

USER MANUAL | JOYOR Electric Scooter

Please read this instruction manual fully! This instruction manual contains important safety matters!

Do not use the electric scooter until you fully understand the performance of the scooter! Please keep this instruction manual properly!



Contents

I. Safety Instructions for Use	.....
II. List of Main Components and Parameters of Products	.....
a.Main Components (Ref.)	.....
b.Parameter Table (Ref.)	.....
III.Operation instruction	.....
a.First assembling	.....
b.Fold and Expand	.....
c. Riding Operation	.....
d.Riding Operation	.....
e.How to Charge	.....
IV. Product Maintenance	.....
V. After-sales Maintenance	.....

I. Safety Instructions for Use

1. This product is an electric scooter for adults, is limited to one person, and do not scooterry others at the same time.
Minors must use it under the supervision of adults.
2. Please wear safety hemlmets and other protective equipment when riding this product .
3. Please do not ride this product in unsafe or illegal places such as motorways.
4. Please practice in the open space first, and drive after skillfully controlling.
5. Please do not dangerous actions or ride with one hand while the scooter is driving. Keepyour feet on the pedal.
6. Do not off the power supply while the steps with the scooter is driving.
7. Please do not try to directly pass through the steps with a gap of over 3cm, which may overturn the scooter and cause injury to the driver or damage to the scooter. Step below 3cm should also be avoided as much as possible.
8. In case of rough or uneven road conditions, please slow down or get off the bus to push.
9. Users must adjust the height of the product to the appropriate position to ensure driving safety.
10. Do not ride this product on slippery roads with oil ice on the surface.
11. Do not usse this product in an environment below-5℃.
12. Please do not immerse the product in a depth of more than 3cm of water and put it on hold to avoid damage to the electrical parts of the vehicle due to water inflow.
13. Do not ride in bad weather such as rian, snow and strong winds, so as not to cause unnecessary injuries due to unnecessary factors.
14. If you do not use this product for a long time, please charge it at least once within 30 days.The charging port must be kept clean and dry.
15. Do not expose this product to the sun for a long time. At the same time ,outdoor enclosure should be avoided.
16. Please use the charger equipped with our company's scooter. Do not use the charger indiscriminately to avoid safety problems.
17. When charging, it is necessary to ensure that someone is on site to manage it.
18. Please do not leave it in a severely humid place for a long time.
19. Please do not leave it in a severly humid place for a long time .
20. Plastic bags are in danger of suffocating babies.

II. List of Main Components and Parameters of Products

JOYOR

a.Main Components(Ref.)



b.Parameter Table(Ref.)

Model	Battery	Range	Max.Speed	Motor	Frame Material	Brake	Tires	Open Size	1238*630*1295mm
S8E	48V26AH	55-80Km	45Km/h	800W	Aluminium alloy	Front and rear brake	10 inch, pneumatic tire	Folding Size	1238*630*1227mm
								Package Size	1190*250*500mm

III. Operation instruction

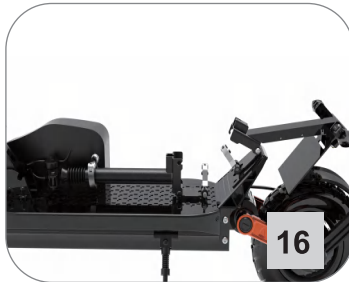
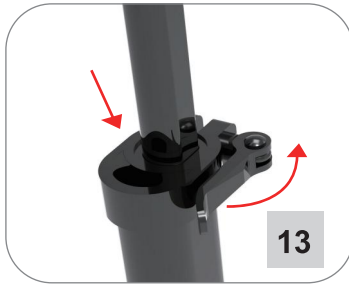
a. First assembling

JOYOR

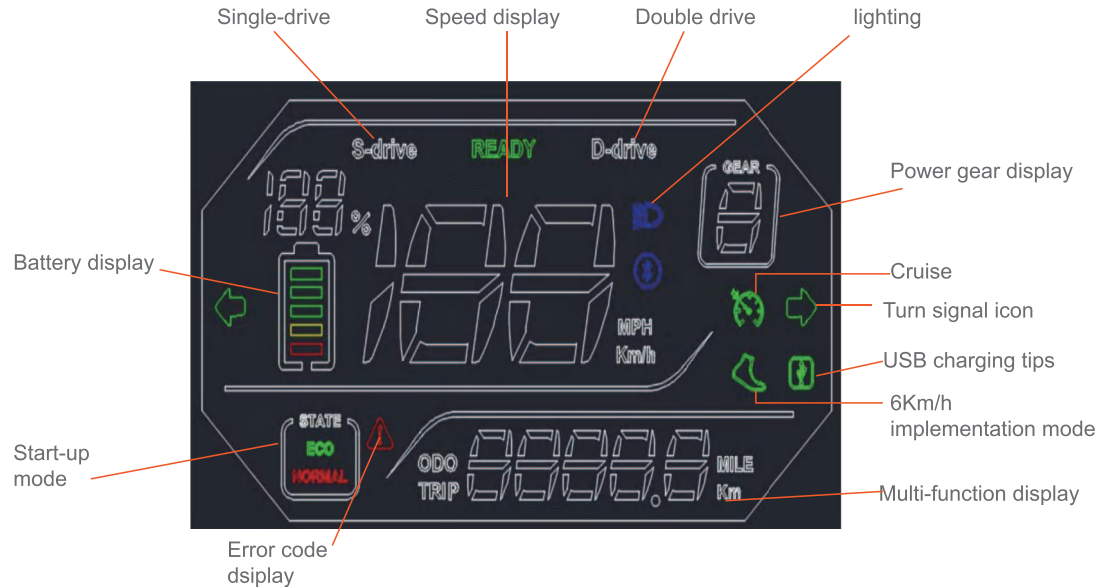


b.Fold and Expand

JOYOR



c.Riding operation



E-01:Rear-drive Hall failure, E-11:Front-drive Hall failure

E-03:Rear drive controller failure, E-13:Front drive controller failure

E-08:Rear drive blockage failure, E-18:Front drive blocking to fault

E-02:Turn the fault E-05:Controller undervoltage failure E-09 :Temperature protection

E-06:Communication failure (the instrument cannot receive controller data)

E-07:Communication failure (the controller cannot receive instrument data)

E-04:Brake failure (limited to the self-test alarm display of the instrument or controller)

d.Riding operation

		
		
	Long press for 3 seconds	Turn on/off the display
	Long press for 3 seconds	Turn on/off dual drive mode.(Only works for electric scooters with two motors.)
	Short press	In the main interface,increase the gear;
	Short press	Short press the horn to ring.

		
	Long press for 3 seconds	In the main interface, start the push function (need to be in 1-3 gears, cancel when breaking)
	Short press	In the main interface,reduce the gear;
	Short press	The left-handed light flashes.
	Short press	The right turn signal light flashes.
	Short press	Press the headlights to turn on, andthen press the headlights again to turn off.

Press “+” and “-” for 3S to enter the setting interface or return to the main interface. Short press Power button to switch setting options. After setting, long press “+” and “-” to return to the main interface.

① Set zero start: After entering the setting interface, press Power button to switch to P09; press “+” and “-” to 0.

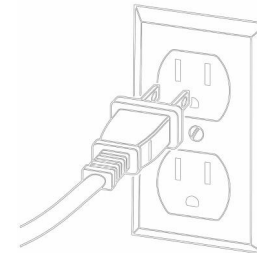
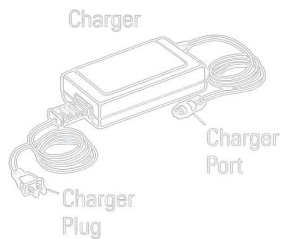
Note: The system default is 1(non-zero startup). After startup, it defaults to gear 0. In order to ride safely, please confirm to start in gear 1. Then press down the handle while sliding with your feet to start riding.

② Enable cruise: After entering the setting interface, then press Power button to switch P16; press “+” or “-” to select 0(OFF) or 1(ON). After starting cruise, press the acceleration handle until the cruise icon lights up. At this time, releasing the handle will not stop the assistance; When shifting gears, braking or pressing the acceleration handle again, you will exit cruise.

③ If you encounter someone or obstacles in front of you during riding, please release the throttle first, and brake the left brake handle(rear brake) first and then brake handle (front brake) next to deceleration or stop braking.

e. How to Charge

1. Open the charging hole rotation sleeve and insert the charger output connector into the charging hole on the body.
2. Plug the charge input into the supply socket(AC110V-220V).
3. The charger indicator light is red, indicating that charging is taking place; when the charger indicator turns green, the battery is fully charged.
4. When charging the battery, please place it in a dry and ventilated environment for use.



IV.Product Maintenance

Tire: This product tire users rubber elastic tire. When the tire present obvious wear or rupture and needs to be replaced in time, please contact the dealer to replace the original tire. Every month, please check a scooter to see if there are any loose screws. If there are loose screws, please tighten them in time.

Brake: This product adopts the braking mode of front disc brake and rear drum brake. Usually, more attention should be paid to check the thickness of brake friction plates. If there is serious wear, it should be replaced in time to prevent adverse consequences by braking.

Battery: When you get the electric scooter for the first time, please charge the battery and use it.

If the vehicle is not used for a long time, it must be charged at least once a month.

If the state power cannot be charged, please contact the after-sales service as soon as possible.

The battery damaged due to other abnormal factors such as water inflow and collision is not covered by the warranty.

If the intensity and frequency of use of the car is high, you need to check the screws of the car once a month and replace the screws every half a year to avoid bad conditions.

The lithium battery equipped by our company has a charging cycle of at least 500 times, which can generally reach more than 600 times in normal use. When the battery is fully charged and the mileage is only half of the factory mileage, it is recommended to replace the lithium battery.

IV.Product Maintenance

Please contact your local dealer for after-sales maintenance.

During the warranty period, if the following reasons cause faults and damages, they are not within the warranty scope:

1. Not properly maintained and repaired in accordance with this manual.
2. The electric scooter is used for other purposes to perform dangerous actions such as special effects, resulting in damage or functional failure.
3. Any self-disassembly or use of parts outside the original factory.
4. Using the scooter body and scooter body accessories damaged by mistake, traffic accident or accidental collision.
5. Incomplete labeling, water inflow and mismatched parts numbers.
6. Driving on abnormal roads to cause damage or functional failure.
7. Business rental use or improper non-franchise use.
8. Cause of force majeure.
9. Exposing this product to the sun for a long time or rain for a long time, thus causing the rapid aging and functional failure of this product.

Liceensor:

WeRoll Tech GmbH

Tel:

Address:

Hausbroicher Str.62, 47877 Willich, Germany

Manufacturer:

Jinhua Joyor Vehicle Co.,Ltd

Email:

Address:

No.331, Xiashan Natural Village,Xicheng Street,
321300 Yongkang city,Zhejiang Province P.R.CHINA

Website:

BENUTZERHANDBUCH | JOYOR Elektroroller

**Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vollständig durch! Diese Bedienungsanleitung enthält wichtige Sicherheitshinweise!
Benutzen Sie den Elektroroller erst dann, wenn Sie die Leistung des Rollers vollständig verstanden haben! Bitte bewahren Sie diese
Bedienungsanleitung sorgfältig auf!**



Inhalt

I. Sicherheitshinweise zur Verwendung	-----
II. Liste der Hauptkomponenten und Parameter der Produkte	-----
a.Hauptkomponenten (Ref.)	-----
b.Parametertabelle(Ref.)	-----
III.Bedienungsanleitung	-----
a.Erste Montage	-----
b.Zusammenklappen und Ausklappen.	-----
c.Instrumentenanzeige	-----
d.Fahrbetrieb	-----
e.Wie man auflädt	-----
IV. Produktwartung	-----
V. Wartung nach dem Verkauf	-----

I.Sicherheitshinweise zur Verwendung

1. Bei diesem Produkt handelt es sich um einen Elektroroller für Erwachsene, der auf eine Person beschränkt ist und nicht gleichzeitig mit anderen Personen gefahren werden darf. Minderjährige müssen es unter Aufsicht von Erwachsenen benutzen.
2. Bitte tragen Sie beim Fahren dieses Produkts Schutzhelme und andere Schutzausrüstung.
3. Bitte fahren Sie mit diesem Produkt nicht an unsicheren oder illegalen Orten wie Autobahnen.
4. Bitte üben Sie zuerst im freien Gelände und fahren Sie dann, nachdem Sie es gekannt kontrolliert haben.
5. Bitte machen Sie keine gefährlichen Aktionen und fahren Sie nicht einhändig, während der Roller fährt. Halten Sie Ihre Füße auf dem Pedal.
6. Schalten Sie die Stromversorgung nicht aus, während die Stufen mit dem Roller fahren.
7. Bitte versuchen Sie nicht, die Stufen mit einem Abstand von mehr als 3 cm direkt zu durchfahren, da dies zum Umkippen des Rollers und zu Verletzungen des Fahrers oder zu Schäden am Roller führen kann. Schritt unter 3cm sollte auch so viel wie möglich vermieden werden.
8. Bei rauen oder unebenen Straßenverhältnissen fahren Sie bitte langsamer oder steigen Sie zum Schieben aus dem Bus.
9. Benutzer müssen die Höhe des Produkts auf die entsprechende Position einstellen, um die Fahrsicherheit zu gewährleisten.
10. Fahren Sie mit diesem Produkt nicht auf rutschigen Straßen mit Öl oder Eis auf der Oberfläche.
11. Verwenden Sie dieses Produkt nicht in einer Umgebung unter -5 °C.
12. Bitte tauchen Sie das Produkt nicht tiefer als 3 cm in Wasser und legen Sie es still, um Schäden an den elektrischen Teilen des Fahrzeugs durch eindringendes Wasser zu vermeiden.
13. Fahren Sie nicht bei schlechtem Wetter wie Regen, Schnee und starkem Wind, um unnötige Verletzungen durch unnötige Faktoren zu vermeiden.
14. Wenn Sie dieses Produkt lange Zeit nicht verwenden, laden Sie es bitte mindestens einmal innerhalb von 30 Tagen auf. Der Ladeanschluss muss sauber und trocken gehalten werden.
15. Setzen Sie das Produkt nicht über einen längeren Zeitraum der Sonne aus. Gleichzeitig sollte eine Unterbringung im Freien vermieden werden.
16. Bitte verwenden Sie das Ladegerät, das mit dem Elektroroller unseres Unternehmens ausgestattet ist. Verwenden Sie nicht das Ladegerät wahllos, um Sicherheitsprobleme zu vermeiden.
17. Bei der Aufladung muss sichergestellt werden, dass jemand vor Ort ist, der sie verwaltet.
18. Bitte lassen Sie es nicht für lange Zeit an einem stark feuchten Ort liegen.
19. Bitte lassen Sie es nicht für lange Zeit an einem stark feuchten Ort liegen.
20. Bei Plastiktüten besteht die Gefahr, dass sie Babys ersticken.

II. List of Main Components and Parameters of Products

a. Hauptkomponenten (Ref.)



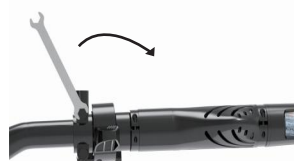
b.Parametertabelle(Ref.)

Modell	Batterie	Reichweite	Höchstgeschwindigkeit	Motor	Rahmenmaterial	Bremse	Peifen	Offene Größe	1238*630*1295mm
S8E	48V26AH	75-90Km	45Km/h	800W	Aluminium legierung	Vorder- und Hinterr adbremse	10 inch, opti onaler Lufr eifen/Vakuu mreifen	Faltgröße	1238*630*1227mm
								Packungsgröße	1190*250*500mm

III. Bedienungsanleitung

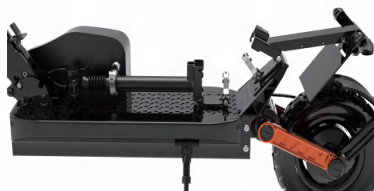
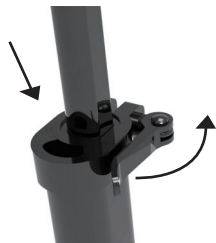
JOYOR

a. Erste Montage

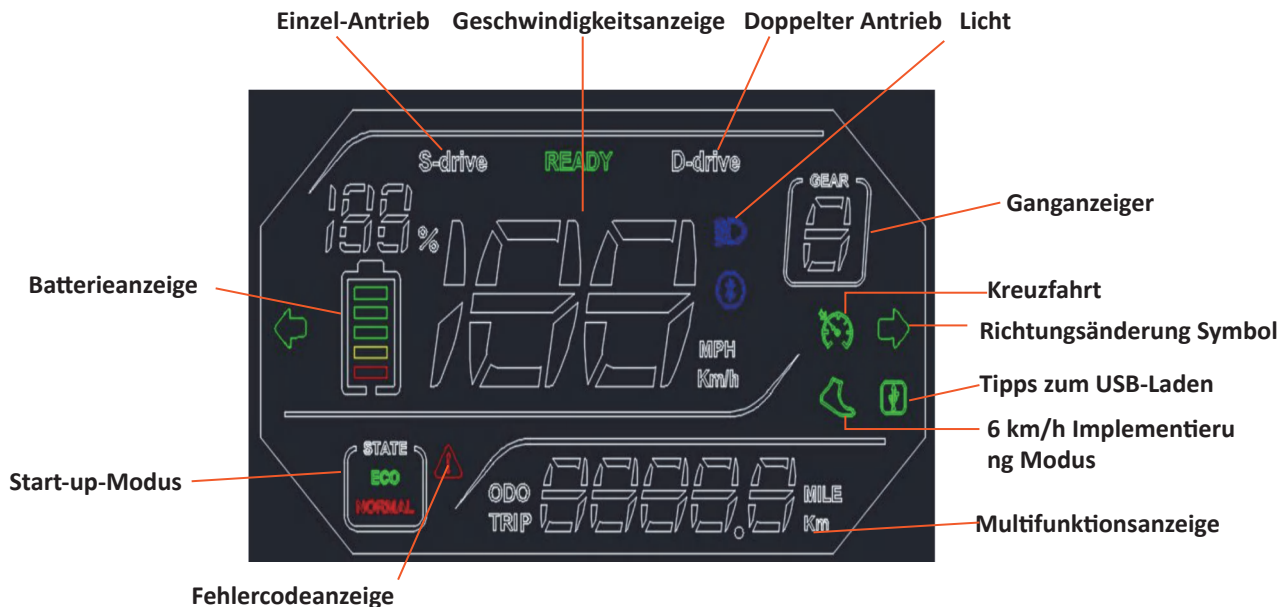


JOYOR

b.Zusammenklappen und Ausklappen



c. Instrumentenanzeige



E-01:Ausfall des Rea-Drive Halls, E-11:Ausfall des Frontantriebs Hall

E-03:Ausfall im Heckantriebscontroller, E-13:Ausfall des Frontantriebscontrollers

E-08:Ausfall bei der Blockierung des hinteren Antriebs

E-18:Ausfall bei der Blockierung des vorderen Antriebs

E-02:Fehler drehen, E-05:Unterspannungsfehler des Controllers, E-09 :Temperaturschutz

E-06:Kommunikationsfehler (das Gerät kann keine Controllerdaten empfangen)

E-07:Kommunikationsfehler (der Controller kann keine Instrumentendaten empfangen)

E-04:Bremsenausfall (beschränkt auf die Selbsttest-Alarmanzeige des Instruments oder Controllers)

d. Fahrbetrieb

		
		
	Langes Drücken für 3 Sekunden	Display ein-/ausschalten
	Langes Drücken für 3 Sekunden	Ein-/Ausschalten des Dual Drive-Modus. (Funktioniert nur für Elektroroller mit zwei Motoren.)
	Kurz drücken	Erhöhen Sie in der Hauptschnittstelle den Gang;
	Kurz drücken	Drücken Sie kurz auf die Hupe, um zu klingeln.

			Beschleuniger
	Langes Drücken für 3 Sekunden	Starten Sie in der Hauptschnittstelle die Push-Funktion (muss in den Gängen 1-3 sein, beim Bremsen abbrechen)	
	Kurz drücken	Reduzieren Sie in der Hauptschnittstelle den Gang;	
	Kurz drücken	Das linke Licht blinkt.	
	Kurz drücken	Das linke Licht blinkt.	
	Kurz drücken	Drücken Sie zum Einschalten auf die Scheinwerfer und zum Ausschalten erneut auf die Scheinwerfer.	

e. Wie man auflädt

Drücken Sie “+” und “-” für 3S, um die Einstellungsoberfläche aufzurufen oder zur Hauptoberfläche zurückzukehren. Drücken Sie den Power Button kurz, um die Einstellungsoptionen zu wechseln. Drücken Sie nach der Einstellung lange , um zur Hauptoberfläche zurückzukehren.

① Nullstart einstellen: Nach dem Aufrufen der Einstellschnittstelle drücken Sie den Power Button, um zu PO9 zu wechseln: Drücken Sie “+” und “-” auf 0. Hinweis: Der Systemstandard ist 1 (Start ohne Null). Nach dem Start ist standardmäßig Gang 0 eingestellt. Um sicher zu fahren, bestätigen Sie bitte, dass Sie in Gang 1 starten. Drücken Sie dann den Griff nach unten, während Sie mit einen Füßen gleiten, um mit der Fahrt zu beginnen.

② Kreuzfahrt aktivieren: Nach dem Aufrufen der Einstellschnittstelle drücken Sie den Power Button, um zu P16 zu wechseln: Drücken Sie “+” oder “-”, um 0 (AUS) oder 1 (EIN) auszuwählen. Drücken Sie nach dem Starten der Kreuzfahrt den Beschleunigungshebel, bis das Kreuzfahrtsymbol aufleuchtet. Zu diesem Zeitpunkt wird der Assistiert durch Loslassen des Griffs nicht gestoppt; Wenn Sie den Gang wechseln, bremsen oder den Beschleunigungshebel erneut drücken, verlassen Sie den Kreuzfahrt.

③ Wenn Sie während der Fahrt auf jemanden oder ein Hindernis vor Ihnen stoßen, lassen Sie bitte zuerst den Gashebel los und bremsen Sie zuerst den linken Bremsgriff (Hinterradbremse) und bremsen Sie dann den rechten Bremsgriff (Vorderradbremse) ab, um zu verzögern oder anzuhalten.

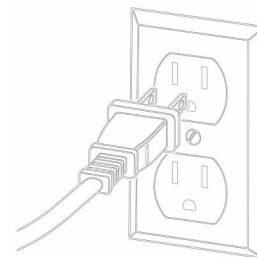
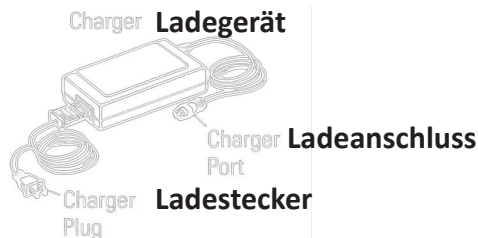
wie man auflädt

1. Öffnen Sie die Ladeöffnungs-Rotationshülse und stecken Sie den Ausgangsstecker des Ladegeräts in die Ladeöffnung am Gehäuse.

2. Stecken Sie den Eingangsstecker des Ladegeräts in die Steckdose (AC110V-220V).

3. Die Anzeige des Ladegeräts leuchtet rot und zeigt damit an, dass der Ladevorgang läuft; wenn die Anzeige des Ladegeräts grün leuchtet, ist der Akku vollständig geladen.

4. Wenn Sie den Akku aufladen, stellen Sie ihn bitte zur Verwendung in eine trockene und belüftete Umgebung.



IV. Produktwartung

Dieser Produktreifen verwendet einen elastischen Gummireifen. Wenn der Reifen offensichtlich abgenutzt ist oder gerissen ist und rechtzeitig ersetzt werden muss, wenden Sie sich bitte an den Händler, um den Originalreifen zu ersetzen. Bitte überprüfen Sie jeden Monat den Elektroroller, um festzustellen, ob es irgendwelche lockeren Schrauben gibt. Wenn ja, bitte ziehen Sie sie rechtzeitig fest.

Bremse: Dieses Produkt übernimmt den Bremsmodus der vorderen Scheibenbremse und der hinteren Trommelbremse. Normalerweise sollte der Überprüfung der Dicke der Bremsreibplatten mehr Aufmerksamkeit geschenkt werden. Bei starkem Verschleiß sollte es rechtzeitig ausgetauscht werden, um nachteilige Folgen beim Bremsen zu vermeiden.

Batterie: Wenn Sie den Elektroroller zum ersten Mal erhalten, laden Sie bitte zuerst den Akku auf und verwenden Sie ihn.

Wenn der Elektroroller lange Zeit nicht benutzt wird, muss es mindestens einmal im Monat aufgeladen werden.

Wenn das Gerät nicht aufgeladen werden kann, wenden Sie sich bitte so bald wie möglich an den Kundendienst.

Eine Beschädigung der Batterie durch andere anormale Faktoren wie Wassereintritt und Kollision fällt nicht unter die Garantie.

Bei intensiver und häufiger Nutzung des Elektrorollers müssen Sie die Schrauben des Elektrorollers einmal im Monat überprüfen und jedes halbe Jahr austauschen, um schlechte Bedingungen zu vermeiden.

Die von unserem Unternehmen ausgestattete Lithiumbatterie hat einen Ladezyklus von mindestens 500 Mal, der bei normalem Gebrauch in der Regel mehr als 600 Mal erreichen kann.

Wenn die Batterie vollständig aufgeladen ist und die Laufleistung nur noch die Hälfte der Werkslaufleistung beträgt, wird empfohlen, die Lithiumbatterie zu austauschen.

V. Wartung nach dem Verkauf

Wenden Sie sich bitte an Ihren Händler vor Ort, um den Kundendienst in Anspruch zu nehmen.

Wenn während der Garantiezeit die folgenden Gründe zu Panne und Schäden führen, fallen sie nicht unter den Garantiebegriff:

1. Der Elektroroller wurde nicht ordnungsgemäß und in Übereinstimmung mit dieser Anleitung gewartet und repariert.
2. Der Elektroroller wird für andere Zwecke verwendet, um gefährliche Aktionen wie Spezialeffekte auszuführen, die zu Schäden oder Funktionsstörungen führen.
3. Jegliche Selbstmontage oder Verwendung von Teilen außerhalb des Originalwerks.
4. Die Scooter-Karosserie und das Scooter-Karosseriezubehör wurden während des Gebrauchs durch Fehler, Verkehrsunfälle oder versehentliche Kollision beschädigt.
5. Unvollständige Beschriftung, Wassereintritt und nicht übereinstimmende Teilenummern.
6. Schäden oder Funktionsstörungen aufgrund von Fahrten auf ungewöhnlichen Straßen.
7. Nutzung zur gewerblichen Vermietung oder missbräuchliche Nutzung außerhalb des Franchise.
8. Gründe für höhere Gewalt.
9. Setzen Sie dieses Produkt lange Zeit der Sonne oder dem Regen aus. Dies führt zu einer schnellen Alterung und einem Funktionsausfall dieses Produkts.

Lizenzgeber:

Zhejiang Lebu Electric Vehicle Co.,Ltd

Adresse:

Building 1,Xinyada International Creative Center,
Hangzhou,Zhejiang,China

Hersteller:

Jinhua Joyor Vehicle Co.,Ltd

Adresse:

No.331,Xiashan Natural Village,Xicheng Street,
321300 Yongkang city,Zhejiang Province P.R.CHINA

Tel:

+86-0571-81915113

Email:

info@joyor.com.cn

Website:

www.joyorglobal.com