

SEGWAY

XABER

ELECTRIC DIRT BIKE

User Manual / Manuel de l'utilisateur /
Manual de usuario

Before use, carefully read this User Manual. Do not ride before fully understanding the performance of this product. Please keep the User Manual safe.

Contents

Product Overview	2
Safety Precautions	4
Vehicle Diagram	6
Smart Functions	14
First-time Use	16
Pre-Ride and Post-Ride Inspection Checklist	19
Learning to Ride	20
Battery Installation	22
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	23
Precautions	24
Specification Parameters	27
Certifications	28
Battery Usage Instructions	30
Segway Xaber Maintenance and Care Instructions	32
Recommended Maintenance Schedule	34
Trademark and Legal Statement	38
Contact	38
EN_Contents	01
FR_Catalogue	39
ES_Contentido	83

Product Overview



Segway Mobility App

User Guidelines

Thank you for choosing the Segway Xaber Series. Segway electric dirt bikes use advanced wireless positioning technology. When used together with the Segway Mobility App (hereinafter referred to as the app), it provides a safer, smarter, and more personalized riding experience.

Scan the QR code on the left to install the app, follow the app instructions to activate the vehicle, and complete the beginner tutorial. During activation, please keep your phone close to the vehicle to ensure Bluetooth communication. After the vehicle is activated, the AirLock feature will be available.

Smart services are a paid feature. For related service fees, usage periods, and policies, please refer to the Segway Mobility App.

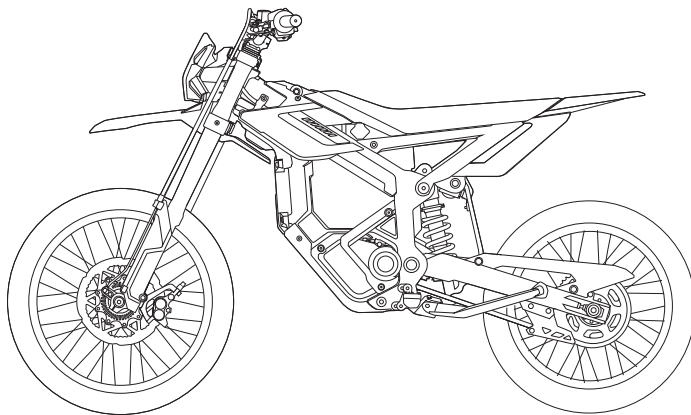
Important Information

Please be sure to read this User Manual carefully before riding. Do not ride before fully understanding the performance of this product. This User Manual is designed to help you better understand how to use your Segway electric dirt bike, perform vehicle inspections, and carry out basic maintenance.

You can also find this User Manual on our official website. Please visit: <https://service.segway.com/us-en/> to view it. If there are any updates, we will publish them on the website as soon as possible, where you can access the latest version. When selling your vehicle, ensure that this User Manual is handed over together with the dirt bike.

If you have any questions regarding the operation or maintenance of your dirt bike, contact the manufacturer's after-sales service department.

Product: Segway Xaber 300



Accessories



Product User Manual
× 1



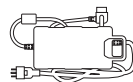
NFC card × 1



Spare key × 2



Portable NFC card
× 1



Charger × 1



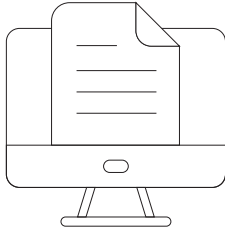
Crescent wrench × 1



Adjustable wrench × 1



Multi-function tool set × 1



Limited Warranty and Arbitration Agreement
(Available online for the details and access, please read Important Information
Page: [04-05])

Safety Precautions

- You are responsible for being aware of and complying with the laws applicable in your area. Be sure to strictly comply with the rider safety requirements in this manual.
- For your safety, do not modify the vehicle or its components on your own. If parts need to be replaced, please Contact your local dealer at place of purchase or Segway Aftersales Customer Support at 1 (866) 473-4929.
- If the vehicle makes unusual noises or triggers a fault alert (warning light turns on), stop using it immediately and with the first step should be to contact their local dealer or call aftersales at 1 (866) 473-4929 for professional guidance or maintenance services.
- Charging and parking inside residential buildings is strictly prohibited. Keep away from flammable materials while charging.
- The use of non-compliant third-party modified batteries is strictly prohibited.
- Rider requirements:

The following individuals should not operate this product:

- a. Minors
- b. Individuals under the influence of alcohol or drugs
- c. Individuals who are unable to engage in strenuous physical activity due to illness
- d. Pregnant women

Riding Environment Requirements:

- Please comply with local laws and regulations. This product is prohibited from being used on public roads.
- Do not ride in severe weather or when extremely fatigued.
- Proceed slowly and carefully on complex road conditions. Riding the vehicle over obstacles, uneven surfaces, slippery roads, loose material surfaces, steep slopes, or sharp turns may cause the vehicle to lose control, leading

to collisions, falls, or injury.

○ Like other vehicles, tire grip is reduced and braking distance is increased in rainy or snowy conditions, making it more difficult to control the vehicle and increasing the risk of loss of control. To ensure safe riding in rain or snow, please ride with extra caution.

Pre-ride Preparation:

○ Before using the vehicle (or lending it to someone else), ensure the rider has read this manual, watched the instructional videos, and completed the beginner tutorial. Beginner tutorials are available in the Segway Mobility App. You are responsible for ensuring the safety of new riders. Please assist new riders in learning to use this product until they have mastered its basic operations.

○ Before each ride, inspect the vehicle to ensure that brakes and tires are in good condition, fasteners are secure, components are undamaged, reflectors are intact and clean, and the battery charge and operation status are normal. If any abnormalities are found, please stop using the product immediately and contact after-sales service. Never touch the tires with your hands or feet while riding.

○ Ensure riders wear full protective gear (full helmet, gloves, elbow pads, knee pads, riding boots, goggles, and body armor).

○ When Storing, to optimize battery life- recommend battery charge is maintained above 20%. When the battery level drops below 20%, please recharge promptly using the original charger. Before riding, always ensure the battery is sufficiently charged. Regularly check components such as lights, tire pressure, tire tread, and the braking system to ensure proper functioning.

Note: If you notice any abnormalities while riding, please contact after-sales service or a designated authorized service center at 1 (866) 473-4929.

Riding Precautions:

○ Stay alert while riding and always maintain a safe distance from other vehicles. Slow down when entering unfamiliar environments.

○ To avoid distraction, do not use a phone, camera, headphones, or earplugs while riding this product.

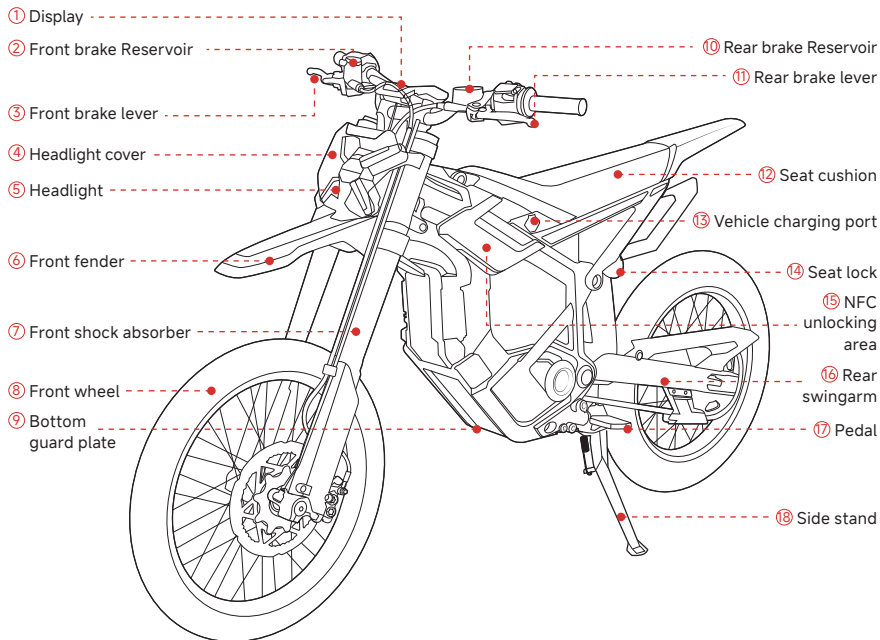
○ If the product malfunctions while riding, stop immediately and check the issue. If you need assistance, contact after-sales service at 1 (866) 473-4929 promptly.

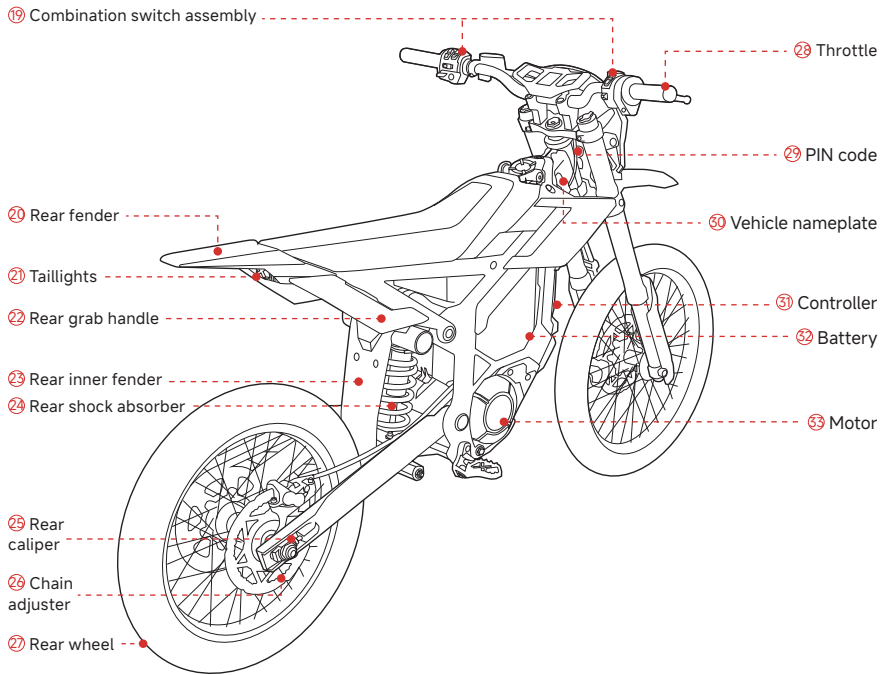
○ When parking, place the vehicle on a flat surface and turn off the power to prevent rolling or tipping, which could cause injury to you or others nearby.

○ Please check that your worn equipment does not pose any risk to safe riding.

○ Do not carry additional items while riding.

Vehicle Diagram

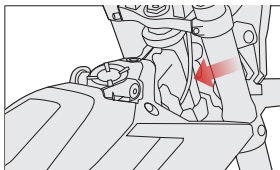




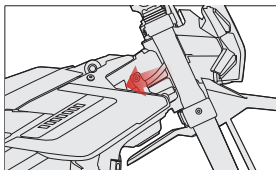
Attention

The vehicle must only be parked on a flat, hard surface; otherwise, it may tip over and be damaged.

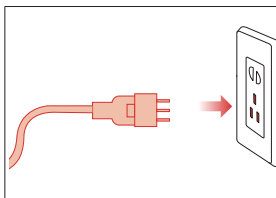
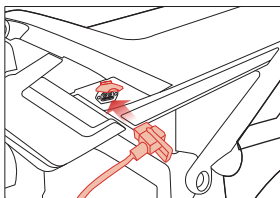
PIN location



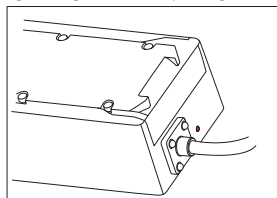
Vehicle plate location



Charging port usage

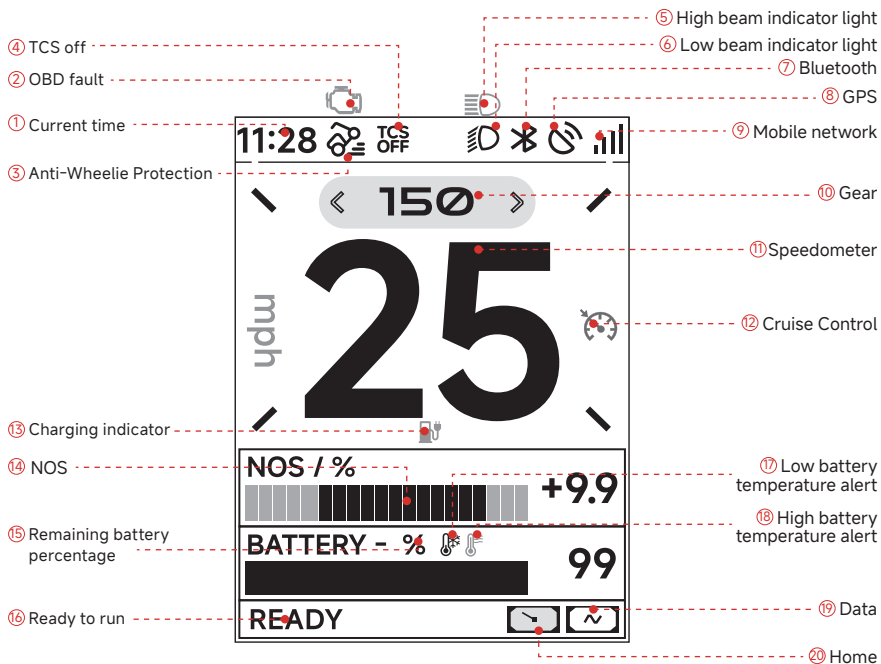


*When the indicator light turns green, the battery pack is fully charged. The charger will have red light while charging, and green light when fully charged.

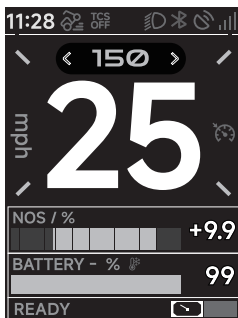


Display Overview

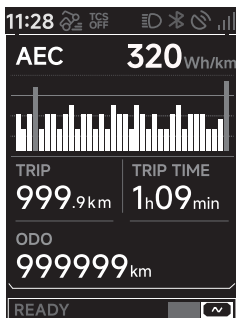
*The display panel is continuously upgraded via OTA, and the contents are subject to actual conditions.



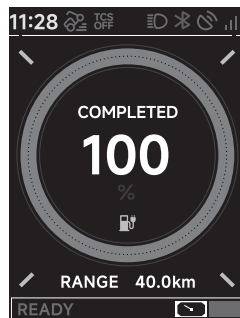
Home Screen



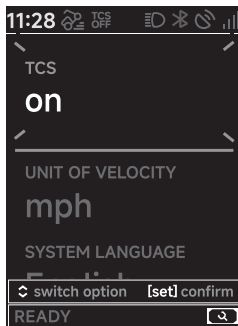
Riding Data Page



Charging Page



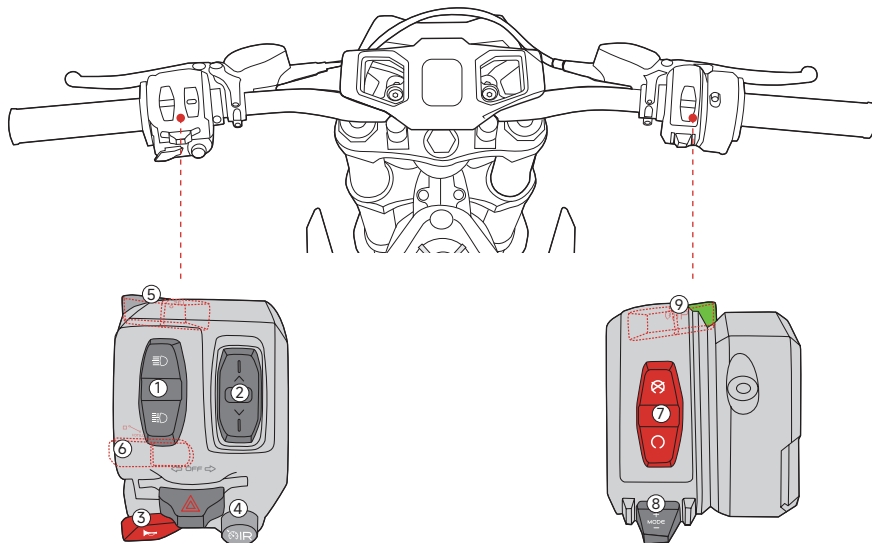
Control Center












*Multiple settings can be adjusted in the Control Center, such as screen brightness, Anti-Wheelie Protection, units, language settings, TCS selection, and more.

Icon	Serial No.	Name	Operation Instructions
	①	Current time	Displays the current network time.
	②	OBD fault	This indicator light comes on when there is a fault in the vehicle system.
	③	Anti-Wheelie Protection	a. When Anti-Wheelie Protection is enabled (Low/Medium/High), a solid green light is displayed. b. When Anti-Wheelie Protection is active, a flashing yellow indicator will be displayed. c. Function/controller malfunction, indicated by a solid red indicator light.
	④	TCS off	Traction control system to prevent wheel spin. If the indicator light turns on, it means the TCS system is off. This function can be enabled in the Segway Mobility App.
	⑤	High beam indicator light	The indicator light comes on when the vehicle's high beams turn on.
	⑥	Low beam indicator light	The indicator light comes on when the vehicle's low beam headlights turn on.
	⑦	Bluetooth	The indicator light comes on when the vehicle is connected to a Bluetooth device.
	⑧	GPS	Displays GPS signal, supporting two signal strengths and no-signal status.
	⑨	Mobile network	Displays the mobile network signal strength, supporting three signal strengths and no-signal status.
	⑩	Gear	Displays the current gear.
	⑪	Speedometer	Displays current vehicle speed during riding. When not riding, the display shows "R": Reverse, "H": Hill Hold, and "P": Parking.
	⑫	Cruise Control	The indicator light turns on when the vehicle is in Cruise Control Mode.
	⑬	Charging indicator	The indicator light turns on during charging and turns off when fully charged.
	⑭	NOS	Displays the current power.
	⑮	Remaining battery percentage	This indicates the current remaining battery level.
	⑯	Ready to run	When this indicator light is on, it indicates the vehicle is ready to ride.
	⑰	Low battery temperature alert	This indicator light turns on when the minimum battery temperature is below 36° F (2° C).
	⑱	High battery temperature alert	This indicator light turns on when the maximum battery temperature exceeds 136° F (58° C).
	⑲	Data	Select this icon to view riding data.
	⑳	Home	Select this page to return to the display Home Screen.

Combination Switch Overview



Icon	Serial No.	Name	Operation Instructions
	①	Overtaking/High beam buttons	When the headlights are on or illuminated: Press up to turn on the high beam; press down to reset and turn off the high beam. When the vehicle is powered on: Press down briefly to activate the high beams and signal to overtake.
	②	Multimedia buttons	1. Switch up or down to toggle between the Home screen and the Data module information 2. In the settings interface: Use the up and down buttons to enter the Settings menu and navigate through specific settings options. 3. When entering a password: Use the up and down buttons to enter numbers.

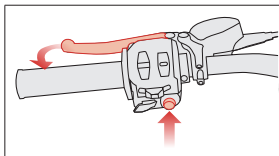
Icon	Serial No.	Name	Operation Instructions
	③	Horn button	Press this button to sound the horn to alert pedestrians or vehicles.
	④	Cruise Control/ Reverse button	<ol style="list-style-type: none"> 1. While riding, press this button to activate Cruise Control; the vehicle will maintain the current speed automatically. Press again to exit Cruise Control. 2. Press and hold the Cruise Control button to enter Reverse Mode. 3. When stopped, clicking this button will activate the automatic Hill Hold function. 4. Triple-click (long press the third time) to enter Emergency Riding Mode.
	⑤	Menu Confirm/ Back buttons	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tap to enter the Settings module. 2. In the Settings module, tap to confirm a setting or option; press and hold to exit the Settings module.
	⑥	Electronic clutch button	When this button is not pressed, twisting the throttle outputs 100% power. When this button is pressed halfway, twisting the throttle outputs 50% power. When this button is fully pressed, power output is cut off.
	⑦	Power off button	Press downward to enable power output; Press upward to cut off power.
	⑧	MODE	Toggle up or down to switch between riding modes.
	⑨	Start button/ Park (P)	When the vehicle is powered on: Press the button once to toggle Park (P) mode on or off. Press and hold the button to power off, or to power on and activate password entry.

Smart Functions

Hill Hold

*This function is intended for temporary parking on complex road surfaces and cannot replace mechanical parking. Entering the "P" gear or turning off the power will cancel the parking state, so please use with caution.

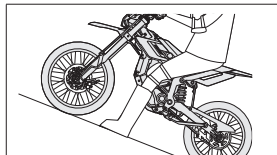
Once the speed reaches zero, press and hold the brake or briefly press the Cruise Control button.



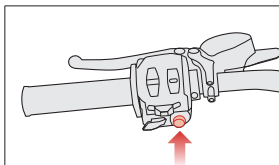
When the "H" symbol appears in the speed display on the display panel, it indicates that the automatic Hill Hold function has been activated.



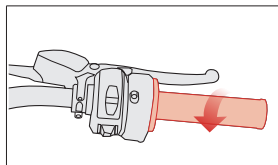
At this time, the vehicle will actively adjust motor output based on road conditions to achieve the stationary Hill Hold function.



Press the Cruise Control button or turn the twist grip to disengage Hill Hold.

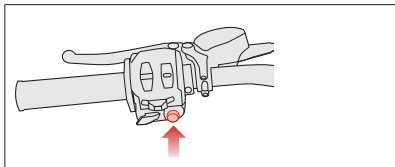


or

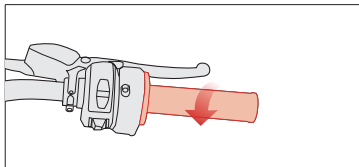


Intelligent Cruise Control

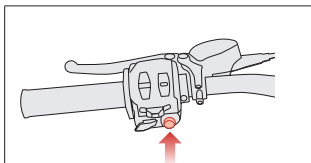
While riding, briefly press the Cruise Control button to automatically adjust power output and maintain the current speed.



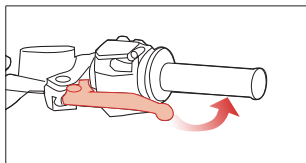
When using Cruise Control, twisting the twist grip allows you to accelerate without exiting cruise mode. Releasing the twist grip will return the vehicle to the preset speed.



Press the Cruise Control button or lightly squeeze the brake to exit Cruise Control Mode.

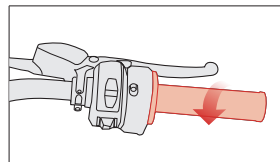
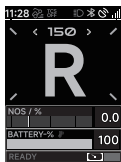
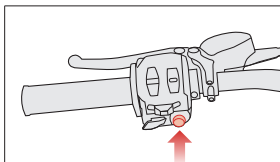


or



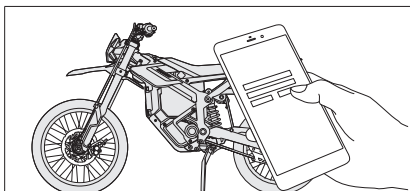
Reversing

When the vehicle is stationary, press and hold the Cruise Control button. When the display panel displays the "R" gear, rotate the throttle to move the vehicle in reverse.

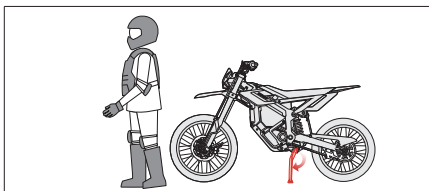


Auto Lock When Leaving Vehicle (Auto Power-Off)

1. Open the app settings to enable the "Auto Lock When Leaving" function.



2. When the side stand is deployed and the user leaves the vehicle (the user can set the duration of absence), the vehicle will Auto Power-Off.



*During the Auto Power-Off countdown, operating the side stand or pressing any button will interrupt the power-off process.

First-time Use

*Carefully watch the beginner tutorial videos in the app.

Before the vehicle is activated, output power is limited, and the AirLock (proximity unlocking) feature is unavailable.

Please scan the QR code on the right to install the app, follow the app instructions to activate the vehicle, and complete the beginner tutorial. During activation, please keep your phone close to the vehicle to ensure Bluetooth communication. After the vehicle is activated, the AirLock feature will be available.

The new vehicle comes with one year of free smart services and data traffic from the date of activation. For information on related service fees, usage periods, and policies for smart services, please refer to the Segway Mobility App.

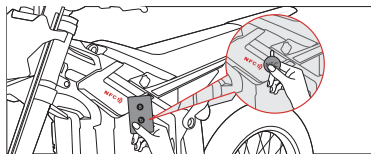
*More features, product settings, safety alerts, and other information can be found and accessed within the app. The content in the app is part of this User Manual.



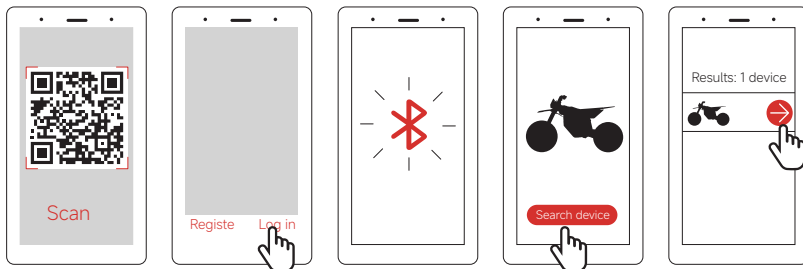
Segway Mobility App

Power-On and Activation Linking

Use the NFC card or portable NFC card to tap the NFC sensing area; when you hear the prompt sound, the vehicle is powered on.



Activation and linking: Scan the QR code on the display to download the app → Register and log in → Turn on your phone's Bluetooth → Tap "Search Device" → "Connect" → Follow the on-screen instructions to link the vehicle.

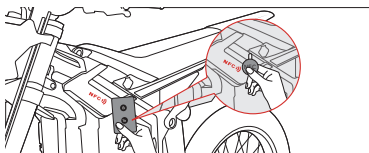


Follow the app prompts to activate your vehicle and learn how to drive safely. Now you can start using your Segway Xaber series vehicle and monitor its status through the app. Have fun!

Power-On/Power-Off Method After Activating Vehicle

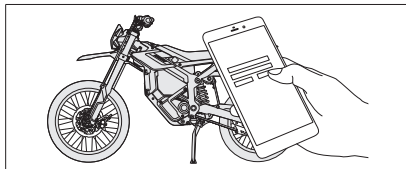
Power-on methods (any of the following)

1. Power on via NFC card or portable NFC card

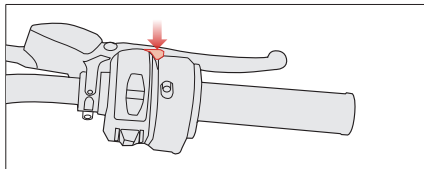


2. Power on via app

- Tap the vehicle power button on the app interface.
- Click "Confirm" on the pop-up window.



- With the display panel lights on, press and hold the start button downward to power on.



3. Power on via password

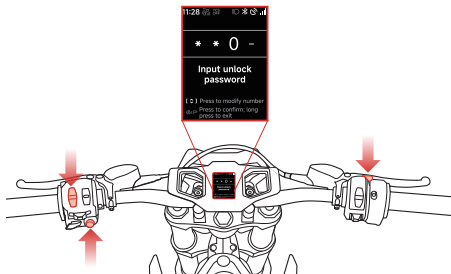
First open the app, set a power-on password, and enable the password power-on function.

a. Press and hold the start button for 3 seconds. If no other unlock function is triggered and a startup password is set, the password entry interface will appear.

b. Enter your password (using any of the following methods)

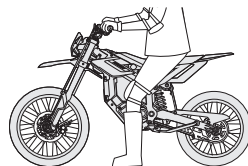
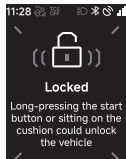
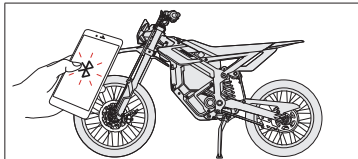
- Numeric input method: Press the multimedia control up/down to enter numbers.
- Numeric confirmation method: After selecting the number, press down on the start button to confirm the entry.
- After entering the fourth digit of the password, press the start button. If the password is correct, the vehicle will power on and enter the Home Screen.

***If 5 consecutive incorrect attempts are made, the user will be blocked from further tries. The system will Auto Power-Off after 5 seconds, and the user cannot try again for 2 minutes.**



4. Power on via AirLock (Proximity unlocking)

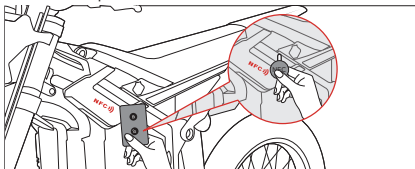
Turn on your phone's Bluetooth, log in to the app, and activate the AirLock function. When approaching the vehicle, the display panel pre-powers on and the Bluetooth indicator light turns on. When the display panel shows the pending unlock screen, press and hold the multifunction button to automatically unlock the vehicle.



Power-off methods (any of the following)

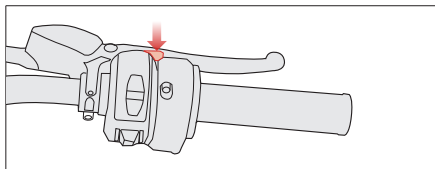
1. Power off via NFC card or portable NFC card

Use the NFC card or portable NFC card to tap the NFC sensing area. When you hear the prompt sound, the vehicle powers off.



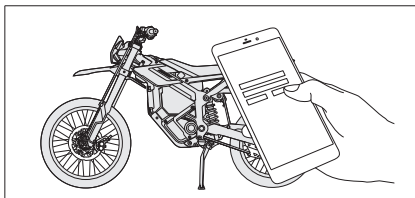
2. Power off via the start button

After the vehicle is activated, press and hold the start button to power it off.



3. Power off via app

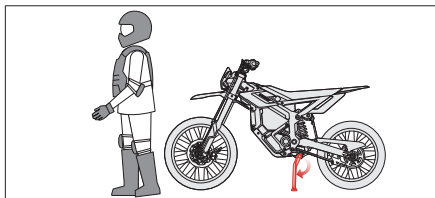
a. Tap the vehicle power button on the app interface.



4. Auto Power-Off

After setting the Auto Power-Off time in the app, a countdown to power-off will begin when the side stand is lowered.

***After disabling the side stand, Auto Power-Off cannot be set.**



Pre-Ride and Post-Ride Inspection Checklist

Proper maintenance of your Xaber ensures its longevity and smooth operation while guaranteeing overall riding safety. Segway recommends performing pre-ride and post-ride inspections, as well as weekly, monthly, and annual checks.

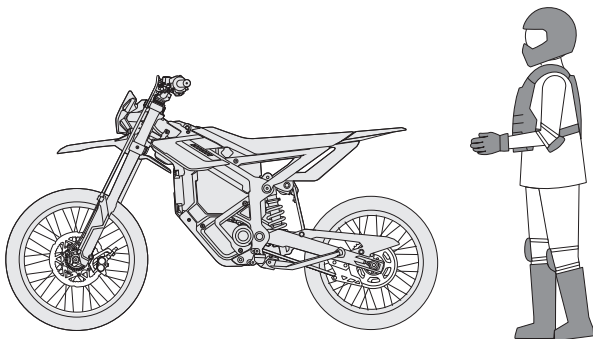
Pre-Ride Inspection Checklist

Task	Tools	Operation
Check tire pressure	Tire pressure gauge	Check that the tire pressure is within the manufacturer's specified range. The range or limits can be found on the tire sidewall. Inflate or release air as necessary.
Check brakes	N/A	When pushing the Xaber beside you, pull one of the brake levers. The Xaber should be stopped immediately. Repeat the above steps using the other control lever.
Check lights	N/A	Before riding, check the front and taillights. Turn on each light in sequence to confirm they work properly. If a light does not turn on, replace the corresponding part promptly. Additional checks: Headlight beam angle calibration
Check handlebars	N/A	Pull the front brake and rock the Xaber forward and backward. There should be no looseness in the handlebar mount. If necessary, tighten and retest.
Check chain	Chain lubricant and cloth	Check whether the drive chain shows obvious looseness or dirt. If the chain is noticeably loose or damaged, adjust and maintain it immediately. If the chain is heavily oily or dirty, it is recommended to clean it with a cloth and remove any debris. Then it is recommended to lubricate the chain with high-quality lubricant.
Check wheels	N/A	Check that the axle nuts on each wheel are tightened and that there is no wheel wobble. Tighten as needed.
Check battery level	N/A	Turn on your Xaber and make sure it is sufficiently charged for your journey.
Check shock absorbers	N/A	Check the front and rear suspension for any signs of oil leakage. If leakage is found, visit an officially authorized service center for inspection and maintenance.
Inspect wheel spokes	N/A	Check the spokes and rim for deformation or cracks. If any deformation or cracking is found, promptly visit an officially authorized service center for inspection and maintenance.
Check display fault codes	N/A	Check the display panel for fault codes. If any fault codes appear, follow the Segway Mobility App prompts for self-inspection or maintenance.

Post-Ride Inspection Checklist

Task	Tools	Operation
Check tires and rims	N/A	Inspect the rims and tires for debris and damage, and watch for any signs of cracking.
Check chain	Chain lubricant and cloth	Check whether the drive chain shows obvious looseness or dirt. If the chain is noticeably loose or damaged, adjust and maintain it immediately. If the chain is heavily oily or dirty, it is recommended to clean it with a cloth and remove any debris. Then it is recommended to lubricate the chain with high-quality lubricant.
Check pedals	N/A	Visually inspect for any cracks and ensure all fasteners are secure.
Check wheel straightness	N/A	Rotate each wheel in turn while visually inspecting the tire. You should not observe any looseness or wobbling.
Charge battery	Charger	Place the battery on the charger so your Xaber can charge and be ready for your ride.

Learning to Ride



There is a risk of falls and injury during the learning process, so please wear a helmet and protective gear at all times. Please comply with traffic laws and regulations. This product must not be ridden on public roads. Do not ride against traffic.

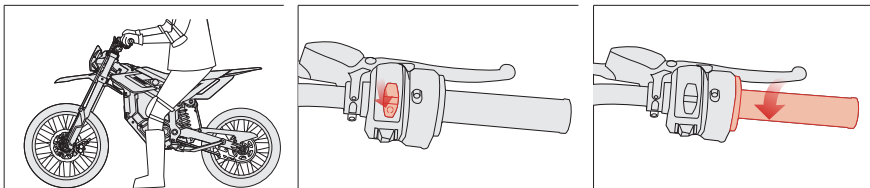
Powering On

You can power on the vehicle using the NFC card, portable NFC card, AirLock, or by pressing the start button. When the power-on self-check is complete, you will hear a startup prompt tone.

***Before riding, check the battery level. If the battery level is too low, charge it immediately.**

Riding

Fold up the side stand, sit on the kickstand with both feet on the ground, press the power-off button to release the "P" gear, gently twist the throttle inward, and start your trip.



Locking Methods

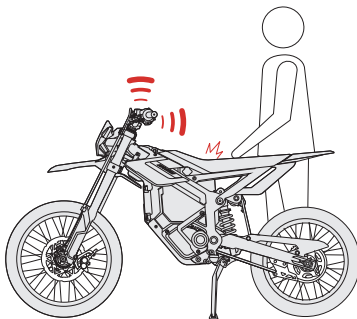
Release the throttle and firmly grip the front and rear brake levers. After the vehicle comes to a complete stop, lower the side stand to secure the vehicle.

You can lock the vehicle in multiple ways: **(Choose any one of the following methods)**

- Lock the vehicle by tapping the NFC card or portable NFC card.
- Auto Lock: Enable the Auto Lock function in the app in advance. Carry the linked phone with you; the vehicle will Auto Lock when you leave.
- Press and hold the start button to lock the vehicle.
- Lock vehicle via app

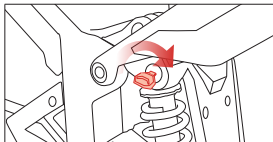
Security Alarm

The Segway Xaber series is equipped with an Security Alarm system. As shown in the illustration, after locking the vehicle, if it is moved by an external force, the front and taillights will turn on and a continuous alarm will sound.

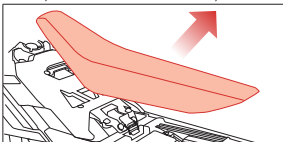


Battery Installation

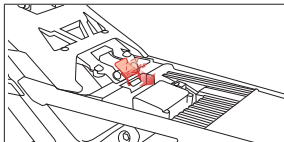
1. Use the key to unlock the seat;



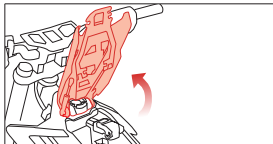
2. After releasing the seat lock, pull the seat backward to disengage it from the battery compartment latch, then remove the seat;



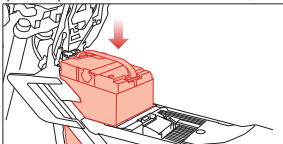
3. Pull the latch upward to open the battery compartment cover;



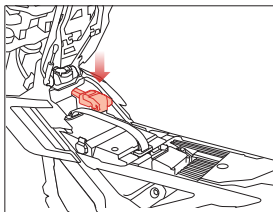
4. Open the battery compartment cover;



5. Place the battery into the battery compartment, ensuring the charging port is positioned on the left side;

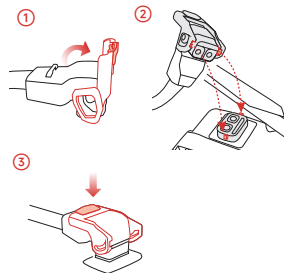


6. Insert the front right discharge plug into the battery socket;

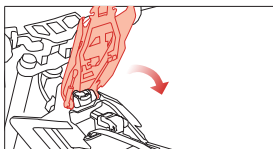


Note:

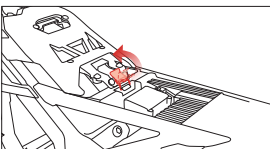
- ① Before insertion, keep the discharge plug lever vertically upright;
- ② Align the holes on both sides of the discharge plug with the protrusions on both sides of the battery discharge port before inserting;
- ③ After inserting the discharge plug, press the lever down.



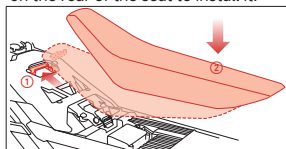
7. Close the battery compartment cover;



8. Close the battery compartment cover latch;



9. Insert the front of the seat into the slot on the vehicle, then press down on the rear of the seat to install it.



IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

*INSTRUCTIONS PERTAINING TO RISK OF FIRE or ELECTRIC SHOCK

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

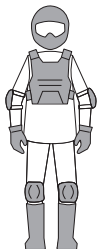
WARNING—When using this product, basic precautions should always be followed, including the following:

- 1) Before using the product, read all the instructions (including the information in the App and online) and please pay special attention to safety related information.
- 2) To reduce the risk of injury, close supervision is necessary when the product is used near children.
- 3) Do not put fingers or hands into the product.
- 4) Do not use this product if the flexible power cord or output cable is frayed, has broken insulation, or any other signs of damage.
- 5) This equipment is not intended to be used at ambient temperatures less than 14° F (-10° C) or above ambient temperatures of 113° F (45° C).
- 6) The battery is intended to be charged when the ambient temperature is between 35.6° F (2° C) and 95° F (35° C). Never charge the battery when ambient temperatures are outside this range.
- 7) Do not charge the battery, and immediately stop charging or using the product if any of the following occurs: 1) the battery becomes overheated or abnormally hot; 2) the battery leaks; and/or 3) there is a strange odor or noise associated with the battery. Please contact Segway customer service for assistance. DO NOT attempt to resolve the issue by yourself.
- 8) You must stop riding and contact after-sales service at once whenever you find any battery abnormality, including but not limited to overheats, leaks, strange odor, abnormal noise, a change in shape or color.
- 9) Before every use, please ensure product safety by verifying all major functions—such as brakes, throttle, and acceleration—are operating correctly. Check that all connections and fasteners are securely tightened or locked. Confirm there are no loose, shaking parts or any other product abnormalities. Please always check brakes before use.
- 10) To reduce risk related to product failure, please maintain and repair the product as necessary.
- 11) If you have any question about the product and/or safety, please immediately stop using the product, and seek for professional help or services or contact Segway.

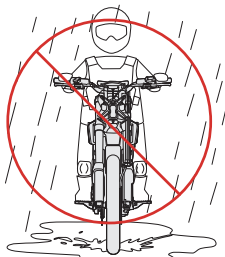
SAVE THESE INSTRUCTIONS

Precautions

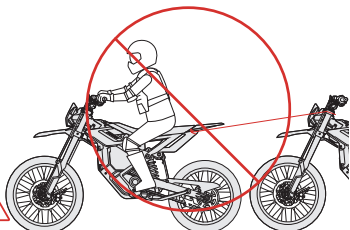
Potential safety hazard—exercise caution to avoid it! Dangerous behavior—do not attempt! Riding under the influence of alcohol is prohibited! Note: You must be at least 18 years old to operate this product.



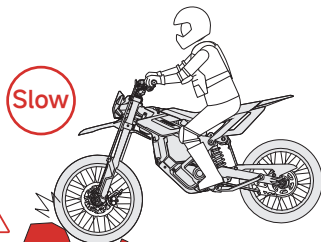
Always wear a helmet and protective gear throughout the ride.



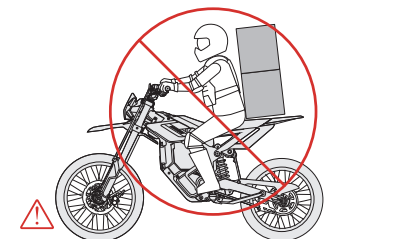
Do not ride in extreme or severe weather conditions.



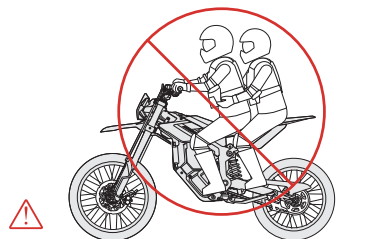
Do not attach to or tow other vehicles while riding.



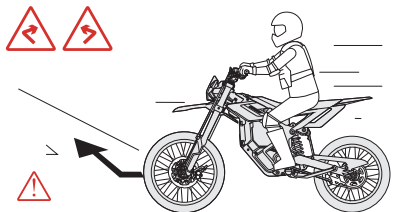
Drive slowly and cautiously on complex road conditions.



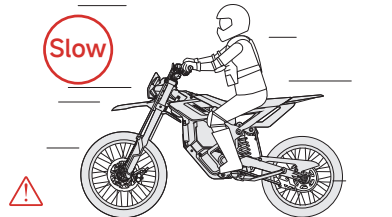
Carrying heavy loads is prohibited



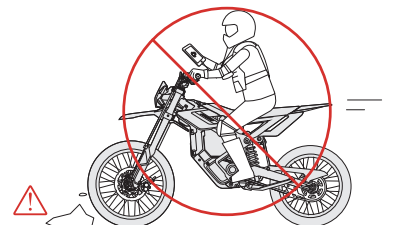
Carrying passengers is prohibited



Be sure to slow down before making sharp turns.



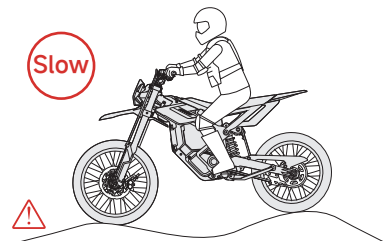
Hold the handlebars firmly with both hands; do not exceed the speed limit.



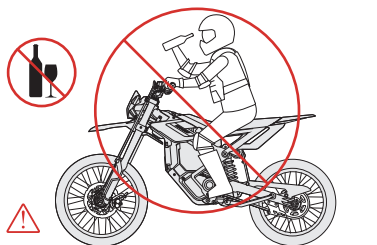
Do not use a phone, camera, headphones, or earplugs while riding.



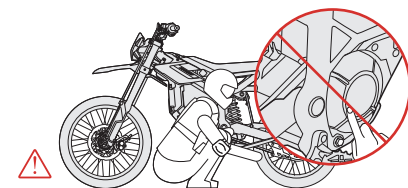
The vehicle lights are not suitable for riding in dark environments. Night riding is prohibited.



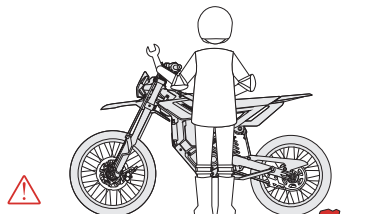
Drive slowly and cautiously on rough roads.



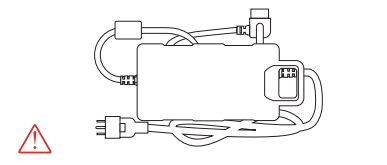
Do not drive under the influence of alcohol or drugs that impair riding ability.



Do not touch the mid-mounted motor or brake discs after riding.



Regularly check the electric dirt bike's battery level, tire pressure, and major components and functions.



For your safety, please use the original charger for charging.

Specification Parameters

Module	Product name	Segway Electric Dirt Bike Xaber 300
Basic Information	Brand	Segway
	Model	Xaber 300
	Overall dimensions/ L × W × H	74.8 × 30.7 × 43.1 in (1,900 × 780 × 1,095 mm)
	Ground clearance	10.6 in (270 mm)
	Seat height	33.3 in (845 mm)
	Wheelbase	51.0 in (1,295 mm)
	Vehicle weight	187 lb (85 kg)
	Maximum pay load	331 lb (150 kg)
	Recommended Age	18 years of age or older
	Front tire model	Off-road tires: 70/100-19
	Rear tire model	Off-road tires: 80/100-17
	Accessibility	Anti-Wheelie Protection + TCS + kinetic energy recovery
	Tire pressure range (kPa)	Front tire: 120–150 kPa; rear tire: 120–150 kPa
	Suspension	Front shock absorbers: Adjustable damping front shock absorbers Rear shock absorber: Externally mounted air shock with two-way adjustable damping
	Front suspension travel	8.7 in (220 mm)
	Rear suspension/wheel travel	3.3/8.7 in (85/220 mm)
	Braking method	Front disc / rear disc + energy recovery
	Waterproof rating	Vehicle IPX5
Intelligent system ⁽¹⁾	Yes	
Maximum design speed	60 mph (96 km/h)	
Motor and Performance	Powertrain system	Mid-mounted motor + X720 Titan controller
	Motor continuous power	8 kW
	Maximum output power	21 kW
	Maximum drive wheel torque	600 N·m

Module	Product name	Segway Electric Dirt Bike Xaber 300
Battery	Battery	Lithium batteries
	Rated voltage	72V
	Rated Capacity	3110.4Wh
	Typical Capacity	3168Wh
Charger	Range (Working Condition Method/Constant Velocity Method)	75 mi (120 km)
	Input voltage	110V
	Output current	8A
Light	Charging time	6 hours
	Headlights	Intelligent light-sensing LED front headlight with 2 lenses; integrated LED high/low beam and white LED position light
	Integrated taillight assembly	Red LED rear position lights + brake lights

[1] The intelligent system includes the following functions: RideyGo!, RideyFUN!, AirLock (Proximity unlocking), Parking Assist, Vehicle OTA, GPS + Base Station Triple Positioning, AHRS Motion Detection Anti-Theft, Remote Power-On/Power-Off + Remote Vehicle Control, Black Box + Active Accident Emergency Rescue, Cruise Control, Anti-Wheelie Protection, etc.

*Some functions require an additional fee

Certifications

Federal Communications Commission (FCC) Compliance Statement for USA

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant

to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 7.87 in (20 cm) between the radiator & your body. Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations de la IC définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 7.87 in (20 cm) entre le radiateur et votre corps.

Industry Canada (IC) Compliance Statement for Canada

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

CAN ICES (B)/NMB(B).

Cet appareil contient des émetteurs/récepteurs exemptés de licence qui sont conformes aux RSS exemptés de licence d'innovation, sciences et développement économique Canada. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

To maintain compliance with the RF exposure requirement, a separation distance of 7.87 in (20 cm) mm between the device and the human should be maintained.

- Alarm information in France (IC)

Déclaration d'exposition Attention: Cet émetteur doit être installé pour fournir une distance de séparation d'au moins 7.87 in (20 cm) de toute personne.

Model: Xaber 300
Contains FCC ID:2BD7T-IF0001
IC:31821-IF0001



WARNING

Operating, servicing and maintaining a passenger vehicle or off-highway motor vehicle can expose you to chemicals including phthalates and lead which are known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. To minimize exposure, wear gloves or wash your hands frequently when servicing your vehicle. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov/passenger-vehicle.

Battery Usage Instructions

Usage Environment

1. Please use the battery in an environment with temperatures ranging from 14 to 113° F (-10 to 45° C).
 2. Avoid immersing the battery in water, beverages, or corrosive liquids.
 3. Avoid placing the battery near heat sources, open flames, or flammable/explosive gases (liquids).
 4. Prevent foreign metal objects from entering the battery compartment.
- *At low temperatures, the available battery capacity will decrease to varying degrees. For reference, the available capacity is approximately 70% at 14° F (-10° C), 85% at 32° F (0° C), and 100% at 77° F (25° C). If the battery emits unusual odors, becomes hot, deforms, or exhibits other abnormal conditions, stop using it immediately, keep away from the battery, and contact after-sales service.

Charging Environment

1. Charge the battery at an ambient temperature of 36–95° F (2–35° C).
 2. Do not charge for more than 12 hours to avoid affecting battery lifespan.
- *During the initial stage of charging, the battery level rises quickly and slows down later. This is a safety feature and is normal.
- *When charging during winter, if the outdoor temperature is below a certain level (generally 32° F/0° C or 14° F/-10° C; see battery packaging for details), the battery will stop charging. This is normal. Charge the battery in an environment with a suitable ambient temperature to ensure charging effectiveness.
- *During charging, some aluminum-cased chargers may become warm on the surface due to heat generation. This is normal; please use with confidence. Please keep out of reach of children.

Precautions for Battery Use

1. For first-time use, fully discharge the battery and then fully charge it. Repeat this 2–3 times for optimal performance, ensuring that the actual battery capacity aligns more accurately with the display.
2. In the later stages of use, try to keep the battery level above 20% and charge it in time to extend the battery's cycle life.
3. During normal riding, it is recommended to use the power-saving mode, start slowly with the throttle, and accelerate gradually to extend battery range.
4. As the number of battery charge cycles increases, discrepancies may occur between the actual battery capacity and what's displayed on the display panel. Please perform a full charge and full discharge periodically (no longer than every 3 months). The internal cells and intelligent system will automatically calibrate the battery level to improve the user experience.
5. It is recommended to check the battery power socket every two months to ensure that the contact springs are free from carbon buildup or oxidation. If any issues are found, visit a designated service center for maintenance.
6. Do not disassemble the battery yourself, as this may cause electric shock, short circuits, fire, explosion, or other safety hazards.

*The battery is not a user-serviceable component. If any abnormalities occur, contact after-sales service for inspection. Unauthorized disassembly of the battery voids the warranty and may cause the battery to overheat, emit smoke, catch fire, or explode.

Storage Environment

1. If the battery is left installed on the vehicle, the intelligent system and alarm system will continuously consume battery power. A decrease in the battery level shown on the display panel after the vehicle has been parked for some time is normal. Under normal conditions, a battery drain of around 1% is normal after being parked for about 8 hours.
2. It is recommended to store the battery in an environment of 32–95° F (0–35° C). Do not store the battery in environments above 113° F (45° C), as this may cause irreversible capacity degradation.
3. If the vehicle will not be used for a long period (such as during winter, summer, or other special circumstances), the battery must be removed and stored separately, and maintenance charging should be performed once every two months. Otherwise, the battery may be completely depleted, resulting in irreversible damage. For such issues, battery failures are not covered under the warranty policy.
4. The optimal battery storage level is 50%. Long-term storage below 10% or above 90% can cause irreversible capacity degradation.
5. Avoid storing the battery in locations where it may fall. Dropping the battery may cause uncontrollable internal damage and could result in leakage, overheating, smoke, fire, or explosion.


*Battery undervoltage or depletion caused by improper use as described above is not covered under the warranty policy.

Segway Xaber Maintenance and Care Instructions

Please visit <https://service.segway.com/us-en/> for more information about services, maintenance, self-repair, safety & warnings, and other important product-related information. (How to find information for your product: visit the website, select the icon for your product's model series, and then choose your specific product model. This will open a dedicated page where you can access product and safety-related information applicable to your product.). Information online may be updated/revised from time to time. Please always check the latest information for your safety and enjoyment of the product. If you have any questions about your product and/or safety, or you cannot find any document/information available online, please contact our customer service team.

Maintenance and service items	Operating method
Brake adjustment and maintenance methods	<p>Brake adjustment and maintenance: The vehicle uses a front and rear hydraulic disc brake design. It is recommended to check the caliper position and brake lever tension monthly. If you notice rubbing noises from the disc brake, you can adjust the disc brake mount yourself. Use a 5 mm hex key to loosen the two screws on the disc brake mount and adjust the gap with the brake disc until there is no noise.</p> <p>If you find that the brake lever tension is insufficient, or if a visual inspection of the brake fluid window shows the fluid level is below 1/3 when the master cylinder is in a horizontal position, brake fluid must be added. Please go to a designated authorized service center for maintenance.</p> <p>It is important to check the braking system for any leaks. If leakage is found, go to a designated authorized service center for repair.</p> <p>Recommendations for replacing friction components:</p> <p>Due to the weight of the power components, Xaber travels at higher speeds and delivers greater power. If abnormal noises are heard during braking—especially sharp metallic friction sounds—or if the brake pad material is less than 1 mm thick, the brake pads must be replaced. Use only original factory parts.</p>
















































Maintenance and service items	Operating method
Wheel adjustment and maintenance methods	<p>Wheel maintenance and care: Spokes are important parts that connect the wheel hub to the rim. Their strength and tightness directly affect the stability and safety of the vehicle. The following situations require spoke tension adjustment: 1. The wheel wobbles left and right or moves up and down. 2. The spokes or spoke caps are noticeably loose. You can also feel the tension by shaking the spokes. The above situations require adjustment at a designated authorized service center, as specialized tools are needed. You can replace the tires yourself. Tires can be purchased from the official website, and replacement can be done after removing the front/rear wheels.</p> <p>How to assess tire wear and safety warnings: Replacement of Xaber tires depends on individual riding habits, road conditions, tire wear, service life, and frequency of use. Here are some general recommendations: Wear level: When Xaber tires reach a certain level of wear—typically when the tread pattern reaches the wear indicators—it is recommended to replace the tires. Service life: Even if there is no obvious wear, tires should be replaced periodically. The recommended replacement time is generally 3 years. However, if the tires show significant aging signs, such as extensive cracking, they should be replaced even before reaching 3 years. Usage frequency: Frequent riding, especially on rough terrain, accelerates tire wear, so tires need to be checked and replaced more frequently. Other damage: If the tire tread or sidewall is severely damaged, shows bulging or deformation, or exhibits abnormal wear such as uneven or wavy wear, tire replacement should be considered. It is recommended to check tire wear once a month. Replace tires promptly if excessive tread wear, thinning sidewalls, or cracks are observed. At the same time, regular cleaning and maintenance of the tires are also important measures to extend their service life.</p>
Tire maintenance methods	<p>Regular cleaning and checking tire pressure are the simplest and most important routine maintenance tasks you can perform. The recommended tire pressure is always printed on the tire sidewall of each tire. Even when a recommended range is provided, some testing within that range is necessary to optimize performance, as your Xaber's payload and riding surface will determine the optimal PSI.</p>
Chain maintenance methods	<p>1. Keep the chain and sprocket clean. 2. Check the chain for wear, tension, and lubrication. a. Use the center stand to lift the vehicle so the rear wheel is off the ground. Move the chain up and down by hand and check that the vertical swing is within the recommended range: 20–30 mm. b. When adjusting, first loosen the rear axle nut, then adjust the left and right adjustment bolts to set the chain tension within the recommended range. It is recommended to periodically lubricate the transmission system with high-quality lubricant. Before applying oil, clean the system with a brush and a dedicated cleaning solution to prevent buildup of grime.</p>


Maintenance and service items	Operating method
Recommended cleaning methods	<p>1. Use a sponge or clean soft cloth, neutral detergent, and plenty of clean water to gently wash the vehicle.</p> <p>2. Be especially careful when cleaning the display panel, as it is more prone to scratches than other parts of the vehicle.</p> <p>3. After cleaning, rinse the vehicle thoroughly with plenty of clean water to remove all detergent residue.</p> <p>4. Dry the vehicle with a soft, dry towel.</p> <p>5. After cleaning, check for any damage, wear, or leaks.</p> <p>After cleaning the vehicle, maintain the chain and other parts that require lubrication. Ensure all electrical components are dry before operation.</p> <hr/> <p> Warning:</p> <p>Do not use a high-pressure water gun to clean the vehicle, as this may cause short circuits in the electrical system or accelerate rusting of mechanical components.</p> <p>Do not use corrosive or volatile liquids for cleaning.</p> <p>Check the charging port for dirt or debris buildup. To clean internal parts, use a soft brush or low-pressure air.</p> <hr/> <p>Be sure to power off the vehicle before cleaning.</p> <p>Before cleaning, be sure to disconnect the charger and ensure the charging port is closed.</p> <p>Before connecting the charger, make sure all contacts and ports are dry and clean.</p>
Special circumstances handling procedures	<p>If you need assistance from a service engineer, contact our official after-sales customer service to locate the nearest service center.</p>


Recommended Maintenance Schedule


For your riding safety, be sure to regularly inspect and maintain your Xaber. You are familiar with and understand the usage frequency, usage conditions, and riding scenarios of your Xaber, and you are responsible for performing regular inspections. The table below lists the recommended maintenance items and maintenance intervals.

Maintenance Schedule

Maintenance items	Every ride	Maintenance frequency					
		62 mi (100 km)	Every 311 mi (500 km)	Every 1,243 mi (2,000 km)	Every 3,107 mi (5,000 km)	Every 6,214 mi (10,000 km) / 12 months	Every 12,427 mi (20,000 km) / 24 months
Tire pressure (wear)							
Wheel spokes							
Brake pad wear condition							
Brake disc wear condition							
Brake fluid level							
Check front and rear suspension for oil leaks							
Light							
Chain and sprocket wear							
Chain buffer pad wear							
Battery							
Handlebar steering							
Throttle & buttons							
Side stand							
Vehicle bearings							
Vehicle bolts							
Display fault codes							

 : Users can perform inspection and maintenance themselves using general tools and by referring to the official maintenance guide documents or videos.

 : Users must have the required professional tools and mechanical skills; otherwise, it is recommended to have maintenance performed by an officially authorized service center.

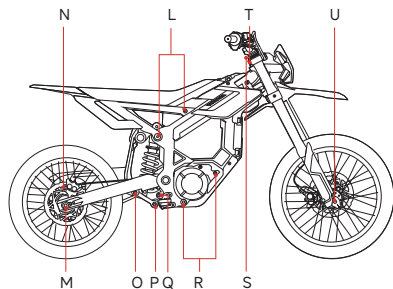
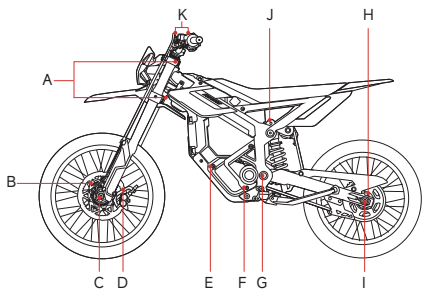
 : Please have maintenance performed by an officially authorized service center.

Precautions:

1. Regular inspection, maintenance, and necessary repairs are essential to ensure safe and optimal operation of the vehicle and to extend its service life. Each user's riding habits, usage patterns, and storage environment are different, and various factors may lead to differing wear and tear of the vehicle. Therefore, the maintenance plan we provide is based on general riding conditions and is intended for user reference only; it does not constitute any form of commitment or warranty. For specific maintenance, servicing, and repair needs, users should make independent judgments based on the actual condition and usage of the product and carry out inspections, maintenance, or repairs as needed.
2. Please do not ignore any minor issues or abnormal conditions on the vehicle (even if they have not caused actual damage or accidents), as failing to address them in a timely manner may lead to more serious problems over time.
3. If the vehicle has been involved in a fall, regardless of whether there is visible exterior damage, we recommend that you contact an officially authorized service center for inspection and any necessary repairs to reduce safety risks.
4. Every 6,214 mi (10,000 km) or 12 months, regardless of whether there is visible exterior damage, we recommend contacting an officially authorized service center for inspection and any necessary repairs.
5. If the vehicle battery's performance has significantly declined or it has failed, we strongly recommend disposing of the battery in accordance with local laws and replacing it with a new genuine battery to avoid safety risks caused by battery failure.
6. If cracks, corrosion, or similar issues are found at the connections between different components of the vehicle or in the main load-bearing parts, please stop using the vehicle immediately and contact an officially authorized service center for inspection and repair to avoid safety risks.
7. All maintenance operations should be carried out in legally safe environments, and the power supply must be completely turned off throughout the process.
8. Before performing any maintenance, carefully read the maintenance guidelines. If you encounter faults that cannot be resolved, contact after-sales service or an officially authorized service center. If you do not have the capability to inspect, self-repair, or maintain the vehicle, we strongly recommend having the product serviced and repaired by qualified and capable service providers. During use, if you have any questions about the product, contact our official customer service for assistance. At the same time, we provide both warranty and out-of-warranty (paid) maintenance and inspection services.

For detailed product maintenance and care guidance, please scan the QR code below.





Position	Project	Torque
A	Front shock absorber mounting bolts	13 N·m
B	Front brake disc mounting bolts	25 N·m
C	Front wheel axle	60 N·m
D	Front brake caliper mounting bolts	10 N·m
E	Front motor head mounting bolts	25 N·m
F	Rear motor head mounting bolts	25 N·m
G	Swingarm axle	60 N·m
H	Rear brake disc mounting bolts	25 N·m
I	Rear axle	10 N·m
J	Rear shock absorber mounting bolts	140 N·m
K	Directional handlebar cap mounting bolts	60 N·m
L	Subframe mounting bolts	25 N·m
M	Rear sprocket mounting bolts	25 N·m
N	Rear brake caliper mounting bolts	25 N·m
O	Swingarm connecting rod mounting shaft	60 N·m
P	Swingarm mounting shaft	60 N·m
Q	Swingarm mounting bolts	40 N·m
R	Right motor cover mounting bolts	25 N·m
S	Steering column locking bolts	65 N·m
T	Steering column adjusting nut	/
U	Front axle fastening bolts	12 N·m

Trademark and Legal Statement

Segway and the Rider Design are the registered trademarks of Segway Inc.; Ninebot, Ninebot AirLock, RideyGo! and RideyFUN! are the registered trademarks of Ninebot (Beijing) Technology Co., Ltd.; Android and Google Play are the registered trademarks of Google LLC; App Store and Apple Find My are the registered trademarks of Apple Inc. The respective owners reserve the rights of their trademarks referred to in this manual.

The manufacturer reserves the right to change the design and functionality of the Dirt Bike product and documentation without prior notice.

©2025 Nine Tech Co., Ltd. All rights reserved.

Contact

Contact us if you experience issues relating to riding, maintenance and safety, and errors/faults with your Xaber 300.

Americas:

Distributor: Segway Inc.

Website: <https://www.segway.com/>

Email: technicalsupport@segway.com

Phone: (+1) 866-473-4929

Mailing Address: P.O. Box 661805, Arcadia, CA 91066

*Please have your Segway Dirt Bike Vehicle Identification Number or Serial Number on hand when contacting Segway.

Manufacturer information:

Manufacturer: Nine Tech Co., Ltd.

Mailing Address: 1 Xingben Road, Xinbei District, Changzhou, Jiangsu Province 213001, CHINA.

Avant de l'utiliser, lisez attentivement ce manuel de l'utilisateur. Ne roulez pas avant d'avoir bien compris les performances de ce produit. Veuillez conserver le manuel de l'utilisateur en lieu sûr.

FR_Contenu

Aperçu du produit	40
Mesures de sécurité	42
Schéma du véhicule	44
Fonctions intelligentes	52
Première utilisation	54
Liste de contrôle des inspections avant et après le voyage	58
Apprendre à rouler	60
Installation de la batterie	62
CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES	63
Précautions	64
Paramètres de spécification	68
Certifications	70
Instructions d'utilisation de la batterie	72
Instructions de maintenance et d'entretien Segway Xaber	74
Calendrier d'entretien recommandé	77
Marque commerciale et déclaration légale	81
Contact	81

EN_Contents	01
FR_Catalogue	39
ES_Contenido	83

Aperçu du produit



Segway Mobility App

Guide de l'utilisateur

Merci d'avoir choisi la série Segway Xaber.

Les motos tout-terrain électriques Segway utilisent une technologie avancée de positionnement sans fil. Lorsqu'il est utilisé avec l'application Segway Mobility App (ci-après dénommée l'application), il offre une expérience de conduite plus sûre, plus intelligente et plus personnalisée.

Scannez le code QR à gauche pour installer l'application, suivez les instructions de l'application pour activer le véhicule et complétez le tutoriel pour débutants.

Pendant l'activation, gardez votre téléphone à proximité du véhicule pour assurer la communication Bluetooth. Une fois le véhicule activé, la fonction AirLock est disponible.

Les services intelligents sont payants. Pour les frais de service, les périodes d'utilisation et les politiques connexes, veuillez vous référer à l'application Segway Mobility App.

Informations importantes

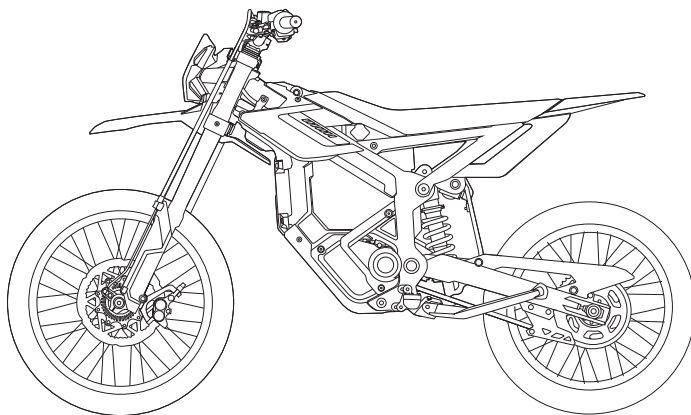
Veillez à lire attentivement ce manuel d'utilisation avant d'utiliser l'appareil. Ne roulez pas avant d'avoir bien compris les performances de ce produit. Ce manuel de l'utilisateur est conçu pour vous aider à mieux comprendre comment utiliser votre moto tout-terrain électrique Segway, effectuer des inspections du véhicule et procéder à un entretien de base.

Vous pouvez également trouver ce manuel d'utilisation sur notre site officiel. Vous pouvez le consulter à l'adresse suivante :

<https://service.segway.com/us-en/>. En cas de mise à jour, nous la publierons dès que possible sur le site web, où vous pourrez accéder à la dernière version. Lors de la vente de votre véhicule, veillez à ce que ce manuel d'utilisation soit remis avec la moto tout-terrain.

Si vous avez des questions concernant le fonctionnement ou l'entretien de votre moto tout-terrain, contactez le service après-vente du fabricant.

Produit : Segway Xaber 300



Accessoires



Manuel d'utilisation
du produit × 1



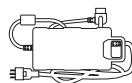
Carte NFC × 1



Clé de
rechange × 2



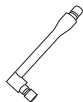
Carte NFC
portable × 1



Chargeur × 1



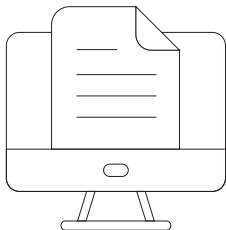
Clé à croissant × 1



Clé réglable × 1



Jeu d'outils multifonctions × 1



Garantie limitée et Accord d'arbitrage
(Disponible en ligne pour les détails et l'accès, veuillez lire la page Informations importantes : [04 - 05])

Mesures de sécurité

- Il vous incombe de connaître et de respecter les lois applicables dans votre région. Veuillez à respecter scrupuleusement les exigences de sécurité du conducteur énoncées dans le présent manuel.
- Pour votre sécurité, ne modifiez pas le véhicule ou ses composants par vous-même. Si des pièces doivent être remplacées, veuillez contacter votre revendeur local sur le lieu d'achat ou le service après-vente Segway au 1 (866) 473-4929.
- Si le véhicule émet des bruits inhabituels ou déclenche une alerte de défaut (le voyant s'allume), cessez immédiatement de l'utiliser et avec la première étape devrait être de contacter leur concessionnaire local ou d'appeler le service après-vente au 1 (866) 473-4929 pour obtenir des conseils professionnels ou des services d'entretien.
- La recharge et le stationnement à l'intérieur des bâtiments résidentiels sont strictement interdits. Tenir à l'écart des matériaux inflammables pendant la charge.
- L'utilisation de batteries modifiées par des tiers non conformes est strictement interdite.
- Exigences relatives à l'utilisateur :
Les personnes suivantes ne doivent pas utiliser ce produit :
 - a. Mineurs
 - b. Toute personne sous l'influence de l'alcool ou de la drogue
 - c. Personnes incapables de pratiquer une activité physique intense en raison d'une maladie
 - d. Les femmes enceintes

Exigence relative à l'environnement de conduite :

- Veuillez respecter les lois et réglementations locales. Il est interdit d'utiliser ce produit sur les voies publiques.
- Ne pas rouler par mauvais temps ou en cas de fatigue extrême.
- Procédez lentement et avec précaution sur des conditions routières complexes. La conduite du véhicule sur des

obstacles, des surfaces irrégulières, des routes glissantes, des surfaces en matériaux meubles, des pentes raides ou des virages serrés peut entraîner une perte de contrôle du véhicule et provoquer des collisions, des chutes ou des blessures.

○ Comme pour les autres véhicules, l'adhérence des pneus est réduite et la distance de freinage est augmentée par temps de pluie ou de neige, ce qui rend le contrôle du véhicule plus difficile et augmente le risque de perte de contrôle. Pour rouler en toute sécurité sous la pluie ou la neige, il convient de faire preuve d'une grande prudence.

Préparation avant la course :

○ Avant d'utiliser le véhicule (ou de le prêter à quelqu'un d'autre), assurez-vous que le conducteur a lu ce manuel, regardé les vidéos d'instruction et suivi le tutoriel pour débutants. Des tutoriels pour débutants sont disponibles dans l'application Segway Mobility App. Vous êtes responsable de la sécurité des nouveaux conducteurs. Veuillez aider les nouveaux conducteurs à apprendre à utiliser ce produit jusqu'à ce qu'ils en maîtrisent les opérations de base.

○ Avant chaque trajet, inspectez le véhicule pour vous assurer que les freins et les pneus sont en bon état, que les fixations sont sûres, que les composants ne sont pas endommagés, que les réflecteurs sont intacts et propres, et que la charge de la batterie et l'état de fonctionnement sont normaux. Si vous constatez des anomalies, cessez immédiatement d'utiliser le produit et contactez le service après-vente. Ne touchez jamais les pneus avec vos mains ou vos pieds lorsque vous roulez.

○ Veillez à ce que les pilotes portent un équipement de protection complet (casque intégral, gants, coudières, genouillères, bottes de moto, lunettes de protection et protection corporelle).

○ Lors du stockage, pour optimiser la durée de vie de la batterie, il est recommandé de maintenir la charge de la batterie à plus de 20 %. Lorsque le niveau de la batterie tombe en dessous de 20 %, rechargez-la rapidement à l'aide du chargeur d'origine. Avant de rouler, assurez-vous toujours que la batterie est suffisamment chargée. Vérifiez régulièrement le bon fonctionnement des composants tels que les feux, la pression des pneus, la bande de roulement et le système de freinage.

Remarque : Si vous remarquez des anomalies pendant la conduite, veuillez contacter le service après-vente ou un centre de service agréé désigné au 1 (866) 473-4929.

Précautions pour la conduite :

○ Restez vigilant lorsque vous roulez et maintenez toujours une distance de sécurité avec les autres véhicules. Ralentissez lorsque vous pénétrez dans un environnement inconnu.

○ Pour éviter toute distraction, n'utilisez pas de téléphone, de caméra, d'écouteurs ou de bouchons d'oreille lorsque vous conduisez ce produit.

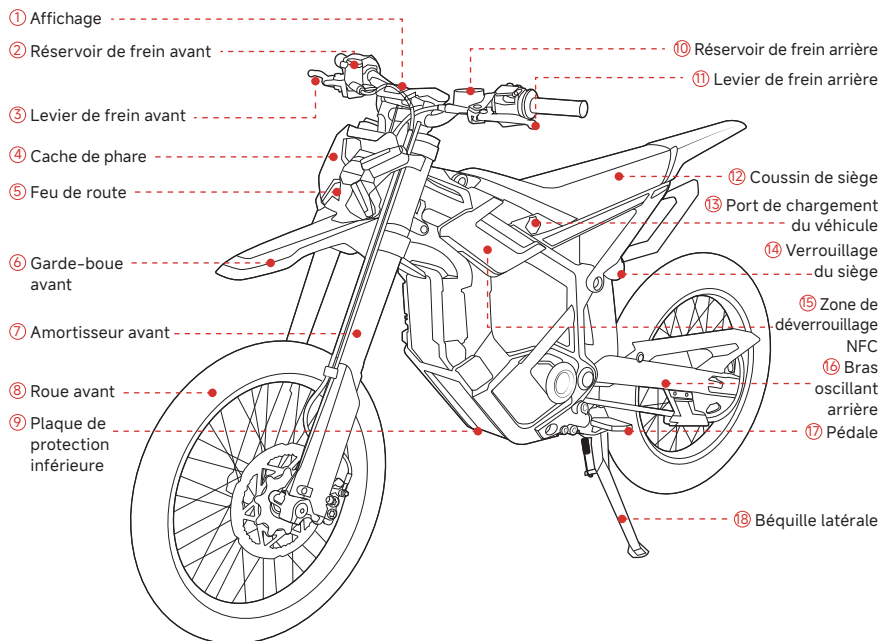
○ Si le produit fonctionne mal pendant la conduite, arrêtez-vous immédiatement et vérifiez le problème. Si vous avez besoin d'aide, contactez rapidement le service après-vente au 1 (866) 473-4929.

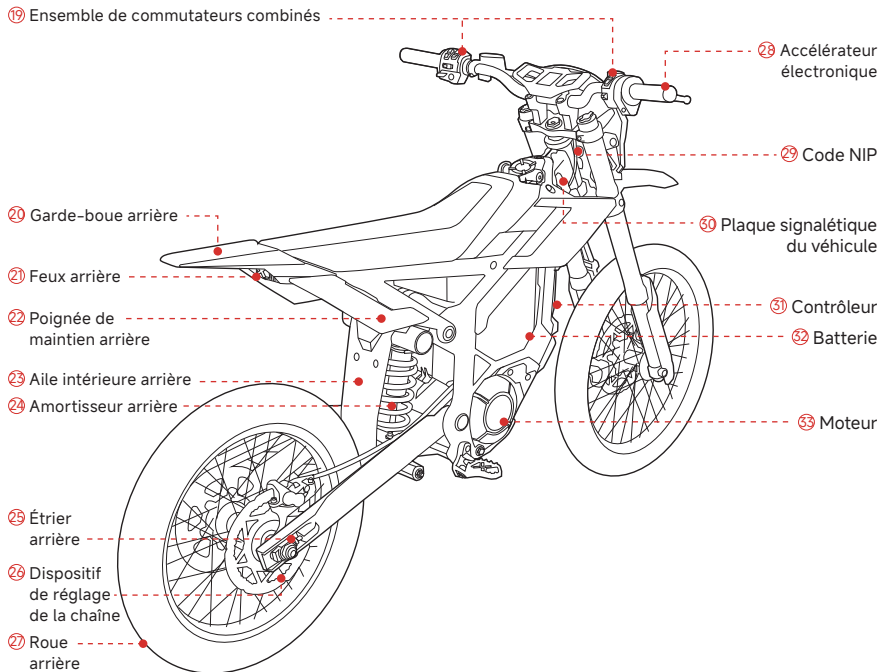
○ Lors du stationnement, placez le véhicule sur une surface plane et coupez l'alimentation afin d'éviter qu'il ne roule ou ne bascule, ce qui pourrait vous blesser ou blesser d'autres personnes se trouvant à proximité.

○ Veuillez vérifier que l'équipement que vous portez ne présente aucun risque pour la sécurité de la conduite.

○ Ne transportez pas d'objets supplémentaires lorsque vous roulez.

Schéma du véhicule

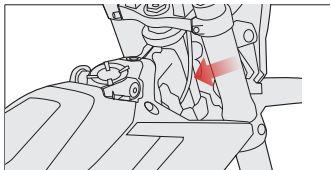




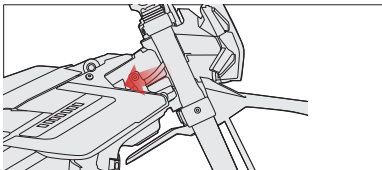
Attention

Le véhicule ne doit être garé que sur une surface plane et dure, sinon il risque de se renverser et d'être endommagé.

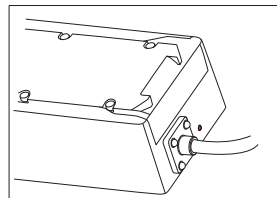
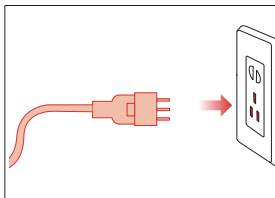
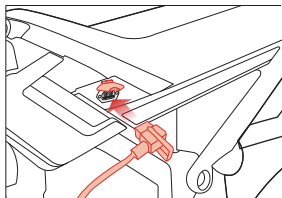
Emplacement du code NIP



Emplacement de la plaque d'immatriculation du véhicule



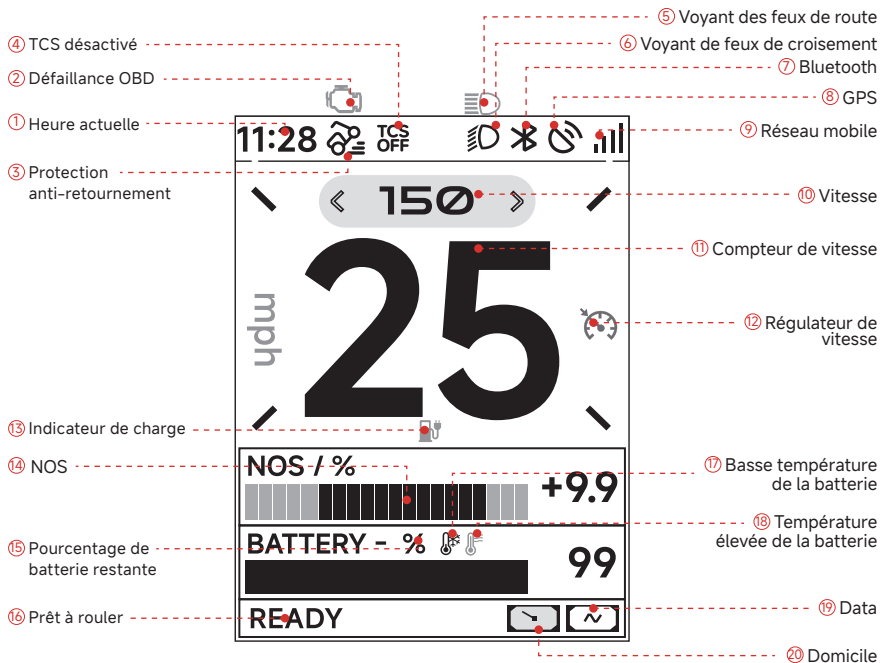
Utilisation du port de charge



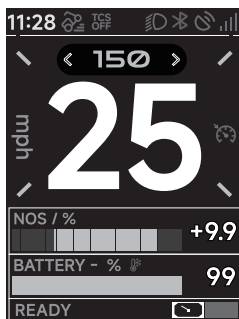
*Lorsque le voyant devient vert, la batterie est entièrement chargée. Le chargeur s'allume en rouge pendant la charge et en vert lorsqu'il est complètement chargé.

Aperçu de l'affichage

*Le panneau d'affichage est continuellement mis à jour par OTA, et le contenu est soumis aux conditions réelles.



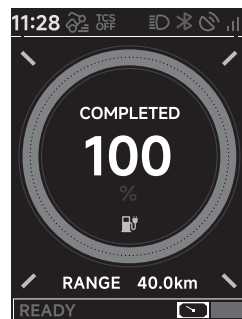
Écran d'accueil



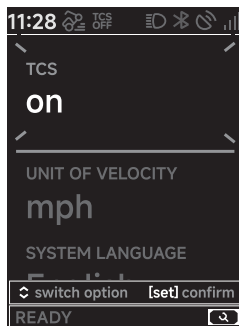
Page de données de conduite



Page de chargement



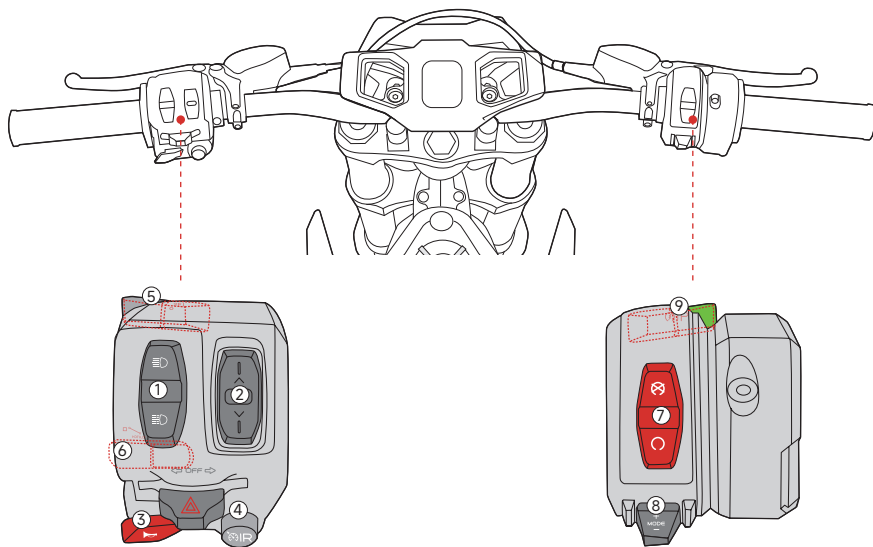
Centre de contrôle












*De nombreux paramètres peuvent être ajustés dans le centre de contrôle, tels que la luminosité de l'écran, la protection anti-retournement, les unités, les paramètres de langue, la sélection TCS, et plus encore.

icône	N° de série	Nom	Mode d'emploi
	①	Heure actuelle	Affiche l'heure actuelle du réseau.
	②	Défaillance OBD	Ce voyant s'allume lorsqu'il y a un défaut dans le système du véhicule.
	③	Protection anti-retournement	a. Lorsque la protection anti-retournement est activée (faible/moyen/élevé), un voyant vert fixe s'affiche. b. Lorsque la protection anti-retournement est active, un indicateur jaune clignotant s'affiche. c. Dysfonctionnement de la fonction/du contrôleur, indiqué par un voyant rouge fixe.
	④	TCS désactivé	Système de contrôle de la traction pour éviter le patinage des roues. Lorsque le voyant s'allume, cela signifie que le système TCS est désactivé. Cette fonction peut être activée dans l'application Segway Mobility App.
	⑤	Voyant des feux de route	Le voyant s'allume lorsque les feux de route du véhicule sont allumés.
	⑥	Voyant de feux de croisement	Le voyant s'allume lorsque les feux de croisement du véhicule sont allumés.
	⑦	Bluetooth	Le voyant s'allume lorsque le casque Bluetooth est connecté au véhicule.
	⑧	GPS	Affiche le signal GPS, avec deux intensités de signal et l'état d'absence de signal.
	⑨	Réseau mobile	Affiche la force du signal du réseau mobile, prenant en charge trois niveaux de force et un statut sans signal.
	⑩	Vitesse	Affiche la vitesse actuelle.
	⑪	Compteur de vitesse	Affiche la vitesse actuelle du véhicule pendant la conduite. Lorsque vous ne roulez pas, l'écran affiche « R » : Marche arrière, « H » Aide au maintien en côte, et « P » : Stationnement
	⑫	Régulateur de vitesse	Le voyant s'allume lorsque le véhicule est en mode régulateur de vitesse.
	⑬	Indicateur de charge	Le voyant lumineux s'allume pendant la charge et s'éteint lorsque la charge est complète.
	⑭	NOS	Affiche la puissance actuelle.
	⑮	Pourcentage de batterie restante	Il indique le niveau actuel de la batterie restante.
READY	⑯	Prêt à rouler	Lorsque ce voyant est allumé, il indique que le véhicule est prêt à rouler.
	⑰	Basse température de la batterie	Ce voyant s'allume lorsque la température minimale de la batterie est inférieure à 2° C (36° F).
	⑱	Température élevée de la batterie	Ce voyant s'allume lorsque la température maximale de la batterie dépasse 58° C (136° F).
	⑲	Data	Sélectionnez cette icône pour afficher les données relatives à la circonscription.
	⑳	Domicile	Sélectionnez cette page pour revenir à l'écran d'accueil.

Aperçu des interrupteurs combinés



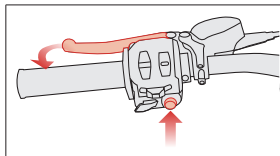
Icône	N° de série	Nom	Mode d'emploi
	①	Boutons de dépassement/ feux de route	Lorsque les phares sont allumés ou allumés : Appuyez sur le haut pour allumer les feux de route; appuyez sur le bas pour réinitialiser et éteindre les feux de route. Le véhicule est sous tension/allumé. Appuyez brièvement sur cette touche pour activer les feux de route et signaler le dépassement.
	②	Boutons multimédias	1. Basculez vers le haut ou vers le bas pour alterner entre l'écran d'accueil et les informations du module de données 2. Dans l'interface de configuration : Utilisez les boutons haut et bas pour accéder au menu Paramètres et naviguer dans les options de paramétrage spécifiques. 3. Lors de la saisie d'un mot de passe : Utilisez les boutons haut et bas pour entrer les chiffres.
	③	Bouton klaxon	Appuyez sur ce bouton pour klaxonner afin d'alerter les piétons ou les véhicules.
	④	Bouton de régulateur de vitesse/marche arrière	1. Pendant la conduite, appuyez sur ce bouton pour activer le régulateur de vitesse; le véhicule maintiendra automatiquement la vitesse actuelle. Appuyez à nouveau sur cette touche pour quitter le régulateur de vitesse. 2. Appuyez sur le bouton du régulateur de vitesse et maintenez-le enfoncé pour passer en mode marche arrière. 3. Lorsque le véhicule est à l'arrêt, le fait de cliquer sur ce bouton active la fonction automatique de maintien en côte. 4. Triple-cliquez (appuyez longuement la troisième fois) pour entrer dans le mode de conduite d'urgence.
	⑤	Boutons de confirmation du menu/retour	1. Pointez pour accéder au module Paramètres. 2. Dans le module Paramètres, appuyez sur pour confirmer un paramètre ou une option; appuyez et maintenez pour quitter le module Paramètres.
	⑥	Bouton d'embrayage électronique	Lorsque ce bouton n'est pas enfoncé, le fait de tourner l'accélérateur permet d'obtenir une puissance de 100 %. Lorsque ce bouton est enfoncé à mi-course, le fait de tourner l'accélérateur permet d'obtenir une puissance de 50 %. Lorsque ce bouton est enfoncé à fond, l'alimentation est coupée.
	⑦	Bouton de mise hors tension	Appuyez vers le bas pour activer la sortie de puissance; Appuyez vers le haut pour couper l'alimentation.
	⑧	MODE	Basculez vers le haut ou vers le bas pour passer d'un mode de conduite à l'autre.
	⑨	Bouton de démarrage/ Stationnement (P)	Le véhicule est sous tension/allumé. Appuyez une fois sur le bouton pour activer ou désactiver le mode stationnement (P). Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pour éteindre l'appareil ou pour l'allumer et activer la saisie du mot de passe.

Fonctions intelligentes

Aide au démarrage en côte

*Cette fonction est destinée au stationnement temporaire sur des surfaces routières complexes et ne peut remplacer le stationnement mécanique. Le fait d'engager la vitesse « P » ou de couper l'alimentation annule l'état de stationnement, il convient donc de l'utiliser avec prudence.

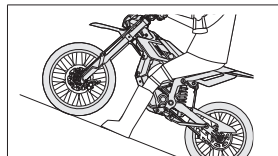
Lorsque la vitesse atteint zéro, appuyez sur le frein et maintenez-le enfoncé ou appuyez brièvement sur le bouton du régulateur de vitesse.



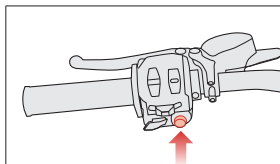
Lorsque le symbole « H » apparaît dans l'affichage de la vitesse sur le panneau d'affichage, cela indique que la fonction d'aide au démarrage en côte automatique a été activée.



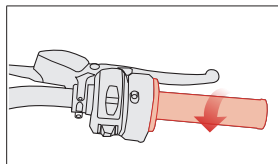
À ce moment-là, le véhicule ajuste activement la puissance du moteur en fonction de l'état de la route afin de réaliser la fonction stationnaire de maintien en côte.



Appuyez sur le bouton du régulateur de vitesse ou tournez la poignée tournante pour désactiver l'aide au démarrage en côte.

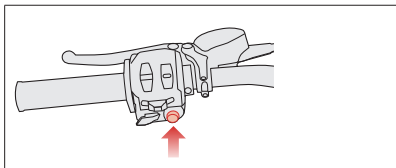


ou

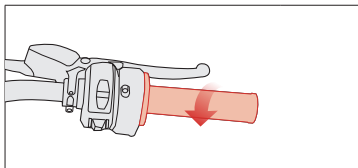


Régulateur de vitesse intelligent

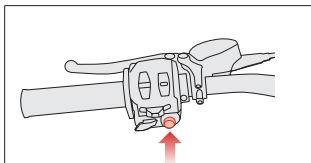
Pendant la conduite, appuyez brièvement sur le bouton du régulateur de vitesse pour ajuster automatiquement la puissance et maintenir la vitesse actuelle.



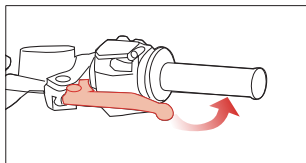
Lorsque vous utilisez le régulateur de vitesse, le fait de tourner la poignée tournante vous permet d'accélérer sans quitter le mode croisière. Le relâchement de la poignée tournante ramène le véhicule à la vitesse préréglée.



Appuyez sur le bouton du régulateur de vitesse ou appuyez légèrement sur le frein pour quitter le mode régulateur de vitesse.

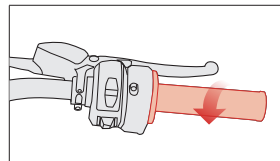
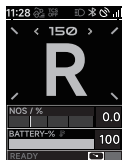
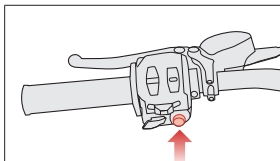


ou



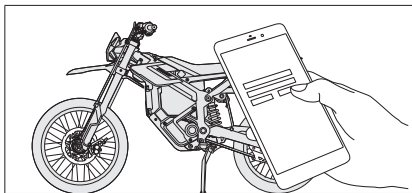
Marche arrière

Lorsque le véhicule est à l'arrêt, appuyez sur le bouton du régulateur de vitesse et maintenez-le enfoncé. Lorsque le panneau d'affichage indique la vitesse « R », tournez l'accélérateur pour faire passer le véhicule en marche arrière.

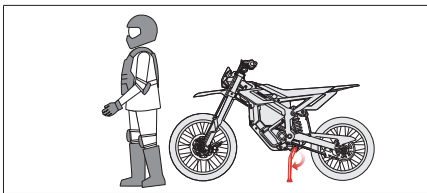


Verrouillage automatique lorsque l'on quitte le véhicule (mise hors tension automatique)

1. Ouvrez les paramètres de l'application pour activer la fonction « Verrouillage automatique en cas de départ ».



2. Lorsque la béquille latérale est déployée et que l'utilisateur quitte le véhicule (l'utilisateur peut définir la durée de l'absence), le véhicule s'éteint automatiquement.



*Pendant le compte à rebours de la mise hors tension automatique, le fait d'actionner la béquille latérale ou d'appuyer sur un bouton quelconque interrompt le processus de mise hors tension.

Première utilisation

*Regardez attentivement les vidéos tutorielles pour débutants dans l'application.

Avant que le véhicule ne soit activé, la puissance de sortie est limitée et la fonction AirLock (déverrouillage de proximité) n'est pas disponible.

Veillez scanner le code QR à droite pour installer l'application, suivre les instructions de l'application pour activer le véhicule et compléter le tutoriel pour débutants.

Pendant l'activation, gardez votre téléphone à proximité du véhicule pour assurer la communication Bluetooth. Une fois le véhicule activé, la fonction AirLock est disponible.

Le nouveau véhicule est livré avec un an de services intelligents et de trafic de données gratuits à compter de la date d'activation. Pour plus d'informations sur les frais de service, les périodes d'utilisation et les politiques relatives aux services intelligents, veuillez vous référer à l'application Segway Mobility App.

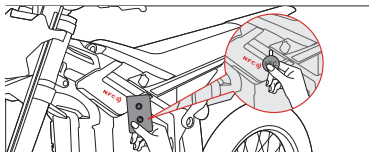
*D'autres fonctions, réglages du produit, alertes de sécurité et autres informations peuvent être trouvées et consultées dans l'application. Le contenu de l'application fait partie de ce manuel d'utilisation.



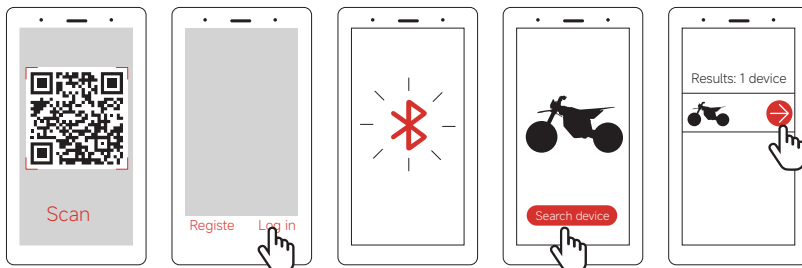
Segway Mobility App

Liaison avec la mise sous tension et l'activation

Utilisez la carte NFC ou la carte NFC portable pour toucher la zone de détection NFC; lorsque vous entendez le signal sonore, le véhicule est sous tension.



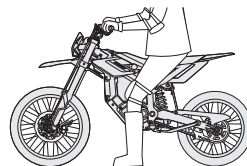
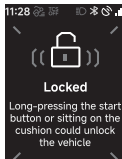
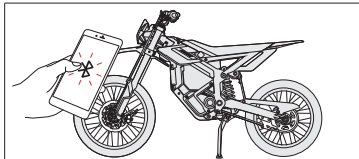
Activation et liaison : Scannez le code QR sur l'écran pour télécharger l'application → Enregistrez-vous et connectez-vous → Activez le Bluetooth de votre téléphone → Appuyez sur « Rechercher un appareil » → « Connecter » → Suivez les instructions à l'écran pour relier le véhicule.



Suivez les instructions de l'application pour activer votre véhicule et apprendre à conduire en toute sécurité. Vous pouvez maintenant commencer à utiliser votre véhicule Segway Xaber et surveiller son état grâce à l'application. Amusez-vous!

4. Mise sous tension via AirLock (déverrouillage de proximité)

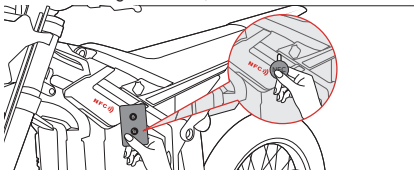
Activez le Bluetooth de votre téléphone, connectez-vous à l'application et activez la fonction AirLock. À l'approche du véhicule, le panneau d'affichage s'allume et le voyant Bluetooth s'allume. Lorsque l'écran affiche l'écran de déverrouillage en attente, appuyez sur le bouton multifonction et maintenez-le enfoncé pour déverrouiller automatiquement le véhicule.



Méthodes de mise hors tension (l'une des méthodes suivantes)

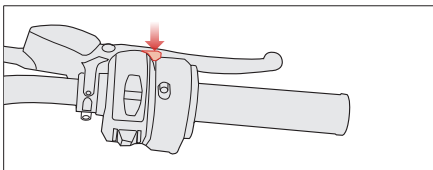
1. Mise hors tension par carte NFC ou carte NFC portable

Utilisez la carte NFC ou la carte NFC portable pour toucher la zone de détection NFC. Lorsque vous entendez le signal sonore, le véhicule s'éteint.



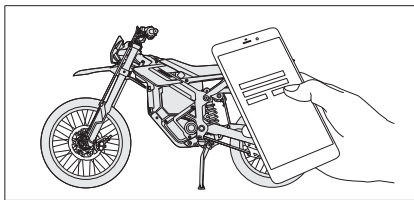
2. Mise hors tension à l'aide du bouton de démarrage

Une fois le véhicule activé, appuyez sur le bouton de démarrage et maintenez-le enfoncé pour l'éteindre.



3. Mise hors tension via l'application

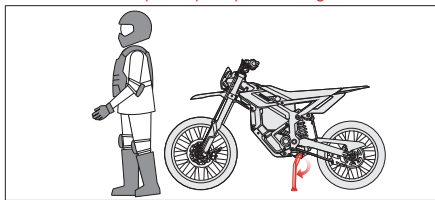
a. Appuyez sur le bouton d'alimentation du véhicule dans l'interface de l'application.



4. Mise hors tension automatique

Après avoir réglé l'heure de mise hors tension automatique dans l'application, un compte à rebours de mise hors tension commencera lorsque la béquille latérale sera abaissée.

***Après avoir désactivé la béquille latérale, la mise hors tension automatique ne peut pas être réglée.**



Liste de contrôle des inspections avant et après le voyage

Un bon entretien de votre Xaber assure sa longévité et son bon fonctionnement tout en garantissant la sécurité de la conduite. Segway recommande d'effectuer des inspections avant et après la conduite, ainsi que des contrôles hebdomadaires, mensuels et annuels.

Liste de contrôle pour l'inspection avant le départ

Tâche	Outils	Opération
Vérifier la pression des pneus	Manomètre	Vérifiez que la pression des pneus se situe dans la plage spécifiée par le fabricant. La plage ou les limites sont indiquées sur le flanc du pneu. Gonfler ou dégonfler l'air selon les besoins.
Vérifier les freins	N/A	En poussant le Xaber à côté de vous, tirez sur l'un des leviers de frein. Le Xaber doit être arrêté immédiatement. Répéter les étapes ci-dessus en utilisant l'autre levier de commande.

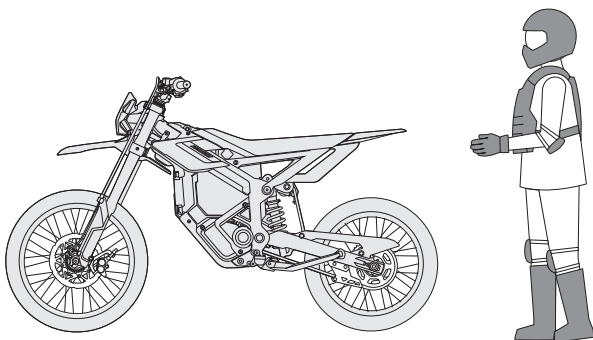
Tâche	Outils	Opération
Vérifier les feux	N/A	Avant de prendre la route, vérifiez les feux avant et arrière. Allumez chaque lampe l'une après l'autre pour vous assurer qu'elles fonctionnent correctement. Si un voyant ne s'allume pas, remplacez rapidement la pièce correspondante. Contrôles supplémentaires : Étalonnage de l'angle du faisceau des phares
Vérifier le guidon	N/A	Tirez le frein avant et faites basculer le Xaber d'avant en arrière. Le support du guidon ne doit pas être desserré. Si nécessaire, resserrer et refaire le test.
Vérifier la chaîne	Lubrifiant pour chaîne et chiffon	Vérifiez si la chaîne d'entraînement est manifestement lâche ou encrassée. Si la chaîne est visiblement lâche ou endommagée, réglez-la et entretenez-la immédiatement. Si la chaîne est très huileuse ou sale, il est recommandé de la nettoyer avec un chiffon et d'enlever les débris. Il est ensuite recommandé de lubrifier la chaîne avec un lubrifiant de haute qualité.
Vérifier les roues	N/A	Vérifiez que les écrous d'essieu de chaque roue sont bien serrés et qu'il n'y a pas d'oscillation des roues. Serrez si nécessaire.
Vérifier le niveau de batterie	N/A	Allumez votre Xaber et assurez-vous qu'il est suffisamment chargé pour votre voyage.
Vérifier les amortisseurs	N/A	Vérifiez que les suspensions avant et arrière ne présentent aucun signe de fuite d'huile. Si une fuite est constatée, rendez-vous dans un centre de service officiellement agréé pour une inspection et un entretien.
Inspecter les rayons des roues	N/A	Vérifiez que les rayons et la jante ne sont pas déformés ou fissurés. Si vous constatez des déformations ou des fissures, rendez-vous rapidement dans un centre de service officiellement agréé pour une inspection et un entretien.
Vérifier les codes d'erreur de l'affichage	N/A	Vérifiez le panneau d'affichage pour les codes d'erreur. Si des codes d'erreur apparaissent, suivez les invites de l'application Segway Mobility App pour l'auto-inspection ou l'entretien.

Liste de contrôle pour l'inspection après le trajet

Tâche	Outils	Opération
Vérifier les pneus et les jantes	N/A	Inspectez les jantes et les pneus pour voir s'il y a des débris ou des dommages, et observez tout signe de fissure.

Tâche	Outils	Opération
Vérifier la chaîne	Lubrifiant pour chaîne et chiffon	Vérifiez si la chaîne d'entraînement est manifestement lâche ou encrassée. Si la chaîne est visiblement lâche ou endommagée, réglez-la et entretenez-la immédiatement. Si la chaîne est très huileuse ou sale, il est recommandé de la nettoyer avec un chiffon et d'enlever les débris. Il est ensuite recommandé de lubrifier la chaîne avec un lubrifiant de haute qualité.
Vérifier les pédales	N/A	Vérifiez visuellement qu'il n'y a pas de fissures et que toutes les fixations sont bien en place.
Vérifier la rectitude de la roue	N/A	Faites tourner chaque roue à tour de rôle tout en inspectant visuellement le pneu. Vous ne devez pas observer de relâchement ou d'oscillation.
Charger la batterie	Chargeur	Placez la batterie sur le chargeur pour que votre Xaber puisse se charger et être prêt pour votre randonnée.

Apprendre à rouler



Il y a un risque de chute et de blessure pendant le processus d'apprentissage, veuillez porter un casque et des équipements de protection à tout moment. Veuillez respecter le code de la route et les réglementations en vigueur. Ce produit ne doit pas être utilisé sur la voie publique. Ne roulez pas à contre-courant de la circulation.

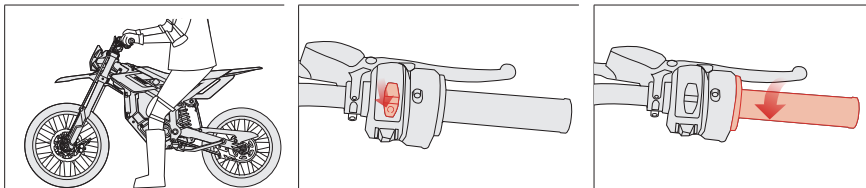
Mise sous tension

Vous pouvez mettre le véhicule en marche à l'aide de la carte NFC, de la carte NFC portable, de l'AirLock ou en appuyant sur le bouton de démarrage. Lorsque l'auto-vérification de la mise sous tension est terminée, vous entendez une tonalité d'invite au démarrage.

***Avant de rouler, vérifiez le niveau de la batterie. Si la batterie est trop faible, chargez-la immédiatement.**

En conduite

Relevez la béquille latérale, asseyez-vous sur la béquille avec les deux pieds au sol, appuyez sur le bouton de mise hors tension pour libérer la vitesse « P », tournez doucement l'accélérateur vers l'intérieur et commencez votre voyage.



Méthodes de déverrouillage

Relâchez l'accélérateur et saisissez fermement les leviers de frein avant et arrière. Après l'arrêt complet du véhicule, abaissez la béquille latérale pour sécuriser le véhicule.

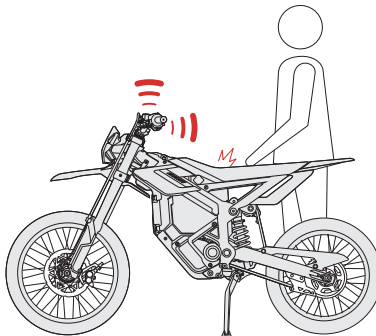
Vous pouvez verrouiller le véhicule de plusieurs façons :

(Choisissez l'une des méthodes suivantes)

- Verrouillez le véhicule en appuyant sur la carte NFC ou la carte NFC portable.
- Verrouillage auto: Activez à l'avance la fonction de verrouillage automatique dans l'application. Emportez le téléphone relié avec vous; le véhicule se verrouillera automatiquement lorsque vous le quitterez.
- Appuyez sur le bouton de démarrage et maintenez-le enfoncé pour verrouiller le véhicule.
- Verrouillez le véhicule via l'application

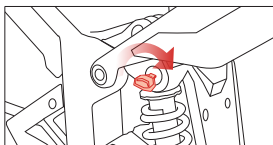
Alarme de sécurité

La série Segway Xaber est équipée d'un système d'alarme de sécurité. Comme le montre l'illustration, après avoir verrouillé le véhicule, s'il est déplacé par une force extérieure, les feux avant et arrière s'allument et une alarme continue retentit.

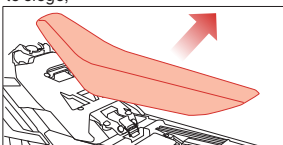


Installation de la batterie

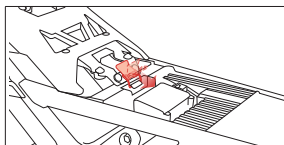
1. Utilisez la clé pour déverrouiller le siège;



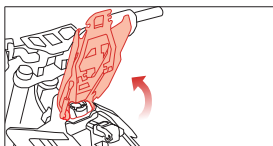
2. Après avoir débloqué le verrou du siège, tirez le siège vers l'arrière pour le dégager du verrou du compartiment à batterie, puis retirez le siège;



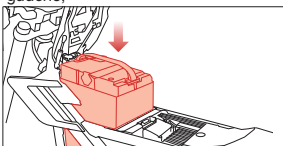
3. Tirez le loquet vers le haut pour ouvrir le couvercle du compartiment à batterie;



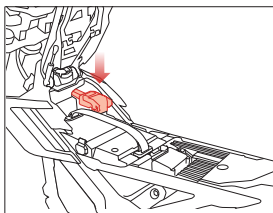
4. Ouvrez le couvercle du compartiment de la batterie;



5. Placez la batterie dans son compartiment, en veillant à ce que le port de charge soit placé sur le côté gauche;

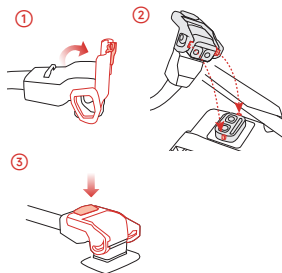


6. Insérez la fiche de décharge avant droite dans la prise de la batterie;

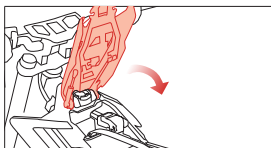


Remarque :

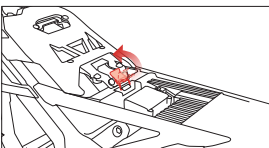
- ① Avant l'insertion, maintenez le levier du bouchon de vidange à la verticale;
- ② Alignez les trous des deux côtés du bouchon de décharge avec les saillies des deux côtés de l'orifice de décharge de la batterie avant de l'insérer;
- ③ Après avoir inséré le bouchon de vidange, appuyez sur le levier.



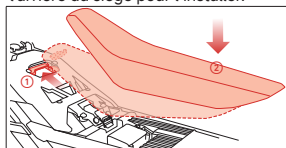
7. Retirez le couvercle du compartiment de la batterie;



8. Fermez le couvercle du compartiment à batterie;



9. Insérez l'avant du siège dans la fente du véhicule, puis appuyez sur l'arrière du siège pour l'installer.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

* INSTRUCTIONS RELATIVES AU RISQUE D'INCENDIE OU DE CHOC ÉLECTRIQUE
CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

AVERTISSEMENT- Lors de l'utilisation de ce produit, des précautions de base doivent toujours être prises, notamment les suivantes :

- 1) Avant d'utiliser le produit, lisez toutes les instructions (y compris les informations dans l'application et en ligne) et veuillez accorder une attention particulière aux informations relatives à la sécurité.
- 2) Pour réduire le risque de blessure, une surveillance étroite est nécessaire lorsque le produit est utilisé à proximité d'enfants.
- 3) Ne pas mettre les doigts ou les mains dans le produit.
- 4) N'utilisez pas ce produit si le cordon d'alimentation flexible ou le câble de sortie est effiloché, si l'isolation est cassée ou s'il présente d'autres signes d'endommagement.
- 5) Cet équipement n'est pas destiné à être utilisé à des températures ambiantes inférieures à -10°C (14°F) ou supérieures à des températures ambiantes de 45°C (113°F).
- 6) La batterie est destinée à être chargée lorsque la température ambiante est comprise entre 2 et 35°C ($35,6$ et 95°F). Ne chargez jamais la batterie lorsque les températures ambiantes se situent en dehors de cette plage.
- 7) Ne chargez pas la batterie et arrêtez immédiatement de charger ou d'utiliser le produit si l'une des situations suivantes se produit : 1) la batterie surchauffe ou devient anormalement chaude; 2) la batterie fuit; et/ou 3) une odeur ou un bruit étrange est associé à la batterie. Veuillez contacter le service clientèle de Segway pour obtenir de l'aide. N'essayez PAS de résoudre le problème par vous-même.
- 8) Vous devez arrêter de rouler et contacter le service après-vente dès que vous constatez une anomalie de la batterie, notamment une surchauffe, des fuites, une odeur étrange, un bruit anormal, un changement de

forme ou de couleur.

9) Avant chaque utilisation, assurez-vous de la sécurité du produit en vérifiant que toutes les fonctions principales, telles que les freins, l'accélérateur électronique et l'accélération, fonctionnent correctement. Vérifiez que toutes les connexions et fixations sont solidement serrées ou verrouillées. Confirmez qu'il n'y a pas de pièces desserrées, lâches ou toute autre anomalie du produit. Veuillez toujours vérifier les freins avant utilisation.

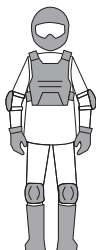
10) Pour réduire les risques liés à la défaillance du produit, veuillez entretenir et réparer le produit si nécessaire.

11) Si vous avez des questions sur le produit et/ou la sécurité, veuillez cesser immédiatement d'utiliser le produit et demander de l'aide ou des services professionnels ou contacter Segway.

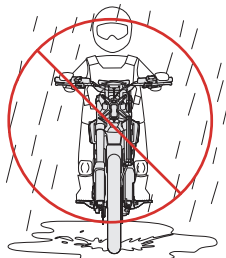
CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Précautions

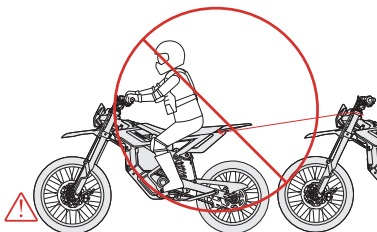
Risque potentiel pour la sécurité - soyez prudent pour l'éviter! Comportement dangereux - ne rien tenter! Il est interdit de conduire sous l'influence de l'alcool! Remarque : Vous devez être âgé d'au moins 18 ans pour utiliser ce produit.



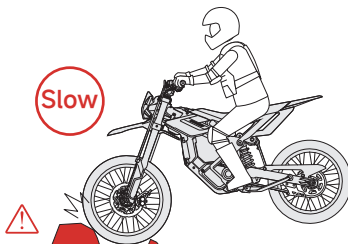
Portez toujours un casque et un équipement de protection pendant toute la durée du trajet.



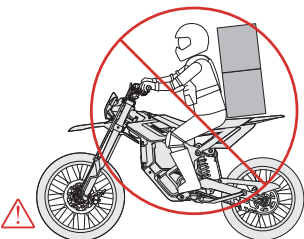
Ne roulez pas dans des conditions météorologiques extrêmes ou sévères.



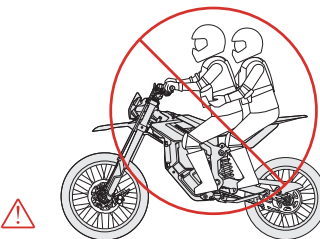
N'attachez ou ne remorquez pas d'autres véhicules pendant la conduite.



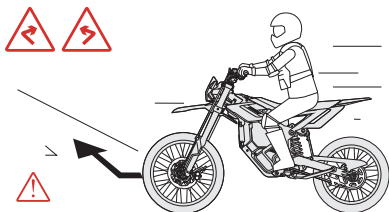
Conduisez lentement et prudemment sur des routes complexes.



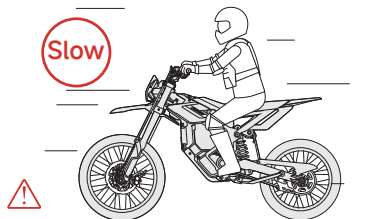
Le port de charges lourdes est interdit



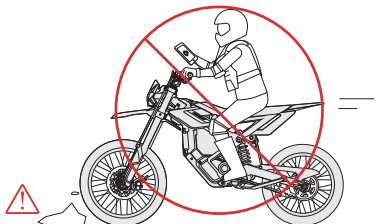
Il est interdit de transporter des passagers



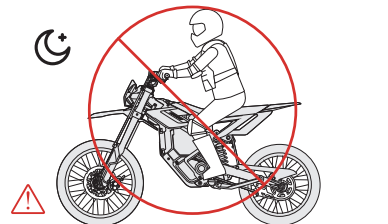
Veillez à ralentir avant de prendre des virages serrés.



Tenez fermement le guidon des deux mains; ne dépassez pas la limite de vitesse.

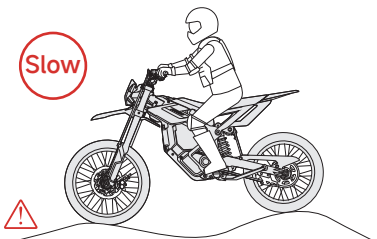


N'utilisez pas de téléphone, de caméra, d'écouteurs ou de bouchons d'oreille pendant que vous roulez.

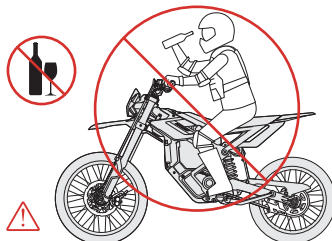


Les feux du véhicule ne sont pas adaptés à la conduite dans des environnements sombres. Il est interdit de rouler de nuit.

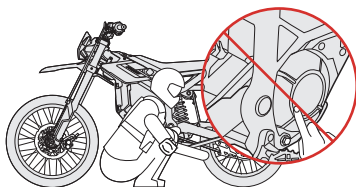
Slow



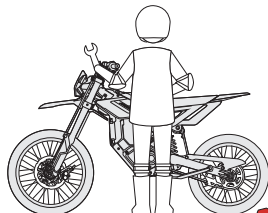
Conduisez lentement et prudemment sur les routes accidentées.



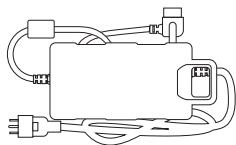
Ne conduisez pas sous l'influence de l'alcool ou de drogues qui altèrent les capacités de conduite.



Ne touchez pas le moteur central ou les disques de frein après avoir roulé.



Vérifiez régulièrement le niveau de la batterie, la pression des pneus et les principaux composants et fonctions de la moto tout-terrain électrique.



Pour votre sécurité, veuillez utiliser le chargeur d'origine.

Paramètres de spécification

Module	Nom du produit	Moto tout-terrain électrique Segway Xaber 300
Informations de base	Marque	Segway
	Modèle	Xaber 300
	Dimensions globales/ L x L x H	1,900 x 780 x 1,095 mm (74,8 x 30,7 x 43,1 po)
	Garde au sol	270 mm (10,6 po)
	Hauteur du siège	845 mm (33,3 po)
	Empattement	1,295 mm (51,0 po)
	Poids du véhicule	187 lb (85 kg)
	Charge salariale maximale	331 lb (150 kg)
	Âge recommandé	18 ans ou plus
	Modèle de pneu avant	Pneus tout-terrain : 70/100-19
	Modèle de pneu arrière	Pneus tout-terrain : 80/100-17
	Accessibilité	Protection anti-retournement + TCS + récupération de l'énergie cinétique
	Plage de pression des pneus (kPa)	Pneu avant : 120 - 150 kPa; pneu arrière : 120 - 150 kPa
	Suspension	Amortisseur avant : Amortisseurs avant réglables Amortisseur arrière : Amortisseur pneumatique monté à l'extérieur, réglable dans les deux sens
	Débattement de la suspension avant	220 mm (8,7 po)
	Suspension arrière/ déplacement des roues	85/220 mm (3,3/8,7 po)
	Méthode de freinage	Disque avant/disque arrière + récupération d'énergie
Indice d'étanchéité	Véhicule IPX5	
Système intelligent ⁽¹⁾	Oui	
Vitesse de conception maximale	96 km/h (60 mi/h)	

Module	Nom du produit	Moto tout-terrain électrique Segway Xaber 300
Moteur et Performance	Système de transmission	Moteur semi-porté + contrôleur X720 Titan
	Puissance continue du moteur	8 kW
	Puissance de sortie maximale	21 kW
	Couple maximal de la roue motrice	600 N·m
Batterie	Batterie	Batteries au lithium
	Tension nominale	72V
	Capacité nominale	3110,4 Wh
	Capacité typique	3168Wh
	Autonomie (Méthode des conditions de travail/ méthode de la vitesse constante)	75 mi (120 km)
Chargeur	Tension d'entrée	110V
	Courant de sortie	8 A
	Temps de charge	6 heures
Éclairage	Phares	Phare avant DEL intelligent à détection de lumière avec 2 lentilles; feux de route et de croisement DEL intégrés et feu de position DEL blanc
	Ensemble de feux arrière intégré	Feux de position arrière à DEL rouges + feux de freinage

[1] Le système intelligent comprend les fonctions suivantes : RideyGo!, RideyFUN!, AirLock (déverrouillage de proximité), aide au stationnement, OTA du véhicule, triple positionnement GPS + station de base, antivol par détection de mouvement AHRS, mise sous tension/hors tension à distance + contrôle du véhicule à distance, boîte noire + sauvetage actif en cas d'accident, régulateur de vitesse, protection contre le cabrage, etc.

*Certaines fonctions sont payantes

Certifications

Déclaration de conformité avec la Federal Communications Commission (FCC) pour les États-Unis

Cet appareil est conforme avec la partie 15 des règles de la FCC. L'utilisation du produit est soumise aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne peut pas causer d'interférence nuisible, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris une interférence pouvant causer un fonctionnement non souhaité.

Tout changement ou modification non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité pourrait annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

REMARQUE

cet équipement a été testé et s'est avéré conforme aux limitations pour un appareil numérique de classe B, en vertu de la partie 15 des règles de la FCC. Ces limitations sont conçues pour apporter une protection raisonnable contre une interférence nuisible dans une installation résidentielle. Cet équipement dégage, utilise et peut émettre des fréquences radio, et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut interférer avec les communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que les interférences ne se produiront pas dans une installation particulière.

Si cet équipement cause une interférence nuisible pour la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Augmenter la séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur une prise d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Demandez l'aide du distributeur ou d'un technicien radio/télé.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la FCC, établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé en respectant une distance minimale de 20 cm (7,87 po) entre le radiateur et votre corps. Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations de la IC définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm (7,87 po) entre le radiateur et votre corps.

Déclaration de conformité à Industry Canada (IC) pour le Canada

Cet appareil contient un ou des émetteurs/récepteurs exemptés de licence qui sont conformes aux CNR exemptés de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. L'utilisation du produit est soumise aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne peut pas causer d'interférence, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris une interférence pouvant causer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

CAN ICES(B)/NMB(B)

Cet appareil contient des émetteurs/récepteurs exemptés de licence qui sont conformes aux RSS exemptés de licence d'innovation, sciences et développement économique Canada. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Pour maintenir la conformité à l'exigence d'exposition aux RF, une distance de séparation de 20 cm (7,87 po) entre l'appareil et l'humain doit être maintenue.

- Informations d'alarme en France (IC)

Déclaration d'exposition Attention : Cet émetteur doit être installé pour fournir une distance de séparation d'au moins 20 cm (7,87 po) de toute personne.

Modèle : Xaber 300

Contient FCC ID:2BD7T-IF0001

IC:31821-IF0001



AVERTISSEMENT

L'utilisation, l'entretien et la maintenance d'un véhicule de tourisme ou d'un véhicule motorisé hors route peuvent vous exposer à des produits chimiques, notamment des phtalates et du plomb, qui sont reconnus par l'État de Californie comme pouvant provoquer des cancers et des malformations congénitales ou d'autres troubles de la reproduction. Pour minimiser l'exposition, portez des gants ou lavez-vous les mains fréquemment lors de l'entretien de votre véhicule. Pour plus d'informations, consultez le site www.P65Warnings.ca.gov/passenger-vehicle.

Instructions d'utilisation de la batterie

Environnement d'utilisation

1. Veuillez utiliser la batterie dans un environnement dont la température varie entre -10 et 45° C (14 et 113° F).
 2. Évitez d'immerger la batterie dans l'eau, les boissons ou les liquides corrosifs.
 3. Évitez de placer la batterie à proximité de sources de chaleur, de flammes nues ou de gaz (liquides) inflammables/explosifs.
 4. Évitez que des objets métalliques étrangers ne pénètrent dans le compartiment de la batterie.
- *A basse température, la capacité disponible de la batterie diminue à des degrés divers. À titre de référence, la capacité disponible est d'environ 70 % à -10° C (14° F), 85 % à 0° C (32° F) et 100 % à 25° C (77° F). Si la batterie dégage des odeurs inhabituelles, devient chaude, se déforme ou présente d'autres conditions anormales, cessez immédiatement de l'utiliser, tenez-vous à l'écart de la batterie et contactez le service après-vente.

Environnement de charge

1. Chargez la batterie à une température ambiante comprise entre 2 et 35° C (36 et 95° F).
 2. Ne chargez pas pendant plus de 12 heures pour éviter d'affecter la durée de vie de la batterie.
- *Pendant la phase initiale de la charge, le niveau de la batterie augmente rapidement et ralentit par la suite. Il s'agit d'un dispositif de sécurité et c'est normal.
- *Lors de la charge en hiver, si la température extérieure est inférieure à un certain niveau (généralement 32° F/0° C ou 14° F/-10° C; voir l'emballage de la batterie pour plus de détails), la batterie s'arrêtera de charger. Ceci est normal. Chargez la batterie dans un environnement où la température ambiante est appropriée pour garantir l'efficacité de la charge.
- *Pendant la charge, certains chargeurs à boîtier en aluminium peuvent devenir chauds en surface en raison de la production de chaleur. C'est normal; utilisez-le en toute confiance. Tenir hors de portée des enfants.

Précautions pour l'utilisation des batteries

1. Lors de la première utilisation, déchargez complètement la batterie, puis chargez-la complètement. Répétez cette opération 2 à 3 fois pour obtenir des performances optimales, en veillant à ce que la capacité réelle de la batterie corresponde plus précisément à l'affichage.
 2. Lors des dernières phases d'utilisation, essayez de maintenir le niveau de la batterie au-dessus de 20 % et chargez-la à temps pour prolonger sa durée de vie.
 3. En conduite normale, il est recommandé d'utiliser le mode d'économie d'énergie, de démarrer lentement avec l'accélérateur et d'accélérer progressivement pour augmenter l'autonomie de la batterie.
 4. Au fur et à mesure que le nombre de cycles de charge de la batterie augmente, des écarts peuvent apparaître entre la capacité réelle de la batterie et ce qui est affiché sur le panneau d'affichage. Veuillez effectuer une charge complète et une décharge complète périodiquement (au maximum tous les 3 mois). Les cellules internes et le système intelligent calibrent automatiquement le niveau de la batterie pour améliorer l'expérience de l'utilisateur.
 5. Il est recommandé de vérifier la prise d'alimentation de la batterie tous les deux mois pour s'assurer que les ressorts de contact ne présentent pas d'accumulation de carbone ou d'oxydation. Si des problèmes sont constatés, rendez-vous dans un centre de service désigné pour l'entretien.
 6. Ne démontez pas la batterie vous-même, car cela pourrait provoquer des chocs électriques, des courts-circuits, des incendies, des explosions ou d'autres risques pour la sécurité.
- *La batterie n'est pas un composant réparable par l'utilisateur. En cas d'anomalie, contactez le service après-vente

pour une inspection. Le démontage non autorisé de la batterie annule la garantie et peut entraîner une surchauffe, un dégagement de fumée, un incendie ou une explosion de la batterie.

Environnement de stockage

1. Si la batterie reste installée sur le véhicule, le système intelligent et le système d'alarme consomment continuellement l'énergie de la batterie. Une diminution du niveau de la batterie affichée sur le panneau d'affichage après que le véhicule a été garé pendant un certain temps est normale. Dans des conditions normales, une décharge de la batterie d'environ 1 % est normale après un stationnement d'environ 8 heures.
2. Il est recommandé de stocker la batterie dans un environnement de 0 à 35° C (32 à 95° F). Ne pas stocker la batterie dans un environnement supérieur à 45° C (113° F), car cela peut entraîner une dégradation irréversible de la capacité.
3. Si le véhicule n'est pas utilisé pendant une longue période (en hiver, en été ou dans d'autres circonstances particulières), la batterie doit être retirée et stockée séparément, et une charge d'entretien doit être effectuée tous les deux mois. Dans le cas contraire, la batterie risque d'être complètement déchargée, ce qui entraînerait des dommages irréversibles. Pour ces raisons, les pannes de batterie ne sont pas couvertes par la politique de garantie.
4. Le niveau optimal de stockage de la batterie est de 50 %. Un stockage à long terme inférieur à 10 % ou supérieur à 90 % peut entraîner une dégradation irréversible de la capacité.
5. Évitez de ranger la batterie dans des endroits où elle pourrait tomber. La chute de la batterie peut provoquer des dommages internes incontrôlables et entraîner des fuites, une surchauffe, de la fumée, un incendie ou une explosion. *Une sous-tension ou une décharge de la batterie causée par une utilisation inappropriée telle que décrite ci-dessus n'est pas couverte par la politique de garantie.

Instructions de maintenance et d'entretien Segway Xaber

Veuillez consulter <https://service.segway.com/us-en/> pour plus d'informations sur les services, l'entretien, l'auto-réparation, la sécurité et les avertissements, ainsi que d'autres informations importantes relatives au produit. (Comment trouver des informations sur votre produit : visitez le site Web, sélectionnez l'icône de la série de modèles de votre produit, puis choisissez votre modèle de produit spécifique. Cela ouvrira une page dédiée où vous pourrez accéder aux informations relatives au produit et à la sécurité applicables à votre produit.) Les informations en ligne peuvent être mises à jour ou révisées de temps à autre. Veuillez toujours vérifier les dernières informations pour votre sécurité et votre plaisir d'utilisation du produit. Si vous avez des questions sur votre produit et/ou la sécurité, ou si vous ne trouvez aucun document/information disponible en ligne, veuillez contacter notre service clientèle.

Points d'entretien et de service	Méthode de fonctionnement
Méthodes de réglage et d'entretien des freins	<p>Réglage et entretien des freins : Le véhicule est équipé de freins à disques hydrauliques à l'avant et à l'arrière. Il est recommandé de vérifier la position de l'étrier et la tension du levier de frein tous les mois.</p> <p>Si vous remarquez des bruits de frottement au niveau du frein à disque, vous pouvez régler vous-même le support du frein à disque. Utilisez une clé hexagonale de 5 mm pour desserrer les deux vis du support du frein à disque et réglez l'écart avec le disque de frein jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de bruit.</p> <p>Si vous constatez que la tension du levier de frein est insuffisante, ou si un contrôle visuel de la fenêtre du liquide de frein montre que le niveau de liquide est inférieur à 1/3 lorsque le maître-cylindre est en position horizontale, il faut ajouter du liquide de frein. Veuillez vous adresser à un centre de service agréé désigné pour l'entretien.</p> <p>Il est important de vérifier l'étanchéité du système de freinage. Si une fuite est constatée, adressez-vous à un centre de service agréé désigné pour réparation.</p> <p>Recommandations pour le remplacement des composants de friction :</p> <p>En raison du poids des composants de puissance, Xaber se déplace à des vitesses plus élevées et délivre une plus grande puissance. Si des bruits anormaux sont entendus pendant le freinage - en particulier des bruits de frottement métalliques aigus - ou si le matériau des plaquettes de frein a une épaisseur inférieure à 1 mm, les plaquettes de frein doivent être remplacées. N'utilisez que des pièces d'origine.</p>

Points d'entretien et de service

Méthodes de réglage et d'entretien des roues

Méthode d'entretien des pneus

Méthode de fonctionnement

Maintenance et entretien des roues :

Les rayons sont des pièces importantes qui relient le moyeu de la roue à la jante. Leur solidité et leur étanchéité ont une incidence directe sur la stabilité et la sécurité du véhicule.

Les situations suivantes nécessitent un réglage de la tension des rayons :

1. La roue oscille de gauche à droite ou se déplace de haut en bas.

2. Les rayons ou les chapeaux de rayons sont visiblement desserrés. Vous pouvez également sentir la tension en secouant les rayons.

Les situations ci-dessus nécessitent un réglage par un centre de service agréé désigné, car des outils spécialisés sont nécessaires.

Vous pouvez remplacer les pneus vous-même. Les pneus peuvent être achetés sur le site officiel, et le remplacement peut être effectué après avoir démonté les roues avant/arrière.

Comment évaluer l'usure des pneus et les avertissements de sécurité :

Le remplacement des pneus Xaber dépend des habitudes de conduite de chacun, de l'état de la route, de l'usure des pneus, de la durée de vie et de la fréquence d'utilisation.

Voici quelques recommandations générales :

Niveau d'usure : Lorsque les pneus Xaber atteignent un certain niveau d'usure, généralement lorsque la bande de roulement atteint les indicateurs d'usure, il est recommandé de les remplacer.

Durée de vie : Même s'ils ne présentent pas d'usure apparente, les pneus doivent être remplacés périodiquement. Le délai de remplacement recommandé est généralement de 3 ans. Toutefois, si les pneus présentent des signes de vieillissement significatifs, tels que des craquelures importantes, ils doivent être remplacés avant même d'avoir atteint 3 ans.

Fréquence d'utilisation : La conduite fréquente, en particulier sur terrain accidenté, accélère l'usure des pneus, qui doivent donc être vérifiés et remplacés plus fréquemment.

Autres dommages : Si la bande de roulement ou le flanc du pneu est gravement endommagé, présente des boursofflures ou des déformations, ou présente une usure anormale telle qu'une usure irrégulière ou ondulée, le remplacement du pneu doit être envisagé.

Il est recommandé de vérifier l'usure des pneus une fois par mois. Remplacer rapidement les pneus en cas d'usure excessive de la bande de roulement, d'amincissement des flancs ou de fissures. Parallèlement, le nettoyage et l'entretien réguliers des pneus sont également des mesures importantes pour prolonger leur durée de vie.

Le nettoyage régulier et la vérification de la pression des pneus sont les tâches d'entretien de routine les plus simples et les plus importantes que vous puissiez effectuer. La pression recommandée est toujours imprimée sur le flanc de chaque pneu. Même lorsqu'une plage recommandée est indiquée, il est nécessaire de procéder à des essais dans cette plage pour optimiser les performances, car la charge utile et la surface de conduite de votre Xaber détermineront le PSI optimal.

Points d'entretien et de service

Méthodes d'entretien des chaînes

Méthode de nettoyage recommandée

Procédures de traitement des circonstances particulières

Méthode de fonctionnement

1. Veillez à la propreté de la chaîne et du pignon.
2. Vérifiez l'usure, la tension et la lubrification de la chaîne.
a. Utilisez la béquille centrale pour soulever le véhicule de manière à ce que la roue arrière ne touche pas le sol. Faites monter et descendre la chaîne à la main et vérifiez que l'oscillation verticale se situe dans la plage recommandée : 20 à 30 mm
b. Lors du réglage, desserrez d'abord l'écrou de l'essieu arrière, puis ajustez les boulons de réglage gauche et droit pour régler la tension de la chaîne dans la plage recommandée.
Il est recommandé de lubrifier périodiquement le système de transmission avec un lubrifiant de haute qualité. Avant d'appliquer l'huile, nettoyez le système à l'aide d'une brosse et d'une solution de nettoyage spécifique afin d'éviter l'accumulation de saletés.

1. Utilisez une éponge ou un chiffon doux et propre, un détergent neutre et beaucoup d'eau propre pour laver délicatement le véhicule.
2. Soyez particulièrement vigilant lorsque vous nettoyez le panneau d'affichage, car il est plus sujet aux rayures que d'autres parties du véhicule.
3. Après le nettoyage, rincez abondamment le véhicule à l'eau claire pour éliminer tous les résidus de détergent.
4. Séchez le véhicule avec une serviette douce et sèche.
5. Après le nettoyage, vérifiez qu'il n'y a pas de dommages, d'usure ou de fuites.
Après avoir nettoyé le véhicule, entretenez la chaîne et les autres pièces qui nécessitent une lubrification. Assurez-vous que tous les composants électriques sont secs avant de les utiliser.

Avertissement :

N'utilisez pas de pistolet à eau à haute pression pour nettoyer le véhicule, car cela pourrait provoquer des courts-circuits dans le système électrique ou accélérer la rouille des composants mécaniques.

N'utilisez pas de liquides corrosifs ou volatils pour le nettoyage.
Vérifiez que le port de charge n'est pas encrassé ou obstrué par des débris. Pour nettoyer les pièces internes, utilisez une brosse douce ou de l'air à basse pression.




































Veillez à éteindre le véhicule avant de le nettoyer.
Avant de procéder au nettoyage, veillez à déconnecter le chargeur et à vous assurer que le port de charge est fermé.
Assurez-vous que tous les contacts et ports sont secs et propres avant de brancher le chargeur.













Si vous avez besoin de l'assistance d'un technicien, contactez notre service après-vente officiel pour connaître le centre de service le plus proche.

Calendrier d'entretien recommandé


Pour votre sécurité, assurez-vous d'inspecter et d'entretenir régulièrement votre Xaber. Vous connaissez et comprenez la fréquence d'utilisation, les conditions d'utilisation et les scénarios de conduite de votre Xaber, et vous êtes responsable des inspections régulières. Le tableau ci-dessous énumère les éléments d'entretien recommandés et les intervalles d'entretien.


Calendrier d'entretien

Élément d'entretien	Chaque trajet	Fréquence d'entretien					
		100 km (62 mi)	Tous les 500 km (311 mi)	Tous les 2 000 km (1 243 mi)	Tous les 5 000 km (3 107 mi)	Tous les 10 000 km/ (6 214 mi) 12 mois	Tous les 20 000 km/ (12 427 mi) 24 mois
Pression des pneus (usure)							
Rayons de roue							
État d'usure des plaquettes de frein							
État d'usure des disques de frein							
Niveau du liquide de frein							
Vérifier l'absence de fuites d'huile dans les suspensions avant et arrière							
Éclairage							
Usure de la chaîne et des pignons							
Usure du tampon de la chaîne							

Élément d'entretien	Chaque trajet	Fréquence d'entretien					
		100 km (62 mi)	Tous les 500 km (311 mi)	Tous les 2 000 km (1 243 mi)	Tous les 5 000 km (3 107 mi)	Tous les 10 000 km/ (6 214 mi) 12 mois	Tous les 20 000 km/ (12 427 mi) 24 mois
Batterie							
Guidon							
Accélérateur électronique et boutons							
Béquille latérale							
Roulements de véhicules							
Boulons du véhicule							
Affichage des codes d'erreur							

 : Les utilisateurs peuvent effectuer eux-mêmes l'inspection et l'entretien en utilisant des outils généraux et en se référant aux documents ou vidéos officiels du guide d'entretien.

 : Les utilisateurs doivent disposer de l'outillage professionnel et des compétences mécaniques nécessaires; dans le cas contraire, il est recommandé de confier l'entretien à un centre de service officiellement agréé.

 : Veuillez confier l'entretien à un centre de service officiellement agréé.

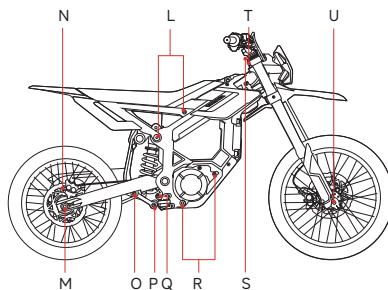
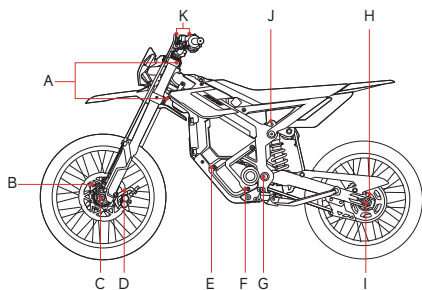
Précautions :

1. L'inspection régulière, l'entretien et les réparations nécessaires sont essentiels pour garantir un fonctionnement sûr et optimal du véhicule et pour prolonger sa durée de vie. Les habitudes de conduite, les modes d'utilisation et l'environnement de stockage de chaque utilisateur sont différents, et divers facteurs peuvent entraîner une usure différente du véhicule. Par conséquent, le plan d'entretien que nous fournissons est basé sur les conditions générales de conduite et n'est destiné qu'à servir de référence à l'utilisateur; il ne constitue aucune forme d'engagement ou de garantie. En ce qui concerne les besoins spécifiques en matière de maintenance, d'entretien et de réparation, les utilisateurs doivent prendre des décisions indépendantes basées sur l'état et l'utilisation réels du produit et effectuer les inspections, la maintenance ou les réparations nécessaires.
2. Ne négligez pas les problèmes mineurs ou les conditions anormales sur le véhicule (même s'ils n'ont pas causé de dommages ou d'accidents), car le fait de ne pas les traiter en temps utile peut entraîner des problèmes plus graves au fil du temps.
3. Si le véhicule a été impliqué dans une chute, que les dommages extérieurs soient visibles ou non, nous vous recommandons de contacter un centre de service officiellement agréé pour une inspection et les réparations nécessaires afin de réduire les risques pour la sécurité.

4. Tous les 10 000 km (6 214 mi) ou 12 mois, qu'il y ait ou non des dommages extérieurs visibles, nous recommandons de contacter un centre de service officiellement agréé pour une inspection et les réparations nécessaires.
5. Si les performances de la batterie du véhicule ont considérablement diminué ou si elle est tombée en panne, nous recommandons vivement de la mettre au rebut conformément à la législation locale et de la remplacer par une nouvelle batterie d'origine afin d'éviter les risques de sécurité liés à une défaillance de la batterie.
6. Si des fissures, de la corrosion ou des problèmes similaires sont constatés au niveau des connexions entre les différents composants du véhicule ou dans les principales pièces porteuses, veuillez cesser immédiatement d'utiliser le véhicule et contacter un centre de service officiellement agréé pour une inspection et une réparation afin d'éviter tout risque pour la sécurité.
7. Toutes les opérations de maintenance doivent être effectuées dans des environnements légalement sûrs et l'alimentation électrique doit être complètement coupée pendant toute la durée du processus.
8. Avant d'effectuer toute opération d'entretien, lisez attentivement les lignes directrices relatives à l'entretien. Si vous rencontrez des problèmes qui ne peuvent être résolus, contactez le service après-vente ou un centre de service officiellement agréé. Si vous n'êtes pas en mesure d'inspecter, de réparer vous-même ou d'entretenir le véhicule, nous vous recommandons vivement de confier l'entretien et la réparation du produit à des prestataires de services qualifiés et compétents. Pendant l'utilisation, si vous avez des questions sur le produit, contactez notre service clientèle officiel pour obtenir de l'aide. Parallèlement, nous fournissons des services d'entretien et d'inspection sous garantie et hors garantie (payants).

Pour obtenir des conseils détaillés sur la maintenance et l'entretien du produit, veuillez scanner le code QR ci-dessous.





Position	Projet	Couple
A	Boulons de fixation de l'amortisseur avant	13 N·m
B	Boulons de fixation du disque de frein avant	25 N·m
C	Essieu de roue avant	60 N·m
D	Boulons de montage de l'étrier de frein avant	10 N·m
E	Boulons de fixation de la tête du moteur avant	25 N·m
F	Boulons de fixation de la tête du moteur arrière	25 N·m
G	Axe du bras oscillant	60 N·m
H	Boulons de fixation du disque de frein arrière	25 N·m
I	Essieu arrière	10 N·m
J	Boulons de fixation de l'amortisseur arrière	140 N·m
K	Boulons de fixation du capuchon de guidon directionnel	60 N·m
L	Boulons de fixation du sous-châssis	25 N·m
M	Boulons de fixation du pignon arrière	25 N·m
N	Boulons de montage de l'étrier de frein arrière	25 N·m
O	Arbre de montage de la bielle du bras oscillant	60 N·m
P	Arbre de montage du bras oscillant	60 N·m
Q	Boulons de fixation du bras oscillant	40 N·m
R	Boulons de montage du couvercle du moteur droit	25 N·m
S	Boulons de verrouillage de la colonne de direction	65 N·m
T	Écrou de réglage de la colonne de direction	/
U	Boulons de fixation de l'essieu avant	12 N·m

Marque commerciale et déclaration légale

Segway et le Rider Design sont des marques déposées de Segway Inc; Ninebot, Ninebot AirLock, RideyGo! et RideyFUN! sont des marques déposées de Ninebot (Beijing) Technology Co., Ltd; Android et Google Play sont des marques déposées de Google LLC; App Store et Apple Find My sont des marques déposées d'Apple Inc. Les propriétaires respectifs se réservent les droits de leurs marques déposées citées dans ce manuel.

Le fabricant se réserve le droit de modifier la conception et la fonctionnalité du produit Moto tout-terrain électronique ainsi que sa documentation sans préavis.

©2025 Nine Tech Co., Ltd. Tous droits réservés.

Contact

Contactez-nous si vous rencontrez des problèmes liés à la conduite, à l'entretien et à la sécurité, ou des erreurs/défauts avec votre Xaber 300.

Amériques :

Distributeur : Segway Inc.

Site web : <https://www.segway.com/>

Adresse courriel : technicalsupport@segway.com

Téléphone : (+1) 866 473-4929

Adresse postale : P.O. Box 661805, Arcadia, CA 91066

*Veuillez avoir le numéro d'identification du véhicule ou le numéro de série de votre moto tout-terrain électronique Segway à portée de main lorsque vous contactez Segway.

Informations du fabricant :

Fabricant : Nine Tech Co., Ltd.

Adresse postale : Rue 1 Xingben, Xinbei District, Changzhou, Jiangsu Province 213001, CHINE.

Antes de usar el vehículo, lea atentamente este Manual del usuario. No conduzca este producto sin antes comprender cabalmente su funcionamiento. Conserve este Manual del usuario en un lugar seguro.

ES_Contenido

Descripción de los productos	84
Medidas de seguridad	86
Diagrama del vehículo	88
Funciones inteligentes	96
Primer uso	98
Lista de control de inspecciones previas y posteriores al viaje	102
Aprendiendo a conducir	104
Instalación de la batería	106
INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD	107
Precauciones	108
Parámetros de las especificaciones	112
Certificaciones	114
Instrucciones de uso de la batería	116
Instrucciones de mantenimiento y cuidado de la Segway Xaber	118
Programa de mantenimiento recomendado	121
Marca comercial y declaración legal	125
Contacto	125

EN_Contents	01
FR_Catalogue	39
ES_Contenido	83

Descripción de los productos



Aplicación Segway Mobility

Instrucciones para el usuario

Gracias por elegir la serie Segway Xaber.

Las motocicletas eléctricas todoterreno Segway funcionan con tecnología de posicionamiento inalámbrico avanzado. Cuando se usa con la aplicación Segway Mobility (en lo sucesivo, "la aplicación"), provee una experiencia de conducción más segura, inteligente y personalizada.

Escanee el código QR de la izquierda para instalar la aplicación, siga las instrucciones de la aplicación para activar el vehículo y complete el tutorial para principiantes.

Durante la activación, mantenga el teléfono cerca del vehículo para asegurar la comunicación Bluetooth. Una vez activado el vehículo, la función AirLock estará disponible.

Los servicios inteligentes tienen un costo. Para conocer las tarifas de los servicios relacionados, los períodos de uso y las políticas, consulte la aplicación Segway Mobility.

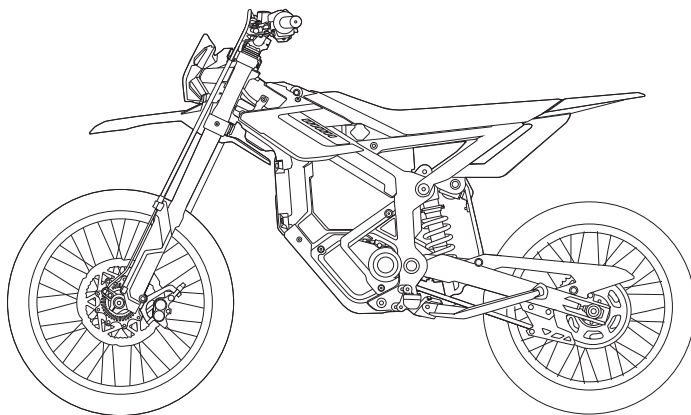
Información importante

Asegúrese de leer este Manual del usuario detenidamente antes de conducir. No conduzca este producto sin antes comprender cabalmente su funcionamiento. Este Manual del usuario está diseñado para ayudarle a comprender mejor cómo usar su motocicleta eléctrica todoterreno Segway, inspeccionarla y llevar a cabo el mantenimiento básico.

También puede encontrar este Manual del usuario en nuestro sitio web oficial. Vaya a <https://service.segway.com/us-en/> para verlo. Si hay alguna actualización, la publicaremos en el sitio web lo antes posible, donde podrá acceder a la última versión. Al vender su vehículo, asegúrese de entregar este Manual del usuario junto con la motocicleta todoterreno.

Si tiene alguna pregunta sobre el funcionamiento o mantenimiento de su motocicleta todoterreno, comuníquese con el departamento de servicio posventa del fabricante.

Producto: Segway Xaber 300



Accesorios



Manual del usuario del
producto × 1



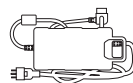
Tarjeta NFC x 1



Llave de
repuesto x 2



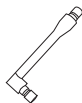
Tarjeta NFC
portátil x 1



Cargador x 1



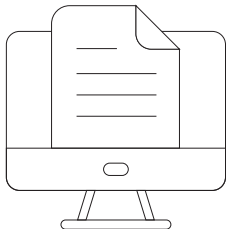
Llave de gancho × 1



Llave articulada × 1



Juego de herramientas multifunción × 1



Garantía limitada y Acuerdo de Arbitraje
(Disponible en línea para detalles y acceso; lea la página de Información importante Página: [04-05])

Medidas de seguridad

- Usted es responsable de conocer y cumplir las leyes correspondientes en su área. Asegúrese de cumplir estrictamente los requisitos de seguridad del conductor descritos en este manual.
- Para su seguridad, no modifique el vehículo ni sus componentes por su cuenta. Si es necesario reemplazar piezas, comuníquese con su distribuidor local en el lugar de compra o con Asistencia al Cliente Posventa de Segway al 1 (866) 473-4929.
- Si el vehículo hace ruidos inusuales o activa una alerta de falla (se enciende la luz de advertencia), deje de usarlo de inmediato y ante todo comuníquese con su distribuidor local o llame al servicio posventa al 1 (866) 473-4929 para obtener orientación profesional o servicios de mantenimiento.
- Está estrictamente prohibido cargar y estacionar el vehículo dentro de edificios residenciales. Debe mantenerse alejado de materiales inflamables mientras se carga.
- Está estrictamente prohibido el uso de baterías modificadas por terceros que no cumplan las normas.
- Requisitos del conductor:

Las siguientes personas no deben operar este producto:

- a. Menores
- b. Personas bajo la influencia del alcohol o las drogas
- c. Personas que no pueden hacer actividad física intensa debido a una enfermedad
- d. Mujeres embarazadas

Requisitos del entorno de conducción:

- Cumpla las leyes y normativas locales. Está prohibido usar este producto en carreteras públicas.
- No conduzca en condiciones climáticas severas o cuando esté extremadamente fatigado.
- Proceda lenta y cuidadosamente en condiciones de carretera complejas. La conducción sobre obstáculos,

superficies irregulares, caminos resbaladizos, superficies con materiales sueltos, pendientes pronunciadas o curvas cerradas puede hacer que el vehículo pierda el control, lo que puede causar colisiones, caídas o lesiones.

○ Al igual que otros vehículos, el agarre de los neumáticos se reduce y la distancia de frenado aumenta en condiciones de lluvia o nieve, lo que dificulta el control del vehículo y aumenta el riesgo de pérdida de control. Para garantizar una conducción segura bajo la lluvia o la nieve, conduzca con extrema precaución.

Preparación para viajar:

○ Antes de usar el vehículo (o prestárselo a alguien), asegúrese de que el conductor haya leído este manual, visto los videos instructivos y completado el tutorial para principiantes. Los tutoriales para principiantes están disponibles en la aplicación Segway Mobility. Usted es responsable de garantizar la seguridad de los nuevos conductores. Ayude a esos nuevos conductores a aprender a usar este producto hasta que dominen sus operaciones básicas.

○ Antes de cada viaje, revise el vehículo para asegurarse de que los frenos y neumáticos estén en buenas condiciones, la tornillería esté firme, los componentes no estén dañados, los reflectores no estén dañados ni sucios, y la carga de la batería y el estado de funcionamiento sean normales. Si encuentra alguna anomalía, deje de usar el producto de inmediato y comuníquese con el servicio posventa. Nunca toque los neumáticos con las manos o los pies mientras conduce.

○ Asegúrese de que los conductores usen equipo de protección completo (casco completo, guantes, coderas, rodilleras, botas para motociclismo, gafas de protección, y protección corporal).

○ Para optimizar la vida útil de la batería durante su almacenamiento, se recomienda mantenerle la carga por encima del 20 %. Cuando el nivel de la batería baje a menos del 20%, recárguela rápidamente con el cargador original. Antes de conducir, asegúrese siempre de que la batería tenga carga suficiente. Revise periódicamente componentes tales como las luces, la presión de los neumáticos, las bandas de rodadura y el sistema de frenos para garantizar el correcto funcionamiento.

Nota: Si nota alguna anomalía mientras conduce, comuníquese con el servicio posventa o con un centro de servicio autorizado designado al 1 (866) 473-4929.

Precauciones al conducir:

○ Manténgase alerta mientras conduce y siempre a una distancia segura de otros vehículos. Disminuya la velocidad al entrar en entornos desconocidos.

○ Para evitar distracciones, no use el teléfono, cámara, auriculares ni tapones para los oídos mientras conduzca este producto.

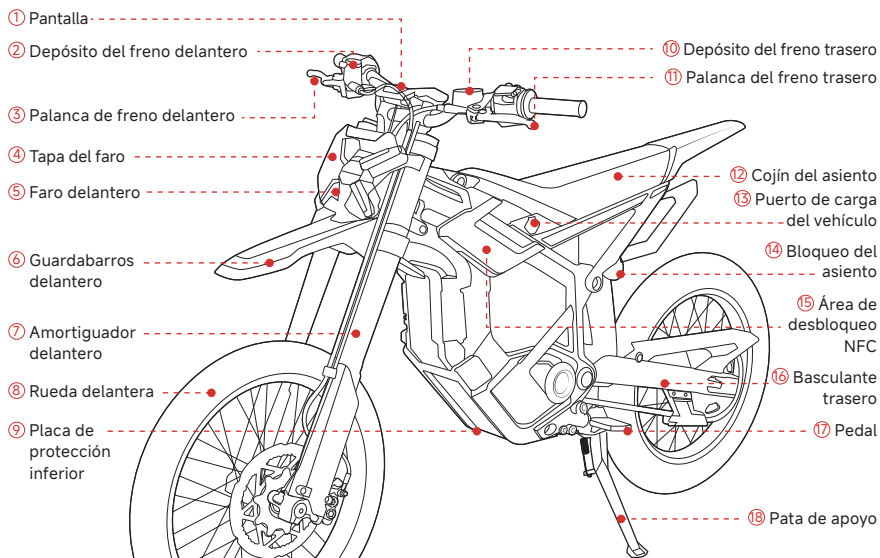
○ Si el producto no funciona correctamente mientras conduce, deténgase de inmediato y verifique el problema. Si necesita ayuda, comuníquese con el servicio posventa al 1 (866) 473-4929 lo antes posible.

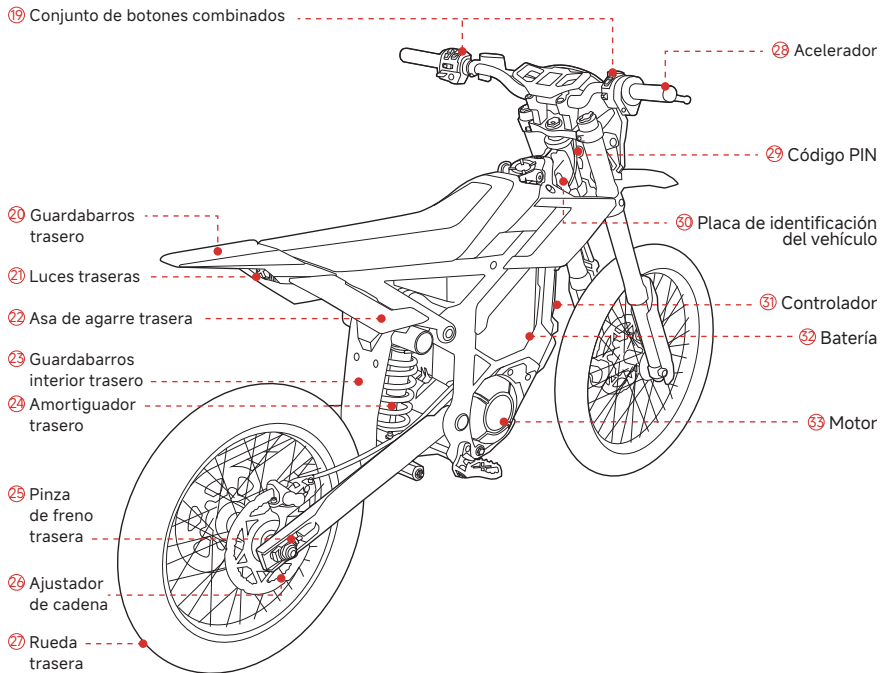
○ Al estacionar, coloque el vehículo sobre una superficie plana y apague el suministro de energía para evitar que se desplace o se caiga, lo que podría causarle lesiones a usted o a otras personas que estuviesen cerca.

○ Compruebe que el equipo que tenga puesto no suponga ningún riesgo para la conducción segura.

○ No lleve objetos adicionales mientras conduzca.

Diagrama del vehículo

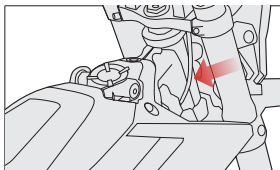




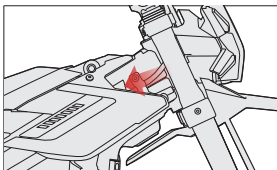
Atención

El vehículo sólo debe estacionarse sobre una superficie plana y dura; de lo contrario, podría caerse y dañarse.

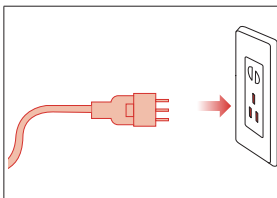
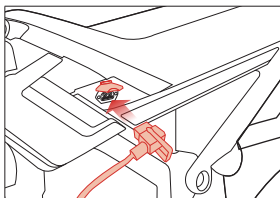
Ubicación del PIN



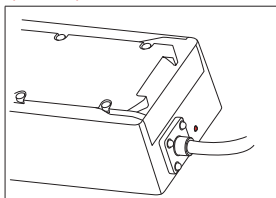
Ubicación de la placa del vehículo



Uso del puerto de carga

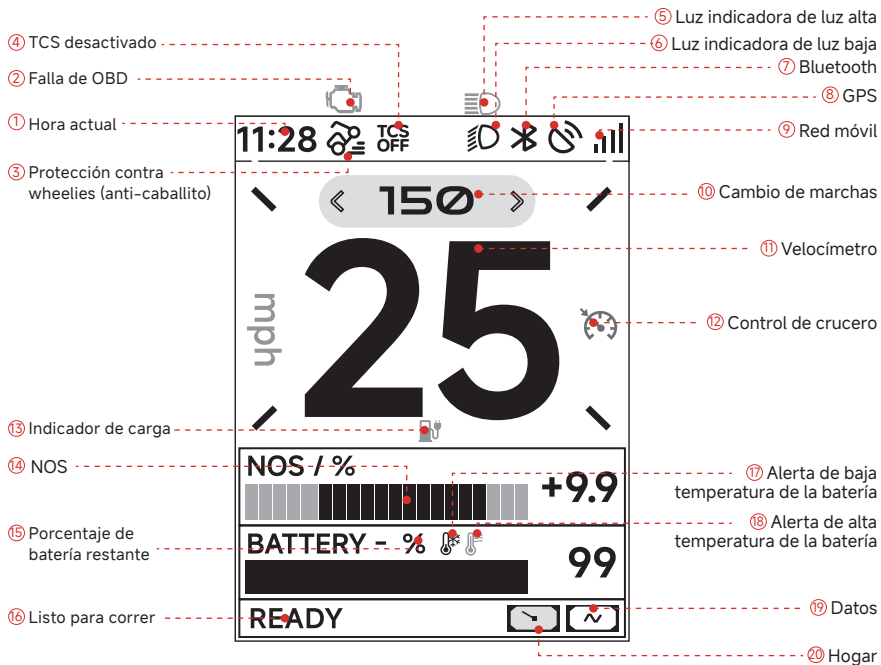


* Cuando la luz indicadora se pone verde, la batería está totalmente cargada. El cargador tendrá luz roja mientras se esté cargando y luz verde cuando se haya cargado por completo.

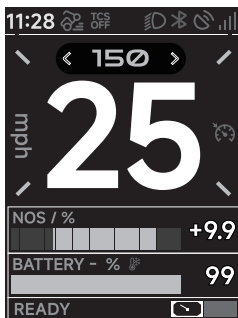


Descripción general de la pantalla

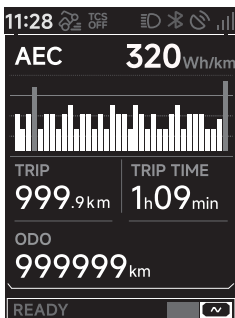
* El panel de visualización se actualiza continuamente mediante OTA y el contenido puede variar en función de las condiciones reales.



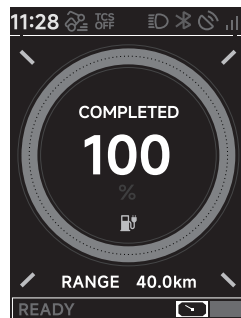
Pantalla de inicio



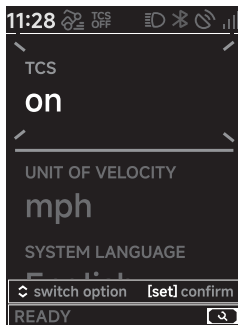
Página de datos de conducción













Página de carga



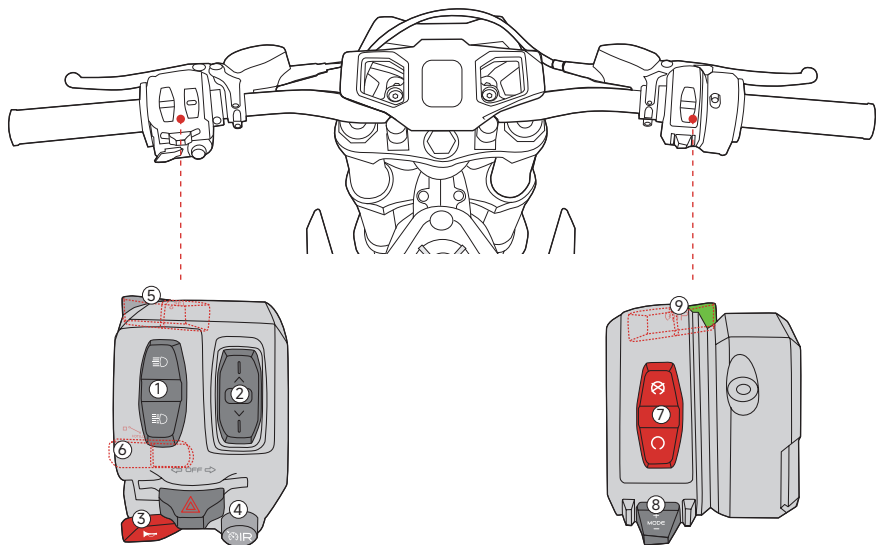
Centro de control












* En el Centro de Control se pueden ajustar múltiples configuraciones, como el brillo de la pantalla, la protección contra wheelies, las unidades, la configuración del idioma, la selección de TCS, etc.

Icono	Número de serie	Nombre	Instrucciones de funcionamiento
	①	Hora actual	Muestra la hora actual de la red.
	②	Falla de OBD	Esta luz indicadora se enciende cuando hay una falla en el sistema del vehículo.
	③	Protección contra wheelies (anti-caballito)	a. Cuando la protección contra wheelies está habilitada (baja/media/alta), se muestra una luz verde fija. b. Cuando la protección contra wheelies está activa, se ve una luz indicadora amarilla intermitente. c. Mal funcionamiento de la función/del controlador, que se indica mediante una luz indicadora roja fija.
	④	TCS desactivado	Sistema de control de tracción para evitar el giro de las ruedas. Cuando la luz indicadora se enciende, significa que el sistema TCS (sistema de control de tracción) está apagado. Esta función se puede habilitar en la aplicación Segway Mobility.
	⑤	Luz indicadora de luz alta	La luz indicadora se enciende cuando se encienden las luces altas del vehículo.
	⑥	Luz indicadora de luz baja	La luz indicadora se enciende cuando se encienden los faros de las luces bajas del vehículo.
	⑦	Bluetooth	La luz indicadora se enciende cuando se conecta el vehículo con un dispositivo Bluetooth.
	⑧	GPS	Muestra la señal GPS, admite dos intensidades de señal y estado sin señal.
	⑨	Red móvil	Muestra la intensidad de la señal de la red móvil, admitiendo tres intensidades de señal y estado sin señal.
	⑩	Cambio de marchas	Muestra la marcha actual.
	⑪	Velocímetro	Muestra la velocidad actual del vehículo durante la conducción. Cuando no se conduce, la pantalla muestra "R": marcha atrás; "H": Hill Hold (retención en pendiente) y "P": estacionamiento.
	⑫	Control de cruce	La luz indicadora se enciende cuando el vehículo está en modo de control de cruce.
	⑬	Indicador de carga	La luz indicadora se enciende durante la carga y se apaga cuando esta se ha completado.
	⑭	NOS	Muestra la potencia actual.
	⑮	Porcentaje de batería restante	Esto indica el nivel de batería restante actual.
READY	⑯	Listo para correr	Cuando esta luz indicadora está encendida, indica que el vehículo está listo para viajar.
	⑰	Alerta de baja temperatura de la batería	Esta luz indicadora se enciende cuando la temperatura mínima de la batería es inferior a 36 ° F (2 ° C).
	⑱	Alerta de alta temperatura de la batería	Esta luz indicadora se enciende cuando la temperatura máxima de la batería supera los 136 ° F (58 ° C).
	⑲	Datos	Seleccione este icono para ver los datos de conducción.
	⑳	Hogar	Seleccione esta página para volver a la pantalla de inicio.

Descripción general de los botones combinados



Icono	Número de serie	Nombre	Instrucciones de funcionamiento
	①	Botones de adelantamiento/luz alta	<p>Quando los faros delanteros están encendidos o iluminados: presione hacia arriba para encender la luz alta; presione hacia abajo para restablecer y apagar la luz alta.</p> <p>Quando el vehículo está encendido: Presione brevemente hacia abajo para activar las luces altas y la señal de adelantamiento.</p>
	②	Botones multimedia	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cambie hacia arriba o hacia abajo para alternar entre la pantalla de inicio y la información del módulo de datos 2. En la interfaz de configuración: Use los botones arriba y abajo para ingresar al menú de configuración y desplazarse por las opciones de configuración específicas. 3. Al ingresar una contraseña: Use los botones arriba y abajo para ingresar números.
	③	Bocina	<p>Presione este botón para hacer sonar la bocina para alertar a los peatones o vehículos.</p>
	④	Botón de control de cruceo/marcha atrás	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mientras conduce, presione este botón para activar el control de cruceo; el vehículo mantendrá la velocidad actual automáticamente. Presione nuevamente para salir del control de cruceo. 2. Mantenga presionado el botón de control de cruceo para ingresar al modo de marcha atrás. 3. Cuando se detiene, al hacer clic en este botón se activará la función automática Hill Hold. 4. Haga triple clic (mantenga presionado la tercera vez) para ingresar al modo de conducción de emergencia.
	⑤	Botones Confirmar/Volver del menú	<ol style="list-style-type: none"> 1. Toque para ingresar al módulo de configuración. 2. En el módulo Configuración, toque para confirmar una configuración u opción; mantenga presionado para salir del módulo Configuración.
	⑥	Botón de embrague electrónico	<p>Quando no se presiona este botón, al girar el acelerador se obtiene el 100 % de potencia.</p> <p>Quando se presiona este botón hasta la mitad, al girar el acelerador se obtiene un 50 % de potencia.</p> <p>Quando se presiona completamente este botón, se corta la salida de energía.</p>
	⑦	Botón de apagado	<p>Presione hacia abajo para habilitar la salida de potencia.</p> <p>Presione hacia arriba para cortar la energía.</p>
	⑧	MODO	<p>Mueva hacia arriba o hacia abajo para cambiar entre los modos de conducción.</p>
	⑨	Botón de arranque/estacionamiento (P)	<p>Quando el vehículo está encendido: Presione el botón una vez para activar o desactivar el modo de estacionamiento (P). Mantenga presionado el botón para apagar o para encender y activar el ingreso de la contraseña.</p>

Funciones inteligentes

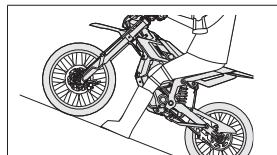
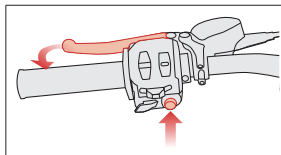
Hill Hold (retención en pendiente)

* Esta función está diseñada para estacionamiento temporal en superficies de carreteras complejas y no puede reemplazar el estacionamiento mecánico. El ingreso a la marcha "P" o el apagado de la energía cancelará el estado de estacionamiento, así que úselos con precaución.

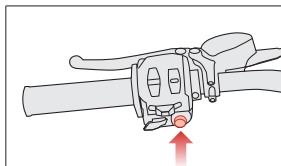
Cuando la velocidad llegue a cero, mantenga presionado el freno o presione brevemente el botón de Control de crucero.

Cuando en el indicador de velocidad del panel de visualización aparece el símbolo "H", indica que se ha activado la función automática Hill Hold.

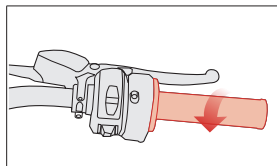
En este momento, el vehículo ajustará activamente la salida del motor en función de las condiciones del camino para lograr la función Hill Hold, de retención en pendiente.



Presione el botón de Control de crucero o gire la empuñadura giratoria para desactivar la función Hill Hold.

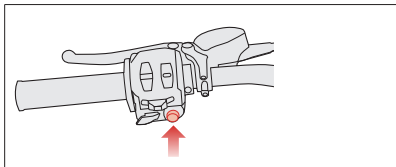


O

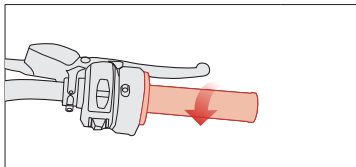


Control de cruceo inteligente

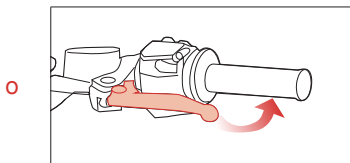
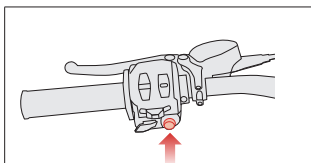
Mientras conduce, presione brevemente el botón de control de cruceo para ajustar automáticamente la potencia de salida y mantener la velocidad actual.



Al usar el control de cruceo, al girar la empuñadura giratoria podrá acelerar sin salir del modo de cruceo. Al soltar la empuñadura giratoria, el vehículo volverá a la velocidad preestablecida.

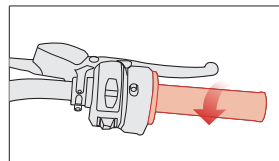
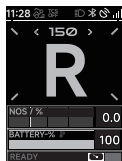
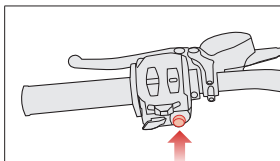


Presione el botón de control de cruceo o apriete ligeramente el freno para salir del modo de control de cruceo.



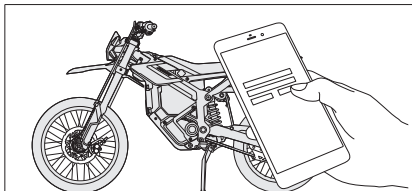
Marcha atrás

Cuando el vehículo esté detenido, mantenga presionado el botón de control de cruceo. Cuando el panel de visualización muestre la marcha "R", gire el acelerador para ir con el vehículo marcha atrás.

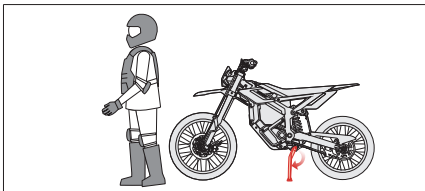


Bloqueo automático al salir del vehículo (apagado automático)

1. Abra la configuración de la aplicación para habilitar la función "Bloqueo automático al salir".



2. Cuando se despliegue la pata de apoyo y el usuario abandone el vehículo (el usuario puede configurar la duración de la ausencia), el vehículo se apagará automáticamente.



* Durante la cuenta regresiva del apagado automático, la operación de la pata de apoyo o de cualquier botón interrumpirá el proceso de apagado.

Primer uso

* Mire atentamente los videos tutoriales para principiantes en la aplicación.

Antes de que se active el vehículo, la potencia de salida es limitada y la función AirLock (desbloqueo por proximidad) no está disponible.

Escanee el código QR a la derecha para instalar la aplicación, siga las instrucciones de la aplicación para activar el vehículo y complete el tutorial para principiantes. Durante la activación, mantenga el teléfono cerca del vehículo para asegurar la comunicación Bluetooth. Una vez activado el vehículo, la función AirLock estará disponible.

El nuevo vehículo viene con un año de servicios inteligentes y tráfico de datos gratuitos desde la fecha de activación. Para obtener información sobre tarifas de servicios relacionados, períodos de uso y políticas para servicios inteligentes, consulte la aplicación Segway Mobility.

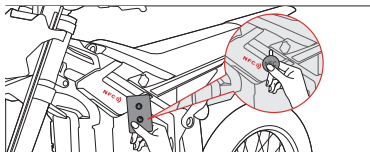
* Dentro de la aplicación se pueden encontrar y usar más funciones, configuraciones, alertas de seguridad y demás información del producto. El contenido de la aplicación forma parte de este Manual de usuario.



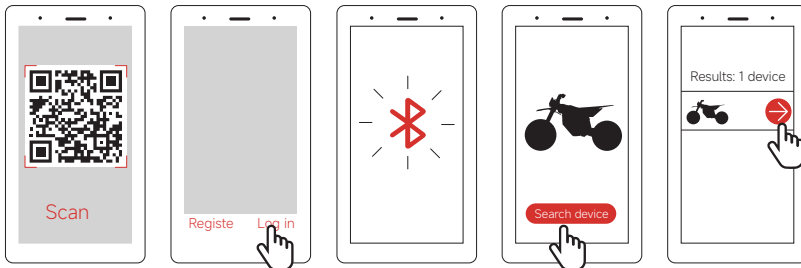
Aplicación Segway
Mobility

Vinculación de encendido y activación

Use la tarjeta NFC o la tarjeta NFC portátil para tocar el área de detección NFC; cuando escuche el sonido de aviso, el vehículo se encenderá.



Activación y vinculación: Escanee el código QR de la pantalla para descargar la aplicación → Regístrese e inicie sesión → Encienda el Bluetooth de su teléfono → Toque "Buscar dispositivo" → "Conectar" → Siga las instrucciones en pantalla para vincular el vehículo.

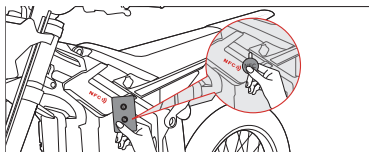


Siga las indicaciones de la aplicación para activar su vehículo y aprender a conducir de forma segura. Ahora puede comenzar a usar su vehículo de la serie Segway Xaber y controlar su estado desde la aplicación. ¡Que se divierta!

Método de encendido/apagado después de activar el vehículo

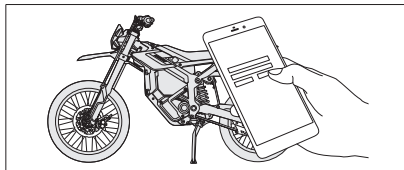
Método de encendido (cualquiera de los siguientes)

1. Encendido con tarjeta NFC o tarjeta NFC portátil

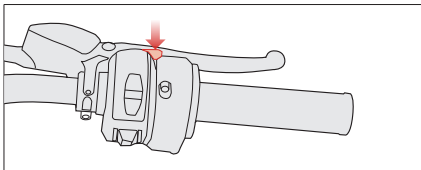


2. Encendido desde la aplicación

- Toque el botón de encendido del vehículo en la interfaz de la aplicación.
- Presione en "Confirmar" en la ventana emergente.



- Con las luces del panel de visualización encendidas, mantenga presionado el botón de arranque para el encendido.



3. Encendido con contraseña

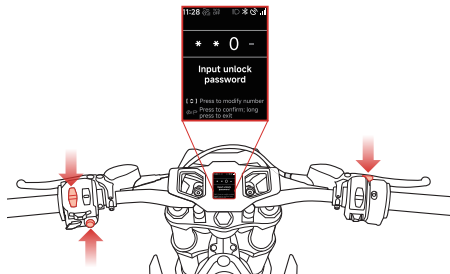
Primero abra la aplicación, configure una contraseña de encendido y habilite la función de encendido con contraseña.

- Mantenga presionado el botón de arranque durante 3 segundos. Si no se activa ninguna otra función de desbloqueo y se establece una contraseña de inicio, aparecerá la interfaz de ingreso de contraseña.
- Ingrese su contraseña (mediante cualquiera de los siguientes métodos)

- Método de entrada numérica: Presione el control multimedia hacia arriba/abajo para ingresar números.
- Método de confirmación numérica: Después de seleccionar el número, presione el botón de arranque para confirmar la entrada.
- Después de ingresar el cuarto dígito de la contraseña,

presione el botón de arranque. Si la contraseña es correcta, el vehículo se encenderá y accederá a la pantalla de inicio.

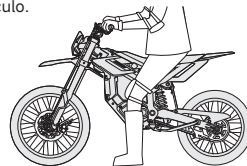
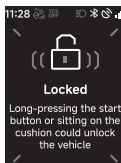
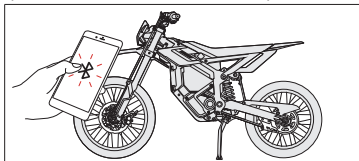
*** Si se realizan 5 intentos incorrectos consecutivos, el usuario quedará bloqueado y no podrá realizar más intentos. El sistema se apagará automáticamente después de 5 segundos y el usuario no podrá volver a intentarlo durante 2 minutos.**



4. Encendido con AirLock (desbloqueo por proximidad)

Encienda el Bluetooth de su teléfono, inicie sesión en la aplicación y active la función AirLock. Al aproximarse al vehículo, el panel de visualización se enciende previamente y se enciende la luz indicadora de Bluetooth.

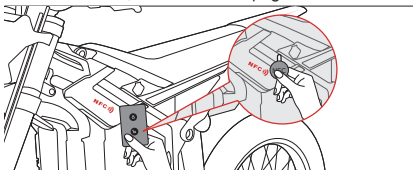
Cuando el panel de visualización muestre la pantalla de desbloqueo pendiente, mantenga presionado el botón multifunción para desbloquear automáticamente el vehículo.



Métodos de apagado (cualquiera de los siguientes)

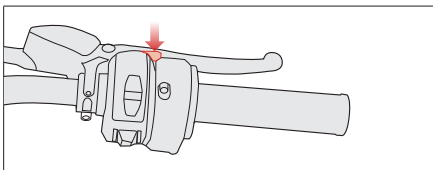
1. Apagado con tarjeta NFC o tarjeta NFC portátil

Use la tarjeta NFC o la tarjeta NFC portátil para tocar el área de detección de NFC. Cuando escuche el sonido de aviso, el vehículo se apagará.



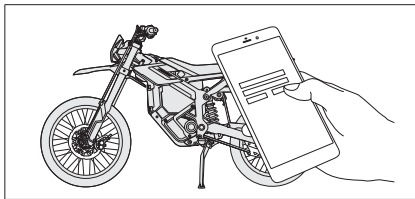
2. Apagado mediante el botón de arranque

Después de activar el vehículo, mantenga presionado el botón de arranque para apagarlo.



3. Apagado desde la aplicación

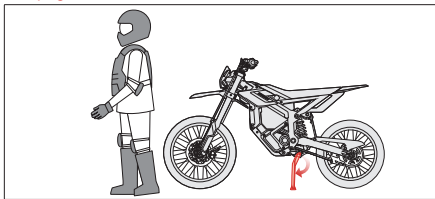
a. Toque el botón de encendido del vehículo en la interfaz de la aplicación.



4. Apagado automático

Después de configurar el tiempo de apagado automático en la aplicación, comenzará una cuenta regresiva para el apagado cuando se baje la pata de apoyo.

* Si se deshabilita la pata de apoyo, no se puede activar el apagado automático.



Lista de control de inspecciones previas y posteriores al viaje

El mantenimiento adecuado de su Xaber garantiza su longevidad y buen funcionamiento, así como la seguridad general en la conducción. Segway recomienda hacer inspecciones previas y posteriores al uso, así como controles semanales, mensuales y anuales.

Lista de control de inspección previa al viaje

Tarea	Herramientas	Operación
Revisar la presión de los neumáticos	Indicador de presión de los neumáticos	Compruebe que la presión de los neumáticos esté dentro del rango especificado por el fabricante. El rango o los límites se pueden encontrar en el costado del neumático. Infla o desinfla según sea necesario.
Revisar los frenos	N/A	Mientras empuja la Xaber a su lado, tire de una de las palancas de freno. Se debe detener la Xaber de inmediato. Repita los pasos anteriores utilizando la otra palanca de control.

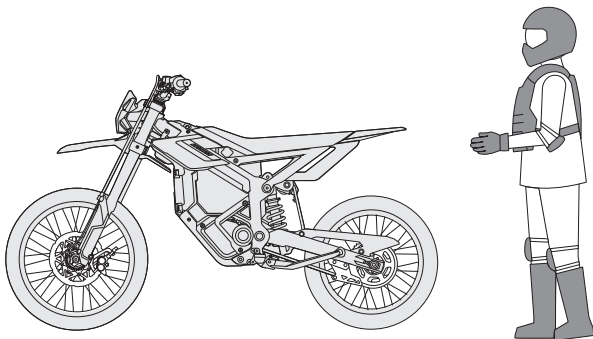
Tarea	Herramientas	Operación
Revisar las luces	N/A	Antes de conducir, compruebe las luces delanteras y traseras. Encienda cada luz en secuencia para confirmar que funcione correctamente. Si una luz no se enciende, reemplace la pieza correspondiente sin demora. Comprobaciones adicionales: Calibración del ángulo de la luz de los faros
Comprobar manillares	N/A	Accione el freno delantero y mueva la Xaber hacia adelante y hacia atrás. La sujeción del manillar debe ser firme, sin juego. De ser necesario, apriételo y vuelva a probarlo.
Revisar la cadena	Lubricante y paño para cadena	Compruebe si la cadena de transmisión muestra holgura o suciedad evidente. Si la cadena está notablemente floja o dañada, ajústela y realice mantenimiento de inmediato. Si la cadena está muy sucia o aceitosa, se recomienda limpiarla con un paño y quitarle todo residuo. Luego se recomienda lubricar la cadena con lubricante de alta calidad.
Revisar las ruedas	N/A	Compruebe que las tuercas del eje de cada rueda estén apretadas y que las ruedas no oscilen. Apriete según sea necesario.
Revisar el nivel de la batería	N/A	Encienda su Xaber y asegúrese de que tenga carga suficiente para el viaje.
Comprobar los amortiguadores	N/A	Revise la suspensión delantera y trasera para detectar posibles fugas de aceite. Si encuentra alguna fuga, vaya a un centro de servicio autorizado oficialmente para la inspección y el mantenimiento.
Inspeccionar los rayos de las ruedas	N/A	Revise los rayos y la llanta para detectar deformaciones o grietas. Si encuentra alguna deformación o grieta, vaya sin demora a un centro de servicio autorizado oficialmente para la inspección y el mantenimiento.
Revisar códigos de fallas en la pantalla	N/A	Verifique si hay códigos de falla en el panel de visualización. Si aparece algún código de falla, siga las instrucciones de la aplicación Segway Mobility para hacer una autoinspección o un mantenimiento.

Lista de control de inspección posterior al viaje

Tarea	Herramientas	Operación
Revisar neumáticos y llantas	N/A	Revise las llantas y los neumáticos para detectar residuos y daños, y observe si hay signos de grietas.

Tarea	Herramientas	Operación
Revisar la cadena	Lubricante y paño para cadena	Compruebe si la cadena de transmisión muestra holgura o suciedad evidente. Si la cadena está notablemente floja o dañada, ajústela y realice mantenimiento de inmediato. Si la cadena está muy sucia o aceitosa, se recomienda limpiarla con un paño y quitarle todo residuo. Luego se recomienda lubricar la cadena con lubricante de alta calidad.
Revisar pedales	N/A	Inspeccione visualmente si hay grietas y asegúrese de que toda la tornillería esté firme.
Comprobar la rectitud de las ruedas	N/A	Gire una rueda por vez mientras revisa visualmente cada neumático. No debe observarse ninguna flojedad ni oscilación.
Cargar la batería	Cargador	Coloque la batería en el cargador para que su Xaber pueda cargarse y esté lista para el viaje.

Aprendiendo a conducir



Existe riesgo de caídas y lesiones durante el proceso de aprendizaje, por lo que le recomendamos usar siempre casco y equipo de protección. Por favor, cumpla con las leyes y normativas de tránsito. Este producto no debe circular por carreteras públicas. No conduzca a contramano.

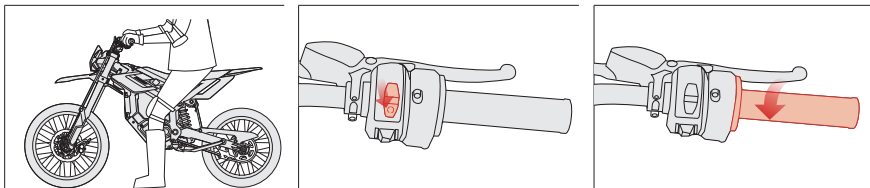
Encendido

Puede encender el vehículo utilizando la tarjeta NFC, la tarjeta NFC portátil, AirLock o presionando el botón de arranque. Cuando se complete la auto comprobación de encendido, escuchará un tono de aviso de inicio.

***Antes de conducir, revise el nivel de la batería. Si el nivel de la batería está demasiado bajo, cárguela de inmediato.**

Conducir

Pliegue la pata de apoyo, siéntese en la motocicleta con los dos pies en el suelo, presione el botón de apagado para liberar la marcha "P", gire suavemente el acelerador hacia adentro y comience el viaje.



Métodos de bloqueo

Suelte el acelerador y tome con firmeza las palancas de los frenos delantero y trasero. Cuando el vehículo se haya detenido por completo, baje la pata de apoyo para asegurarlo.

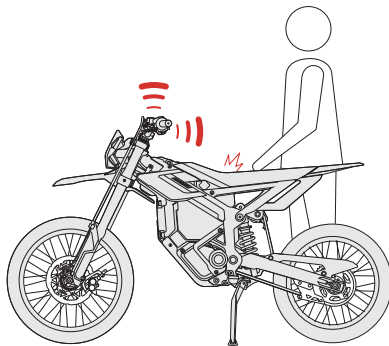
Puede bloquear el vehículo de varias maneras:

(Elija cualquiera de los siguientes métodos)

- Bloquee el vehículo tocando la tarjeta NFC o la tarjeta NFC portátil.
- Bloqueo automático: habilite la función de bloqueo automático en la aplicación con antelación. Lleve el teléfono vinculado; el vehículo se bloqueará automáticamente cuando usted lo deje.
- Para bloquear el vehículo, mantenga presionado el botón de arranque.
- Bloquear el vehículo desde la aplicación

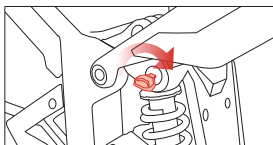
Alarma de seguridad

La serie Segway Xaber está equipada con un sistema de alarmas de seguridad. Como se muestra en la ilustración, después de bloquear el vehículo, si éste es movido por una fuerza externa, las luces delanteras y traseras se encenderán y sonará una alarma continua.

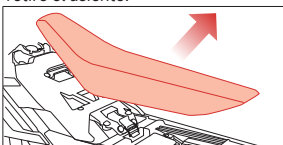


Instalación de la batería

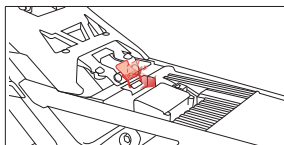
1. Use la llave para desbloquear el asiento.



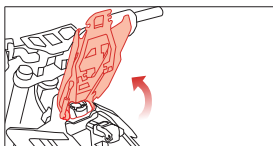
2. Después de desbloquear el asiento, tire del asiento hacia atrás para desengancharlo del pestillo del compartimento de la batería y luego retire el asiento.



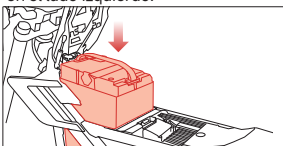
3. Tire del pestillo hacia arriba para abrir la tapa del compartimento de la batería.



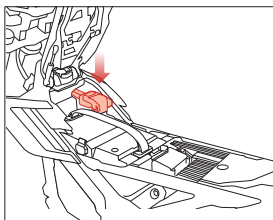
4. Abra la tapa del compartimento de la batería.



5. Coloque la batería en su compartimento, asegurándose de que el puerto de carga esté ubicado en el lado izquierdo.

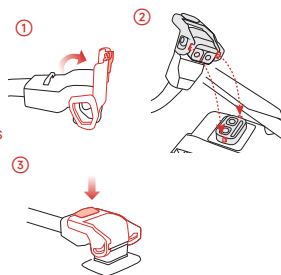


6. Inserte el conector de descarga delantero derecho en el conector de la batería.

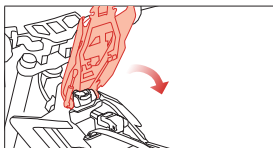


Nota:

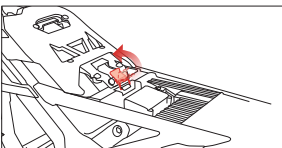
- ① Antes de la inserción, mantenga la palanca del tapón de descarga en posición vertical;
- ② Alinee los orificios de ambos lados del tapón de descarga con las protuberancias de ambos lados del puerto de descarga de la batería antes de la inserción.
- ③ Después de insertar el tapón de descarga, presione la palanca hacia abajo.



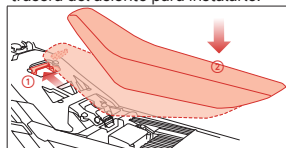
7. Retire la tapa del compartimento de la batería.



8. Cierre el pestillo de la tapa del compartimento de la batería.



9. Inserte la parte delantera del asiento en la ranura del vehículo, luego presione hacia abajo la parte trasera del asiento para instalarlo.



INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

* INSTRUCCIONES RELATIVAS AL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELÉCTRICA

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA: al utilizar este producto, deben tomarse siempre las precauciones básicas, incluidas las siguientes:

- 1) Antes de utilizar el producto, lea todas las instrucciones (incluida la información en la aplicación y en línea) y preste especial atención a la información relacionada con la seguridad.
- 2) Para reducir el riesgo de lesiones, es necesaria una estrecha supervisión cuando el producto se use cerca de niños.
- 3) No introduzca los dedos ni las manos en el producto.
- 4) No use este producto si el cable de alimentación flexible o el cable de salida está deshilachado, tiene el aislamiento roto o muestra cualquier otro signo de daño.
- 5) Este equipo no debe utilizarse a temperaturas ambiente inferiores a -10°C (14°F) ni superiores a 45°C (113°F).
- 6) La batería está prevista para ser cargada cuando la temperatura ambiente esté comprendida entre -2°C (35.6°F) y 35°C (95°F). No cargue nunca la batería cuando la temperatura ambiente esté fuera de este rango.
- 7) No cargue la batería y deje de cargar o usar el producto de inmediato si ocurre cualquiera de las siguientes situaciones: 1) la batería se calienta en exceso o de manera anormal; 2) la batería tiene fugas; y/o 3) hay un olor o ruido extraño asociado con la batería. Comuníquese con el servicio de atención al cliente de Segway para obtener ayuda. NO intente resolver el problema usted mismo.

8) Siempre que encuentre alguna anomalía en la batería, tal como sobrecalentamiento, fugas, olores extraños, ruidos anormales, cambios de forma o color, etc., debe dejar de conducir y comunicarse con el servicio posventa de inmediato.

9) Antes de cada uso, garantice la seguridad del producto verificando que todas las funciones principales, como los frenos y el acelerador, funcionan correctamente. Compruebe que todas las conexiones y fijaciones estén bien apretadas o bloqueadas. Confirme que no hay piezas sueltas, que vibren o cualquier otra anomalía del producto. Compruebe siempre los frenos antes de usarlos.

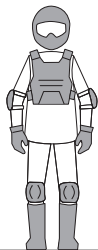
10) Para reducir el riesgo de fallo del producto, realice el mantenimiento y las reparaciones necesarias.

11) Si tiene alguna duda sobre el producto y/o su seguridad, deje de utilizarlo inmediatamente y busque ayuda o servicios profesionales o póngase en contacto con Segway.

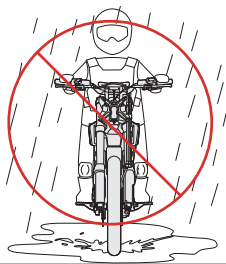
GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Precauciones

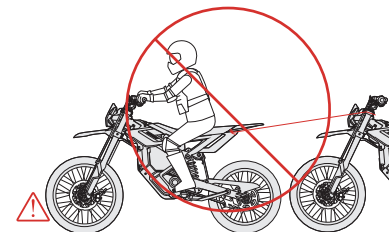
Possible peligro para la seguridad: ¡tenga la precaución de evitarlo! Comportamiento peligroso: ¡no lo intente! ¡Está prohibido conducir bajo los efectos del alcohol! Nota: Debe tener al menos 18 años para operar este producto.



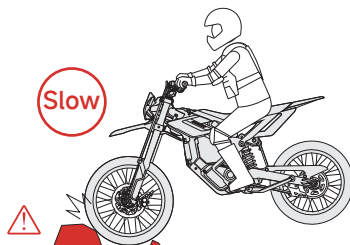
Use siempre casco y equipo de protección durante todo el recorrido.



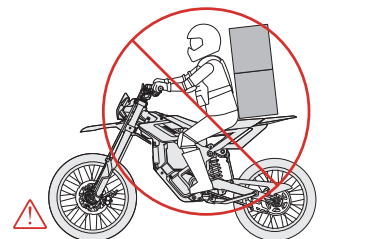
No conduzca en condiciones climáticas extremas o severas.



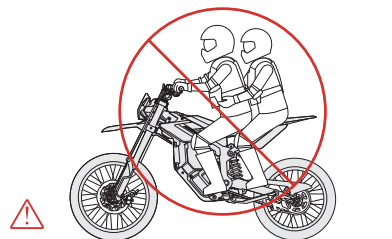
No lo acople ni remolque otros vehículos mientras se lo conduce.



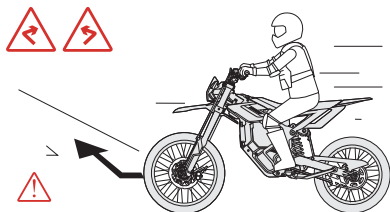
Conduzca despacio y con precaución en carreteras con condiciones complejas.



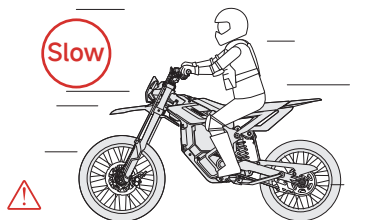
Está prohibido transportar cargas pesadas.



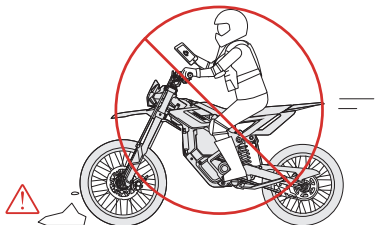
Está prohibido transportar pasajeros.



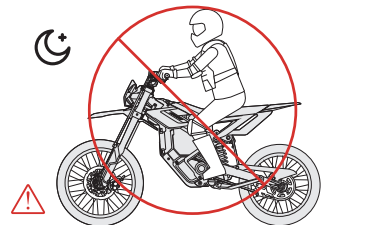
Asegúrese de reducir la velocidad antes de hacer giros pronunciados.



Sujete el manillar con ambas manos con firmeza; no exceda el límite de velocidad.



No use teléfono, cámara, auriculares ni tapones para los oídos mientras conduce.



Las luces del vehículo no son adecuadas para circular en entornos oscuros. Está prohibido circular de noche.



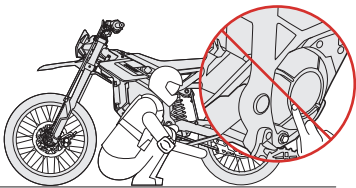
Slow



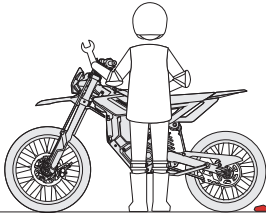
Conduzca despacio y con precaución en carreteras en mal estado.



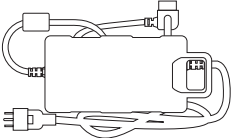
No conduzca bajo la influencia del alcohol o drogas que afecten la capacidad de conducir.



No toque el motor central ni los discos de freno después de conducir.



Revise periódicamente el nivel de la batería, la presión de los neumáticos y los principales componentes y funciones de la motocicleta eléctrica todoterreno.



Para su seguridad, cárguela con el cargador original.

Parámetros de las especificaciones

Módulo	Nombre del producto	Motocicleta eléctrica todoterreno Segway Xaber 300
Información básica	Marca	Segway
	Modelo	Xaber 300
	Dimensiones generales/ L × An × Al	74.8 × 30.7 × 43.1 in (1,900 × 780 × 1,095 mm)
	Distancia al suelo	10.6 in (270 mm)
	Altura del asiento	33.3 in (845 mm)
	Distancia entre ejes	51.0 in (1,295 mm)
	Peso del vehículo	187 libras (85 kg)
	Carga útil máxima	331 lb (150 kg)
	Edad recomendada	18 años o más
	Modelo de neumático delantero	Neumáticos todoterreno: 70/100-19
	Modelo de neumático trasero	Neumáticos todoterreno: 80/100-17
	Accesibilidad	Protección contra wheelies + TCS + recuperación de energía cinética
	Rango de presión de los neumáticos (kPa)	Neumático delantero: 120–150 kPa; neumático trasero: 120–150 kPa
	Suspensión	Amortiguadores delanteros: amortiguadores delanteros con amortiguación ajustable Amortiguador trasero: amortiguador de aire montado externamente con amortiguación ajustable en dos direcciones
	Recorrido de la suspensión delantera	8.7 in (220 mm)
	Suspensión trasera/ recorrido de la rueda	3.3/8.7 in (85/220 mm)
	Método de frenado	Disco delantero/disco trasero + recuperación de energía
Clasificación de impermeabilidad	Vehículo IPX5	
Sistema inteligente ⁽¹⁾	Sí	
Velocidad máxima de diseño	60 mph (96 km/h)	

Módulo	Nombre del producto	Motocicleta eléctrica todoterreno Segway Xaber 300
Motor y Rendimiento	Sistema de propulsión	Motor montado en el medio + controlador Titan X720
	Potencia continua del motor	8 kW
	Potencia máxima de salida	21 kW
	Par máximo de la rueda motriz	600 N·m (443 lbf·ft)
Batería	Batería	Baterías de litio
	Tensión nominal	72 V
	Capacidad nominal	3110,4 Wh
	Capacidad típica	3168 Wh
	Autonomía (Método de condiciones de trabajo/ Método de velocidad constante)	75 mi (120 km)
Cargador	Voltaje de entrada	110 V
	Corriente de salida	8 A
	Tiempo de carga	6 horas
Luz	Faros	Faro delantero LED inteligente con sensor de luz y 2 lentes; luz alta/ baja LED y luz de posición LED blanca integradas
	Conjunto de luces traseras integradas	Luces de posición traseras LED rojas + luces de frenos

[1] El sistema inteligente incluye las siguientes funciones: RideyGo!, RideyFUN!, AirLock (desbloqueo por proximidad), asistencia de estacionamiento, OTA del vehículo, posicionamiento triple GPS + estación base, detección de movimiento antirrobo AHRs, encendido/apagado remoto + control remoto del vehículo, caja negra + rescate de emergencia de accidente activo, control de crucero, protección contra wheelies, etc.

* Algunas funciones requieren una tarifa adicional.

Certificaciones

Declaración de Conformidad de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de EE. UU.

Este aparato cumple la sección 15 de las normas FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este aparato no provoca interferencias dañinas, y (2) este aparato debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas interferencias que pueden provocar un funcionamiento no deseado. Cualquier cambio o modificación no autorizado expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular el permiso del usuario para manejar el equipo.

NOTA

Este producto ha sido comprobado y cumple los límites de los dispositivos digitales de clase B, según la sección 15 de las Normas FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en instalaciones residenciales. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existe garantía de que no puedan producirse interferencias en una instalación en particular.

Si este equipo produce interferencias dañinas a la recepción de radio o televisión, que pueden determinarse encendiendo y apagando el aparato, se aconseja al usuario que corrija la interferencia aplicando una o varias de las siguientes medidas:

- Reorientar o recolocar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un enchufe de un circuito distinto del que va conectado el receptor.
- Consultar al distribuidor o a un técnico de radio/TV con experiencia.

Este equipo respeta los límites de exposición a la radiación de la FCC establecidos para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y manejarse a una distancia mínima de 7.87 mm (20 cm) entre el radiador y su cuerpo. Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations de la IC définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 7.87 in (20 cm) entre le radiateur et votre corps.

Cumplimiento de Conformidad Industrial para Canadá (IC)

Este dispositivo contiene transmisores/receptores exentos de licencia que cumplen con los RSS exentos de licencia de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico de Canadá. El funcionamiento está sujeto a las

siguientes dos condiciones: (1) Este aparato no provoca interferencias, y (2) este aparato debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas interferencias que pueden provocarle un funcionamiento no deseado

CAN ICES (B)/NMB(B).

Cet appareil contient des émetteurs/récepteurs exemptés de licence qui sont conformes aux RSS exemptés de licence d'innovation, sciences et développement économique Canada. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Para mantener el cumplimiento del requisito de exposición a RF, debe mantenerse una distancia de separación de 7.87 in (20 mm) entre el dispositivo y la persona.

- Información sobre alarmas en Francia (IC)

Déclaration d'exposition Attention: Cet émetteur doit être installé pour fournir une distance de separation d'au moins 7.87 in (20 cm) de toute personne.

Modelo: Xaber 300

Contiene FCC ID:2BD7T-IF0001

IC:31821-IF0001



ADVERTENCIA

Operar, reparar y mantener un vehículo de pasajeros o un vehículo motorizado todoterreno puede exponerlo a sustancias químicas, incluidos ftalatos y plomo, que el estado de California reconoce como causantes de cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para minimizar la exposición, use guantes o lávese las manos con frecuencia cuando realice el mantenimiento de su vehículo. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov/passenger-vehicle.

Instrucciones de uso de la batería

Entorno de uso

1. Use la batería en un entorno con temperaturas comprendidas entre 14 y 113 ° F (-10 y 45 ° C).
2. No sumerja la batería en agua, bebidas o líquidos corrosivos.
3. No coloque la batería cerca de fuentes de calor, llamas abiertas o gases (líquidos) inflamables o explosivos.
4. Evite que entren objetos metálicos extraños en el compartimento de la batería.

* A bajas temperaturas, la capacidad disponible de la batería disminuirá en distintos grados. Como referencia, la capacidad disponible es de aproximadamente 70 % a 14 ° F (-10 ° C), 85 % a 32 ° F (0 ° C) y 100 % a 77 ° F (25 ° C). Si la batería emite olores inusuales, se calienta, se deforma o presenta otras condiciones anormales, deje de usarla de inmediato, manténgase alejado de ella y comuníquese con el servicio posventa.

Entorno de carga

1. Cargue la batería a una temperatura ambiente de 2 a 35 ° C (36 a 95 ° F).
 2. No cargue la batería durante más de 12 horas para no afectar su vida útil.
- * Durante la etapa inicial de carga, el nivel de la batería aumenta rápidamente y luego se ralentiza. Esta es una característica de seguridad y es normal.
- * Al cargarla en invierno, si la temperatura exterior está por debajo de un determinado nivel (generalmente 32 ° F / 0 ° C o 14 ° F / -10 ° C; consulte el embalaje de la batería para obtener más detalles), la batería dejará de cargarse. Esto es normal. Cargue la batería en un entorno con una temperatura ambiente adecuada para asegurarse una carga eficaz.
- * Durante la carga, algunos cargadores con carcasa de aluminio pueden calentarse en la superficie debido a la generación de calor. Esto es normal, úselo con confianza. Mantener fuera del alcance de los niños.

Precauciones para el uso de la batería

1. Para el primer uso, descargue la batería por completo y luego cárguela por completo. Repita esto 2 o 3 veces para obtener un rendimiento óptimo y asegurarse de que la capacidad real de la batería se alinee con mayor precisión con la pantalla.
 2. En las últimas etapas de uso, intente mantener el nivel de la batería por encima del 20 % y cárguela a tiempo para prolongar su vida útil.
 3. Durante la conducción normal, se recomienda usar el modo de ahorro de energía, comenzar lentamente con el acelerador y acelerar gradualmente para extender la autonomía de la batería.
 4. A medida que aumenta el número de ciclos de carga de la batería, pueden producirse discrepancias entre la capacidad real de la batería y lo que se muestra en el panel de visualización. Haga una carga completa y una descarga completa periódicamente (al menos cada 3 meses). Las celdas internas y el sistema inteligente calibrarán automáticamente el nivel de la batería para mejorar la experiencia del usuario.
 5. Se recomienda revisar el conector de alimentación de la batería cada dos meses para asegurarse de que los resortes de contacto no tengan acumulación de carbón u oxidación. Si se encuentra algún problema, vaya a un centro de servicio designado para hacer el mantenimiento correspondiente.
 6. No desmonte la batería usted mismo, ya que esto puede provocar descargas eléctricas, cortocircuitos, incendios, explosiones u otros riesgos de seguridad.
- * La batería no es un componente que pueda reparar el usuario. Si ocurre alguna anomalía, comuníquese con el servicio posventa para hacer una inspección. El desmontaje no autorizado de la batería anula la garantía y puede

hacer que la batería se sobrecaliente, emita humo, se incendie o explote.

Entorno de almacenamiento

1. Si la batería se deja instalada en el vehículo, el sistema inteligente y el sistema de alarma consumirán energía de la batería continuamente. Es normal que el nivel de batería que se ve en el panel de visualización disminuya después de que el vehículo haya estado estacionado durante algún tiempo. En condiciones normales, es normal que la batería se descargue aproximadamente un 1 % después de que el vehículo esté estacionado durante aproximadamente 8 horas.
2. Se recomienda guardar la batería en un entorno de 32–95 ° F (0–35 ° C). No guarde la batería en entornos con temperaturas superiores a 45 ° C (113 ° F), ya que esto puede causar una degradación irreversible de la capacidad.
3. Si el vehículo no se utilizará durante un período prolongado (por ejemplo, durante el invierno, el verano u otras circunstancias especiales), la batería debe retirarse y guardarse por separado, y se debe realizar una carga de mantenimiento una vez cada dos meses. De lo contrario, la batería podría agotarse por completo, causando daños irreversibles. Para tales problemas, las fallas de la batería no están cubiertas por la póliza de garantía.
4. El nivel óptimo de almacenamiento de la batería es del 50 %. El almacenamiento a largo plazo por debajo del 10 % o por encima del 90 % puede causar una degradación irreversible de la capacidad.
5. No guarde la batería en lugares en los que pueda caerse. Una caída de la batería puede causar daños internos incontrolables, fugas, sobrecalentamiento, humo, incendio o explosión.

*La baja tensión o el agotamiento de la batería causado por un uso inadecuado como el descrito anteriormente no está cubierto/a por la política de la garantía.

Instrucciones de mantenimiento y cuidado de la Segway Xaber

Visite <https://service.segway.com/us-en/> para obtener más información sobre servicios, mantenimiento, autorreparación, seguridad y advertencias, así como otra información importante relacionada con el producto. (Cómo encontrar información sobre su producto: visite el sitio web, seleccione el icono de la serie de modelos a la que pertenece su producto y, a continuación, elija el modelo específico de su producto. Se abrirá una página específica en la que podrá acceder a información sobre el producto y las características de seguridad de su producto). La información en línea puede actualizarse o revisarse periódicamente. Consulte siempre la información más reciente para su seguridad y disfrute del producto. Si tiene alguna pregunta sobre su producto y/o sobre las características de seguridad, o no encuentra algún documento o información disponible en línea, póngase en contacto con nuestro equipo de atención al cliente.

Elementos de mantenimiento y servicio	Método de operación
Métodos de ajuste y mantenimiento de los frenos	<p>Ajuste y mantenimiento de los frenos: El vehículo funciona con un diseño de frenos de disco hidráulicos delantero y trasero. Se recomienda revisar cada mes la posición de la pinza y la tensión de la palanca de freno.</p> <p>Si nota ruidos de roce provenientes del freno de disco, usted mismo puede ajustar el soporte de dicho freno. Use una llave hexagonal de 5 mm para aflojar los dos tornillos del soporte del freno de disco y ajuste el espacio con el disco de freno hasta que no haya ruido. Si encuentra que la tensión de la palanca de freno es insuficiente, o si una inspección visual de la ventana del líquido de frenos muestra que el nivel del líquido está por debajo de 1/3 cuando el cilindro maestro está en posición horizontal, se debe agregar líquido de frenos. Por favor, vaya a un centro de servicio autorizado designado para realizar mantenimiento. Es importante revisar el sistema de frenos para detectar posibles fugas. Si encuentra alguna fuga, vaya a un centro de servicio autorizado designado para su reparación.</p> <p>Recomendaciones para reemplazar componentes de fricción:</p> <p>Debido al peso de los componentes de potencia, la Xaber viaja a mayores velocidades y ofrece mayor potencia. Si se escuchan ruidos anormales durante el frenado, especialmente sonidos agudos de fricción metálica, o si el material de las pastillas de freno tiene menos de 1 mm de espesor, estas deben reemplazarse. Use únicamente piezas originales de fábrica.</p>

Elementos de mantenimiento y servicio

Método de operación

Mantenimiento y cuidado de las ruedas:

Los rayos son piezas importantes que conectan el cubo de la rueda con la llanta. Su resistencia y estanqueidad afectan directamente la estabilidad y seguridad del vehículo.

En los casos siguientes se requiere un ajuste de la tensión de los rayos:

1. La rueda se oscila hacia la izquierda y la derecha o se mueve hacia arriba y hacia abajo.

2. Los rayos o las cabecillas de los rayos están notablemente flojos. También puede sentir la tensión sacudiendo los rayos.

Las situaciones anteriores requieren ajuste en un centro de servicio autorizado designado, ya que se necesitan herramientas especializadas.

Puede cambiar los neumáticos usted mismo. Los neumáticos se pueden comprar en el sitio web oficial y se pueden reemplazar después de quitar las ruedas delanteras/traseras.

Cómo evaluar el desgaste de los neumáticos y advertencias de seguridad:

El reemplazo de neumáticos de la Xaber depende de los hábitos de conducción individuales, las condiciones de las carreteras, el desgaste de los neumáticos, la vida útil y la frecuencia de uso.

A continuación se ofrecen algunas recomendaciones generales:

Nivel de desgaste: Cuando los neumáticos de la Xaber alcanzan un determinado nivel de desgaste (normalmente cuando la banda de rodadura alcanza los indicadores de desgaste), se recomienda reemplazarlos.

Vida útil: Incluso si no hay un desgaste evidente, los neumáticos deben reemplazarse periódicamente. El tiempo de reemplazo recomendado generalmente es de 3 años. Sin embargo, si los neumáticos muestran signos considerables de envejecimiento, como grietas extensas, deben reemplazarse incluso antes de cumplir los 3 años.

Frecuencia de uso: La conducción frecuente, en especial en terrenos accidentados, acelera el desgaste de los neumáticos, por lo que es necesario revisarlos y reemplazarlos con más frecuencia.


Otros daños: Si la banda de rodadura o el flanco del neumático están gravemente dañados, muestran abultamiento o deformación, o presentan un desgaste anormal, desigual u ondulado, se debe considerar el reemplazo del neumático.

Se recomienda verificar el desgaste de los neumáticos una vez al mes. Si observa un desgaste excesivo de la banda de rodadura, adelgazamiento de las paredes laterales o grietas, reemplace los neumáticos sin demora. La limpieza y el mantenimiento periódicos de los neumáticos también son medidas importantes para prolongar su vida útil.

Métodos de ajuste y mantenimiento de las ruedas

Métodos de mantenimiento de los neumáticos


























La limpieza y el control de la presión de los neumáticos regulares son las tareas de mantenimiento de rutina más simples e importantes que puede realizar. La presión de neumáticos recomendada siempre está impresa en el costado de cada neumático. Incluso cuando se provee un rango recomendado, son necesarias algunas pruebas dentro de ese rango para optimizar el rendimiento, ya que la carga útil y la superficie de conducción de su Xaber determinarán las PSI óptimas.

Elementos de mantenimiento y servicio	Método de operación
Métodos de mantenimiento de la cadena	<p>1. Mantenga la cadena y el piñón limpios.</p> <p>2. Verifique el desgaste, la tensión y la lubricación de la cadena.</p> <p>a. Use el caballete central para levantar el vehículo de modo que la rueda trasera quede separada del suelo. Mueva la cadena hacia arriba y hacia abajo con la mano y verifique que la oscilación vertical esté dentro del rango recomendado: 20–30 mm (0.79–1.18 in).</p> <p>b. Al ajustar, primero afloje la tuerca del eje trasero, luego ajuste los pernos de ajuste izquierdo y derecho para establecer la tensión de la cadena dentro del rango recomendado. Se recomienda lubricar periódicamente el sistema de transmisión con lubricante de alta calidad. Antes de aplicar aceite, limpie el sistema con un cepillo y una solución de limpieza específica para el caso para evitar la acumulación de suciedad.</p>
Métodos de limpieza recomendados	<p>1. Use una esponja o un paño suave limpio, detergente neutro y abundante agua limpia para lavar el vehículo con suavidad.</p> <p>2. Tenga especial cuidado al limpiar el panel de visualización, ya que es más propenso a rayarse que otras partes del vehículo.</p> <p>3. Después de la limpieza, enjuague bien el vehículo con abundante agua limpia para eliminar todos los residuos de detergente.</p> <p>4. Seque el vehículo con una toalla suave y seca.</p> <p>5. Después de la limpieza, verifique si hay daños, desgaste o fugas.</p> <p>Después de limpiar el vehículo, haga el mantenimiento de la cadena y demás piezas que requieran lubricación. Asegúrese de que todos los componentes eléctricos estén secos antes de la operación.</p> <p> Advertencia:</p> <p>No limpie el vehículo con una pistola de agua a alta presión, ya que esto puede causar cortocircuitos en el sistema eléctrico o acelerar la oxidación de los componentes mecánicos. No use líquidos corrosivos o volátiles para la limpieza. Verifique que el puerto de carga no tenga acumulación de suciedad o residuos. Para limpiar las partes internas, use un cepillo suave o aire a baja presión.</p> <p>Asegúrese de apagar el vehículo antes de limpiarlo.</p> <p>Antes de la limpieza, asegúrese de desconectar el cargador y comprobar que el puerto de carga esté cerrado.</p> <p>Antes de conectar el cargador, asegúrese de que todos los contactos y puertos estén secos y limpios.</p>
Procedimientos para circunstancias especiales	<p>Si necesita la ayuda de un ingeniero de servicio, comuníquese con nuestro servicio de atención al cliente posventa oficial para localizar el centro de servicio más cercano.</p>

Programa de mantenimiento recomendado

Para su seguridad al conducir, asegúrese de inspeccionar su Xaber y hacerle mantenimientos periódicamente. Usted está familiarizado y comprende la frecuencia de uso, las condiciones de uso y los escenarios de conducción de su Xaber, y es responsable del cumplimiento de las inspecciones periódicas. En la tabla siguiente se indican los elementos e intervalos de mantenimiento recomendados.

Calendario de mantenimiento

Elementos de mantenimiento	Cada viaje	Frecuencia del mantenimiento					
		Cada 62 mi (100 km)	Cada 311 mi (500 km)	Cada 1243 mi (2000 km)	Cada 3107 mi (5000 km)	Cada 6214 mi (10,000 km)/ 12 meses	Cada 12,427 mi (20,000 km)/ 24 meses
Presión de los neumáticos (desgaste)							
Rayos de la rueda							
Estado de desgaste de las pastillas de los frenos							
Estado de desgaste de los discos de los frenos							
Nivel de líquido de frenos							
Verifique si hay fugas de aceite en las suspensiones delantera y trasera.							
Luz							

Elementos de mantenimiento	Cada viaje	Frecuencia del mantenimiento					
		62 mi (100 km)	Cada 311 mi (500 km)	Cada 1243 mi (2000 km)	Cada 3107 mi (5000 km)	Cada 6214 mi (10,000 km)/ 12 meses	Cada 12,427 mi (20,000 km)/ 24 meses
Desgaste de la cadena y el piñón							
Desgaste del patín protector de la cadena							
Batería							
Dirección del manillar							
Acelerador y botones							
Pata de apoyo							
Cojinetes del vehículo							
Pernos del vehículo							
Códigos de fallas en pantalla							

: Los usuarios pueden hacer la inspección y el mantenimiento por sí mismos usando herramientas generales y consultando los documentos o videos de la guía de mantenimiento oficial.

: Los usuarios deben disponer de las herramientas profesionales y habilidades mecánicas necesarias; de lo contrario, se recomienda que el mantenimiento lo haga un centro de servicio autorizado oficialmente.

: Este mantenimiento debe hacerlo un centro de servicio autorizado oficialmente.

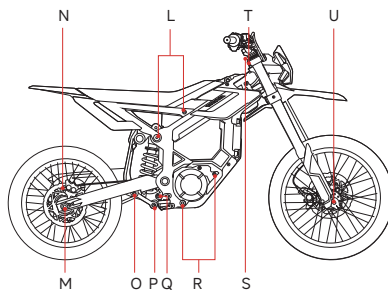
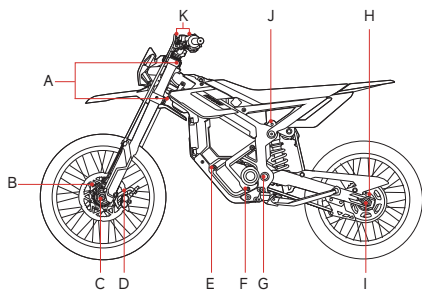
Precauciones:

1. La inspección regular, el mantenimiento y las reparaciones necesarias son esenciales para garantizar el funcionamiento seguro y óptimo del vehículo y prolongar su vida útil. Los hábitos de conducción, los patrones de uso y el entorno de almacenamiento de cada usuario son diferentes, y el desgaste del vehículo puede variar en función de distintos factores. Por lo tanto, el plan de mantenimiento que ofrecemos se basa en condiciones generales de conducción y tiene el único fin de servir de referencia para el usuario; no constituye ningún tipo de compromiso o garantía. Para necesidades específicas de mantenimiento, servicio y reparación, los usuarios deben aplicar un criterio independiente basado en el estado y el uso reales del producto y realizar las inspecciones, mantenimientos y reparaciones que sean necesarios.

2. No ignore ningún problema menor o estado anómalo en el vehículo (aun cuando no haya causado daños o accidentes concretos), ya que al no abordarlos oportunamente se pueden generar problemas más graves con el tiempo.
3. Si el vehículo tuvo una caída, independientemente de que tenga daños exteriores visibles o no, le recomendamos que se comunique con un centro de servicio autorizado oficialmente para hacer una inspección y las reparaciones necesarias para reducir los riesgos de seguridad.
4. Cada 10,000 km (6214 mi) o 12 meses, independientemente de que haya daños exteriores visibles o no, recomendamos comunicarse con un centro de servicio autorizado oficialmente para una inspección y las reparaciones que fuesen necesarias.
5. Si el funcionamiento de la batería del vehículo ha empeorado significativamente o ha fallado, recomendamos encarecidamente desecharla de acuerdo con las leyes locales y reemplazarla por una batería nueva original para evitar riesgos de seguridad causados por fallas de la batería.
6. Si se encuentran grietas, corrosión o problemas similares en las conexiones entre los diferentes componentes del vehículo o en las principales piezas que soportan la carga, deje de usar el vehículo de inmediato y comuníquese con un centro de servicio autorizado oficialmente para su inspección y reparación para evitar riesgos de seguridad.
7. Todas las operaciones de mantenimiento deben hacerse en entornos legalmente seguros y el suministro eléctrico debe estar completamente desconectado durante todo el proceso.
8. Antes de realizar cualquier mantenimiento, lea atentamente las instrucciones de mantenimiento. Si encuentra fallas que no se pueden resolver, comuníquese con el servicio posventa o con un centro de servicio autorizado oficialmente. Si no tiene la capacidad necesaria para inspeccionar, reparar o realizar el mantenimiento del vehículo usted mismo, le recomendamos encarecidamente que esas tareas las hagan proveedores de servicios calificados y capaces. Durante el uso, si tiene alguna pregunta sobre el producto, comuníquese con nuestro servicio de atención al cliente oficial para obtener ayuda. Nosotros ofrecemos servicios de mantenimiento e inspección tanto a través de la garantía como fuera de ella (pagos).

Para obtener instrucciones detalladas sobre el cuidado y mantenimiento del producto, escanee el código QR a continuación.





Posición	Proyecto
A	Pernos de montaje del amortiguador delantero
B	Pernos de montaje del disco del freno delantero
C	Eje de la rueda delantera
D	Pernos de montaje de la pinza de freno delantera
E	Pernos de montaje delanteros de la cabeza del motor
F	Pernos de montaje traseros de la cabeza del motor
G	Eje del basculante
H	Pernos de montaje del disco del freno trasero
I	Eje trasero
J	Pernos de montaje del amortiguador trasero
K	Pernos de montaje de la tapa del manillar direccional
L	Pernos de montaje del subchasis
M	Pernos de montaje del piñón trasero
N	Pernos de montaje de la pinza del freno trasero
O	Eje de montaje de la biela del basculante
P	Eje de montaje del basculante

Par motor
13 N·m (9.58 lbf·ft)
25 N·m (18.44 lbf·ft)
60 N·m (44.25 lbf·ft)
10 N·m (7.37 lbf·ft)
25 N·m (18.44 lbf·ft)
60 N·m (44.25 lbf·ft)
25 N·m (18.44 lbf·ft)
10 N·m (7.37 lbf·ft)
140 N·m (103.26 lbf·ft)
60 N·m (44.25 lbf·ft)
25 N·m (18.44 lbf·ft)
25 N·m (18.44 lbf·ft)
60 N·m (44.25 lbf·ft)
60 N·m (44.25 lbf·ft)

Posición	Proyecto	Par motor
Q	Pernos de montaje del basculante	40 N·m (29.50 lbf·ft)
R	Pernos de montaje de la tapa derecha del motor	25 N·m (18.44 lbf·ft)
S	Pernos de bloqueo de la columna de dirección	65 N·m (47.94 lbf·ft)
T	Tuerca de ajuste de la columna de dirección	/
U	Pernos de fijación del eje delantero	12 N·m (8.85 lbf·ft)

Marca comercial y declaración legal

Segway y el Rider Design son marcas registradas de Segway Inc.; Ninebot, Ninebot AirLock, RideyGo! y RideyFUN! son marcas registradas de Ninebot (Beijing) Technology Co., Ltd.; Android y Google Play son marcas registradas de Google LLC; App Store y Apple Find My son marcas registradas de Apple Inc. Los respectivos propietarios se reservan los derechos de las marcas comerciales mencionadas en este manual.

El fabricante se reserva el derecho de cambiar el diseño, las prestaciones y la documentación del producto Dirt Bike (motocicleta eléctrica todoterreno) sin previo aviso.

©2025 Nine Tech Co., Ltd. Todos los derechos reservados.

Contacto

Comuníquese con nosotros si tiene problemas relacionados con la conducción, el mantenimiento y la seguridad, o errores/fallas en su Xaber 300.

Estados Unidos:

Distribuidor: Segway Inc.

Sitio web: <https://www.segway.com/>

Correo electrónico: technicalsupport@segway.com

Teléfono: (+1) 866-473-4929

Dirección postal: P.O. Box 661805, Arcadia, CA 91066

* Cuando se comuniquen con Segway, tenga a mano el número de identificación o el número de serie de su vehículo Segway Dirt Bike.

Información del fabricante:

Fabricante: Nine Tech Co., Ltd.

Dirección postal: 1 Xingben Road, Xinbei District, Changzhou, Jiangsu Province 213001, CHINA.

图示	
	裁切线
	压线
	反压线
	齿刀线 X/X
	开槽
	粘合区域

成型尺寸	140*140	标签类	±0.5	PE袋类	0~200 ±2
展开尺寸	280*560	说明书类/卡片类	±1		20~500 ±3
图纸方向	印刷方向	EPE类	+5 /-3	模具成型类 (EPS/纸塑等)	外尺寸: 0~400 ±2
公差 (无特殊说明下)		纸箱类	单瓦楞 ±3 双瓦楞 ±5		400~600 ±3
					>600 ±4
					腔体尺寸: +2/-0

技术说明：

- 1、材质：封面 157g 哑粉纸 覆哑膜_内页 80g 双胶纸，胶装；
- 2、印刷要求：CMYK 四色，PANTONE 485 C , Pantone black C
- 3、装订方式：印刷 + 模切
- 4、外观工艺要求：图案、字体完整，清晰；表面洁净；不许有明显的外观不良；
- 5、环保要求：欧盟 ROHS; REACH-SVHC; REACH 附录 17; POPS; TSCA; CA65; TPCH 新增: MOAH&MOSH; 中国 ROHS
- 6、其它特殊说明：正反面印刷；先横向风琴折，再竖向风琴折，“产品使用说明书”在封面。

					工艺类别			名称
					包材定制-说明书类 <small>(一级工艺类别=二级工艺类别)</small>			
					项目代号	等级		整车说明书 越野电摩 Xaber 300
标记	处数	更改文件号	姓名	日期		B		
设计	李美萍	260127	审定		版本	图幅	比例	AG000123
				A	A4	1:1		
校对	肖梦霞	260127			投影视角			九号科技有限公司
标准化			批准		第 1 页 共 1 页			