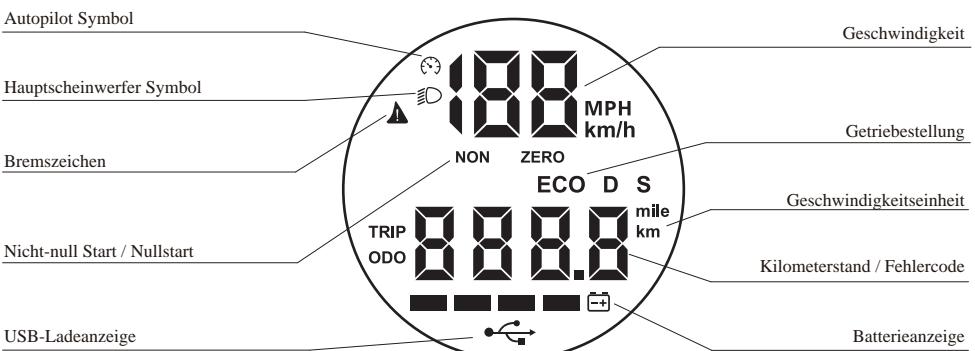


2. Klappen Sie nach der Benutzung den Stnder aus und parken Sie das Fahrzeug an einem sicheren Ort.

6. Instrumententafel und Kombischalter



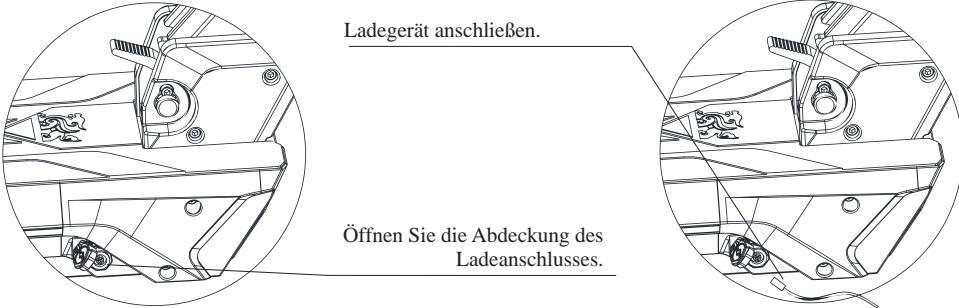
DE



DE

Symbol	Name	Bedienung & Bedeutung
S	Funktionstaste	Nach dem Start: Einzelklick zum Losen des P-Gangs, Einzelklick zur Dateneinsicht.
M	Gangwahl	Einzelklick zum Wechseln der Fahrmodi (Anzeige: ECO/D/S).
	Scheinwerferschalter	Einzelklick f r Scheinwerfer + Ambientebeleuchtung, Doppelklick zum Durchschalten der Beleuchtungsmodi.
	Bremskontrollleuchte	Dieses Symbol leuchtet, wenn der Bremsstatus aktiv ist.

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.

A! 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.

A! Modifizieren Sie das Ladegerät in keiner Weise. Vermeiden Sie den Kontakt der Batterie mit kleinen Metallgegenständen wie Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln oder Schrauben. Vermeiden Sie das Verschlucken der Batterie; 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

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

11.Produktparameterliste

Kukirin M4 Max		
Abmessungen	Zusammengeklappt	1190*590*515mm
	Ausgeklappt	1180*590*1295mm
Parameter	Maximale Geschwindigkeit	≤ 25km/h
	Reichweite bei mittlerer Geschwindigkeit	≤ 64km
	Maximale Steigung	≤ 20°
	Federung	Vorder- und Hinterradfederung
	Wasserdichtigkeit	IP54
	Bremsen	Scheibenbremsen vorn und hinten + Power-Off-Bremse
	Anzeigedaten	Geschwindigkeit, Kilometerstand, Akkuladestand, Frontlicht, etc.
	Beleuchtung	LED
	Rahmenmaterial	Aluminiumlegierung
	Spannung	48V
Motor	Nennleistung	800W
	Spitzenleistung	1000W
	Eingangsspannung	100~240V/50~60Hz
Akkudaten	Spannungskapazität	48V/18.2Ah
	Ladezeit	54.6V/2A Ladegerät, Ladezeit ca. 9 Stunden.
	Maximale Belastung	120kg
Gewicht	Nettogewicht	ca. 24kg
	Art	Schlauchlose Reifen
	Zoll	10 Zoll

12.Wartung und Reparatur

Fahrzeugeinigung:

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.

A 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.

A **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.

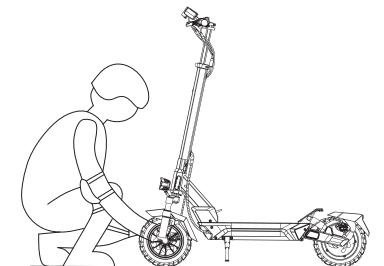
Bremseinstellung:

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.

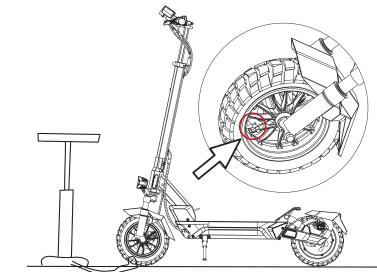
Wenn die Bremskraft zu gering ist:

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.



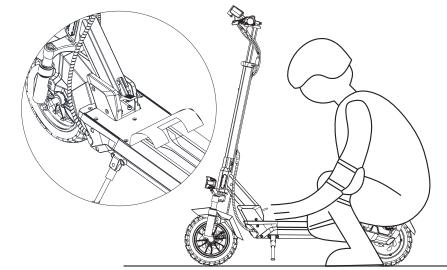
Reifenaufpumpen:

Wenn der Reifendruck zu niedrig ist, verwenden Sie den mitgelieferten Pumpenadapter, um die Reifen aufzupumpen. Entfernen Sie die Ventilkappen der Vorder- und Hinterreifen und schrauben Sie den verlängerten Pumpenadapter auf das Reifenventil. Nach dem Festziehen, verwenden Sie die Pumpe, um den Reifen aufzupumpen.



Austausch des Trittbrettgriffs:

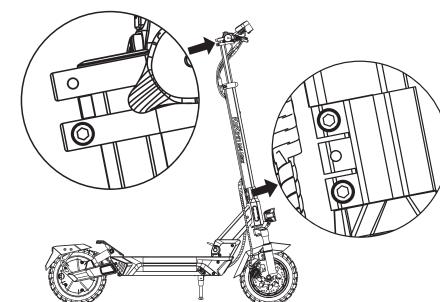
Um den Trittbrettgriff auszutauschen, entfernen Sie einfach die Gummimatte auf der Oberfläche des Trittbretts und ersetzen Sie diese.



Kopfschraube einstellen:

Überprüfen Sie zunächst, ob die Kopfschrauben locker sind. Ziehen Sie diese.

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
Motorausfall	E-01	Prüfen Sie den Motor oder die Motordrähte auf Bruchstellen und tauschen Sie den Motor aus.
Fehler am Gaspedal	E-02	Wechseln Sie das Gaspedal und versuchen Sie es erneut.
Controller-Fehler	E-03	Wechseln Sie den Controller und versuchen Sie es erneut.
Unterspannung	E-05	Niedriger Batteriestand, bitte aufladen und erneut versuchen.
Instrumenten- / Controller-Fehler	E-06	Wechseln Sie das Instrument / den Controller und versuchen Sie es erneut.
Instrumenten- / Controller-Fehler	E-07	Wechseln Sie das Instrument / den Controller und versuchen Sie es erneut.
Hohe Motortemperatur	E-09	Nach Abkühlung des Motors erneut versuchen.

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

15.EC-Konformitätserklärung

Hersteller	Jinhua Xingzhi Intelligent Technology Co., Ltd.
Adresse	Third Floor, Building 1, West Side, No. 159 Xinrong Road, Sumeng Township, Wucheng District, Jinhua City, Zhejiang Province, China
Beschreibung	Elektrischer Zweirad-Scooter,KuKirin
Zusätzliche Informationen	M4 Max Electric Scooter
Erklärung	<p>Diese Erklärung bezieht sich auf die Erfüllung der Anforderungen der folgenden EU-Richtlinien:</p> <p>Konformität mit der Maschinenrichtlinie (2006/42/EG): EN ISO 12100:2010, EN 60204-1:2018.</p> <p>Konformität mit der Niederspannungsrichtlinie (2014/35/EU): EN 17128:2020.</p> <p>Konformität mit der EMV-Richtlinie (2014/30/EU): EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021+A2:2024, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021+AC:2022-01, EN IEC 55014-2:2021.</p> <p>Erfüllen Sie die RoHS 2.0-Richtlinien (EU) 2015/863 und (EU)2017/2102: EC 62321-3-1:2013,IEC 62321-4:2013+AMD1:2017,IEC 62321-5:2013, IEC 62321-6:2015,IEC 62321-7-1:2015.IEC 62321-7-2:2017, IEC 62321-8:2017.</p>
Name	Mark Zhang
Interne Funktion im Unternehmen	Director
Unterschrift	<i>Mark Zhang</i>