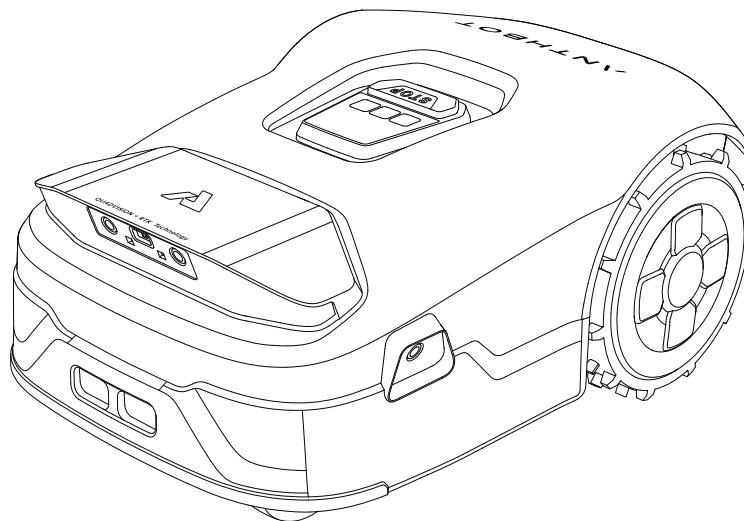


ANTHROBOT

Your Lawn, Perfected

Genie Series



Instruction Manual

Original instructions



Welcome to use the Genie series mower. Please read this manual first to ensure safe and efficient operation.

Note: This product should be operated, and supervised by adults when it is operated by a child.













Welcome

Thank you for choosing the ANTHBOT robotic mower. Please read the instruction below before installing the robot.







Safety Notes

Important! Read all safety warnings and all instructions. Make yourself familiar with the controls and the proper use of the machine. Please keep the instructions safe for later use!

Explanation of symbols on the machine

 	WARNING -Read instruction manual before operating the machine.	 	WARNING -Operate the disabling device before working on or lifting the machine.	 	WARNING -Keep a safe distance from the machine when operating.	 	WARNING -Do not ride on the machine.
	Class III machines.		Electrical appliances must not be disposed of with the domestic waste.				
	The product complies with the applicable European directives and an evaluation method of conformity for these directives was followed.		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.				

Explanation of symbols on the package

	Recyclable		Fragile		This side up		Keep dry		Stacking layers limit:6		Do not step
---	------------	---	---------	---	--------------	---	----------	--	-------------------------	---	-------------

SAFETY WARNINGS

OPERATION

► Before using

1. Be sure to install and operate the mower and the charging station according to the instructions.
2. Using the mower for purposes other than mowing can bring serious injury. To avoid risks of injuries, please read and understand all the warnings and cautions. Please understand that you can reduce the risk by following the instructions and warnings in this manual, but you cannot eliminate all risk. The operator or user is responsible for accidents or hazards occurring to other people on their property.

3. ANTHBOT has many safety sensors to protect our customers, however, safety risks still exist. Set a mowing time when there are no people or pets on the lawn. Inform the neighbors about the risks for accidents or hazards. When using the mower on a public lawn, or when your lawn is open to your neighbor or street, protect or fence the lawn, or put up a warning sign around the working area that says: WARNING! Automatic lawn mower! Keep away from the machine! Supervise children!
4. DO NOT modify the mower by yourself. Modifications could interfere with mower operations, result in serious injury and/or damage, or void the Limited Warranty.
5. Before working on the mower itself (e. g. maintenance, tool change, etc.) as well as during transport and storage, power off the mower by pressing and holding the on/off button 15s.
6. The manufacturer recommends the user to be 18–70 years old. Be sure to get the necessary training before operating the machine.
7. Never allow children, persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge or people unfamiliar with these instructions to use the machine, local regulations may restrict the age of the operator.

► Before mowing

1. Regularly check that all parts of the mower can function normally.
2. Operate the machine only when the battery compartment is shut with the cover and all the screws in place. This protects the battery against moisture.
3. Keep any supply and/or extension cords away from moving hazardous parts and the working area to avoid damage to the cords which can lead to contact with live parts.
4. Do not to connect a damaged cord to the supply or touch a damaged cord before it is disconnected from the supply for the reason that damaged cords can lead to contact with live parts.
5. For the best mowing results, it is recommended to mow in dry weather. Mowing in the rain can make the grass stick on the product and the mower may slip. DO NOT mow in bad weather, such as heavy rain, thunderstorms or snow.
6. Periodically inspect the area where the machine is to be used and remove all stones, sticks, wires, bones and other foreign objects. The Limited Warranty does not cover damages caused by objects left on the lawn.
7. To avoid possible damage, keep the operating mower at least 1 m (3 ft) away from sprinkler heads. The mower and sprinklers should NOT work simultaneously. Time the mower so that it works at a different time from sprinklers.
8. NEVER allow children to touch the power supply unit, charging station, blades, the battery compartment, or any parts with gaps such as the wheels.
9. To connect the peripherals only to a supply circuit protected by a residual current device (RCD) with a tripping current of not more than 30mA.

► Mowing

1. While operating and as well while approaching the mower, take sufficient precaution to keep balance at all times particularly on slopes and wet grass. Do not stretch yourself too much forwards. Do not operate the mower in a rush.
2. When operating the machine with the hand controls, do not operate the machine barefoot or in open-toed sandals. Always wear sturdy shoes and long pants.

3. During manual control, it is recommended not to exceed speed, always maintain balance, always ensure a firm footing and walk on a slope, and never run while operating the machine or its peripherals.
4. Avoid mowing in bad weather conditions especially when there is a risk of lightning.
5. If the mower vibrates abnormally or makes an abnormal sound or signals an alarm, press the STOP button immediately.
6. DO NOT leave the machine to operate unattended if you know that there are pets, children or people in the vicinity.
7. DO NOT allow children to be in the vicinity or play with the machine when it is operating.
8. DO NOT lift the mower in operation. DO NOT ride on the mower.
9. DO NOT mow on areas with slopes steeper than the maximum incline inside the working area (45%), as well as the boundary (15%).
10. DO NOT touch moving hazardous parts before they have come to a complete stop.

Safe usage

1. DO NOT operate (including charging mode) the mower outside the temperature limits: 3–45°C (37.4–113°F), because low/high temperatures can decrease mower performance and even lead to accidents.
2. DO NOT place anything on the mower or the charging station.
3. It is recommended to conduct regular maintenance of the mower by an adult.
4. Regularly check the warning devices to ensure they are effective. These devices include the voice announcer, the LED light on the charging station, and the screen on the mower.
5. Before charging, please read How to Charge in To set the charging station. Improper use may cause electric shock, overheating, or leakage of corrosive liquid.
6. It is recommended to inspect the mower, charging station, power cord and extension cord every six months for signs of damage or aging. If the mower and charging station are faulty, or the power cord and extension cord are damaged, please do not use the mower and contact the after-sales personnel for after-sales maintenance.

Turn off the mower by pressing and holding the On/Off button

- Before clearing a blockage.
- Before checking, cleaning.
- Before storage.
- If the machine vibrates abnormally (stop and check immediately).
- After striking a foreign object, inspect the machine for damage and get advice on necessary repairs from your after-sales service.
- If the machine starts to vibrate abnormally, and to check for damage before restarting;

Maintenance

1. Please wear gardening gloves when handling or working near the sharp blades.
2. Before working on the charging station or power supply, remove plug from mains.
3. Clean the exterior of the machine. Remove all grass and debris, especially from the blade disc shield.

4. Turn the mower upside down and clean the blade area and the swivel castors regularly. Use a stiff brush or water to remove compacted grass clippings.
5. Make sure all nuts, bolts and screws are tight to ensure safe working with the garden tool.
6. Periodically visually inspect the machine and replace worn or damaged parts for safety.
7. Ensure that only official replacement parts are used.
8. Replace all blades and bolts as a set as required.
9. If it was need to replace the battery, open the battery holder with symbol pointing.

Storage

1. Before storage, power off the mower by press and holding the On/Off button 15s till mower makes a voice announcement and charge its battery to 80% or higher to avoid over-discharge, which will cause permanent damage.
2. Store in a cool and dry place indoors.
3. Keep the mower, charging station and power supply away from heat sources (such as stoves, radiators, etc.) or chemicals.
4. Protect the power supply from moisture and keep it in a well-ventilated place.
5. Store the mower only within a temperature range between -20°C and 60°C . As an example, do not leave the mower in the car in summer.

About battery

1. Do not open the battery compartment. There is a sign pointing out the position of battery, but it is not recommend open it. There is a risk of short-circuiting.
2. Protect the battery against heat(e.g. against continuous intense sunlight), fire, water, and moisture. There is a risk of explosion.
3. Keep any unfitted battery away from paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
4. In case of damage and improper use of the battery pack, vapours may be emitted. Ventilate the area and seek medical help in case of complaints. The vapours can irritate the respiratory system.
5. The battery can be damaged by pointed objects such as nails or screwdrivers or by force applied externally. An internal short circuit can occur and the battery can burn, smoke, explode or overheat.
6. If used incorrectly or if the battery is damaged, flammable liquid may be ejected from the battery. Contact with this liquid should be avoided. If contact accidentally occurs, rinse off with water. If the liquid comes into contact with your eyes, seek additional medical attention. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
7. Do not short-circuit the battery. There is a risk of explosion.
8. Use only original battery packs intended specifically for the machine. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
9. Ensure the robot has power off before inserting battery. Inserting the battery pack into machines with power on can cause accidents.
10. The ANTHBOT will operate(including charging mode) between 3°C and 45°C . If the battery temperature is outside this range, the APP will display a message and the robot will not leave the charging station. If operating, the robot will return to the charging station or stay in place.
11. Recharge only in the original charging station.This appliance contains batteries that are only replaceable by skilled persons.

Intended use

1. The mower is intended for domestic lawn mowing.
2. Do not operate the mower indoors.
3. Do not use the mower for any other purpose because of the increased risk of accidents and damage to the mower.
4. Never attempt to modify the mower in any way since this may result in accidents or damage to the mower.

Regulatory information



This product and - if applicable - the supplied accessories too are marked with "CE" and comply therefore with the applicable harmonized European standards listed under the Machinery Directive 2006/42/EC, the Radio Equipment Directive 2014/53/EU, and the RoHS Directive 2011/65/EU.



Products marked with this symbol cannot be disposed of as unsorted municipal waste in the European Union. For proper recycling, return this product to your local supplier upon the purchase of equivalent new equipment, or dispose of it at designated collection points.



This symbol means: This product contains a battery that cannot be disposed of as unsorted municipal waste in the European Union. See the product documentation for specific battery information. The battery is marked with this symbol, which may include lettering to indicate cadmium (Cd), lead (Pb), or mercury (Hg). For proper recycling, return the battery to your supplier or to a designated collection point.

Declaration of Conformity

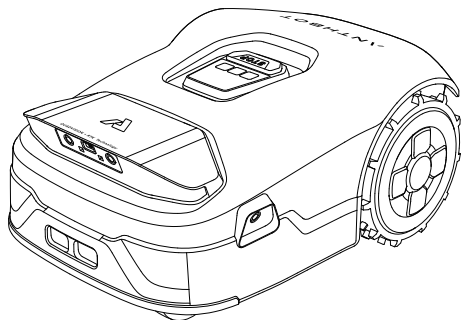
The full text of the DECLARATION OF CONFORMITY is available at the following web link: <https://www.anthbot.com/pages/doc-list>

Recycling and end-of-life disposal

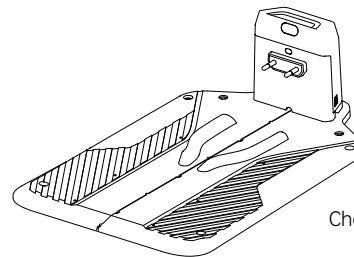
1. DO NOT treat this product as domestic waste. For recycling information, contact your domestic waste service, your municipality, or point of sale.
2. For questions about how to remove the battery, refer to About Battery.
3. WARNING: DO NOT dispose of this product in a landfill, by incineration, or by mixing with household trash. Danger or serious injury can occur because of the electrical components.

What's in the box

Main body



Charging station and installation kit



Charging station



x 10

Adapter cable fixing card



x 4

Fixing screw



Charging station adapter

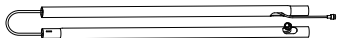


Charging station adapter extension cable

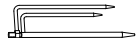
RTK installation kit



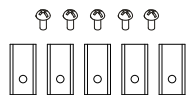
RTK reference station



RTK mounting pole



RTK tripod fixing stake



Blade + fixing screw



Hex wrench (6mm)



Screwdriver

Fast Instruction

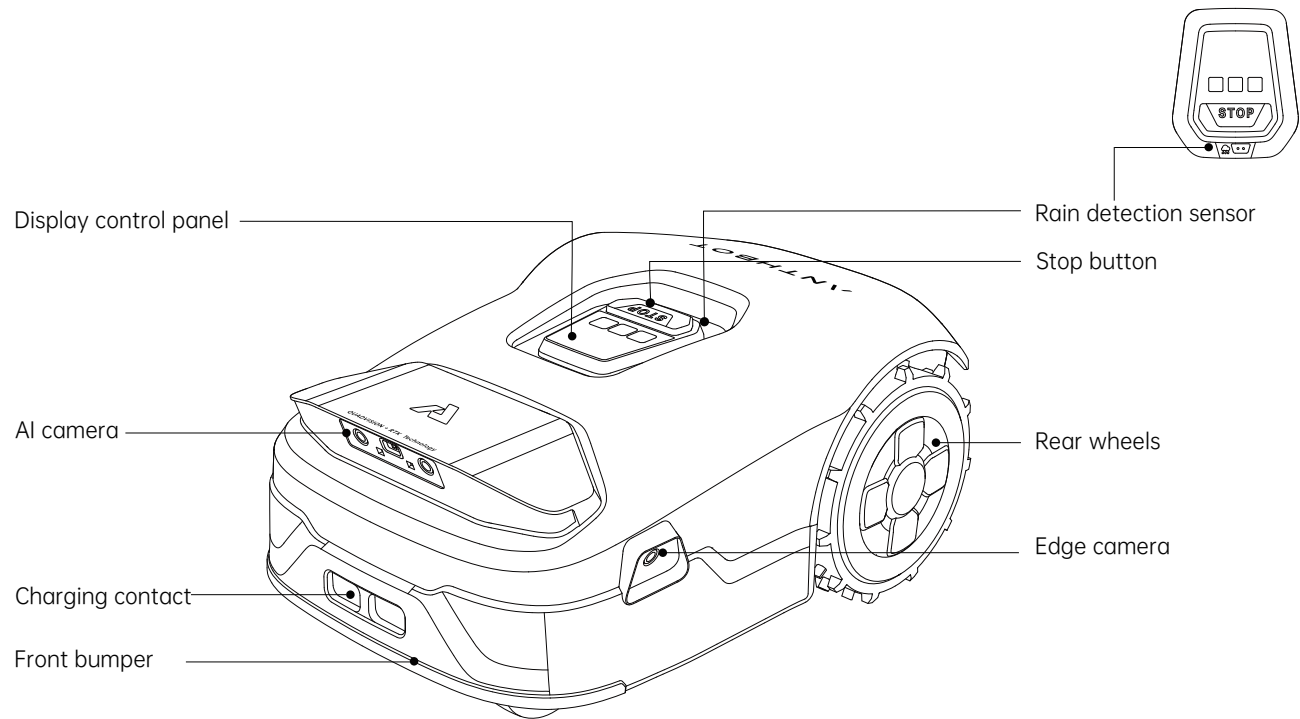
Fast Instruction

Instruction manual

Instruction manual

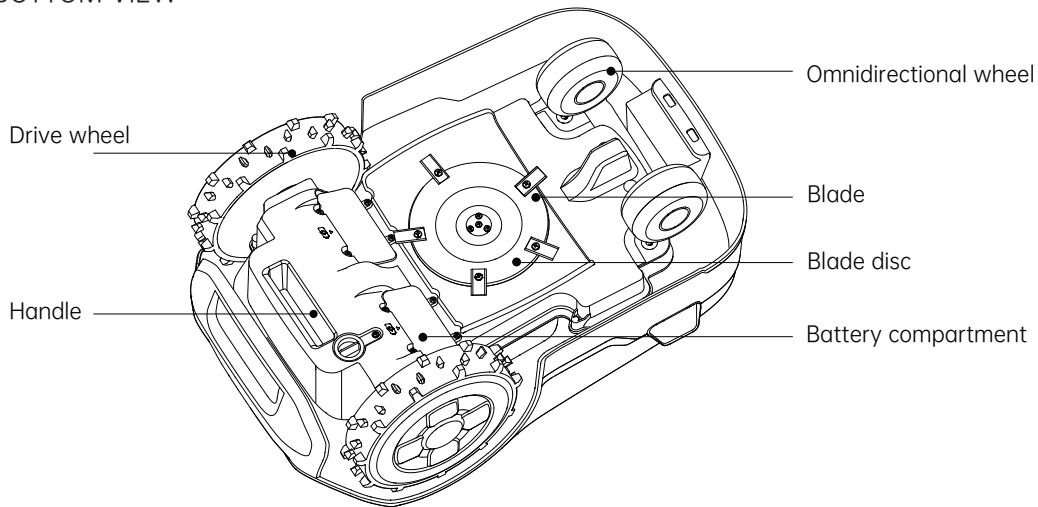
Genie Robotic Mower

TOP VIEW



Genie Robotic Mower

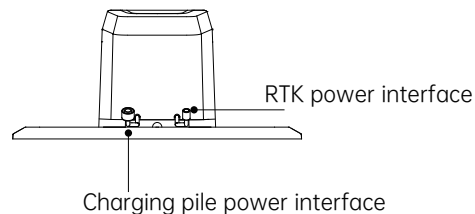
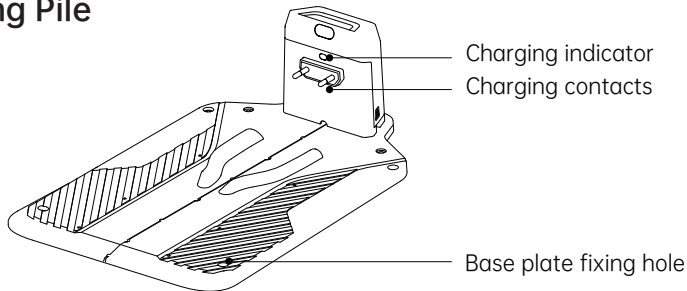
BOTTOM VIEW



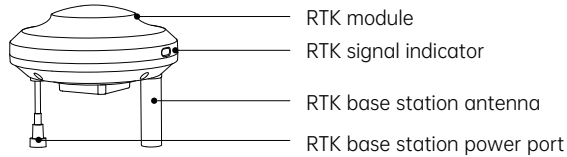
Blade: The blades can rotate freely after being attached to the blade disc. When mowing, the spinning blade disc will generate centrifugal force to keep the blades pointing outside so that the blades can cut grass. When hitting an obstacle, the blade will turn inside.
Blade disc: Blade disc height adjustment through ANTHBOT App.

NOTE: If the mower falls into water, take it out immediately and put the mower right side up to drain it. Never submerge the mower in water, otherwise, the components may be damaged and the Limited Warranty will be voided.

Charging Pile



RTK

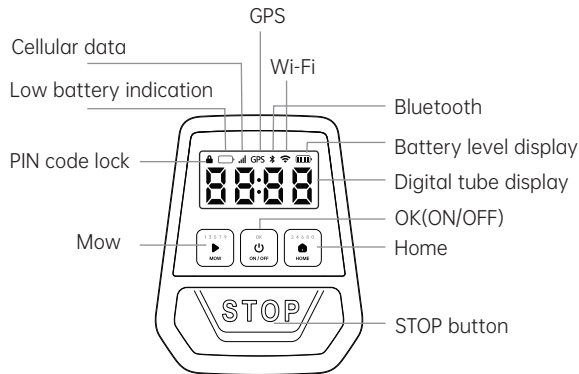


RTK Signal Indicator

Indicator	Status	Description
RTK signal indicator	Red	Powered on
	Flash red	Matching
	Green	RTK signal stabilized
	Flash green	RTK signal instability
	Breath green	Upgrading

NOTE: Assemble the RTK, search for the RTK signal temporarily, find a place with stable signal according to the RTK signal light, and install the RTK. After the installation is completed, the temporary power supply needs to be removed, and the RTK needs to be connected to the charging station power supply.

Main Body Button Description

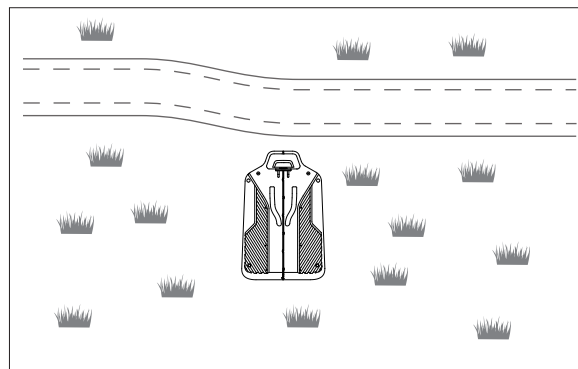
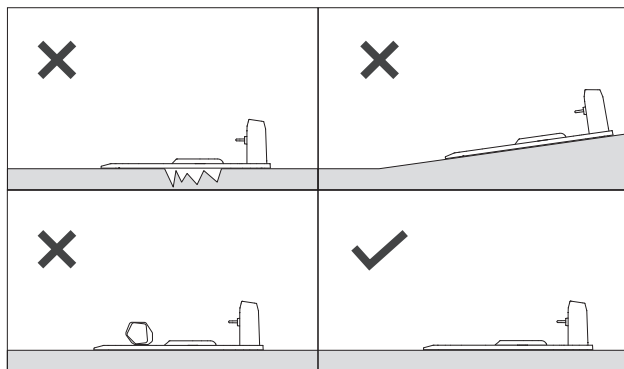


Indicator	Description
PIN code lock	PIN code required for machine operation
Low battery indication	Low device battery
Cellular data	4G signal normal
GPS	Green: the signal is normal flash green: the signal is unstable
Bluetooth	Bluetooth connected
Wi-Fi	Wi-Fi connected
Battery level	Each bar represents 25% battery level, with a full charge at 100%. The last bar flashing indicates low battery, please charge
Digital tube display	PIN code input display Error code display (e.g., E100) Working time display for the current task

Charging Station Installation Environment Requirements

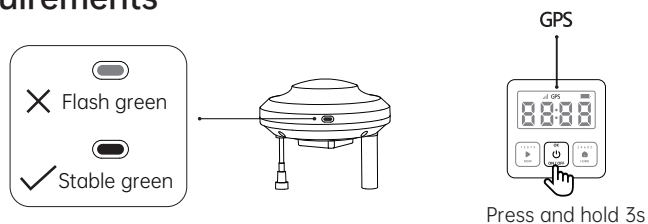
Here are some examples to clearly illustrate correct and incorrect setups:

1. Place the charging station on a flat lawn.
2. Do not install the charging station in the corner of an L-shaped building or a narrow path between two buildings.
3. There should be no obstacles or other objects between the charging station and the docking point.
4. The charging station base plate should not be bent or tilted.

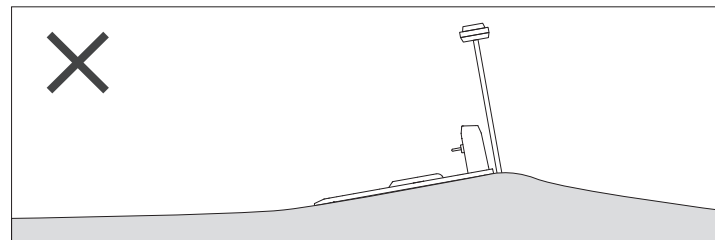
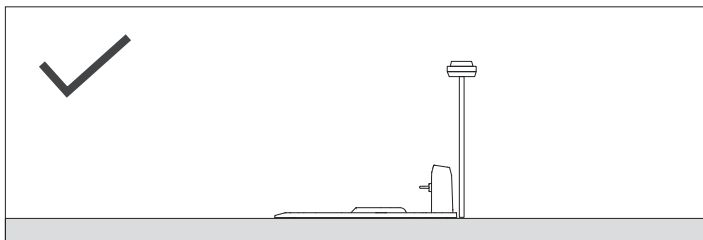
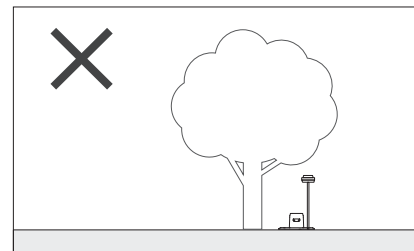
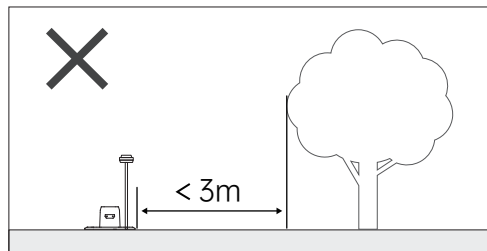
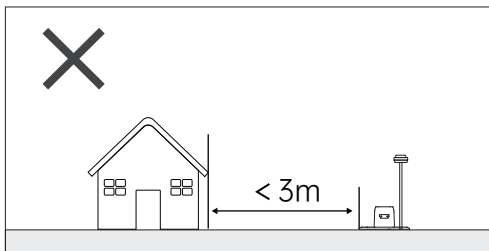
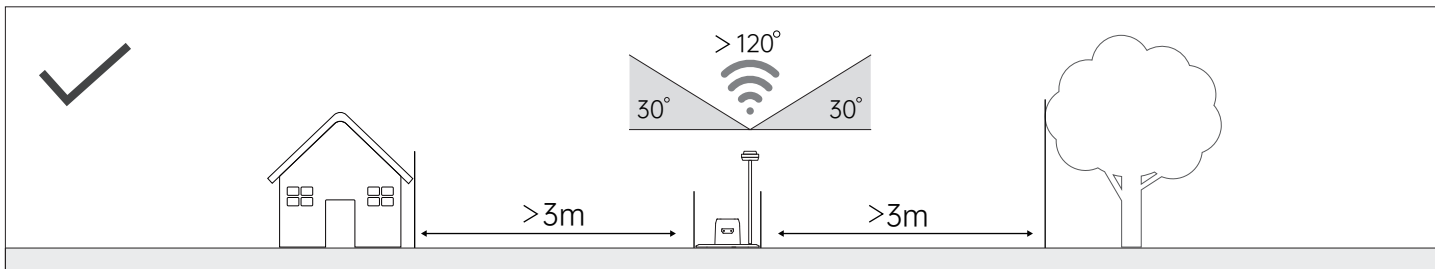


RTK Base Station Installation Environment Requirements

Warning: Before installing RTK, please check whether the RTK signal light and GPS on the host are always green. If they are not on or flashing, please find a suitable open environment with stable signal to install and use.

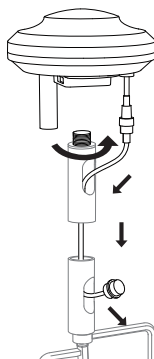


To ensure RTK signal stability, please place the RTK base station in an open area without obstruction. Avoid areas under trees, eaves, or surrounded by multiple buildings that may cause obstructions. The following are recommended usage scenarios for installation:

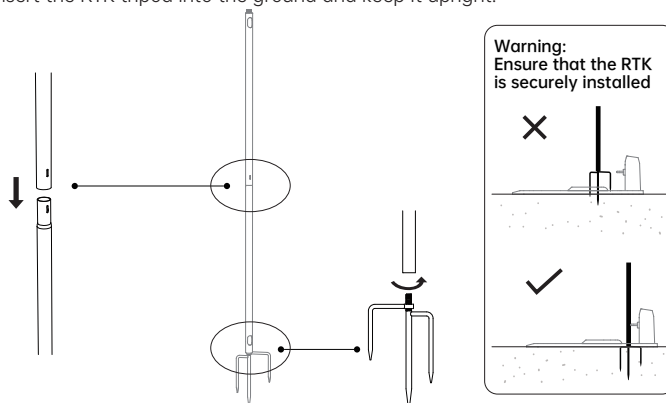


Installation of Charging Station and RTK Base Station

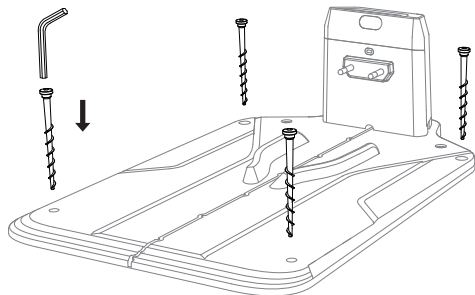
Install the RTK reference station on the mounting pole.
Connect the RTK power port to the power extension cable.
Connect the RTK power extension cable to the charging station power port.



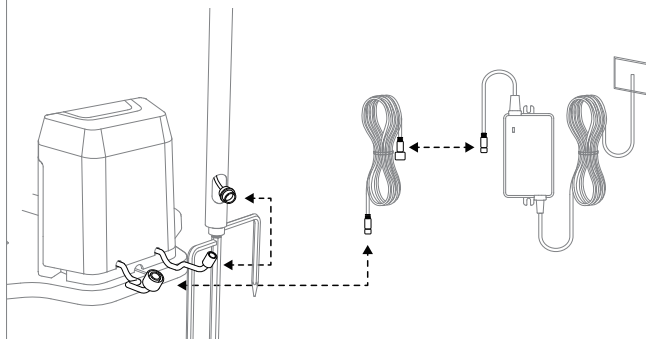
Assemble two mounting poles and the tripod ground stake.
Insert the RTK tripod into the ground and keep it upright.



Fix the charging station on a horizontal surface with four fixing screws, ensuring the charging station remains level.



Connect the RTK power extension cable to the charging station power port.



Warning:

1. Make sure the RTK is securely mounted.
2. Create a map for the first time. Please refer to the APP operation guide for creation.
3. After the RTK base station is moved, you need to recreate the map.
4. Move the mower to the charging station and prepare for operation.
5. Please use the APP restricted area function to mark the dangerous area to prevent the device from going astray.
6. When using automatic map creation, please make sure your lawn has clear boundaries.

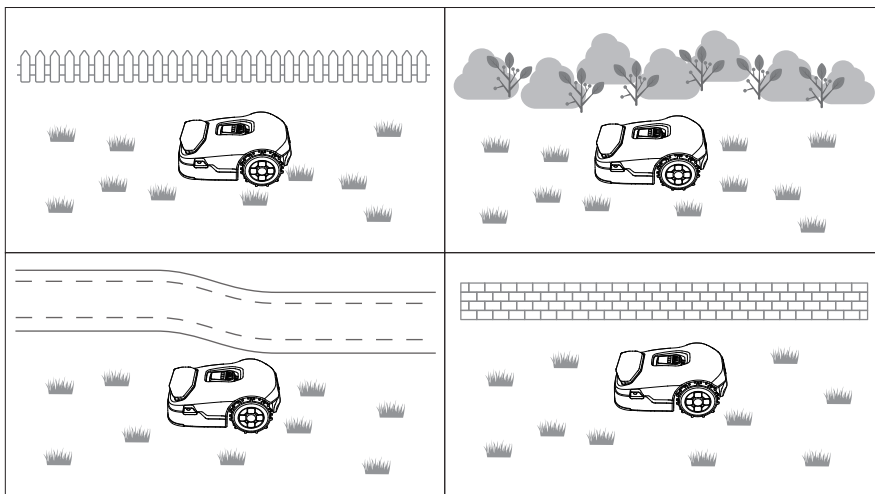
Clear boundary description:

Physical barriers:

Walls: Walls are the most common border, which can be brick walls, fences, metal fences, etc., usually through sensor detection or visual identification to determine the boundary.

Buildings: Buildings such as houses, huts, garages can also serve as obvious boundaries on the map.

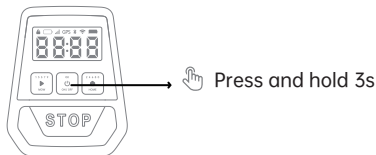
Trees and shrubs: Large trees or dense bushes can serve as borders because they are not usually crossed by lawnmowers.



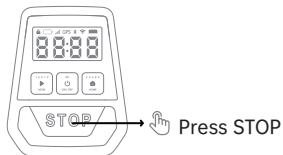
Instructional Guidance for Main Body Buttons

Note: If the mower is in lock status, you must enter the PIN code before operating the mower. The default code is 0000.

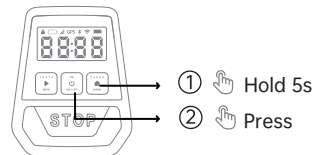
Power on/off



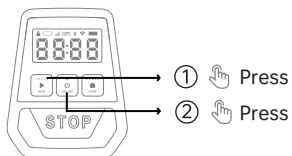
Stop mower operation



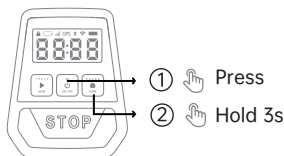
ACC Enter ACC Mapping Mode



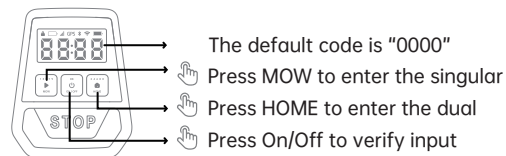
Start global mowing



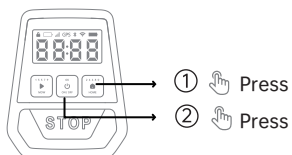
Start area mowing



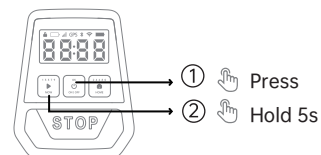
How to unlock the mower?



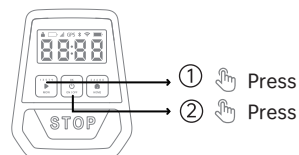
Mower returns to the charging station



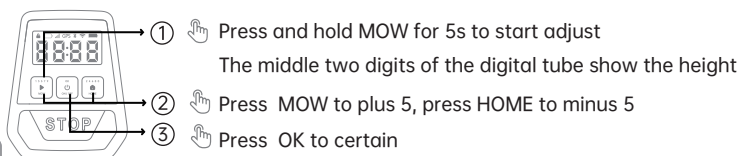
Enter Lora Mode



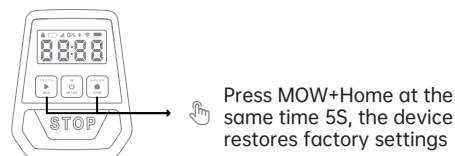
Remove the error reporting operation



Adjust cutting height



Restore factory settings



Common Fault Issues

Fault Messages

	Message	Cause	Action
E1XX (communication related)	E101 RTK abnormality	RTK module communication timed out and failed to start	Try restarting. If the error persists, please contact customer service.
	E102 Lora communication abnormality	a. The base station power supply failed to work properly b. There is an obstruction between the host and the RTK base station	a. Please check whether the power supply is normal. Wait about 3 minutes after re-powering on before operation b. Please check whether the host and base station are blocked
	E103 RTK calibration failed	a. The current device is in an obstructed area b. The device calibration action failed to complete	a. Please check whether the device is in the obstructed area and make sure the signal indicator is green. b. Try to restart. If the error persists, please contact customer service
	E104 Lora pairing error	Lora is not paired	Please refer to the detailed instructions (electronic file) for pairing operations.
E2XX (sensor related)	E201 Collision sensor abnormality	Upper shell omnidirectional collision sensor is stuck	Please move the upper shell assembly gently to ensure that it can move normally. If the upper shell moves normally and the error still occurs after trying again, please contact the customer service for processing
	E202 IMU data initialization abnormality	The equipment is initialized abnormally or the machine is not placed on a level surface when started	Please keep the machine level and restart the device. If the error still occurs, please contact customer service
	E203 Rain detection sensor abnormality	The rain detection sensor is dirty or damaged	Try to wipe or clean the rain detection sensor. If the error still occurs, please contact after-sales customer service
	E204 Device suspended	The equipment is lifted or sunk during operation	Please move the device to a safe area and restart
	E205 Blade falls off	a. The blade is not installed firmly enough and is loose, causing it to fall off. b. The blade breaks when it cuts the hard ground.	a. The blade is not installed firmly enough and is loose, causing it to fall off. b. The blade breaks when it cuts the hard ground.

	Message	Cause	Action
E3XX (path-dependent)	E301 Recharge failed	a. There are obstacles around the charging station or tall grass near the charging pile b. The charging electrode is in poor contact c. The power is not enough to support the charging pile d. The charging pile is not powered on e. There is dirt on the lens	a. Please clear the obstacles and tall grass around the charging station and try to recharge again b. Please check whether the charging pole is dirty. If it is dirty, please clean it and try to recharge again c. Please install the charging pile in the middle boundary of the lawn area as much as possible d. Please check whether the power supply of the charging pile is connected to ensure that the power supply is normal e. Please wipe the lens clean to avoid affecting the recognition of the charging pile
	E302 Machine trapped	a. The equipment is stuck in a pit and cannot be rescued b. The equipment is in a high grass area c. The equipment is working in a small corner or complex area, resulting in the equipment being unable to be rescued	a. Please move the device to a safe working environment before starting b. Please trim the tall grass to less than 7cm before cutting c. Confine dangerous and easily trapped scenes to restricted areas
	E303 Ramp start	a. The equipment is started on a slope b. The charging pile is installed at an angle	a. Please move the device to a level surface and restart the device b. Please install the charging station on a level surface
	E304 Reposition failed	RTK signal is poor and the device does not work within the map range	Please put the device on the mobile charging station and restart
	E305 Positioning signal abnormality	a. The device is not within the signal coverage area and is beyond the signal range b. The device is working in a blocked area	a. Make sure the device is working within the map boundary b. Check whether the RTK base station and device are blocked, and do not work on rainy days
	E306 Device out of bounds	a. The device is not within the working area of the map boundary b. The map is offset	a. Please move the device within the map boundary and restart b. Please recreate the map and try to restart
E4XX (motor related)	E400 Left wheel motor abnormality	Left wheel motor stuck or open circuit	Please check if the left wheel motor is stuck. If not, please restart the device. If the error is not eliminated, please contact customer service.
	E410 Right wheel motor abnormality	Right wheel motor stuck or open circuit	Please check if the right wheel motor is stuck. If not, please restart the device. If the error is not eliminated, please contact customer service.
	E420 Lifting motor abnormality	Lifting motor stuck or open circuit	Please check if the lifting motor is stuck. If not, please restart the device. If the error is not eliminated, please contact customer service.

	Message	Cause	Action
E4XX (motor related)	E430 Cutter motor abnormality	Cutter motor stuck or open circuit	Please check if the lifting motor is stuck. If not, please restart the device. If the error is not eliminated, please contact customer service.
E5XX (battery related)	E501 Charging abnormality	Abnormal charging protection	Please recharge the device. If the error persists, please contact customer service.
	E502 Battery temperature too high	Ambient temperature too high	Please ensure that the device is working in a normal working environment. The recommended working temperature of the device is 5 to 40 degrees Celsius.
	E503 Battery temperature too low	Ambient temperature too low	Please ensure that the device is working in a normal working environment. The recommended working temperature of the device is 5 to 40 degrees Celsius.
E6XX (camera related)	E601 Front left camera abnormality	The camera is dirty or blocked (rain, mud, etc.)	Please check whether the lens is dirty or blocked. If it is blocked, please clean it before starting.
	E602 Front right camera abnormality		
	E603 Left camera abnormality		
	E604 Right camera abnormality		
	E605 Front left camera abnormality	Camera module initialization is abnormal	Please restart the device. If the error persists, please contact customer service
	E606 Front right camera abnormality		
	E607 Left camera abnormality		
	E608 Right camera abnormality		
E7XX (other abnormalities)	E700 Triggering Safety Protection	a. The emergency button (STOP) is triggered during operation b. It is lifted during operation	Please press the MOW button first and then the OK button to release the security protection before performing the operation

Product name : ANTHBOT

Type/model:

Genie 600/Genie 1000/Genie 3000/Genie 5000

Sound Data: Measured Sound Power Level LwA : < 70dB(A)

Sound Pressure Level LpA: 55dB(A)

Sound Pressure Uncertainties KpA: 3.0dB(A)

WARNING: Only use the supply unit provided with this appliance.

Genie 600 : DZ048BWL240200U / DZ048BWL240200V / DZ048BWL240200B / DZ048BWL240200S
GM51-240200-1DE / GM51-240200-2DE / GM51-240200-3DE / GM51-240200-4DE

Genie 1000: DZ100CWL280300U / DZ100CWL280300V / DZ100CWL280300B / DZ100CWL280300S
GM95-280300-1DG / GM95-280300-2DG / GM95-280300-3DG / GM95-280300-4DG

Genie 3000/5000: DZ180AWL2800600U / DZ180AWL2800600V / DZ180AWL2800600B / DZ180AWL2800600S
GM259-2800600-1DG / GM259-2800600-2DG / GQ150C-2800600-E3

Download the ANTHBOT App

ANTHBOT APP can be downloaded from Apple APP Store or Google Play. Or scan the QR code to download and install ANTHBOT APP. Follow the APP prompts to add the device.

Precautions: Please make sure that the WIFI network is 2.4G before adding a device.

Download the app



Mower Operation Instructions Preparation

1. Read and understand the safety instructions before operation.
2. The charging station and RTK reference station are correctly installed.
3. Ensure the device is docked at the charging station.
4. Ensure a good Wi-Fi or hotspot signal.
5. Keep your phone's Bluetooth turned on.



User manual

Please scan the QR code to download the electronic manual, which provides you with multi-language instructions and more detailed product introduction.

Willkommen

Vielen Dank, dass Sie sich für den ANTHBOT Mähroboter entschieden haben. Bitte lesen Sie die folgenden Anleitungen, bevor Sie den Roboter installieren.

Sicherheitshinweise

Wichtig! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und alle Anleitungen. Machen Sie sich mit den Bedienelementen und dem richtigen Gebrauch der Maschine vertraut. Bitte bewahren Sie die Anleitung für den späteren Gebrauch auf!

Erklärungen der Symbole auf der Maschine

 	WARNUNG -Lesen Sie die Bedienungsanleitung, bevor Sie die Maschine benutzen.	 	WARNUNG -Betätigen Sie die Sperreinrichtung, bevor Sie an der Maschine arbeiten oder sie anheben.	 	WARNUNG -Halten Sie während des Betriebs einen Sicherheitsabstand zur Maschine ein.	 	WARNUNG -Nicht auf der Maschine fahren.
	Maschinen der Klasse III.	 	Elektrogeräte dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden.				
	Das Produkt entspricht den geltenden europäischen Richtlinien, und es wurde eine Methode zur Bewertung der Konformität mit diesen Richtlinien angewandt.		Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen von Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen. (2) Dieses Gerät muss alle empfangenen Interferenzen akzeptieren, einschließlich solcher, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.				

Erklärungen der Symbole auf der

	Wiederverwertbar		Zerbrechlich		Diese Seite nach oben		Trocken aufbewahren		Begrenzung der Stapellagen: 6		Nicht treten
---	------------------	---	--------------	---	-----------------------	---	---------------------	---	-------------------------------	---	--------------

SICHERHEITSWARNUNGEN

BEDIENUNG

► Vor Verwendung

1. Stellen Sie sicher, dass Sie den Mähroboter und die Ladestation gemäß den Anleitungen installieren und betreiben.

2. Die Verwendung des Mähroboters für andere Zwecke als das Mähen kann zu schweren Verletzungen führen. Um das Risiko von Verletzungen zu vermeiden, lesen und verstehen Sie bitte alle Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen. Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass Sie das Risiko verringern können, indem Sie die Anleitungen und Warnungen in diesem Handbuch befolgen, aber Sie können nicht jedes Risiko ausschließen. Der Betreiber oder Benutzer ist für Unfälle oder Gefahren verantwortlich, die anderen Personen auf seinem Grundstück zustoßen.
3. Genie verfügt über viele Sicherheitssensoren, um unsere Kunden zu schützen, dennoch bestehen Sicherheitsrisiken. Legen Sie eine Mähperiode fest, zu der sich keine Menschen oder Haustiere auf dem Rasen befinden. Informieren Sie die Nachbarn über das Risiko von Unfällen oder Gefahren. Wenn Sie den Mähroboter auf einer öffentlichen Rasenfläche einsetzen oder wenn Ihr Rasen zum Nachbarn oder zur Straße hin offen ist, schützen oder umzäunen Sie den Rasen oder stellen Sie ein Warnschild um den Arbeitsbereich auf, auf dem steht: **WARNUNG! Automatischer Rasenmähroboter! Halten Sie sich von der Maschine fern! Kinder beaufsichtigen!**
4. Nehmen Sie KEINE eigenen Änderungen am Mähroboter vor. Modifikationen können den Betrieb des Mähroboters beeinträchtigen, zu schweren Verletzungen und/oder Schäden führen oder die eingeschränkte Garantie ungültig machen.
5. Vor Arbeiten am Mähroboter selbst (z. B. Wartung, Werkzeugwechsel usw.) sowie bei Transport und Lagerung den Mähroboter durch Drücken und Halten der Ein-/Aus-Taste 15s ausschalten.
6. Der Hersteller empfiehlt, dass der Benutzer zwischen 18 und 70 Jahre alt sein sollte. Vergewissern Sie sich, dass Sie die erforderliche Schulung erhalten haben, bevor Sie die Maschine bedienen.
7. Erlauben Sie niemals Kindern, Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnissen oder Personen, die mit dieser Anleitung nicht vertraut sind, die Maschine zu benutzen.

► Vor dem Mähen

1. Prüfen Sie regelmäßig, ob alle Teile des Mähroboters normal funktionieren.
2. Betreiben Sie das Gerät nur, wenn das Batteriefach mit dem Deckel und allen Schrauben geschlossen ist. Dadurch wird die Batterie vor Feuchtigkeit geschützt.
3. Halten Sie Versorgungs- und/oder Verlängerungskabel von beweglichen gefährlichen Teilen und dem Arbeitsbereich fern, um Schäden an den Kabeln zu vermeiden, die zum Kontakt mit stromführenden Teilen führen können.
4. Schließen Sie ein beschädigtes Kabel nicht an die Stromversorgung an und berühren Sie ein beschädigtes Kabel nicht, bevor Sie es von der Stromversorgung getrennt haben, da beschädigte Kabel zu einem Kontakt mit stromführenden Teilen führen können.
5. Um ein optimales Mähroboterergebnis zu erzielen, wird empfohlen, bei trockenem Wetter zu mähen. Wenn Sie bei Regen mähen, kann das Gras am Gerät kleben bleiben und der Mähroboter kann abrutschen. Mähen Sie NICHT bei schlechtem Wetter, wie z. B. bei starkem Regen, Gewitter oder Schnee.
6. Überprüfen Sie regelmäßig den Bereich, in dem die Maschine eingesetzt wird, und entfernen Sie alle Steine, Stöcke, Drähte, Knochen und andere Fremdkörper. Die beschränkte Garantie deckt keine Schäden ab, die durch auf dem Rasen zurückgelassene Gegenstände verursacht werden.
7. Um mögliche Schäden zu vermeiden, halten Sie den Mähroboter während des Betriebs mindestens 1 m von den Sprinklerköpfen entfernt. Mähroboter und Sprinkler sollten NICHT gleichzeitig arbeiten. Stellen Sie den Mähroboter zeitlich so ein, dass er zu einem anderen Zeitpunkt als die Sprinkleranlage arbeitet.
8. Erlauben Sie Kindern NIEMALS, das Netzteil, die Ladestation, die Klinge, das Batteriefach oder Teile mit Spalten, wie z. B. die Räder, zu berühren.
9. Die Peripheriegeräte nur an einen Stromkreis anschließen, der durch einen Fehlerstromschutzschalter (FI-Schalter) mit einem Auslösestrom von höchstens 30 mA geschützt ist.

► Mähen

1. Achten Sie während des Betriebs und auch beim Heranfahen an den Mähroboter darauf, dass Sie stets das Gleichgewicht halten, insbesondere an Hängen und auf nassem Gras. Strecken Sie sich nicht zu weit nach vorne. Bedienen Sie den Mähroboter nicht in Eile.
2. Bedienen Sie die Maschine nicht barfuß oder in offenen Sandalen, wenn Sie sie mit den Handschaltern bedienen. Tragen Sie immer festes Schuhwerk und lange Hosen.
3. Es wird empfohlen, bei der manuellen Steuerung die Geschwindigkeit nicht zu überschreiten, immer das Gleichgewicht zu halten, immer für einen festen Stand zu sorgen und am Hang zu gehen und niemals zu laufen, während die Maschine oder ihre Peripheriegeräte bedient werden.
4. Vermeiden Sie das Mähen bei schlechtem Wetter, vor allem wenn die Gefahr eines Gewitters besteht.
5. Wenn der Mähroboter ungewöhnlich vibriert, ungewöhnliche Geräusche von sich gibt oder einen Alarm auslöst, drücken Sie sofort die STOP-Taste.
6. Lassen Sie die Maschine NICHT unbeaufsichtigt laufen, wenn Sie wissen, dass sich Haustiere, Kinder oder Menschen in der Nähe befinden.
7. Erlauben Sie Kindern NICHT, sich in der Nähe des Geräts aufzuhalten oder mit ihm zu spielen, wenn es in Betrieb ist.
8. Heben Sie den Mähroboter während des Betriebs NICHT an. Fahren Sie NICHT auf dem Mähroboter.
9. NICHT auf Flächen mähen, deren Neigung steiler ist als die maximale Neigung innerhalb des Arbeitsbereichs (45 %) und der Begrenzung (15 %). Berühren Sie bewegliche, gefährliche Teile NICHT, bevor sie zum Stillstand gekommen sind.

Sichere Verwendung

1. Betreiben (inklusive Lademodus) Sie den Mähroboter NICHT außerhalb der Temperaturgrenzen: 3–45°C (37.4–113°F), da zu niedrige/hohe Temperaturen die Leistung des Mähroboters verringern und sogar zu Unfällen führen können.
2. Stellen Sie KEINE Gegenstände auf den Mähroboter oder die Ladestation.
3. Es wird empfohlen, die regelmäßige Wartung des Mähroboters von einem Erwachsenen durchführen zu lassen.
4. Überprüfen Sie regelmäßig die Warnvorrichtungen, um sicherzustellen, dass sie wirksam sind. Zu diesen Vorrichtungen gehören die Sprachansage, die LED-Leuchte an der Ladestation und der Bildschirm am Mähroboter.
5. Lesen Sie vor dem Aufladen bitte die Anleitung zum Einstellen der Ladestation. Bei unsachgemäßer Verwendung besteht die Gefahr eines Stromschlags, einer Überhitzung oder des Austretens ätzender Flüssigkeit.
6. Es wird empfohlen, die Ladestation, das Netzkabel und das Verlängerungskabel des Mähroboters alle sechs Monate auf Anzeichen von Schäden oder Alterung zu überprüfen. Wenn der Mähroboter und die Ladestation defekt sind oder das Netz- und das Verlängerungskabel beschädigt sind, verwenden Sie den Mähroboter bitte nicht und wenden Sie sich an das Kundendienstpersonal.

Schalten Sie den Mähroboter aus, wenn Sie die On/Off-Taste drücken und gedrückt halten

- Vor der Beseitigung einer Verstopfung.
- Vor der Kontrolle, Reinigung.
- Vor der Aufbewahrung.
- Wenn die Maschine ungewöhnlich vibriert (sofort anhalten und überprüfen).
- Nach dem Aufprall auf einen Fremdkörper ist die Maschine auf Schäden zu untersuchen und der Kundendienst über die notwendigen Reparaturen zu informieren.
- Wenn die Maschine anfängt, ungewöhnlich zu vibrieren, überprüfen Sie bitte vor der Wiederinbetriebnahme auf Schäden.

Instandhaltung

1. Bitte tragen Sie Gartenhandschuhe, wenn Sie die scharfen Klingen anfassen oder in deren Nähe arbeiten.
2. Ziehen Sie vor Arbeiten an der Ladestation oder der Stromversorgung den Netzstecker.
3. Reinigen Sie das Äußere der Maschine. Entfernen Sie alles Gras und alle Verunreinigungen, insbesondere vom Klingenscheibeschild.
4. Drehen Sie den Mähroboter auf den Kopf und reinigen Sie den Klingensbereich und die Lenkrollen regelmäßig. Verenden Sie eine harte Bürste oder Wasser, um verdichtetes Schnittgut zu entfernen.
5. Stellen Sie sicher, dass alle Muttern, Bolzen und Schrauben fest angezogen sind, um ein sicheres Arbeiten mit dem Gartengerät zu gewährleisten.
6. Führen Sie regelmäßig eine Sichtprüfung der Maschine durch und ersetzen Sie verschlissene oder beschädigte Teile aus Sicherheitsgründen.
7. Stellen Sie sicher, dass nur offizielle Ersatzteile verwendet werden.
8. Ersetzen Sie bei Bedarf alle Klingen und Bolzen als Satz.
9. Wenn die Batterie ausgetauscht werden muss, öffnen Sie den Batteriehalter mit dem Symbol nach oben.

Aufbewahrung

1. Schalten Sie den Mähroboter vor dem Einlagern aus, indem Sie die On/Off-Taste 15 Sekunden lang gedrückt halten, bis der Mähroboter eine Sprachansage macht, und laden Sie den Akku auf 80 % oder mehr auf, um eine Überentladung zu vermeiden, die zu dauerhaften Schäden führt.
2. Bewahren Sie den Mähroboter und Ladestation an einem kühlen und trockenen Ort in einem Innenraum auf.
3. Halten Sie den Mähroboter, die Ladestation und das Netzteil von Wärmequellen (wie Öfen, Heizkörpern usw.) oder Chemikalien fern.
4. Schützen Sie das Netzteil vor Feuchtigkeit und bewahren Sie es an einem gut belüfteten Ort auf.
5. Lagern Sie den Mähroboter nur in einem Temperaturbereich zwischen -20°C und 60°C. Lassen Sie den Mähroboter zum Beispiel im Sommer nicht im Auto liegen.

Über Batterie

1. Öffnen Sie das Batteriefach nicht. Es gibt ein Schild, das auf die Position der Batterie hinweist, aber es wird nicht empfohlen, es zu öffnen. Es besteht die Gefahr eines Kurzschlusses.
2. Schützen Sie die Batterie vor Hitze (z. B. vor dauerhafter intensiver Sonneneinstrahlung), Feuer, Wasser und Feuchtigkeit. Es besteht die Gefahr einer Explosion.
3. Halten Sie eine nicht eingebaute Batterie von Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen fern, die eine Verbindung von einem Pol zum anderen herstellen können. Das Kurzschließen der Batteriepole kann zu Verbrennungen oder einem Brand führen.
4. Bei Beschädigung und unsachgemäßem Gebrauch des Akkupacks können Dämpfe austreten. Lüften Sie den Bereich und suchen Sie bei Beschwerden ärztliche Hilfe auf. Die Dämpfe können die Atmungsorgane reizen.
5. Der Akku kann durch spitze Gegenstände wie Nägel oder Schraubendreher oder durch äußere Gewalteinwirkung beschädigt werden. Es kann zu einem internen Kurzschluss kommen und die Batterie kann brennen, rauchen, explodieren oder sich überhitzen.
6. Bei unsachgemäßem Gebrauch oder bei Beschädigung des Akkus kann brennbare Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Der Kontakt mit dieser Flüssigkeit sollte vermieden werden. Sollte es versehentlich zu einem Kontakt kommen, spülen Sie die Flüssigkeit mit Wasser ab. Wenn die Flüssigkeit in die Augen gelangt, sollten Sie einen Arzt aufsuchen. Flüssigkeit, die aus dem Akku austritt, kann Reizungen oder Verbrennungen verursachen.
7. Schließen Sie die Batterie nicht kurz. Es besteht die Gefahr einer Explosion.

8. Verwenden Sie nur Original-Akkus, die speziell für die Maschine bestimmt sind. Die Verwendung anderer Akkus kann zu Verletzungs- und Brandgefahr führen.
9. Stellen Sie sicher, dass der Roboter ausgeschaltet ist, bevor Sie den Akku einlegen. Das Einsetzen des Akkupacks in eingeschaltete Maschinen kann zu Unfällen führen.
10. Der Genie kann nur zwischen 3°C und 45°C betrieben (inklusive Lademodus) werden. Wenn die Batterietemperatur außerhalb dieses Bereichs liegt, zeigt die APP eine Meldung an und der Roboter verlässt die Ladestation nicht. Wenn er in Betrieb ist, kehrt der Roboter zur Ladestation zurück oder bleibt an Ort und Stelle.
11. Laden Sie die Batterien nur in der Original-Ladestation auf. Dieses Gerät enthält Batterien, die nur von Fachleuten ausgetauscht werden können.

Vorhergesehene Verwendung

1. Der Mähroboter ist für das Mähen von Hausrasen bestimmt.
2. Betreiben Sie den Mähroboter nicht in geschlossenen Räumen.
3. Benutzen Sie den Mähroboter nicht für andere Zwecke, da dies die Gefahr von Unfällen und Schäden am Mähroboter erhöht.
4. Versuchen Sie niemals, den Mähroboter in irgendeiner Weise zu modifizieren, da dies zu Unfällen oder Beschädigungen des Mähroboters führen kann.

Regulatorische Informationen



Dieses Produkt und - falls zutreffend - auch das mitgelieferte Zubehör sind mit „CE“ gekennzeichnet und entsprechen somit den geltenden harmonisierten europäischen Normen, die unter der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, der Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU und der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU aufgeführt sind.



Produkte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen in der Europäischen Union nicht als unsortierter Siedlungsabfall entsorgt werden. Für ein ordnungsgemäßes Recycling geben Sie dieses Produkt beim Kauf eines gleichwertigen Neugeräts an Ihren örtlichen Lieferanten zurück oder entsorgen Sie es an den dafür vorgesehenen Sammelstellen.



Dieses Symbol bedeutet: Dieses Produkt enthält eine Batterie, die in der Europäischen Union nicht als unsortierter Siedlungsabfall entsorgt werden darf. Spezifische Informationen zur Batterie finden Sie in der Produktdokumentation. Die Batterie ist mit diesem Symbol gekennzeichnet, das auch Buchstaben enthalten kann, die auf Cadmium (Cd), Blei (Pb) oder Quecksilber (Hg) hinweisen. Geben Sie die Batterie zum ordnungsgemäßen Recycling an Ihren Lieferanten oder an eine dafür vorgesehene Sammelstelle zurück.

Konformitätserklärung

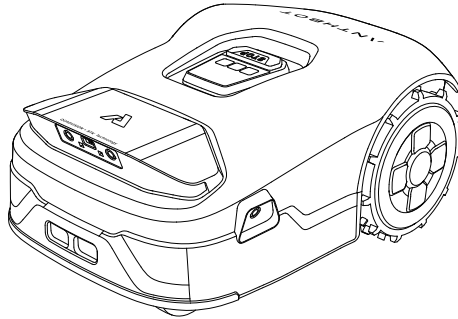
Der vollständige Text der KONFORMITÄTSERLÄRUNG ist unter folgendem Link abrufbar: <https://www.anthbot.com/pages/doc-list>

Recycling und Entsorgung von Altgeräten

1. Behandeln Sie dieses Produkt NICHT als Hausmüll. Für Informationen zum Recycling wenden Sie sich bitte an Ihren Hausmülldienst, Ihre Gemeinde oder Ihre Verkaufsstelle.
2. Bei Fragen zum Entfernen des Akkus lesen Sie bitte den Abschnitt Über den Akku.
3. **WARNUNG:** Entsorgen Sie dieses Produkt NICHT auf einer Mülldeponie, durch Verbrennung oder durch Vermischen mit dem Hausmüll. Aufgrund der elektrischen Komponenten kann es zu Gefahren oder schweren Verletzungen kommen.

Was sind in der Packung

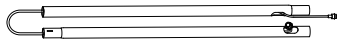
Anthbot Mähroboter Genie



RTK installation kit



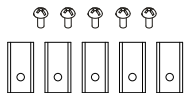
RTK-Referenzstation



RTK-Montagepfahl



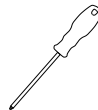
Befestigungsstake
für RTK-Stativ



Klinge + Befestigungsschraube

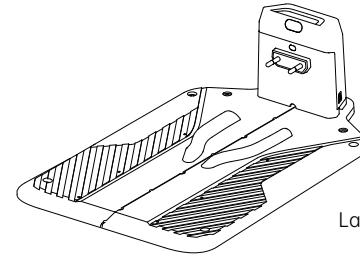


Sechskantschlüssel (6mm)



Schraubendreher

Ladegerät und Installationsset



Ladestation



x 10

Befestigungsringe für
Adapterkabel



x 4

Befestigungsschraube



Ladegerätadapter



Verlängerungskabel für
Ladegerätadapter

Fast Instruction

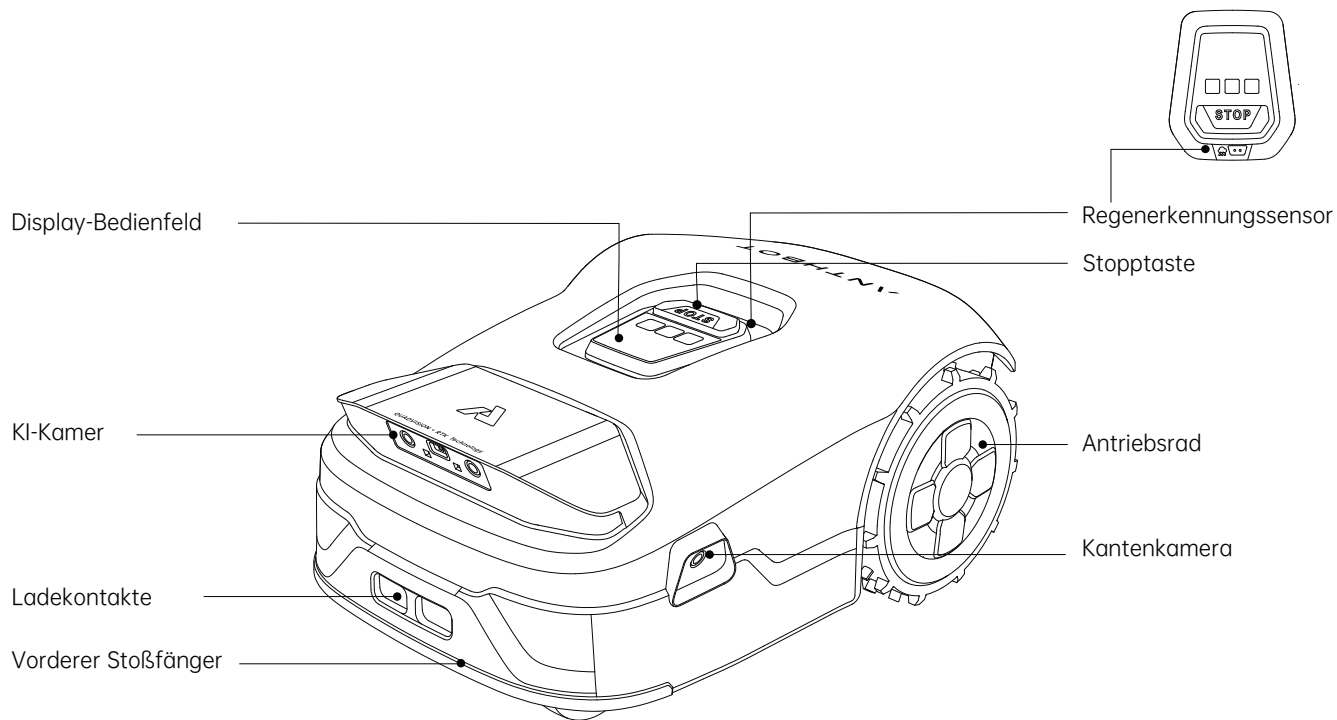
Schnellanleitung

Instruction manual

Bedienungsanleitung

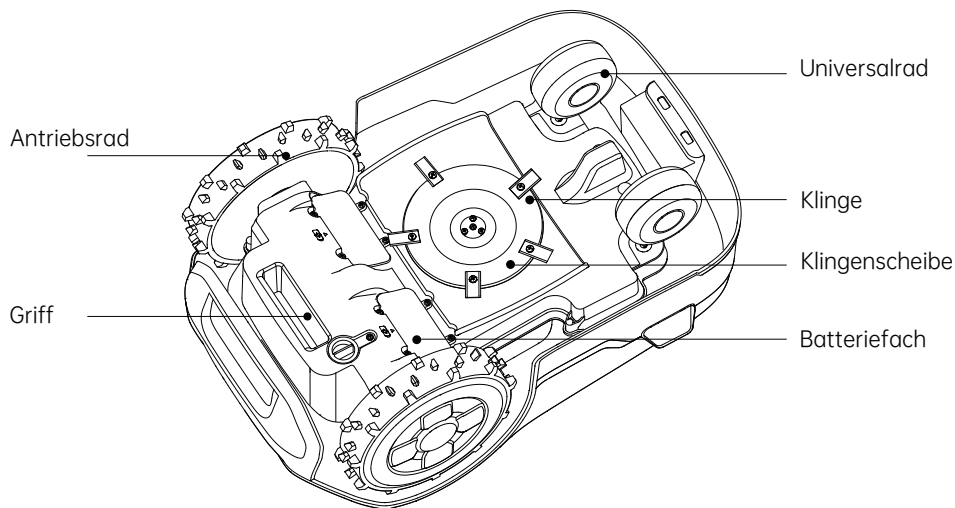
Genie Mähroboter

ANSICHT VON OBEN



Genie Mähroboter

ANSICHT VON UNTEN

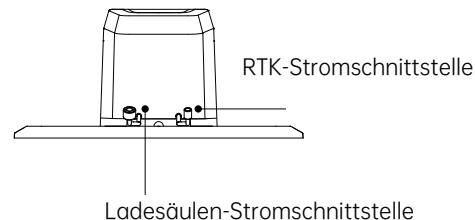
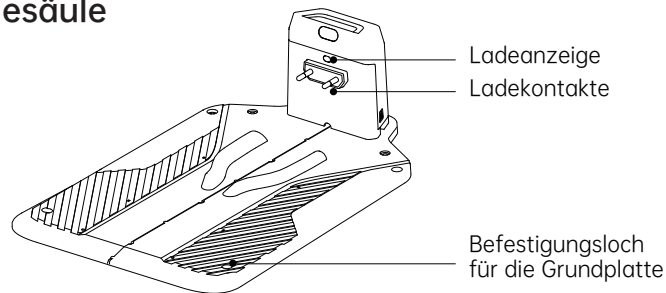


Klinge: Die Klingen können sich frei drehen, nachdem sie am Klingenscheibe befestigt wurden. Beim Mähen erzeugt der sich drehende Klingenscheibe eine Zentrifugalkraft, damit die Klingen nach außen zeigen und das Gras schneiden können. Wenn sie auf ein Hindernis treffen, drehen sich die Klingen nach innen.

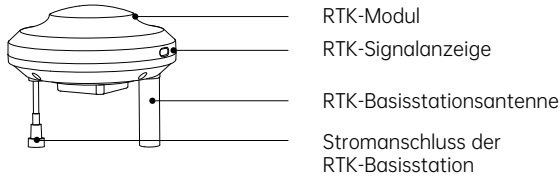
Klingenscheibe: Die Höhe des Klingenscheibes kann über die ANTHBOT App eingestellt werden.

HINWEIS: Wenn der Mähroboter ins Wasser fällt, nehmen Sie ihn sofort heraus und stellen Sie ihn mit der rechten Seite nach oben, um ihn zu entleeren. Tauchen Sie den Mähroboter niemals in Wasser ein, da sonst die Komponenten beschädigt werden können und die beschränkte Garantie erlischt.

Ladesäule



RTK

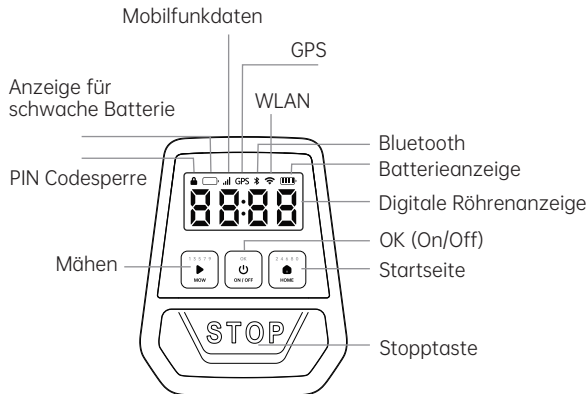


RTK Signalanzeige

Anzeige	Status	Beschreibung
RTK Signalanzeige	Rot	Eingeschalten
	Rot blinkend	Passend
	Grün	RTK Signal stabilisiert
	Grün blinkend	RTK Signal ist instabil
	Atem Grün	Aktualisierung

HINWEIS: Montieren Sie die RTK, suchen Sie vorübergehend nach dem RTK-Signal, finden Sie einen Ort mit stabilem Signal entsprechend der RTK-Signalleuchte und installieren Sie die RTK. Nach Abschluss der Installation muss die temporäre Stromversorgung entfernt und die RTK an die Stromversorgung der Ladestation angeschlossen werden.

Hauptkörper Taste Beschreibung

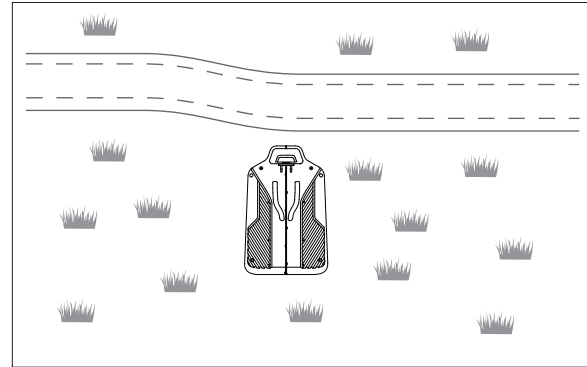
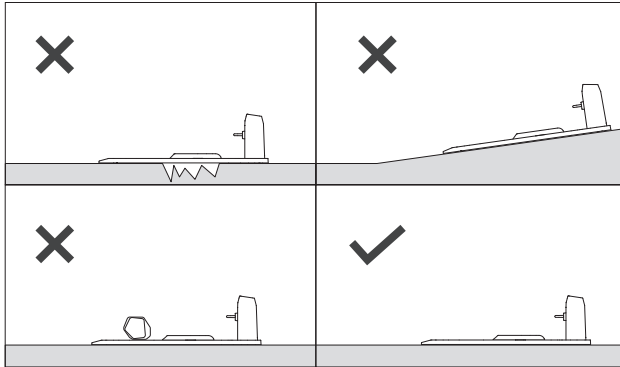


Anzeige	Beschreibung
PIN Codesperre	PIN-Code für den Betrieb der Maschine erforderlich
Anzeige für schwache Batterie	Schwache Gerätebatterie
Zellulare Daten	4G Signal normal
GPS	Grün: Signal ist normal Grün blinkend: Signal ist instabil
Bluetooth	Bluetooth verbunden
WLAN	WLAN verbunden
Batterielevel	Jeder Balken steht für 25 % des Batteriestands, eine volle Ladung liegt bei 100 %. Der letzte blinkende Balken zeigt einen niedrigen Akkustand an, bitte aufladen.
Digitale Röhrenanzeige	Anzeige der PIN-Code-Eingabe Anzeige des Fehlercodes (z.B. E100) Anzeige der Arbeitszeit für die aktuelle Aufgabe

Anforderungen an die Installationsumgebung der Ladestation

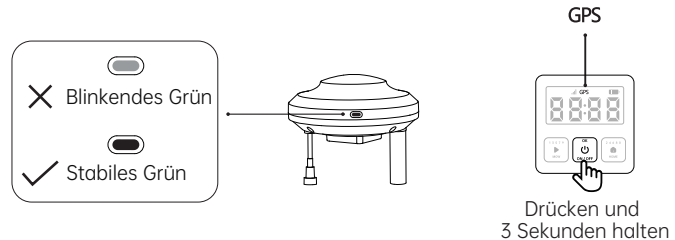
Im Folgenden finden Sie einige Beispiele zur Veranschaulichung der richtigen und falschen Einstellungen:

1. Stellen Sie die Ladestation auf eine Rasenfläche.
2. Installieren Sie die Ladestation nicht in der Ecke eines L-förmigen Gebäudes oder in einem schmalen Weg zwischen zwei Gebäuden.
3. Zwischen der Ladestation und dem Andockpunkt sollten sich keine Hindernisse oder andere Gegenstände befinden.
4. Die Grundplatte der Ladestation darf nicht gebogen oder gekippt werden.

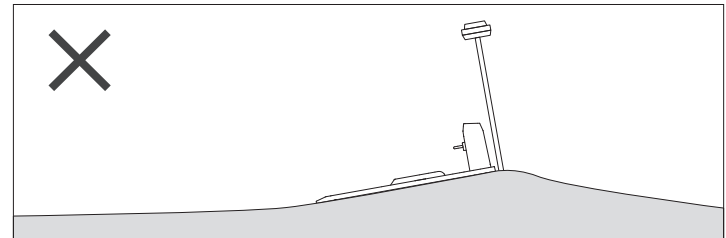
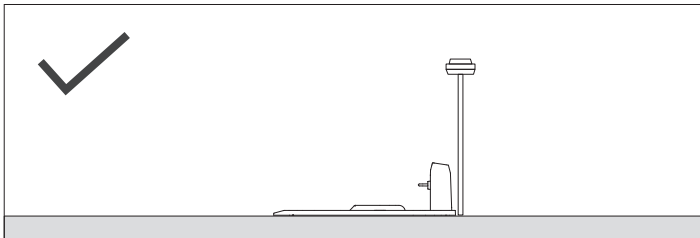
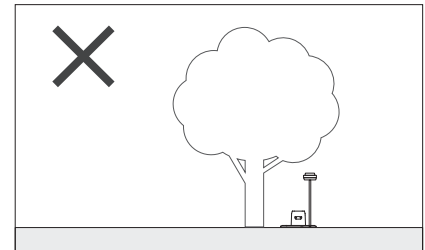
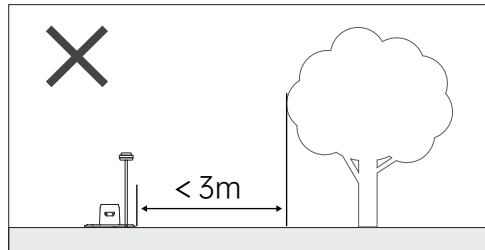
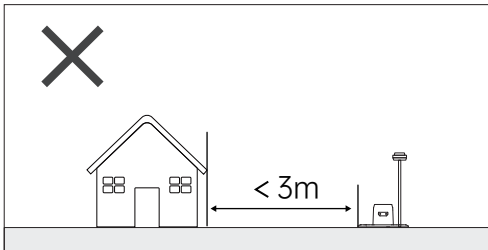
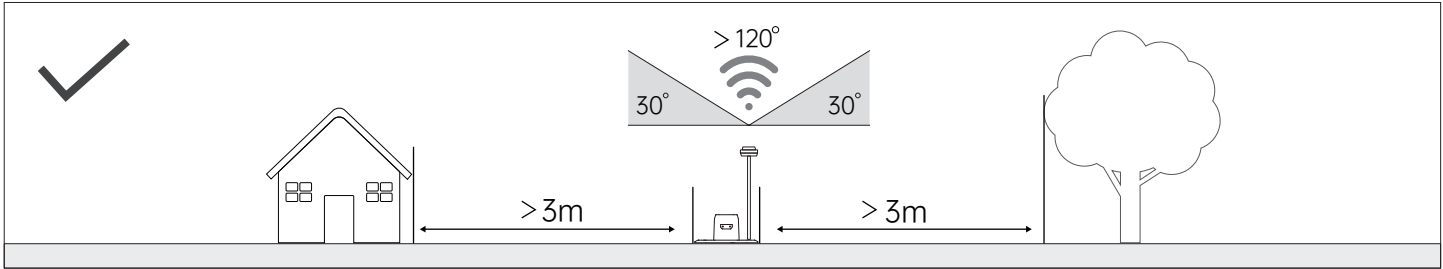


Anforderungen an die Installationsumgebung der RTK-Basisstation

Warnung: Bevor Sie RTK installieren, überprüfen Sie bitte, ob die RTK-Signalleuchte und das GPS auf dem Host immer grün leuchten. Wenn sie nicht leuchten oder blinken, suchen Sie bitte eine geeignete offene Umgebung mit stabilem Signal für die Installation und Verwendung.

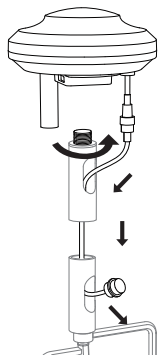


Um die Stabilität des RTK-Signals zu gewährleisten, sollten Sie die RTK-Basisstation in einem offenen Bereich ohne Hindernisse aufstellen. Vermeiden Sie Bereiche unter Bäumen, Dachvorsprüngen oder umgeben von mehreren Gebäuden, die Hindernisse verursachen könnten. Nachfolgend sind die empfohlenen Nutzungsszenarien für die Installation aufgeführt:

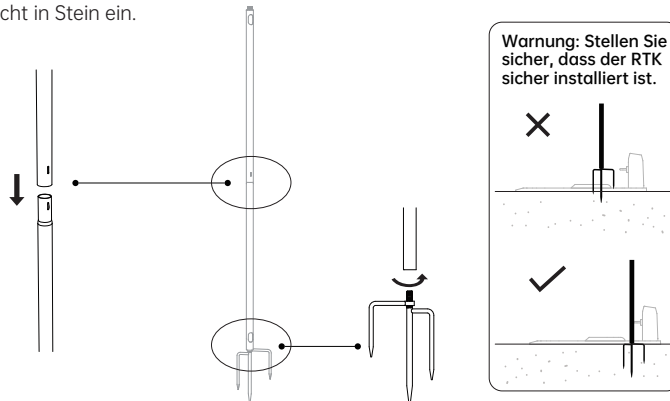


Installation von Ladestation und RTK-Basisstation

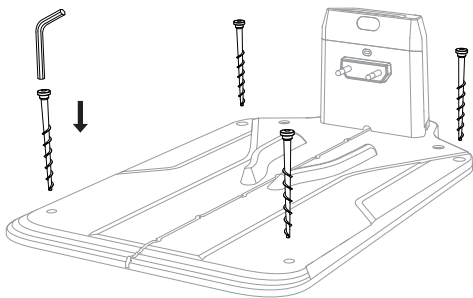
Installieren Sie die RTK-Referenzstation am Montagepfahl.
Verbinden Sie den RTK-Stromanschluss mit dem Stromverlängerungskabel.
Schließen Sie das RTK-Stromverlängerungskabel an den Stromanschluss der Ladestation an.



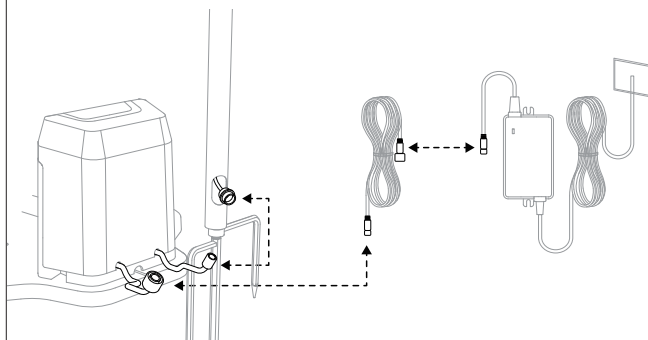
Montieren Sie zwei Montagepfähle und den Erdungsstake des Stativs. Stecken Sie das RTK-Stativ in den Boden und halten Sie es aufrecht. Führen Sie RTK nicht in Stein ein.



Befestigen Sie die Ladestation mit vier Befestigungsschrauben auf einer horizontalen Fläche und stellen Sie sicher, dass die Ladestation waagrecht bleibt.



Verbinden Sie das RTK-Stromverlängerungskabel mit dem Stromanschluss der Ladestation.



Warnung:

1. Vergewissern Sie sich, dass die RTK sicher montiert ist.
2. Erstellen Sie zum ersten Mal eine Karte. Bitte lesen Sie die APP-Bedienungsanleitung für die Erstellung.
3. Nachdem die RTK-Basisstation verschoben wurde, müssen Sie die Karte neu erstellen.
4. Bringen Sie den Mähroboter in die Ladestation und bereiten Sie ihn für den Betrieb vor.
5. Bitte verwenden Sie die APP-Funktion „Sperrgebiet“ (z.B Blumenbeete) um den gefährlichen Bereich zu markieren, damit das Gerät nicht in die Irre geht.
6. Wenn Sie die automatische Kartenerstellung verwenden, stellen Sie bitte sicher, dass Ihr Rasen klare Grenzen hat.

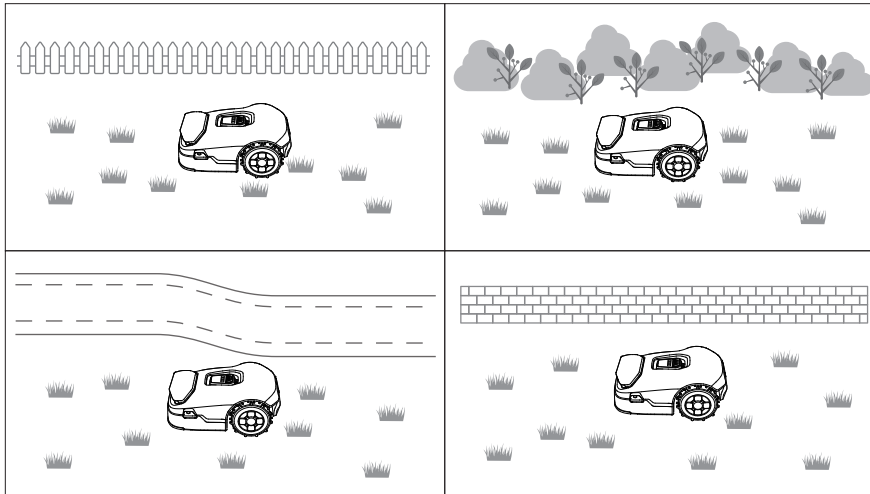
Klare Beschreibung der Grenzen:

Physische Barrieren:

Mauern: Mauern sind die gebräuchlichste Begrenzung, die aus Ziegelmauern, Zäunen, Metallzäunen usw. bestehen kann, in der Regel durch Sensorerkennung oder visuelle Identifizierung zur Bestimmung der Grenze.

Gebäude: Gebäude wie Häuser, Hütten, Garagen können ebenfalls als offensichtliche Grenzen auf der Karte dienen.

Bäume und Sträucher: Große Bäume oder dichte Sträucher können als Grenzen dienen, da sie normalerweise nicht von Rasenmährobotern überfahren werden.



Anleitungen für Tasten im Hauptteil

Hinweis: Wenn sich der Mähroboter im Sperrstatus befindet, müssen Sie den PIN-Code eingeben, bevor Sie den Mähroboter benutzen. Der Standardcode ist 0000.

Ein/Aus



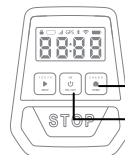
Drücken und 3s halten

Mähoperation stoppen



Drücken Sie STOP

ACC-Kartierungsmodus aktivieren



- ① 5s halten
- ② Drücken

Globales Mähen starten



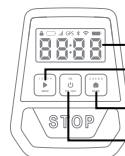
- ① Drücken
- ② Drücken

Bereichsmähen starten



- ① Drücken
- ② 3s halten

Wie entsperrt man den Mähroboter?



- Der Standardcode ist "0000"
- Drücken Sie MOW für Einzelmodus
- Drücken Sie HOME für Dualmodus
- Drücken Sie On/Off zur Bestätigung

Mähroboter kehrt zur Ladestation zurück



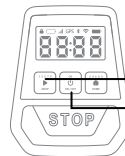
- ① Drücken
- ② Drücken

Lora-Modus aktivieren



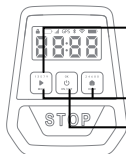
- ① Drücken
- ② 5s halten

Fehlerberichterstattung entfernen



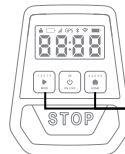
- ① Drücken
- ② Drücken

Schneidhöhe einstellen



- ① Drücken und 5s lang MOW halten, um die Einstellung zu starten
Die mittleren beiden Ziffern der digitalen Röhrenanzeige zeigen die Höhe an
- ② Drücken Sie MOW, um um 5 zu erhöhen, und HOME, um um 5 zu verringern
- ③ Drücken Sie OK, um zu bestätigen

Werkzeugeinstellungen wiederherstellen



Drücken Sie MOW + HOME gleichzeitig für 5s, um die Werkzeugeinstellungen des Geräts wiederherzustellen

Häufige Fehlerbehebungsmethoden

Fehlermeldungen

Fehlercode	Nachricht	Bedeutung	Lösung
E1XX (kommunikationsbezogen)	E101 RTK Abnormalität	Die Kommunikation des RTK-Moduls wurde Zeitüberschreitung und fehlgeschlagener Start	Versuchen Sie einen Neustart. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
	E102 Lora Kommunikationsanomalie	a. Die Stromversorgung der Basisstation hat nicht richtig funktioniert b. Es gibt ein Hindernis zwischen dem Host und der RTK-Basisstation	a. Bitte prüfen Sie, ob die Stromversorgung normal ist. Warten Sie etwa 3 Minuten nach dem Wiedereinschalten, bevor Sie das Gerät benutzen b. Prüfen Sie, ob der Host und die Basisstation blockiert sind
	E103 RTK-Kalibrierung fehlgeschlagen	a. Das aktuelle Gerät befindet sich in einem versperrten Bereich b. Die Kalibrierungsaktion des Geräts wurde nicht abgeschlossen	a. Prüfen Sie, ob sich das Gerät im Sperrbereich befindet und ob die Signalanzeige grün leuchtet. b. Versuchen Sie, das Gerät neu zu starten. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
	E104 Lora Kopplungsfehler	Lora ist nicht gepaart	Bitte beachten Sie die ausführliche Anleitung (elektronische Datei) für die Kopplungsvorgänge.
E2XX (Sensor bezogen)	E201 Anomalie des Kollisionssensors	Der Oben-Kollisionssensor der Oberschale klemmt	Bitte bewegen Sie die Oberschale vorsichtig, um sicherzustellen, dass sie sich normal bewegen kann. Wenn sich die Oberschale normal bewegt und der Fehler nach einem erneuten Versuch immer noch auftritt, wenden Sie sich bitte zur Bearbeitung an den Kundendienst
	E202 Anomalie der IMU-Daten	Das Gerät wird nicht ordnungsgemäß initialisiert oder das Gerät wird beim Start nicht auf einer ebenen Fläche abgestellt	Bitte halten Sie die Maschine waagrecht und starten Sie das Gerät neu. Sollte der Fehler weiterhin auftreten, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst
	E203 Anomalie des Regenerkennungssensors	Der Regenerkennungssensor ist verschmutzt oder beschädigt	Versuchen Sie, den Regenerkennungssensor abzuwischen oder zu reinigen. Wenn der Fehler weiterhin auftritt, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
	E204 Gerät ausgesetzt	Das Gerät wird angehoben oder versenkt während des Betriebs	Bitte bringen Sie das Gerät an einen sicheren Ort und starten Sie es neu.
	E205 Klinge fällt ab	a. Die Klinge ist nicht fest genug montiert und locker, so dass sie abfallen kann. b. Die Klinge bricht, wenn sie den harten Boden schneidet.	a. Die Klinge ist nicht fest genug montiert und locker, so dass sie abfallen kann. b. Die Klinge bricht, wenn sie den harten Boden schneidet.

Fehlercode	Nachricht	Bedeutung	Lösung
E3XX (pfadabhängig)	E301 Aufladen fehlgeschlagen	<p>a. Es gibt Hindernisse rund um die Ladestation oder hohes Gras in der Nähe der Ladestation</p> <p>b. Die Ladekontakte hat einen schlechten Kontakt</p> <p>c. Die Leistung reicht nicht aus, um die Ladestation zu unterstützen</p> <p>d. Die Ladestation ist nicht eingeschaltet</p> <p>e. Auf der Linse befindet sich Schmutz</p>	<p>a. Bitte beseitigen Sie die Hindernisse und das hohe Gras um die Ladestation und versuchen Sie erneut zu laden</p> <p>b. Bitte prüfen Sie, ob die Ladestation verschmutzt ist. Wenn sie verschmutzt ist, reinigen Sie sie bitte und versuchen Sie erneut zu laden</p> <p>c. Bitte stellen Sie die Ladestation so weit wie möglich in der Mitte der Rasenfläche auf</p> <p>d. Überprüfen Sie bitte, ob die Stromversorgung der Ladestation angeschlossen ist, um sicherzustellen, dass die Stromversorgung normal ist</p> <p>e. Bitte wischen Sie die Linse sauber, um die Erkennung der Ladestation nicht zu beeinträchtigen</p>
	E302 Maschine eingeklemmt	<p>a. Die Ausrüstung steckt in einer Grube fest und kann nicht geborgen werden</p> <p>b. Die Ausrüstung befindet sich in hohem Gras</p> <p>c. Das Gerät arbeitet in einer kleinen Ecke oder einem komplexen Bereich, so dass das Gerät nicht gerettet werden kann</p>	<p>a. Bringen Sie das Gerät vor der Inbetriebnahme in eine sichere Arbeitsumgebung.</p> <p>b. Bitte schneiden Sie das hohe Gras vor dem Mähen auf weniger als 7 cm zurück.</p> <p>c. Beschränken Sie gefährliche und leicht eingeklemmte Szenen auf begrenzte Bereiche</p>
	E303 Start der Rampe	<p>a. Das Gerät wird an einem Hang gestartet</p> <p>b. Die Ladestation wird in einem Winkel aufgestellt</p>	<p>a. Bitte stellen Sie das Gerät auf eine ebene Fläche und starten Sie es neu</p> <p>b. Bitte stellen Sie die Ladestation auf eine ebene Fläche</p>
	E304 Neupositionierung fehlgeschlagen	Das RTK-Signal ist schlecht und das Gerät funktioniert nicht innerhalb des Kartenbereichs	Bitte stellen Sie das Gerät auf die mobile Ladestation und starten Sie es neu.
	E305 Abnormalität des Positionssignals	<p>a. Das Gerät befindet sich nicht innerhalb des Signalabdeckungsbereichs und liegt außerhalb der Signalreichweite</p> <p>b. Das Gerät arbeitet in einem gesperrten Bereich</p>	<p>a. Vergewissern Sie sich, dass das Gerät innerhalb der Kartenbegrenzung funktioniert.</p> <p>b. Prüfen Sie, ob die RTK-Basisstation und das Gerät blockiert sind und an regnerischen Tagen nicht funktionieren.</p>
	E306 Gerät außerhalb des zulässigen Bereichs	<p>a. Das Gerät befindet sich nicht innerhalb des Arbeitsbereichs der Kartenbegrenzung</p> <p>b. Die Karte ist verschoben</p>	<p>a. Bitte verschieben Sie das Gerät innerhalb der Kartengrenze und starten Sie neu</p> <p>b. Bitte erstellen Sie die Karte neu und versuchen Sie einen Neustart</p>
E4XX (motorbezogen)	E400 Anomalie des linken Radmotors	Linker Radmotor blockiert oder offener Stromkreis	Prüfen Sie, ob der linke Radmotor blockiert ist. Falls nicht, starten Sie bitte das Gerät neu. Wenn der Fehler nicht behoben ist, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

Fehlercode	Nachricht	Bedeutung	Lösung
E4XX (motorbezogen)	E410 Anomalie des rechten Radmotors	Rechter Radmotor blockiert oder offener Stromkreis	Prüfen Sie, ob der rechte Radmotor festsetzt. Falls nicht, starten Sie das Gerät bitte neu. Wenn der Fehler nicht behoben ist, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
	E420 Anomalie des Hebemotors	Hebemotor klemmt oder Stromkreis unterbrochen	Prüfen Sie, ob der Hubmotor festsetzt. Falls nicht, starten Sie bitte das Gerät neu. Wenn der Fehler nicht behoben ist, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
	E430 Anomalie des Schneidmotors	Schneidemaschinenmotor klemmt oder Stromkreis unterbrochen	Prüfen Sie, ob der Hubmotor festsetzt. Falls nicht, starten Sie bitte das Gerät neu. Wenn der Fehler nicht behoben ist, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
E5XX (batteriebezogen)	E501 Abnormalität beim Laden	Schutz vor abnormaler Aufladung	Bitte laden Sie das Gerät wieder auf. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
	E502 Batterietemperatur ist zu hoch	Umgebungstemperatur ist zu hoch	Bitte stellen Sie sicher, dass das Gerät in einer normalen Arbeitsumgebung betrieben wird. Die empfohlene Betriebstemperatur des Geräts beträgt 5 bis 40 Grad Celsius.
	E503 Batterietemperatur ist zu niedrig	Umgebungstemperatur ist zu niedrig	Bitte stellen Sie sicher, dass das Gerät in einer normalen Arbeitsumgebung betrieben wird. Die empfohlene Betriebstemperatur des Geräts beträgt 5 bis 40 Grad Celsius.
E6XX (Kamerabezogen)	E601 Anomalie der linken Frontkamera	Die Kamera ist verschmutzt oder blockiert (Regen, Schlamm usw.)	Prüfen Sie, ob das Objektiv verschmutzt oder verstopft ist. Wenn sie verstopft ist, reinigen Sie sie bitte vor dem Start.
	E602 Anomalie der rechten Frontkamera		
	E603 Abnormalität der linken Kamera		
	E604 Abnormalität der rechten Kamera		
	E605 Abnormalität der linken Frontkamera	Initialisierung des Kameramoduls ist fehlerhaft	Bitte starten Sie das Gerät neu. Wenn der Fehler weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst
	E606 Abnormalität der rechten Frontkamera		
	E607 Abnormalität der linken Kamera		
E608 Abnormalität der rechten Kamera			
E7XX (Andere Abnormalitäten)	E700 Auslösender Sicherheitsschutz	a. Die Nottaste (STOP) wird während des Betriebs ausgelöst b. Er wird während des Betriebs angehoben	Bitte drücken Sie zuerst die MOW-Taste und dann die OK-Taste, um den Sicherheitsschutz aufzuheben, bevor Sie den Vorgang durchführen.

Produktmarkenname : ANTHBOT
Typ/Modell:
Genie 600/Genie 1000/Genie 3000/Genie 5000

Schalldaten: Gemessener Schallleistungspegel LwA : < 70dB(A)
Schalldruckpegel LpA: 55dB(A)
Schalldruckunsicherheiten KpA: 3.0dB(A)

WARNUNG: Verwenden Sie nur das mit diesem Gerät gelieferte Netzgerät.

Genie 600 : DZ048BWL240200U / DZ048BWL240200V / DZ048BWL240200B / DZ048BWL240200S
GM51-240200-1DE / GM51-240200-2DE / GM51-240200-3DE / GM51-240200-4DE

Genie 1000: DZ100CWL280300U / DZ100CWL280300V / DZ100CWL280300B / DZ100CWL280300S
GM95-280300-1DG / GM95-280300-2DG / GM95-280300-3DG / GM95-280300-4DG

Genie 3000/5000: DZ180AWL2800600U / DZ180AWL2800600V / DZ180AWL2800600B / DZ180AWL2800600S
GM259-2800600-1DG / GM259-2800600-2DG / GQ150C-2800600-E3

Die ANTHBOT App herunterladen

ANTHBOT APP kann im Apple APP Store oder bei Google Play heruntergeladen werden. Oder scannen Sie den QR-Code, um ANTHBOT APP herunterzuladen und zu installieren. Folgen Sie den Aufforderungen der APP, um das Gerät hinzuzufügen.

Vorsichtsmaßnahmen: Bitte stellen Sie sicher, dass das WLAN-Netzwerk 2.4G ist, bevor Sie ein Gerät hinzufügen.

Die App herunterladen



Bedienungsanleitung Mähroboter Vorbereitung

1. Lesen und verstehen Sie die Sicherheitshinweise vor der Inbetriebnahme.
2. Die Ladestation und die RTK-Referenzstation sind korrekt installiert.
3. Stellen Sie sicher, dass das Gerät an der Ladestation angedockt ist.
4. Stellen Sie ein gutes WLAN- oder Hotspot-Signal sicher.
5. Lassen Sie die Bluetooth-Funktion Ihres Mobilelefons eingeschaltet.



Benutzerhandbuch

Bitte scannen Sie den QR-Code, um das elektronische Handbuch herunterzuladen. Es bietet Ihnen mehrsprachige Anleitungen und eine detailliertere Produktbeschreibung.













Benvenuto

Grazie per aver scelto il tosaerba robotizzato ANTHBOT. Si prega di leggere le istruzioni riportate di seguito prima di installare il robot.







Note di sicurezza

Importante! Leggere tutte le avvertenze di sicurezza e tutte le istruzioni. Familiarizzare con i comandi e l'uso corretto della macchina. Conservare le istruzioni in un luogo sicuro per un uso futuro!

Spiegazione dei simboli sulla macchina

 	AVVERTIMENTO - Leggere il manuale di istruzioni prima di utilizzare la macchina.	 	AVVERTIMENTO - Azionare il dispositivo di disattivazione prima di lavorare sulla macchina o di sollevarla.	 	AVVERTIMENTO - Mantenere una distanza di sicurezza dalla macchina durante il funzionamento.	 	AVVERTIMENTO -Non salire sulla macchina.
	Macchine di classe III.		Electrical appliances must not be disposed of with the domestic waste.				
	Il prodotto è conforme alle direttive europee applicabili ed è stato seguito un metodo di valutazione della conformità per tali direttive.		Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle Norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle due condizioni seguenti: (1) Questo dispositivo non può causare interferenze dannose e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che possono causare un funzionamento indesiderato.				

Spiegazione dei simboli sulla confezione

	Riciclabile		Fragile		Questo lato		Mantener		Limite di livelli di		Non calpestare
---	-------------	---	---------	---	-------------	---	----------	---	----------------------	---	----------------

AVVERTENZE DI SICUREZZA FUNZIONAMENTO

► Prima dell'uso

1. Assicurarsi di installare e utilizzare il tosaerba e la stazione di ricarica come indicato nelle istruzioni.

2. L'utilizzo del tosaerba per scopi diversi dal taglio dell'erba può causare gravi lesioni. Per evitare rischi di lesioni, leggere e comprendere tutte le avvertenze e le precauzioni. Si prega di comprendere che è possibile ridurre il rischio seguendo le istruzioni e le avvertenze contenute nel presente manuale, ma non è possibile eliminare completamente il rischio. L'operatore o l'utente è responsabile di incidenti o pericoli che si verificano per altre persone sulla propria proprietà.
3. ANTHBOT ha molti sensori di sicurezza per garantire la sicurezza degli utenti, tuttavia, sussistono comunque rischi per la sicurezza. Impostare un orario di taglio quando non ci sono persone o animali domestici sul prato. Informare i vicini sui rischi di incidenti o pericoli. Quando si utilizza il tosaerba su un prato pubblico o quando il prato è aperto al vicino o alla strada, proteggere o recintare il prato o mettere un cartello di avvertimento intorno all'area di lavoro che dica: ATTENZIONE! Tosaerba automatico! Tenere lontano dalla macchina! Sorvegliare i bambini!
4. NON modificare il tosaerba da soli. Le modifiche potrebbero interferire con il funzionamento del tosaerba, causare gravi lesioni e/o danni o invalidare la garanzia limitata.
5. Prima di lavorare sul tosaerba stesso (ad esempio manutenzione, cambio utensile, ecc.) e durante il trasporto e lo stoccaggio, spegnere il tosaerba tenendo premuto il pulsante di accensione/spegnimento per 15 secondi.
6. Il produttore raccomanda che l'utente abbia un'età compresa tra 18 e 70 anni. Assicurarsi di aver ricevuto la formazione necessaria prima di utilizzare la macchina.
7. Non consentire mai a bambini, persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o prive di esperienza e conoscenza o persone che non hanno familiarità con queste istruzioni di utilizzare la macchina, le normative locali potrebbero limitare l'età dell'operatore.

► Prima di falciare

1. Controllare regolarmente che tutte le parti del tosaerba funzionino normalmente.
2. Utilizzare la macchina solo quando il vano batteria è chiuso con il coperchio e tutte le viti in posizione. Questo protegge la batteria dall'umidità.
3. Tenere qualsiasi cavo di alimentazione e/o prolunga lontano da parti pericolose in movimento e dall'area di lavoro per evitare danni ai cavi che possono portare al contatto con parti sotto tensione.
4. Non collegare un cavo danneggiato all'alimentazione o toccare un cavo danneggiato prima che sia scollegato dall'alimentazione per il motivo che i cavi danneggiati possono portare al contatto con parti sotto tensione.
5. Per ottenere i migliori risultati di taglio, si consiglia di tagliare con tempo asciutto. Tagliare sotto la pioggia può far sì che l'erba si attacchi al prodotto e il tosaerba potrebbe scivolare. NON tagliare in caso di maltempo, come pioggia battente, temporali o neve.
6. Ispezionare periodicamente l'area in cui verrà utilizzata la macchina e rimuovere pietre, bastoni, fili, ossa e altri oggetti estranei. La garanzia limitata non copre i danni causati da oggetti lasciati sul prato.
7. Per evitare possibili danni, tenere il tosaerba in funzione ad almeno 1 m (3 piedi) di distanza dalle testine degli irrigatori. Il tosaerba e gli irrigatori NON devono funzionare contemporaneamente. Impostare il tosaerba in modo che funzioni in un momento diverso dagli irrigatori.
8. NON consentire MAI ai bambini di toccare l'unità di alimentazione, la stazione di ricarica, le lame, il vano batteria o qualsiasi parte con fessure come le ruote.
9. Collegare le periferiche solo a un circuito di alimentazione protetto da un dispositivo di corrente residua (RCD) con una corrente di intervento non superiore a 30 mA.

► Falciatura

1. Durante il funzionamento e anche quando ci si avvicina al tosaerba, adottare le dovute precauzioni per mantenere sempre l'equilibrio, in particolare su pendii ed erba bagnata. Non allungarsi troppo in avanti. Non azionare il tosaerba di fretta.
2. Quando si aziona la macchina con i comandi manuali, non azionarla a piedi nudi o con sandali aperti. Indossare sempre scarpe robuste e pantaloni lunghi.
3. Durante il controllo manuale, si raccomanda di non superare la velocità, mantenere sempre l'equilibrio, assicurarsi sempre di avere una posizione stabile e camminare su un pendio e non correre mai durante l'azionamento della macchina o delle sue periferiche.
4. Evitare di tagliare in condizioni meteorologiche avverse, in particolare quando c'è il rischio di fulmini.
5. Se il tosaerba vibra in modo anomalo o emette un suono anomalo o segnala un allarme, premere immediatamente il pulsante STOP.
6. NON lasciare la macchina in funzione incustodita se si sa che ci sono animali domestici, bambini o persone nelle vicinanze.
7. NON consentire ai bambini di stare nelle vicinanze o di giocare con la macchina quando è in funzione.
8. NON sollevare il tosaerba in funzione. NON salire sul tosaerba.
9. NON tagliare su aree con pendenze più ripide della pendenza massima all'interno dell'area di lavoro (45%), così come del confine (15%). NON toccare parti pericolose in movimento prima che si siano fermate completamente.

Utilizzo sicuro

1. NON utilizzare (Include la modalità di ricarica) il tosaerba al di fuori dei limiti di temperatura: 3–45°C (37.4–113°F), perché temperature basse/alte possono ridurre le prestazioni del tosaerba e persino causare incidenti
2. NON appoggiare nulla sul tosaerba o sulla stazione di ricarica.
3. Si consiglia di far eseguire la manutenzione regolare del tosaerba da un adulto.
4. Controllare regolarmente i dispositivi di avviso per assicurarsi che siano efficaci. Questi dispositivi includono l'annunciatore vocale, la luce LED sulla stazione di ricarica e lo schermo sul tosaerba.
5. Prima di caricare, leggere Come caricare in Per impostare la stazione di ricarica. Un uso improprio può causare scosse elettriche, surriscaldamento o perdite di liquido corrosivo.
6. Si consiglia di ispezionare la stazione di ricarica del tosaerba, il cavo di alimentazione e la prolunga ogni sei mesi per rilevare eventuali segni di danni o invecchiamento. Se il tosaerba e la stazione di ricarica sono difettosi o il cavo di alimentazione e la prolunga sono danneggiati, non utilizzare il tosaerba e contattare il personale post-vendita per la manutenzione post-vendita.

Spegnere il tosaerba tenendo premuto il pulsante On/Off:

- Prima di rimuovere un blocco.
- Prima di controllare, pulire.
- Prima di riporre.
- Se la macchina vibra in modo anomalo (fermarsi e controllare immediatamente).
- Dopo aver urtato un oggetto estraneo, ispezionare la macchina per verificare che non vi siano danni e chiedere consiglio sulle riparazioni necessarie al servizio post-vendita.
- Se la macchina inizia a vibrare in modo anomalo e controllare che non vi siano danni prima di riavviarla;

Manutenzione

1. Indossare guanti da giardinaggio quando si maneggiano o si lavora vicino alle lame affilate.
2. Prima di lavorare sulla stazione di ricarica o sull'alimentatore, staccare la spina dalla rete elettrica.
3. Pulire l'esterno della macchina. Rimuovere tutta l'erba e i detriti, in particolare dalla protezione del disco lame.
4. Capovolgere il tosaerba e pulire regolarmente l'area delle lame e le ruote girevoli. Utilizzare una spazzola rigida o acqua per rimuovere l'erba tagliata compattata.
5. Assicurarsi che tutti i dadi, i bulloni e le viti siano ben serrati per garantire un lavoro sicuro con l'utensile da giardino.
6. Ispezionare visivamente periodicamente la macchina e sostituire le parti usurate o danneggiate per motivi di sicurezza.
7. Assicurarsi di utilizzare solo parti sostitutive ufficiali.
8. Sostituire tutte le lame e i bulloni come set, come richiesto.
9. Se è necessario sostituire la batteria, aprire il portabatteria con il simbolo rivolto verso l'alto.

Magazzinaggio

1. Prima di riporre, spegnere il tosaerba tenendo premuto il pulsante On/Off per 15 secondi finché il tosaerba non emette un annuncio vocale e caricare la batteria all'80% o più per evitare una scarica eccessiva, che causerebbe danni permanenti.
2. Conservare in un luogo fresco e asciutto al chiuso.
3. Tenere il tosaerba, la stazione di ricarica e l'alimentatore lontano da fonti di calore (come stufe, radiatori, ecc.) o sostanze chimiche.
4. Proteggere l'alimentatore dall'umidità e conservarlo in un luogo ben ventilato.
5. Conservare il tosaerba solo a una temperatura compresa tra -20°C e 60°C. Ad esempio, non lasciare il tosaerba in macchina in estate.

Informazioni sulla batteria

1. Non aprire il vano batteria. C'è un cartello che indica la posizione della batteria, ma non è consigliabile aprirlo. C'è il rischio di cortocircuito.
2. Proteggere la batteria dal calore (ad esempio dalla luce solare intensa e continua), dal fuoco, dall'acqua e dall'umidità. C'è il rischio di esplosione.
3. Tenere qualsiasi batteria non inserita lontano da graffette, monete, chiavi, chiodi, viti o altri piccoli oggetti metallici, che possono creare un collegamento da un terminale all'altro. Cortocircuitare i terminali della batteria può causare ustioni o un incendio.
4. In caso di danni e uso improprio del pacco batteria, potrebbero essere emessi vapori. Ventilare l'area e cercare assistenza medica in caso di reclami. I vapori possono irritare l'apparato respiratorio.
5. La batteria può essere danneggiata da oggetti appuntiti come chiodi o cacciaviti o dalla forza applicata esternamente. Può verificarsi un cortocircuito interno e la batteria può bruciare, fumare, esplodere o surriscaldarsi.
6. Se usato in modo non corretto o se la batteria è danneggiata, potrebbe fuoriuscire del liquido infiammabile dalla batteria. Evitare il contatto con questo liquido. In caso di contatto accidentale, sciacquare con acqua. Se il liquido entra in contatto con gli occhi, consultare un medico. Il liquido fuoriuscito dalla batteria potrebbe causare irritazioni o ustioni.
7. Non cortocircuitare la batteria. C'è il rischio di esplosione.
8. Utilizzare solo pacchi batteria originali destinati specificamente alla macchina. L'uso di altri pacchi batteria può comportare il rischio di lesioni e incendi.

9. Assicurarsi che il robot sia spento prima di inserire la batteria. L'inserimento del pacco batteria in macchine accese può causare incidenti.
10. ANTHBOT funzionerà (Include la modalità di ricarica) tra 3°C e 45°C. Se la temperatura della batteria è al di fuori di questo intervallo, l'APP visualizzerà un messaggio e il robot non lascerà la stazione di ricarica. Se in funzione, il robot tornerà alla stazione di ricarica o rimarrà in posizione.
11. Ricaricare solo nella stazione di ricarica originale. Questo apparecchio contiene batterie che possono essere sostituite solo da personale qualificato.

Uso previsto

1. Il tosaerba è destinato al taglio dell'erba in ambito domestico.
2. Non utilizzare il tosaerba in ambienti chiusi.
3. Non utilizzare il tosaerba per altri scopi a causa del rischio aumentato di incidenti e danni al tosaerba.
4. Non tentare mai di modificare il tosaerba in alcun modo poiché ciò potrebbe causare incidenti o danni al tosaerba.

Informazioni normative



Questo prodotto e, se applicabile, anche gli accessori forniti sono contrassegnati con "CE" e sono pertanto conformi alle norme europee armonizzate applicabili elencate nella Direttiva Macchine 2006/42/CE, nella Direttiva sulle apparecchiature radio 2014/53/UE e nella Direttiva RoHS 2011/65/UE.



I prodotti contrassegnati con questo simbolo non possono essere smaltiti come rifiuti urbani non differenziati nell'Unione Europea. Per un corretto riciclaggio, restituire questo prodotto al fornitore locale al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura equivalente o smaltirlo presso i punti di raccolta designati.



Questo simbolo significa: Questo prodotto contiene una batteria che non può essere smaltita come rifiuto urbano indifferenziato nell'Unione Europea. Consultare la documentazione del prodotto per informazioni specifiche sulla batteria. La batteria è contrassegnata con questo simbolo, che può includere lettere per indicare cadmio (Cd), piombo (Pb) o mercurio (Hg). Per un corretto riciclaggio, restituire la batteria al fornitore o a un punto di raccolta designato.

Dichiarazione di conformità

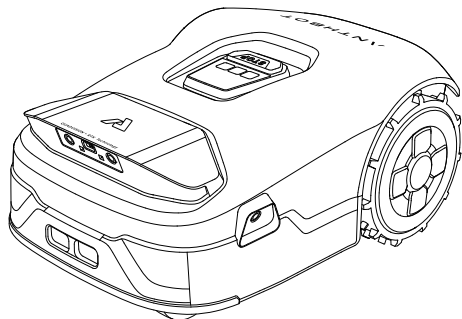
Il testo completo della DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ è disponibile al seguente link web: <https://www.anthbot.com/pages/doc-list>

Riciclaggio e smaltimento a fine vita

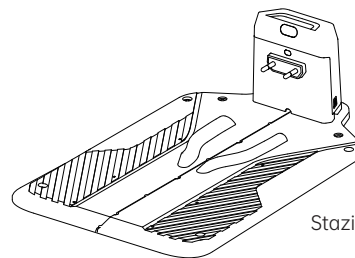
1. NON trattare questo prodotto come rifiuto domestico. Per informazioni sul riciclaggio, contattare il servizio di smaltimento rifiuti domestici, il comune o il punto vendita.
2. Per domande su come rimuovere la batteria, fare riferimento a Informazioni sulla batteria.
3. AVVERTENZA: NON smaltire questo prodotto in discarica, tramite incenerimento o mescolandolo ai rifiuti domestici. I componenti elettrici possono causare pericoli o lesioni gravi.

Cosa c'è nella scatola

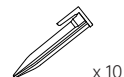
Corpo principale



Stazione di ricarica e kit di installazione



Stazione di ricarica



x 10

Scheda di fissaggio
del cavo adattatore



x 4

Vite di fissaggio



Adattatore per stazione di
ricaricattation adapter

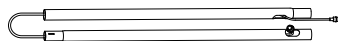


Cavo di prolunga
dell'adattatore della
stazione di ricarica

Kit di installazione RTK



Stazione di
riferimento RTK



Palo di montaggio RTK



Picchetto di fissaggio
treppiede RTK



Lama + vite di fissaggio



Chiave esagonale (6 mm)



Cacciavite

Fast Instruction

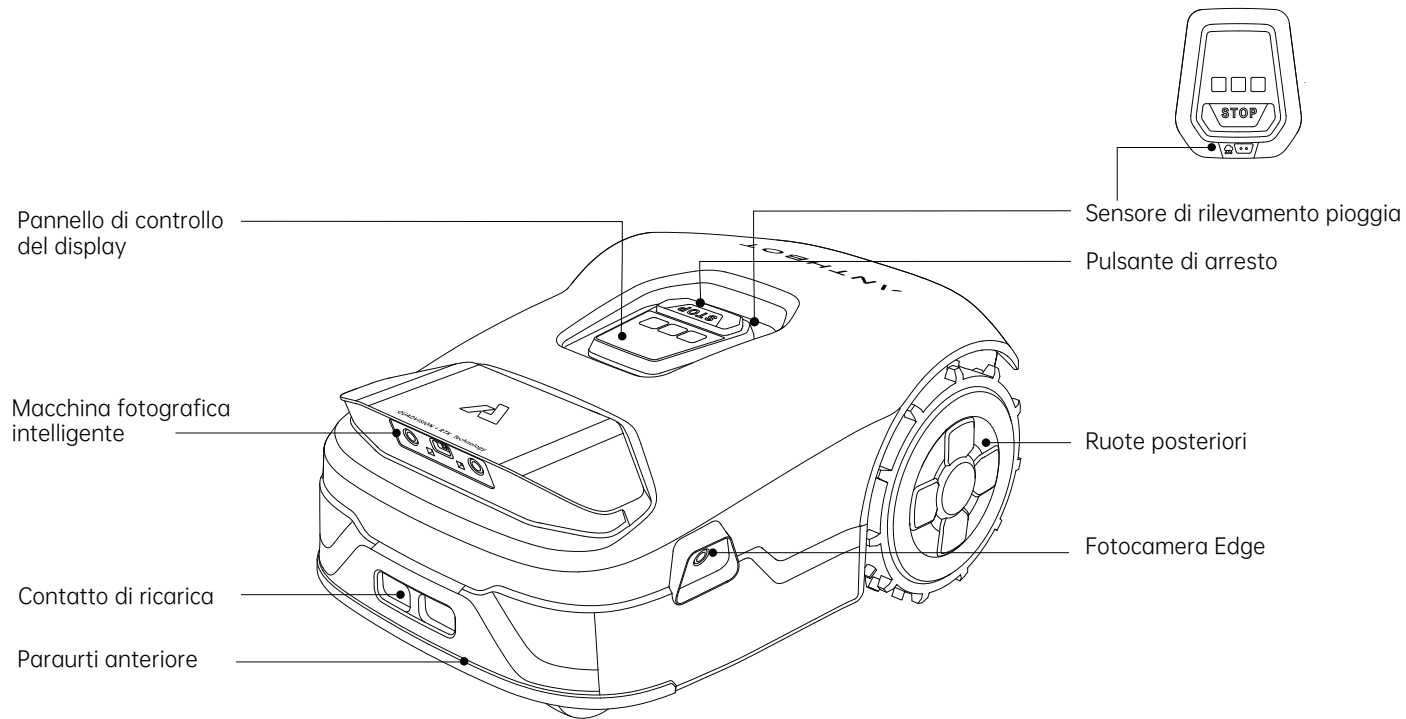
Istruzioni veloci

Instruction manual

Manuale di istruzioni

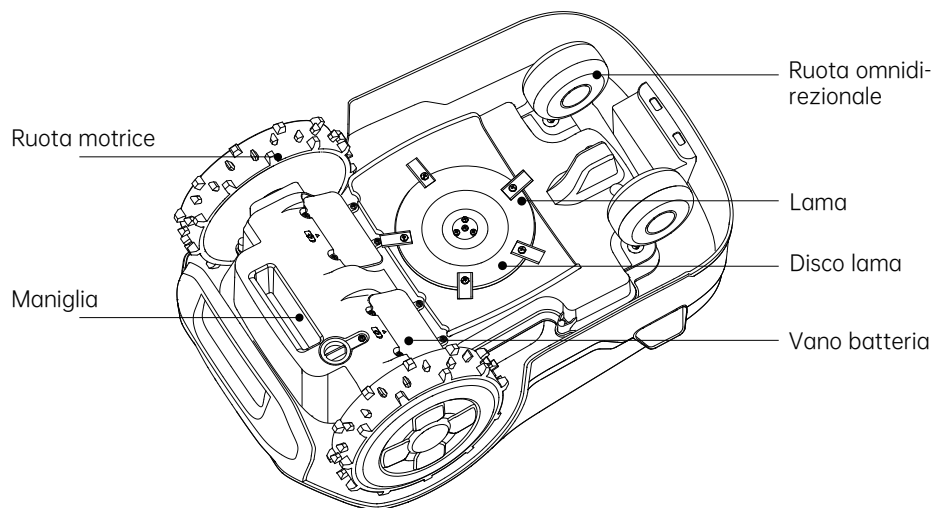
Tosaerba robotizzato Genie

VISTA DALL'ALTO



Tosaerba robotizzato Genie

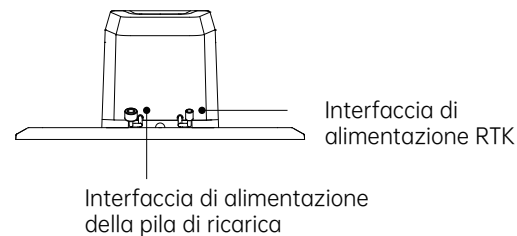
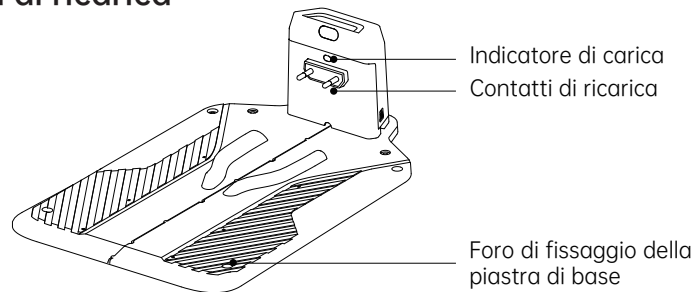
VISTA DAL BASSO



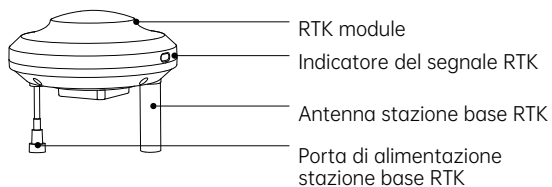
Lama: le lame possono ruotare liberamente dopo essere state collegate al disco lama. Durante il taglio, il disco lama rotante genererà una forza centrifuga per mantenere le lame rivolte verso l'esterno in modo che possano tagliare l'erba. Quando colpisce un ostacolo, la lama girerà verso l'interno.
Disco lama: regolazione dell'altezza del disco lama tramite l'app ANTHBOT.

NOTA: se il tosaerba cade in acqua, tirarlo fuori immediatamente e rimetterlo con il lato destro rivolto verso l'alto per drenare l'acqua. Non immergere mai il tosaerba in acqua, altrimenti i componenti potrebbero danneggiarsi e la Garanzia limitata verrà annullata.

Pila di ricarica



RTK

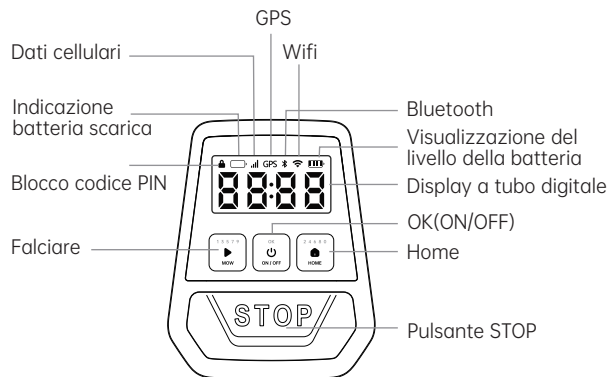


Indicatore del segnale RTK

Indicatore	Stato	Descrizione
Indicatore del segnale RTK	Rosso	Acceso
	Rosso lampeggiante	Corrispondente
	Verde	Segnale RTK stabilizzato
	Verde lampeggiante	Instabilità del segnale RTK
	Verde respiro	Aggiornamento

NOTA: assemblare l'RTK, cercare temporaneamente il segnale RTK, trovare un posto con segnale stabile in base alla luce del segnale RTK e installare l'RTK. Dopo aver completato l'installazione, l'alimentazione temporanea deve essere rimossa e l'RTK deve essere collegato all'alimentazione della stazione di ricarica.

Descrizione del pulsante del corpo principale

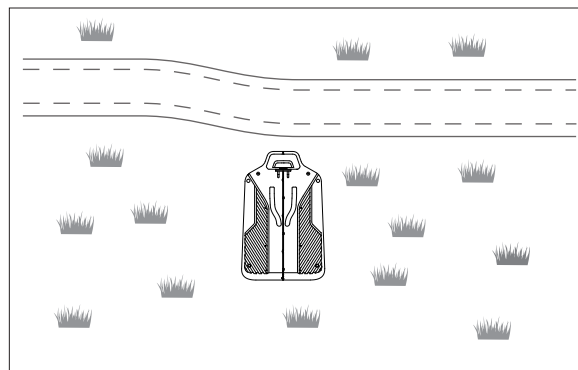
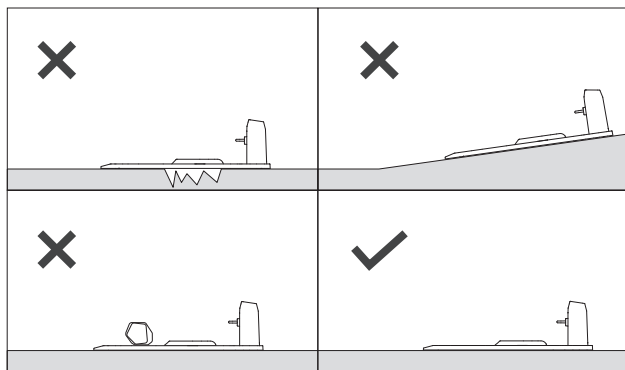


Indicatore	Descrizione
Blocco codice PIN	Codice PIN richiesto per il funzionamento della macchina
Indicazione batteria scarica	Batteria del dispositivo scarica
Dati cellulare	Segnale 4G normale
GPS	Verde: il segnale è normale Verde lampeggiante: il segnale è instabile
Bluetooth	Bluetooth connesso
Wifi	Wi-Fi connesso
Livello batteria	Ogni barra rappresenta il 25% di livello della batteria, con una carica completa al 100%. L'ultima barra lampeggiante indica batteria scarica, caricare
Display digitale a tubo	Visualizzazione immissione codice PIN Visualizzazione codice errore (ad esempio, E100) Visualizzazione tempo di lavoro per l'attività corrente

Requisiti ambientali per l'installazione della stazione di ricarica

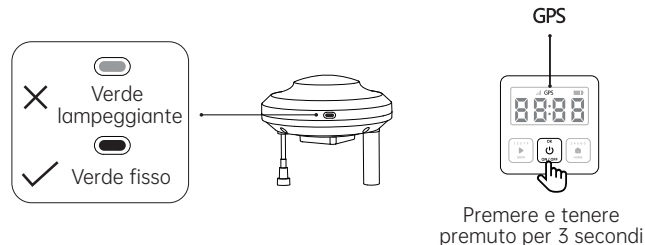
Ecco alcuni esempi per illustrare chiaramente le configurazioni corrette e non corrette:

1. Posizionare la stazione di ricarica su un prato pianeggiante.
2. Non installare la stazione di ricarica nell'angolo di un edificio a forma di L o su un sentiero stretto tra due edifici.
3. Non devono esserci ostacoli o altri oggetti tra la stazione di ricarica e il punto di aggancio.
4. La piastra di base della stazione di ricarica non deve essere piegata o inclinata.

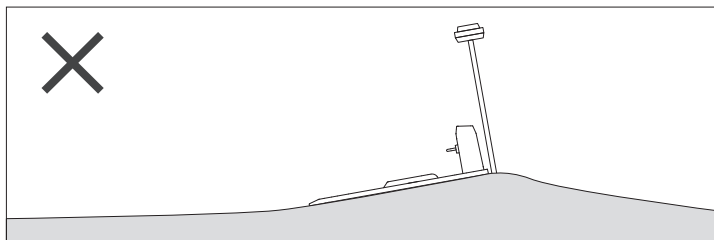
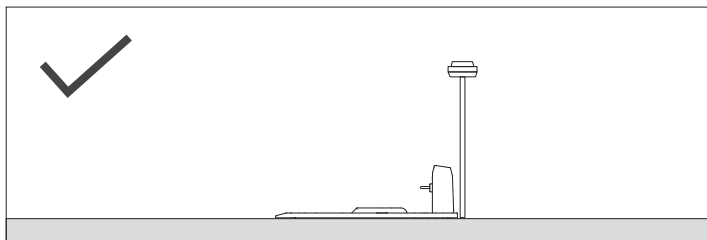
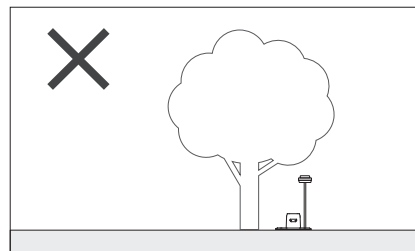
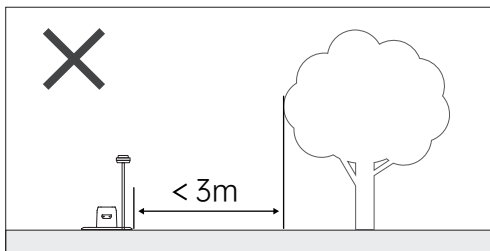
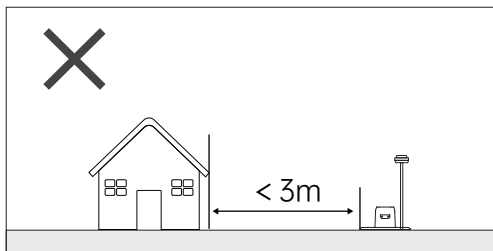
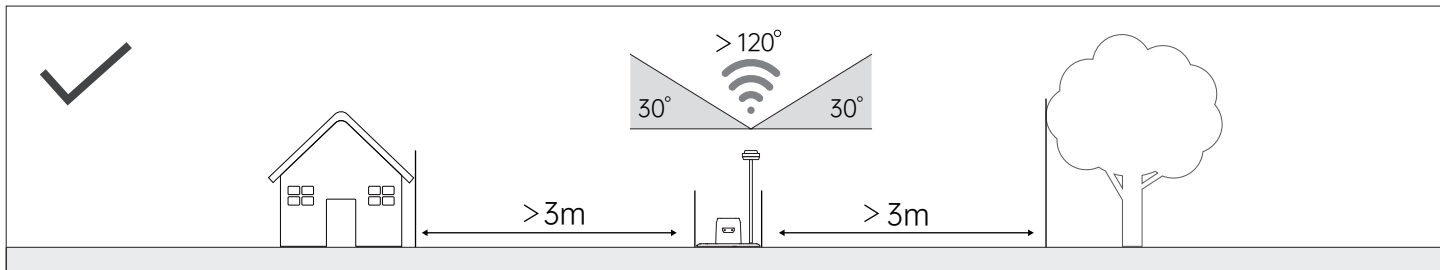


Requisiti ambientali per l'installazione della stazione base RTK

Attenzione: prima di installare RTK, controllare che la luce del segnale RTK e il GPS sull'host siano sempre verdi. Se non sono accesi o lampeggianti, trovare un ambiente aperto adatto con segnale stabile per l'installazione e l'uso.

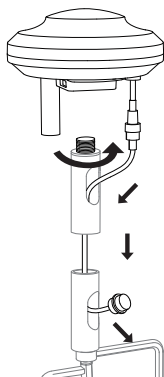


Per garantire la stabilità del segnale RTK, posizionare la stazione base RTK in un'area aperta senza ostacoli. Evitare aree sotto alberi, gronde o circondate da più edifici che potrebbero causare ostacoli. Di seguito sono riportati gli scenari di utilizzo consigliati per l'installazione:

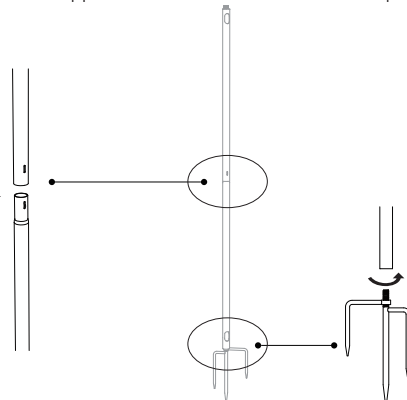


Installazione della stazione di ricarica e della stazione base RTK

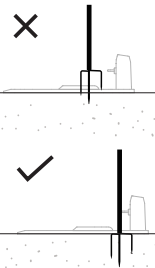
Installare la stazione di riferimento RTK sul palo di montaggio.
Collegare la porta di alimentazione RTK al cavo di prolunga di alimentazione.
Collegare il cavo di prolunga di alimentazione RTK alla porta di alimentazione della



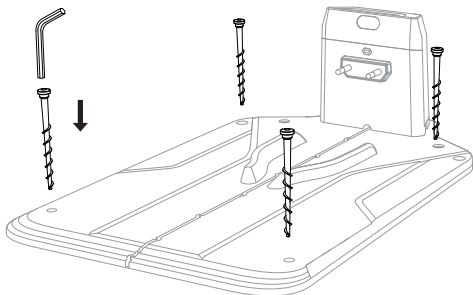
Assemblare due pali di montaggio e il picchetto di terra del treppiede.
Inserire il treppiede RTK nel terreno e tenerlo in posizione verticale.



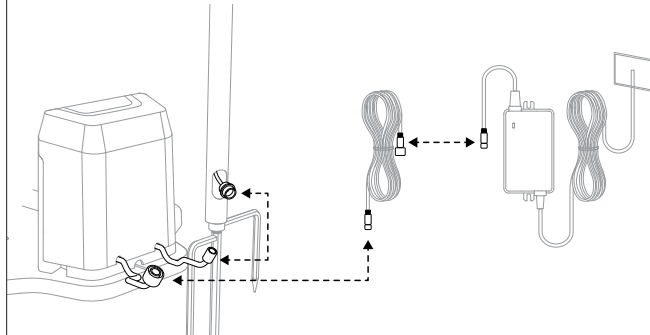
Attenzione:
Assicurarsi che l'RTK sia installato in modo sicuro



Fissare la stazione di ricarica su una superficie orizzontale con quattro viti di fissaggio, assicurandosi che la stazione di ricarica rimanga in piano.



Collegare il cavo di prolunga di alimentazione RTK alla porta di alimentazione della stazione di ricarica.



Avvertimento:

1. Assicurati che l'RTK sia montato saldamente.
2. Crea una mappa per la prima volta. Per la creazione, fai riferimento alla guida operativa dell'APP.
3. Dopo aver spostato la stazione base RTK, devi ricreare la mappa.
4. Sposta il tosaerba alla stazione di ricarica e preparati per l'uso.
5. Utilizza la funzione area limitata dell'APP per contrassegnare l'area pericolosa per evitare che il dispositivo si perda.
6. Quando utilizzi la creazione automatica della mappa, assicurati che il prato abbia confini chiari.

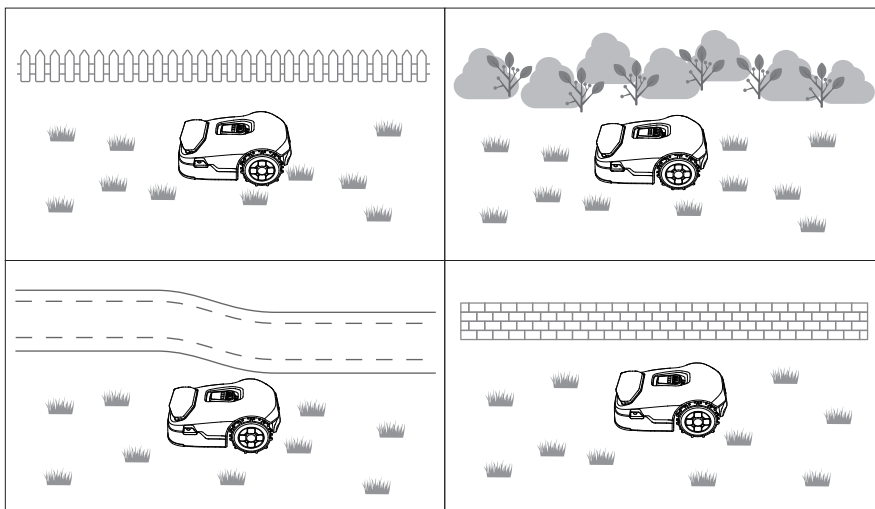
Descrizione chiara dei confini:

Barriere fisiche:

Muri: i muri sono il confine più comune, che può essere costituito da muri di mattoni, recinti, recinti metallici, ecc., solitamente tramite rilevamento tramite sensore o identificazione visiva per determinare il confine.

Edifici: anche edifici come case, capanne, garage possono fungere da confini evidenti sulla mappa.

Alberi e arbusti: grandi alberi o cespugli densi possono fungere da confini poiché i tosaerba di solito non li attraversano.



Istruzioni per i pulsanti del corpo principale

Nota: se il tosaerba è in stato di blocco, è necessario immettere il codice PIN prima di azionare il tosaerba. Il codice predefinito è 0000.

Accensione/spengimento



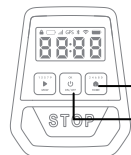
➔ Premere e tenere premuto per 3s

Arrestare il funzionamento del tosaerba



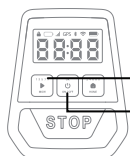
➔ Premere STOP

Entra in modalità di mappatura ACC



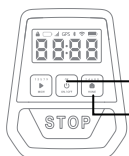
① ➔ Tieni premuto per 5s
② ➔ Premere

Inizia la falciatura globale



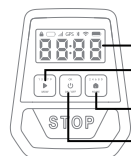
① ➔ Premere
② ➔ Premere

Iniziare a falciare l'area



① ➔ Premere
② ➔ Tieni premuto per 3s

Come sbloccare il tosaerba?



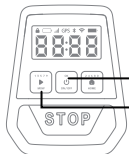
➔ Il codice predefinito è "0000"
➔ Premi MOW per immettere il singolare
➔ Premi HOME per immettere il duale
➔ Premi On/Off per verificare l'input

Il tosaerba torna alla stazione di ricarica



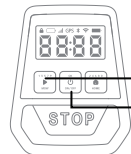
① ➔ Premere
② ➔ Premere

Entra in modalità Lora



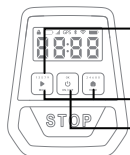
① ➔ Premere
② ➔ Tieni premuto per 5 secondi

Rimuovi l'operazione di segnalazione degli errori



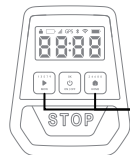
① ➔ Premere
② ➔ Premere

Regolare l'altezza di taglio



① ➔ Premere e tenere premuto MOW per 5s per iniziare la regolazione
Le due cifre centrali del tubo digitale mostrano l'altezza
② ➔ Premere MOW per più 5, premere HOME per meno 5
③ ➔ Premere OK per alcuni

Ripristinare le impostazioni di fabbrica



➔ Premere contemporaneamente MOW+Home per 5s, il dispositivo ripristina le impostazioni di fabbrica

Problemi di errore comuni

Messaggi di errore

	Messaggio	Causa	Azione
E1XX (relativo alla comunicazione)	E101 Anomalia RTK	Comunicazione del modulo RTK scaduta e impossibile avviarla	Prova a riavviare. Se l'errore persiste, contatta il servizio clienti.
	E102 Anomalia comunicazione Lora	a. L'alimentatore della stazione base non ha funzionato correttamente b. C'è un ostacolo tra l'host e la stazione base RTK	a. Controllare se l'alimentazione è normale. Attendere circa 3 minuti dopo la riaccensione prima di procedere b. Controllare se l'host e la stazione base sono bloccati
	E103 Calibrazione RTK non riuscita	a. Il dispositivo corrente si trova in un'area ostruita b. L'azione di calibrazione del dispositivo non è riuscita a completarsi	a. Controlla se il dispositivo si trova nell'area ostruita e assicurati che l'indicatore del segnale sia verde. b. Prova a riavviare. Se l'errore persiste, contatta il servizio clienti
	E104 Errore di associazione Lora	Lora non è accoppiata	Per le operazioni di associazione fare riferimento alle istruzioni dettagliate (file elettronico).
E2XX (relativo al sensore)	E201 Anomalia del sensore di collisione	Il sensore di collisione omnidirezionale della calotta superiore è bloccato	Muovi delicatamente il gruppo guscio superiore per assicurarti che possa muoversi normalmente. Se il guscio superiore si muove normalmente e l'errore si verifica ancora dopo aver riprovato, contatta il servizio clienti per l'elaborazione
	E202 Anomalia di inizializzazione dei dati IMU	L'apparecchiatura è inizializzata in modo anomalo o la macchina non è posizionata su una superficie piana all'avvio	Si prega di mantenere la macchina in piano e riavviare il dispositivo. Se l'errore persiste, contattare il servizio clienti
	E203 Anomalia del sensore di rilevamento pioggia	Il sensore di rilevamento pioggia è sporco o danneggiato	Prova a pulire o spolverare il sensore di rilevamento pioggia. Se l'errore persiste, contatta il servizio clienti post-vendita
	E204 Dispositivo sospeso	L'apparecchiatura è sollevata o abbassata durante il funzionamento	Spostare il dispositivo in un'area sicura e riavviarlo
	E205 La lama cade	a. La lama non è installata abbastanza saldamente ed è allentata, causando la caduta. b. La lama si rompe quando taglia il terreno duro.	a. La lama non è installata abbastanza saldamente ed è allentata, causando la caduta. b. La lama si rompe quando taglia il terreno duro.

	Messaggio	Causa	Azione
E3XX (dipendente dal percorso)	E301 Ricarica fallita	<p>a. Ci sono ostacoli attorno alla stazione di ricarica o erba alta vicino alla pila di ricarica</p> <p>b. L'elettrodo di ricarica è in cattivo contatto</p> <p>c. La potenza non è sufficiente a supportare la pila di ricarica</p> <p>d. La pila di ricarica non è accesa</p> <p>e. C'è sporczia sulla lente</p>	<p>a. Si prega di rimuovere gli ostacoli e l'erba alta attorno alla stazione di ricarica e provare a ricaricare di nuovo</p> <p>b. Si prega di controllare se il palo di ricarica è sporco. Se è sporco, pulirlo e provare a ricaricare di nuovo</p> <p>c. Si prega di installare la colonna di ricarica il più possibile vicino al confine centrale dell'area del prato</p> <p>d. Si prega di controllare se l'alimentazione della colonna di ricarica è collegata per assicurarsi che l'alimentazione sia normale</p> <p>e. Si prega di pulire la lente per evitare di compromettere il riconoscimento della colonna di ricarica</p>
	E302 Macchina bloccata	<p>a. L'attrezzatura è bloccata in una fossa e non può essere salvata</p> <p>b. L'attrezzatura si trova in un'area con erba alta</p> <p>c. L'attrezzatura sta lavorando in un piccolo angolo o in un'area complessa, con conseguente impossibilità di salvataggio dell'attrezzatura</p>	<p>a. Spostare il dispositivo in un ambiente di lavoro sicuro prima di iniziare</p> <p>b. Tagliare l'erba alta a meno di 7 cm prima di tagliarla</p> <p>c. Limitare le scene pericolose e facilmente intrappolabili alle aree riservate</p>
	E303 Avvio rampa	<p>a. L'attrezzatura viene avviata su un pendio</p> <p>b. La pila di carica viene installata ad angolo</p>	<p>a. Spostare il dispositivo su una superficie piana e riavviare il dispositivo</p> <p>b. Installare la stazione di ricarica su una superficie piana</p>
	E304 Riposizionamento fallito	Il segnale RTK è scarso e il dispositivo non funziona all'interno della portata della mappa	Si prega di posizionare il dispositivo sulla stazione di ricarica mobile e riavviarlo
	E305 Anomalia segnale posizionamento	<p>a. Il dispositivo non si trova nell'area di copertura del segnale ed è oltre il raggio del segnale</p> <p>b. Il dispositivo sta funzionando in un'area bloccata</p>	<p>a. Assicurati che il dispositivo funzioni entro i confini della mappa</p> <p>b. Controlla se la stazione base RTK e il dispositivo sono bloccati e non funzionano nei giorni di pioggia</p>
	E306 Dispositivo fuori dai limiti	<p>a. Il dispositivo non si trova nell'area di lavoro del confine della mappa</p> <p>b. La mappa è falsata</p>	<p>a. Sposta il dispositivo entro i confini della mappa e riavvia</p> <p>b. Ricrea la mappa e prova a riavviare</p>
E4XX (relativo al motore)	E400 Anomalia motore ruota sinistra	Motore ruota sinistra bloccato o circuito aperto	Controllare se il motore della ruota sinistra è bloccato. In caso contrario, riavviare il dispositivo. Se l'errore non viene eliminato, contattare il servizio clienti.

	Messaggio	Causa	Azione
E4XX (relativo al motore)	E410 Anomalia motore ruota destra	Motore ruota destra bloccato o circuito aperto	Controllare se il motore della ruota destra è bloccato. In caso contrario, riavviare il dispositivo. Se l'errore non viene eliminato, contattare il servizio clienti.
	E420 Anomalia motore sollevamento	Motore di sollevamento bloccato o circuito aperto	Controllare se il motore di sollevamento è bloccato. In caso contrario, riavviare il dispositivo. Se l'errore non viene eliminato, contattare il servizio clienti.
	E430 Anomalia motore taglierina	Motore della taglierina bloccato o circuito aperto	Controllare se il motore di sollevamento è bloccato. In caso contrario, riavviare il dispositivo. Se l'errore non viene eliminato, contattare il servizio clienti.
E5XX (relativo alla batteria)	E501 Anomalia carica	Protezione di carica anomala	Ricaricare il dispositivo. Se l'errore persiste, contattare il servizio clienti.
	E502 Temperatura batteria troppo alta	Temperatura ambiente troppo alta	Assicurarsi che il dispositivo funzioni in un normale ambiente di lavoro. La temperatura di lavoro consigliata per il dispositivo è compresa tra 5 e 40 gradi Celsius.
	E503 Temperatura batteria troppo bassa	Temperatura ambiente troppo bassa	Assicurarsi che il dispositivo funzioni in un normale ambiente di lavoro. La temperatura di lavoro consigliata per il dispositivo è compresa tra 5 e 40 gradi Celsius.
E6XX (relativo alla fotocamera)	E601 Anomalia telecamera anteriore sinistra	La fotocamera è sporca o bloccata (pioggia, fango, ecc.)	Controllare se la lente è sporca o bloccata. Se è bloccata, pulirla prima di iniziare.
	E602 Anomalia telecamera anteriore destra		
	E603 Anomalia telecamera sinistra		
	E604 Anomalia telecamera destra		
	E605 Anomalia telecamera anteriore sinistra	L'inizializzazione del modulo della fotocamera è anomala	Riavvia il dispositivo. Se l'errore persiste, contatta il servizio clienti
	E606 Anomalia telecamera anteriore destra		
	E607 Anomalia telecamera sinistra		
	E608 Anomalia telecamera destra		
E7XX (altre anomalie)	E700 Protezione di sicurezza di attivazione	a. Il pulsante di emergenza (STOP) viene attivato durante il funzionamento b. Viene sollevato durante il funzionamento	Premere prima il pulsante MOW e poi il pulsante OK per rilasciare la protezione di sicurezza prima di eseguire l'operazione

Nome prodotto: ANTHBOT

Tipo/modello:

Genie 600/Genie 1000/Genie 3000/Genie 5000

Dati audio: Livello di potenza sonora misurato LwA: <70dB(A)

Livello di pressione sonora LpA: 55dB(A)

Incertezze sulla pressione sonora KpA: 3,0dB(A)

AVVERTIMENTO: Utilizzare esclusivamente l'alimentatore fornito in dotazione con questo apparecchio.

Genie 600 : DZ048BWL240200U / DZ048BWL240200V / DZ048BWL240200B / DZ048BWL240200S

GM51-240200-1DE / GM51-240200-2DE / GM51-240200-3DE / GM51-240200-4DE

Genie 1000: DZ100CWL280300U / DZ100CWL280300V / DZ100CWL280300B / DZ100CWL280300S

GM95-280300-1DG / GM95-280300-2DG / GM95-280300-3DG / GM95-280300-4DG

Genie 3000/5000: DZ180AWL2800600U / DZ180AWL2800600V / DZ180AWL2800600B / DZ180AWL2800600S

GM259-2800600-1DG / GM259-2800600-2DG / GQ150C-2800600-E3

Scarica l'app ANTHBOT

L'APP ANTHBOT può essere scaricata dall'Apple APP Store o da Google Play. Oppure scansiona il codice QR per scaricare e installare l'APP ANTHBOT. Segui le istruzioni dell'APP per aggiungere il dispositivo.

Precauzioni: assicurarsi che la rete Wi-Fi sia 2,4G prima di aggiungere un dispositivo.

Scarica l'app



Istruzioni per l'uso del tosaerba

Preparazione

1. Leggere e comprendere le istruzioni di sicurezza prima dell'uso.
2. La stazione di ricarica e la stazione di riferimento RTK siano installate correttamente.
3. Assicurarsi che il dispositivo sia agganciato alla stazione di ricarica.
4. Assicurarsi che il segnale Wi-Fi o dell'hotspot sia sufficiente.
5. Mantenere acceso il Bluetooth del telefono.



Manuale d'uso

Scansiona il codice QR per scaricare il manuale elettronico, che ti fornirà istruzioni multilingue e presentazioni di prodotto più dettagliate.













Bienvenue

Nous vous remercions d'avoir choisi le robot de tonte ANTHBOT. Veuillez lire les instructions ci-dessous avant d'installer le robot.







Remarques de sécurité

Important! Lisez tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Familiarisez-vous avec les commandes et l'utilisation correcte de la machine. Conservez les instructions en lieu sûr pour une utilisation ultérieure !

Explication des symboles sur la machine

  AVERTISSEMENT -Lire le manuel d'instructions avant d'utiliser la machine.	  AVERTISSEMENT -Actionnez le dispositif de mise hors service avant de travailler sur la machine ou de la soulever.	  AVERTISSEMENT -Gardez une distance de sécurité par rapport à la machine lorsque vous l'utilisez.	  AVERTISSEMENT -Ne pas monter sur la machine.
 Machines de classe III.	 Les appareils électriques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères.		
 Le produit est conforme aux directives européennes applicables et une méthode d'évaluation de la conformité à ces directives a été suivie.	 Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.		

Explication des symboles figurant sur l'emballage

 Recyclable	 Fragile	 Ce côté vers le haut	 Garder au sec	 Limite des couches empilées : 6	 Ne pas piétiner
--	---	--	---	---	---

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ FONCTIONNEMENT

► Avant l'utilisation

1. Veuillez à installer et à utiliser la tondeuse et la station de charge conformément aux instructions.

2. L'utilisation de la tondeuse à d'autres fins que la tonte peut entraîner des blessures graves. Pour éviter les risques de blessures, veuillez lire et comprendre tous les AVERTISSEMENTS et mises en garde. Vous pouvez réduire les risques en suivant les instructions et les AVERTISSEMENTS de ce manuel, mais vous ne pouvez pas éliminer tous les risques. L'opérateur ou l'utilisateur est responsable des accidents ou des risques encourus par d'autres personnes sur sa propriété.
3. ANTHBOT dispose de nombreux capteurs de sécurité pour protéger nos clients, mais les risques de sécurité existent toujours. Fixez une heure de tonte où il n'y a pas de personnes ou d'animaux sur la pelouse. Informez les voisins des risques d'accident ou de danger. Lorsque vous utilisez la tondeuse sur une pelouse publique, ou lorsque votre pelouse est ouverte sur votre voisin ou sur la rue, protégez ou clôturez la pelouse, ou placez un panneau d'AVERTISSEMENT autour de la zone de travail qui indique : AVERTISSEMENT ! Tondeuse automatique ! Ne pas s'approcher de la machine ! Surveillez les enfants !
4. NE PAS modifier la tondeuse soi-même. Les modifications peuvent interférer avec le fonctionnement de la tondeuse, entraîner des blessures graves et/ou des dommages, ou annuler la garantie limitée.
5. Avant toute intervention sur la tondeuse (entretien, changement d'outil, etc.) ainsi que pendant le transport et le stockage, éteignez la tondeuse en appuyant sur le bouton marche/arrêt et en le maintenant enfoncé pendant 15 secondes.
6. Le fabricant recommande que l'utilisateur soit âgé de 18 à 70 ans. Veillez à suivre la formation nécessaire avant d'utiliser la machine.
7. Ne laissez jamais des enfants, des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience et de connaissances, ou des personnes qui ne connaissent pas ces instructions, utiliser la machine ; les réglementations locales peuvent limiter l'âge de l'opérateur.

► Avant la tonte

1. Vérifiez régulièrement que toutes les pièces de la tondeuse fonctionnent normalement.
2. N'utilisez l'appareil que lorsque le compartiment de la batterie est fermé, avec le couvercle et toutes les vis en place. Cela permet de protéger la batterie contre l'humidité.
3. Tenez les cordons d'alimentation et/ou de rallonge éloignés des pièces dangereuses en mouvement et de la zone de travail afin d'éviter que les cordons ne soient endommagés et n'entrent en contact avec des pièces sous tension.
4. Ne pas connecter un cordon endommagé à l'alimentation ou toucher un cordon endommagé avant qu'il ne soit déconnecté de l'alimentation, car les cordons endommagés peuvent entraîner un contact avec des pièces sous tension.
5. Pour obtenir les meilleurs résultats, il est recommandé de tondre par temps sec. Si vous tondez sous la pluie, l'herbe risque de coller au produit et la tondeuse risque de glisser. NE PAS tondre par mauvais temps, par exemple en cas de fortes pluies, d'orages ou de neige.
6. Inspectez régulièrement la zone où la machine sera utilisée et enlevez toutes les pierres, bâtons, fils, os et autres objets étrangers. La garantie limitée ne couvre pas les dommages causés par des objets laissés sur la pelouse.
7. Pour éviter tout dommage, maintenez la tondeuse en fonctionnement à une distance d'au moins 1 m (3 pieds) des têtes d'arrosage. La tondeuse et les arroseurs ne doivent PAS fonctionner simultanément. Programmer la tondeuse de manière à ce qu'elle fonctionne à un moment différent de celui des arroseurs.
8. Ne laissez JAMAIS les enfants toucher le bloc d'alimentation, la station de charge, les lames, le compartiment à piles ou les pièces présentant des interstices, telles que les roues.
9. Ne connecter les périphériques qu'à un circuit d'alimentation protégé par un disjoncteur différentiel avec un courant de déclenchement ne dépassant pas 30mA.

► Tonte

1. Lors de l'utilisation et de l'approche de la tondeuse, prenez les précautions nécessaires pour garder l'équilibre à tout moment, en particulier sur les pentes et l'herbe mouillée. Ne vous étirez pas trop vers l'avant. N'utilisez pas la tondeuse à la hâte.
2. Lorsque vous utilisez la machine à l'aide des commandes manuelles, ne l'utilisez pas pieds nus ou avec des sandales ouvertes. Portez toujours des chaussures solides et un pantalon long.
3. Lors d'un contrôle manuel, il est recommandé de ne pas dépasser la vitesse, de toujours garder l'équilibre, de toujours s'assurer d'une bonne assise et de marcher en pente, et de ne jamais courir pendant l'utilisation de la machine ou de ses périphériques.
4. Évitez de tondre par mauvais temps, en particulier lorsqu'il y a un risque de foudre.
5. Si la tondeuse vibre anormalement, émet un son anormal ou émet un signal d'alarme, appuyez immédiatement sur le bouton STOP.
6. Ne laissez pas la machine fonctionner sans surveillance si vous savez qu'il y a des animaux domestiques, des enfants ou des personnes à proximité.
7. NE PAS laisser les enfants se trouver à proximité de la machine ou jouer avec elle lorsqu'elle est en fonctionnement.
8. NE PAS soulever la tondeuse en fonctionnement. NE PAS monter sur la tondeuse.
9. NE TONTEZ PAS sur des zones dont la pente est supérieure à l'inclinaison maximale à l'intérieur de la zone de travail (45 %), ainsi qu'à la limite (15 %). NE PAS toucher les pièces mobiles dangereuses avant qu'elles ne soient complètement arrêtées.

Utilisation sûre

1. NE PAS utiliser (Comprend le mode de chargement) la tondeuse en dehors des limites de température : 3–45°C (37.4–113°F), car les températures basses/élevées peuvent diminuer les performances de la tondeuse et même entraîner des accidents.
2. NE PLACEZ RIEN sur la tondeuse ou la station de charge.
3. Il est recommandé de confier l'entretien régulier de la tondeuse à un adulte.
4. Vérifiez régulièrement l'efficacité des dispositifs d'AVERTISSEMENT. Ces dispositifs comprennent l'annonceur vocal, la lumière LED sur la station de charge et l'écran sur la tondeuse.
5. Avant de procéder au chargement, veuillez lire Comment charger dans Pour installer la station de chargement. Une utilisation incorrecte peut provoquer un choc électrique, une surchauffe ou une fuite de liquide corrosif.
6. Il est recommandé d'inspecter la station de charge, le cordon d'alimentation et la rallonge de la tondeuse tous les six mois pour vérifier qu'ils ne présentent pas de signes de détérioration ou de vieillissement. Si la tondeuse et la station de charge sont défectueuses, ou si le cordon d'alimentation et la rallonge sont endommagés, n'utilisez pas la tondeuse et contactez le personnel du service après-vente pour un entretien après-vente.

Éteignez la tondeuse en appuyant sur le bouton Marche/Arrêt et en le maintenant enfoncé :

- Avant d'éliminer une obstruction.
- Avant le contrôle, le nettoyage.
- Avant le stockage.
- Si la machine vibre anormalement (arrêtez-la et vérifiez-la immédiatement).
- Après avoir heurté un corps étranger, vérifiez que la machine n'est pas endommagée et demandez conseil à votre service après-vente pour les réparations nécessaires.
- Si la machine commence à vibrer de manière anormale, vérifiez qu'elle n'est pas endommagée avant de la redémarrer ;

Maintenance

1. Portez des gants de jardinage lorsque vous manipulez ou travaillez à proximité des lames tranchantes.
2. Avant d'intervenir sur la station de charge ou l'alimentation électrique, débranchez la fiche du secteur.
3. Nettoyez l'extérieur de la machine. Enlevez toute l'herbe et les débris, en particulier sur le bouclier du disque de coupe.
4. Retournez la tondeuse et nettoyez régulièrement la zone des lames et les roulettes pivotantes. Utilisez une brosse dure ou de l'eau pour éliminer les débris d'herbe compactés.
5. Assurez-vous que tous les écrous, boulons et vis sont bien serrés pour travailler en toute sécurité avec l'outil de jardin.
6. Procédez périodiquement à une inspection visuelle de la machine et remplacez les pièces usées ou endommagées pour des raisons de sécurité.
7. Veillez à n'utiliser que des pièces de rechange officielles.
8. Remplacer toutes les lames et tous les boulons en tant que jeu si nécessaire.
9. S'il est nécessaire de remplacer la batterie, ouvrez le support de la batterie en pointant le symbole.

Stockage

1. Avant de ranger la tondeuse, éteignez-la en appuyant sur le bouton Marche/Arrêt et en le maintenant enfoncé pendant 15 secondes jusqu'à ce que la tondeuse émette une annonce vocale et chargez sa batterie à 80 % ou plus afin d'éviter une décharge excessive qui causerait des dommages permanents.
2. Conserver dans un endroit frais et sec à l'intérieur.
3. Gardez la tondeuse, la station de charge et l'alimentation électrique à l'écart des sources de chaleur (telles que les poêles, les radiateurs, etc.) ou des produits chimiques.
4. Protégez le bloc d'alimentation de l'humidité et conservez-le dans un endroit bien ventilé.
5. Conservez la tondeuse uniquement dans une plage de température comprise entre -20°C et 60°C. Par exemple, ne laissez pas la tondeuse dans la voiture en été.

À propos de la batterie

1. N'ouvrez pas le compartiment des piles. Un panneau indique l'emplacement de la batterie, mais il n'est pas recommandé de l'ouvrir. Il y a un risque de court-circuit.
2. Protégez la batterie contre la chaleur (par exemple, contre la lumière intense et continue du soleil), le feu, l'eau et l'humidité. Il existe un risque d'explosion.
3. Tenez toute batterie non installée à l'écart des trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques susceptibles d'établir une connexion d'une borne à l'autre. La mise en court-circuit des bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
4. En cas d'endommagement ou d'utilisation incorrecte de la batterie, des vapeurs peuvent être émises. Aérez la zone et consultez un médecin en cas de plaintes. Les vapeurs peuvent irriter le système respiratoire.
5. La batterie peut être endommagée par des objets pointus tels que des clous ou des tournevis, ou par une force appliquée de l'extérieur. Un court-circuit interne peut se produire et la batterie peut brûler, fumer, exploser ou surchauffer.
6. En cas d'utilisation incorrecte ou si la batterie est endommagée, un liquide inflammable peut être éjecté de la batterie. Tout contact avec ce liquide doit être évité. En cas de contact accidentel, rincez à l'eau. Si le liquide entre en contact avec vos yeux, consultez un médecin. Le liquide éjecté de la batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures.
7. Ne pas court-circuiter la batterie. Il y a un risque d'explosion.

8. N'utilisez que des batteries d'origine spécialement conçues pour l'appareil. L'utilisation de toute autre batterie peut entraîner un risque de blessure et d'incendie.
9. Assurez-vous que le robot est hors tension avant d'insérer la batterie. L'insertion du bloc-batterie dans des machines sous tension peut provoquer des accidents.
10. L'ANTHBOT fonctionnera (Comprend le mode de chargement) entre 3°C et 45°C. Si la température de la batterie est en dehors de cette plage, l'APP affichera un message et le robot ne quittera pas la station de charge. S'il fonctionne, le robot retournera à la station de charge ou restera sur place.
11. Rechargez uniquement dans la station de charge d'origine. Cet appareil contient des piles qui ne peuvent être remplacées que par des personnes qualifiées.

Utilisation prévue

1. La tondeuse est destinée à la tonte de pelouses domestiques.
2. Ne pas utiliser la tondeuse à l'intérieur.
3. N'utilisez pas la tondeuse à d'autres fins en raison du risque accru d'accidents et de dommages à la tondeuse.
4. N'essayez jamais de modifier la tondeuse de quelque manière que ce soit, car cela pourrait entraîner des accidents ou endommager la tondeuse.

Informations réglementaires



Ce produit et, le cas échéant, les accessoires fournis sont également marqués « CE » et sont donc conformes aux normes européennes harmonisées applicables énumérées dans la directive sur les machines 2006/42/CE, la directive sur les équipements radioélectriques 2014/53/UE et la directive sur la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS) 2011/65/UE.



Les produits marqués de ce symbole ne peuvent pas être éliminés comme des déchets municipaux non triés dans l'Union européenne. Pour un recyclage correct, renvoyez ce produit à votre fournisseur local lors de l'achat d'un nouvel équipement équivalent, ou déposez-le dans les points de collecte prévus à cet effet



Ce symbole signifie : Ce produit contient une batterie qui ne peut pas être éliminée comme un déchet municipal non trié dans l'Union européenne. Voir la documentation du produit pour des informations spécifiques sur la batterie. La batterie est marquée de ce symbole, qui peut inclure des lettres indiquant la présence de cadmium (Cd), de plomb (Pb) ou de mercure (Hg). Pour un recyclage correct, renvoyez la batterie à votre fournisseur ou à un point de collecte désigné.

Déclaration de conformité

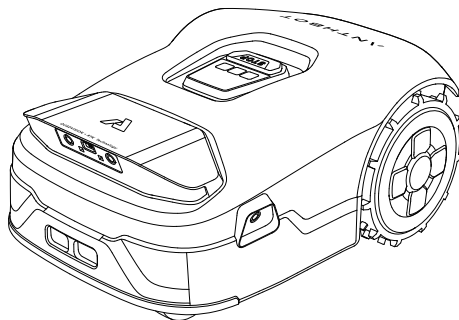
Le texte intégral de la DÉCLARATION DE CONFORMITÉ est disponible à l'adresse suivante : <https://www.anthbot.com/pages/doc-list>

Recyclage et élimination en fin de vie

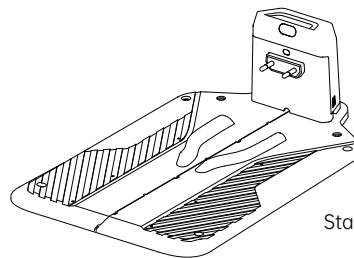
1. NE PAS traiter ce produit comme un déchet domestique. Pour obtenir des informations sur le recyclage, contactez votre service des déchets ménagers, votre municipalité ou votre point de vente.
2. Pour toute question concernant le retrait de la batterie, reportez-vous à la section À propos de la batterie.
3. AVERTISSEMENT : NE PAS jeter ce produit dans une décharge, par incinération ou en le mélangeant aux ordures ménagères. Des dangers ou des blessures graves peuvent survenir en raison des composants électriques.

Contenu de la boîte

Corps principal



Station de recharge et kit d'installation



Station de recharge



x 10

Carte de fixation du
câble d'adaptateur



x 4

Vis de fixation



Adaptateur pour
station de charge

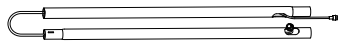


Câble d'extension de
l'adaptateur de la
station de charge

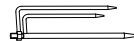
Kit d'installation RTK



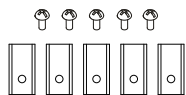
Station de référence RTK



Poteau de montage RTK



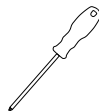
Piquet de fixation du
trépied RTK



Lame + Vis de fixation



Clé hexagonale (6mm)



Tournevis

Fast Instruction

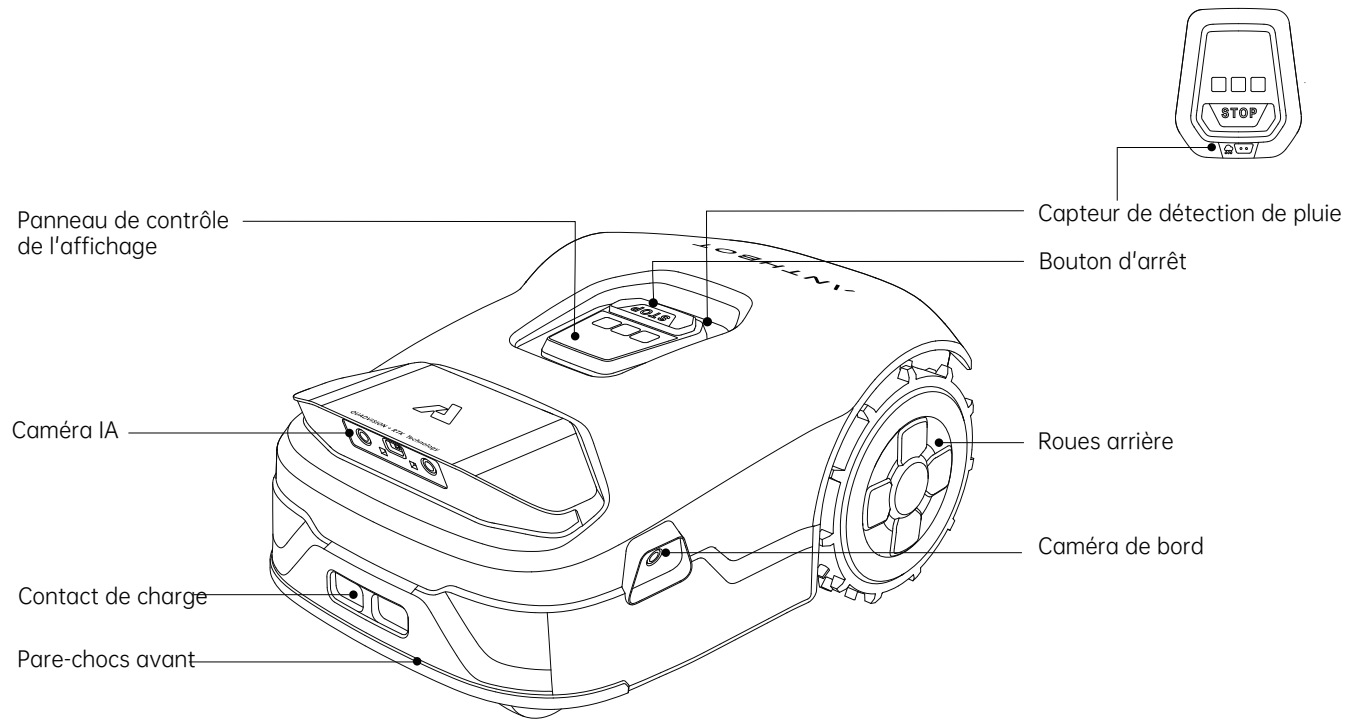
Instruction rapide

Instruction manual

Manuel d'instruction

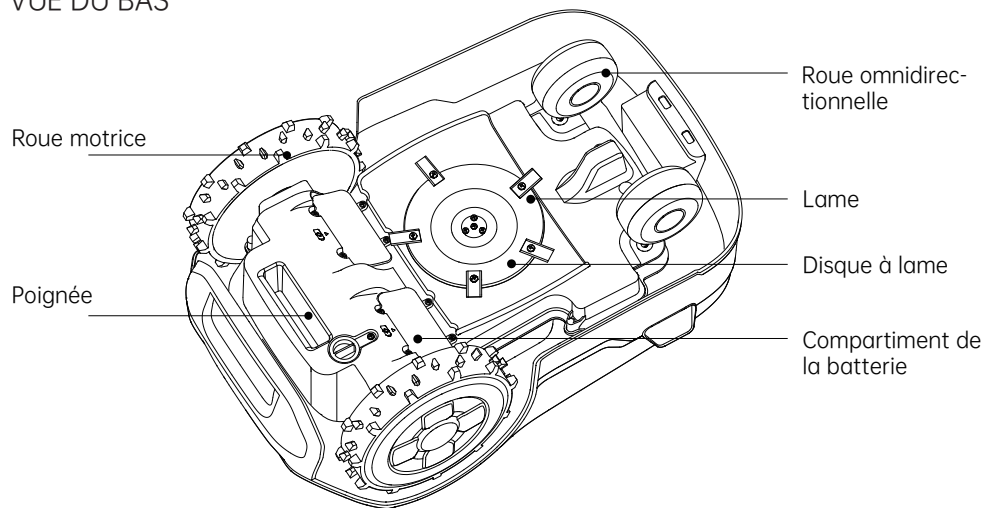
Tondeuse robotique Genie

VUE DU HAUT



Tondeuse robotique Genie

VUE DU BAS

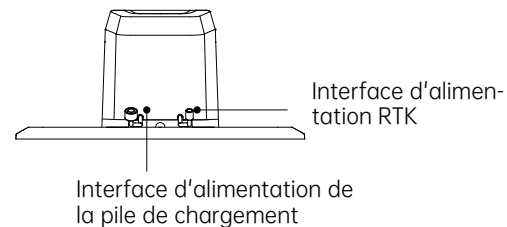
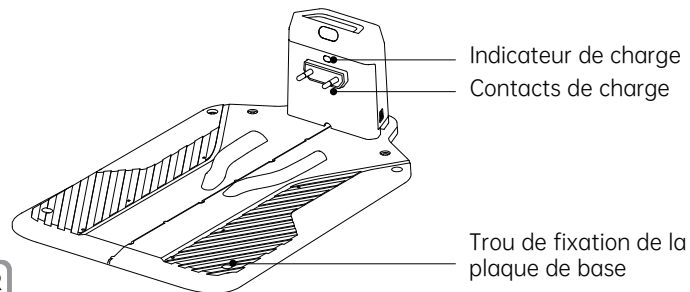


Lame : Les lames peuvent tourner librement après avoir été fixées au disque de la lame. Lors de la tonte, le disque de coupe en rotation génère une force centrifuge qui maintient les lames orientées vers l'extérieur afin qu'elles puissent couper l'herbe. Lorsqu'elles rencontrent un obstacle, les lames se tournent vers l'intérieur.

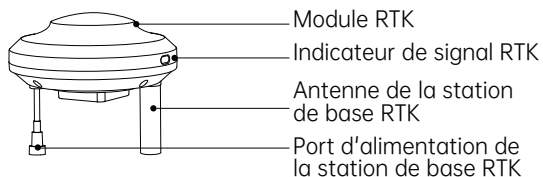
Disque à lames : Réglage de la hauteur du disque de coupe par l'intermédiaire de l'application ANTHBOT.

REMARQUE: Si la tondeuse tombe dans l'eau, sortez-la immédiatement et mettez-la à l'endroit pour l'égoutter. Ne jamais immerger la tondeuse dans l'eau, sous peine d'endommager les composants et d'annuler la garantie limitée.

Batterie de chargement



RTK

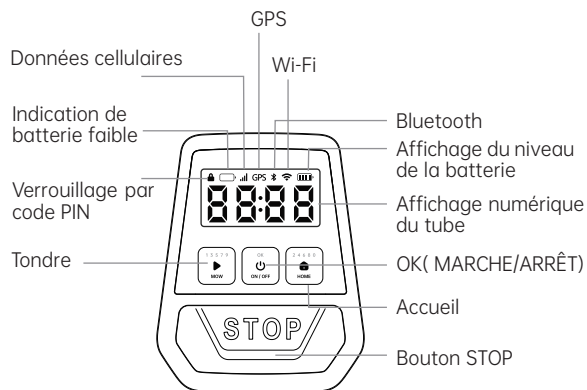


Indicateur de signal RTK

Indicateur	Statut	Description
Indicateur de signal RTK	Rouge	Alimenté par
	Flash rouge	Correspondance
	Vert	Signal RTK stabilisé
	Vert flash	Instabilité du signal RTK
	Souffle vert	Mise à niveau

REMARQUE : Assembler le RTK, rechercher temporairement le signal RTK, trouver un endroit où le signal est stable en fonction de la lumière du signal RTK, et installer le RTK. Une fois l'installation terminée, l'alimentation temporaire doit être retirée et le RTK doit être connecté à l'alimentation de la station de charge.

Corps principal Bouton Description

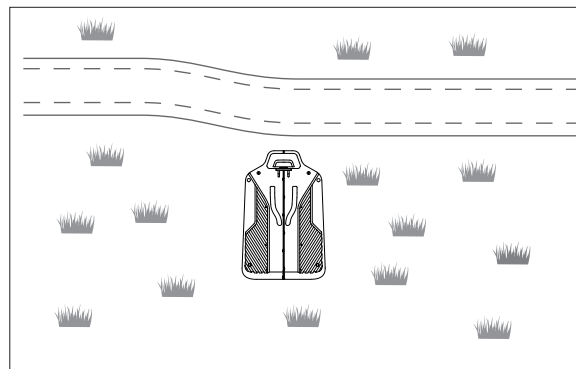
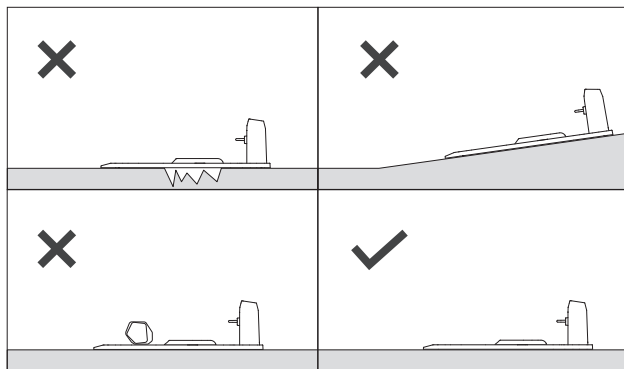


Indicateur	Description
Verrouillage par code PIN	Code PIN requis pour le fonctionnement de la machine
Indication de batterie faible	Batterie faible de l'appareil
Données cellulaires	4G signal normal
GPS	Vert : le signal est normal Vert clignotant : le signal est instable
Bluetooth	Bluetooth connecté
Wi-Fi	Wi-Fi connecté
Niveau de batterie	Chaque barre représente 25 % du niveau de la batterie, avec une charge complète à 100 %. La dernière barre qui clignote indique que la batterie est faible, veuillez la recharger.
Affichage numérique du tube	Affichage de la saisie du code PIN Affichage du code d'erreur (par exemple, E100) Affichage du temps de travail pour la tâche en cours

Exigences relatives à l'environnement d'installation de la station de recharge

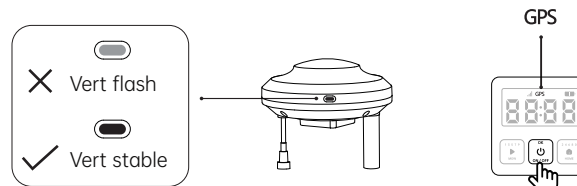
Voici quelques exemples illustrant clairement les configurations correctes et incorrectes :

1. Placez la station de recharge sur un terrain plat.
2. N'installez pas la station de recharge dans l'angle d'un bâtiment en forme de L ou dans une allée étroite entre deux bâtiments.
3. Il ne doit pas y avoir d'obstacles ou d'autres objets entre la station de recharge et le point d'ancrage.
4. La plaque de base de la station de charge ne doit pas être pliée ou inclinée.



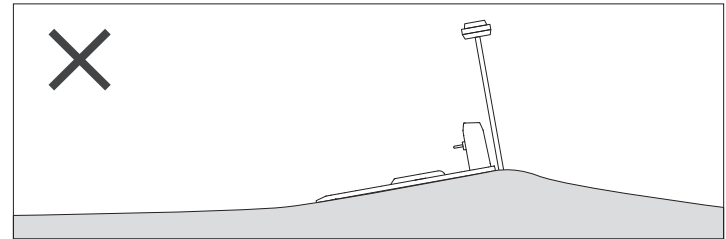
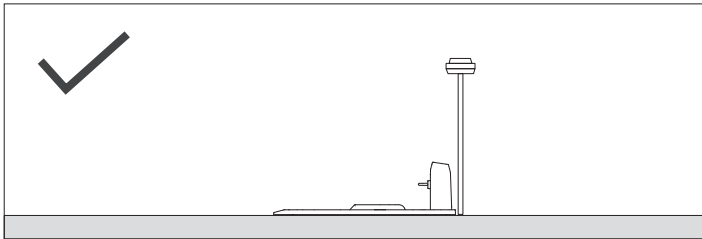
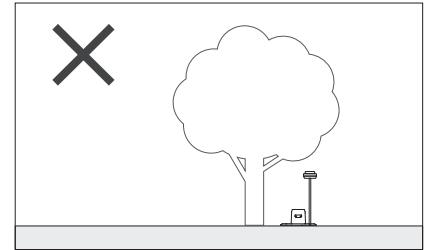
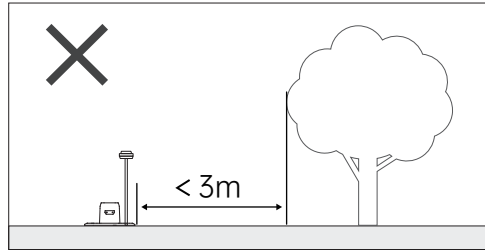
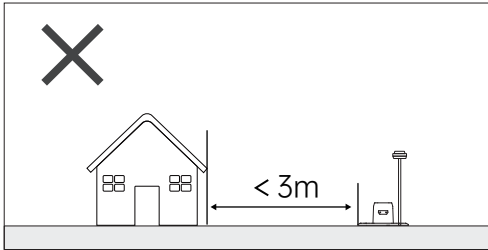
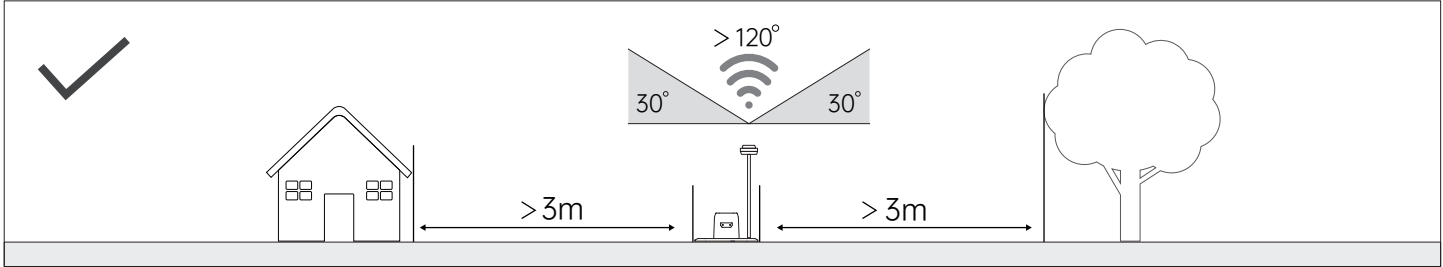
Exigences de l'environnement d'installation de la station de base RTK

AVERTISSEMENT: Avant d'installer le RTK, vérifiez que le voyant du signal RTK et le GPS de l'hôte sont toujours verts. S'ils ne sont pas allumés ou s'ils clignotent, veuillez trouver un environnement ouvert approprié avec un signal stable pour l'installation et l'utilisation.



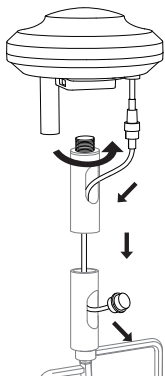
Appuyer et maintenir 3s

Pour garantir la stabilité du signal RTK, veuillez placer la station de base RTK dans une zone ouverte sans obstruction. Évitez les zones sous les arbres, les avant-toits ou entourées de plusieurs bâtiments qui peuvent causer des obstructions. Les scénarios d'utilisation recommandés pour l'installation sont les suivants :

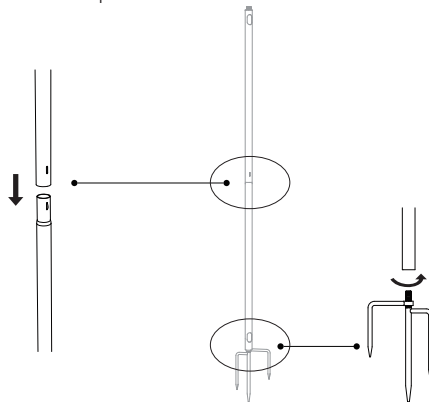


Installation de la station de recharge et de la station de base RTK

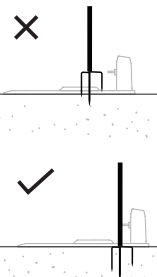
Installez la station de référence RTK sur le mât de montage.
Connectez le port d'alimentation RTK au câble d'extension d'alimentation.
Connectez le câble d'extension d'alimentation RTK au port d'alimentation de la station de charge.



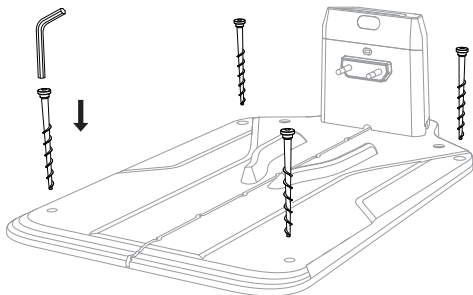
Assemblez les deux poteaux de montage et le piquet de terre du trépied.
Insérez le trépied RTK dans le sol et maintenez-le en position verticale.



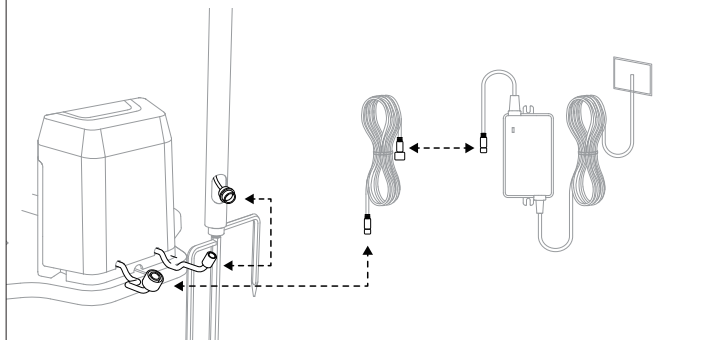
AVERTISSEMENT :
S'assurer que le RTK est bien installé



Fixez la station de charge sur une surface horizontale à l'aide de quatre fixations Vis de, en veillant à ce que la station de charge reste de niveau.



Connectez le câble d'extension d'alimentation RTK au port d'alimentation de la station de charge.



AVERTISSEMENT:

1. Assurez-vous que le RTK est bien fixé.
2. Créez une carte pour la première fois. Veuillez vous référer au guide d'utilisation de l'APP pour la création.
3. Après avoir déplacé la station de base RTK, vous devez recréer la carte.
4. Déplacez la tondeuse vers la station de charge et préparez-la à fonctionner.
5. Utilisez la fonction de zone restreinte de l'APP pour marquer la zone dangereuse afin d'éviter que l'appareil ne s'égare.
6. Lorsque vous utilisez la création automatique de cartes, assurez-vous que les limites de votre pelouse sont claires.

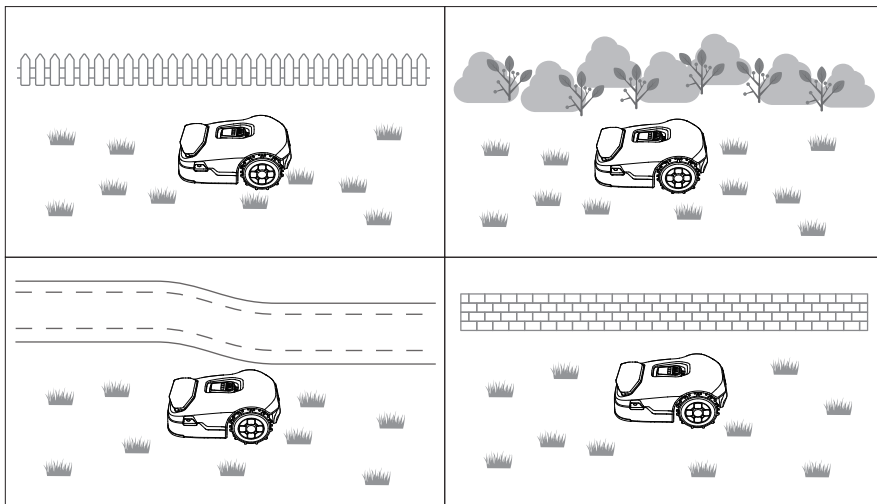
Limite claire Description :

Barrières physiques :

Les murs : Les murs constituent la frontière la plus courante ; il peut s'agir de murs en briques, de clôtures, de clôtures métalliques, etc., généralement par le biais d'une détection par capteur ou d'une identification visuelle pour déterminer la frontière.

Bâtiments : Les bâtiments tels que les maisons, les cabanes, les garages peuvent également servir de limites évidentes sur la carte.

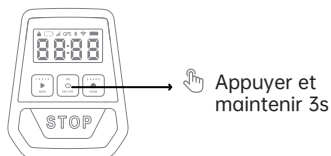
Arbres et arbustes : Les grands arbres ou les buissons denses peuvent servir de limites car ils ne sont généralement pas traversés par les tondeuses à gazon.



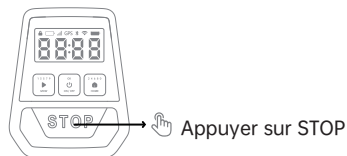
Guide d'instruction pour les boutons du corps principal

Remarque : Si la tondeuse est verrouillée, vous devez saisir le code PIN avant de pouvoir utiliser la tondeuse. Le code par défaut est 0000.

🔊 Mise en marche/arrêt



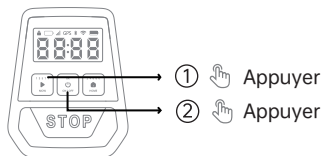
⏹ Arrêter le fonctionnement de la tondeuse



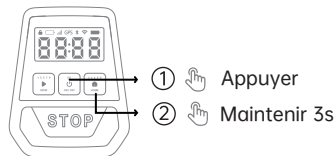
ACC Entrer dans le mode de cartographie ACC



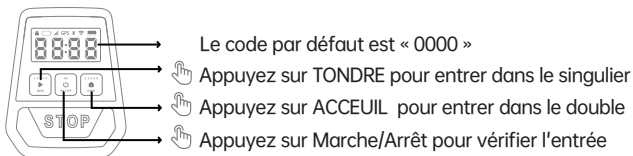
▶ Démarrer le fauchage global



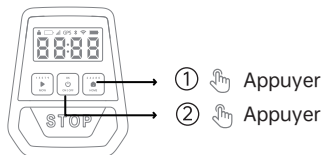
📍 Début de la tonte de la zone



🔒 Comment déverrouiller la tondeuse ?



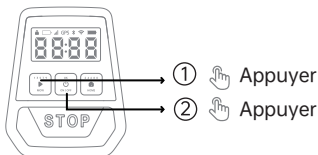
🔋 La tondeuse retourne à la station de charge



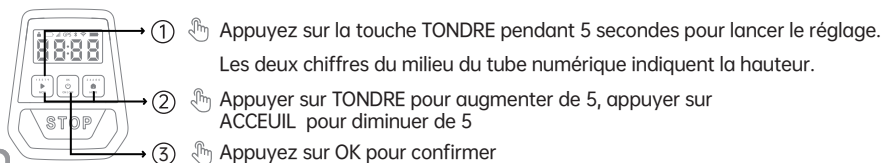
Lora Entrer en mode Lora



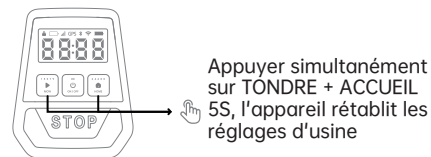
✕ Supprimer l'opération de signalement des erreurs



⬆ Régler la hauteur de coupe



🔄 Rétablir les paramètres d'usine



Problèmes courants

Messages d'anomalies

	Message	Cause	Action
E1XX (lié à la communication)	E101 Anomalie RTK	La communication du module RTK a été interrompue et n'a pas démarré.	Essayez de redémarrer. Si l'erreur persiste, veuillez contacter le service clientèle.
	E102 Anomalie de communication Lora	a. L'alimentation électrique de la station de base ne fonctionne pas correctement b. Il y a un obstacle entre l'hôte et la station de base RTK.	a. Vérifiez que l'alimentation électrique est normale. Attendez environ 3 minutes après la remise sous tension avant d'utiliser l'appareil. b. Vérifiez si l'hôte et la station de base sont bloqués.
	E103 Échec de l'étalonnage RTK	a. Le dispositif actuel se trouve dans une zone obstruée b. L'action d'étalonnage de l'appareil n'a pas abouti	a. Vérifiez si l'appareil se trouve dans la zone obstruée et assurez-vous que le signal Indicateur est vert. b. Essayez de redémarrer. Si l'erreur persiste, veuillez contacter le service clientèle.
	E104 Erreur d'appairage de la Lora	Lora n'est pas jumelée	Veuillez vous référer aux instructions détaillées (fichier électronique) pour les opérations d'appariement.
E2XX (lié au capteur)	E201 Anomalie du capteur de collision	Le capteur de collision omnidirectionnel de la coque supérieure est bloqué	Déplacez doucement l'ensemble de la coque supérieure pour vous assurer qu'elle peut se déplacer normalement. Si la coque supérieure se déplace normalement et que l'erreur persiste après une nouvelle tentative, veuillez contacter le service clientèle pour obtenir un traitement
	E202 Anomalie d'initialisation des données IMU	L'équipement est initialisé de façon anormale ou la machine n'est pas placée sur une surface plane lors de sa mise en marche.	Maintenez la machine à l'horizontale et redémarrez l'appareil. Si l'erreur persiste, contactez le service clientèle.
	E203 Anomalie du capteur de détection de pluie	Le capteur de détection de pluie est sale ou endommagé	Essayez d'essuyer ou de nettoyer le capteur de détection de pluie. Si l'erreur persiste, veuillez contacter le service après-vente.
	E204 Dispositif suspendu	L'équipement est soulevé ou enfoncé pendant le fonctionnement	Déplacez l'appareil dans un endroit sûr et redémarrez-le.
	E205 Lame tombée	a. La lame n'est pas installée assez fermement et se détache, ce qui entraîne sa chute. b. La lame se brise lorsqu'elle coupe le sol dur	a. La lame n'est pas installée assez fermement et se détache, ce qui entraîne sa chute. b. La lame se brise en coupant le sol dur.

	Message	Cause	Action
E3XX (en fonction du chemin)	E301 Échec de la recharge	a. Il y a des obstacles autour de la station de recharge ou de l'herbe haute à proximité de la pile de recharge. b. L'électrode de charge est en mauvais contact c. La puissance n'est pas suffisante pour soutenir la pile de chargement d. La pile de charge n'est pas sous tension e. L'objectif est sale	a. Veuillez éliminer les obstacles et les herbes hautes autour de la station de recharge et essayez de recharger à nouveau. b. Vérifiez si la perche de recharge est sale. Si c'est le cas, nettoyez-la et essayez de la recharger à nouveau. c. Dans la mesure du possible, installez la pile de recharge au milieu de la pelouse. d. Vérifiez si l'alimentation électrique de la pile de recharge est connectée pour vous assurer qu'elle est normale. e. Essayez la lentille pour éviter d'affecter la reconnaissance de la pile de chargement.
	E302 Machine piégée	a. L'équipement est coincé dans une fosse et ne peut être secouru b. L'équipement se trouve dans une zone d'herbe haute c. L'équipement travaille dans un petit coin ou dans une zone complexe, ce qui fait que l'équipement ne peut pas être secouru.	a. Veuillez déplacer l'appareil dans un environnement de travail sûr avant de commencer. b. Veuillez couper l'herbe haute à moins de 7 cm avant de procéder à la coupe. c. Confinez les scènes dangereuses et facilement piégées dans des zones restreintes.
	E303 Début de la rampe	a. L'équipement est démarré sur une pente b. La batterie de chargement est installée en biais	a. Déplacez l'appareil sur une surface plane et redémarrez-le. b. Veuillez installer la station de charge sur une surface plane
	E304 Repositionnement échoué	Le signal RTK est faible et l'appareil ne fonctionne pas dans le rayon d'action de la carte.	Veuillez placer l'appareil sur la station de charge mobile et redémarrer.
	E305 Anomalie du signal de positionnement	a. L'appareil ne se trouve pas dans la zone de couverture du signal et est hors de portée du signal b. L'appareil fonctionne dans une zone bloquée	a. S'assurer que l'appareil fonctionne dans les limites de la carte b. Vérifier si la station de base RTK et l'appareil sont bloqués et s'ils ne fonctionnent pas les jours de pluie.
	E306 Dispositif hors limites	a. L'appareil ne se trouve pas dans la zone de couverture du signal et est hors de portée du signal b. L'appareil fonctionne dans une zone bloquée	a. Déplacez l'appareil à l'intérieur du périmètre de la carte et redémarrez. b. Veuillez recréer la carte et essayer de redémarrer.
E4XX (en rapport avec le moteur)	E400 Anomalie du moteur de la roue gauche	Moteur de la roue gauche bloqué ou circuit ouvert	Vérifiez si le moteur de la roue gauche est bloqué. Si ce n'est pas le cas, redémarrez l'appareil. Si l'erreur n'est pas éliminée, veuillez contacter le service clientèle.

	Message	Cause	Action
E4XX (en rapport avec le moteur)	E410 Anomalie du moteur de la roue droite	Moteur de la roue droite bloqué ou en circuit ouvert	Vérifiez si le moteur de la roue droite est bloqué. Si ce n'est pas le cas, redémarrez l'appareil. Si l'erreur n'est pas éliminée, veuillez contacter le service clientèle.
	E420 Anomalie du moteur de levage	Moteur de levage bloqué ou circuit ouvert	Vérifiez si le moteur de levage est bloqué. Si ce n'est pas le cas, redémarrez l'appareil. Si l'erreur n'est pas éliminée, veuillez contacter le service clientèle.
	E430 Anomalie du moteur de coupe	Moteur de coupe bloqué ou circuit ouvert	Vérifiez si le moteur de levage est bloqué. Si ce n'est pas le cas, redémarrez l'appareil. Si l'erreur n'est pas éliminée, veuillez contacter le service clientèle.
E5XX (en rapport avec la batterie)	E501 Anomalie de charge	Protection contre les charges anormales	Veuillez recharger l'appareil. Si l'erreur persiste, veuillez contacter le service clientèle.
	E502 Température de la batterie trop élevée	Température ambiante trop élevée	Veillez à ce que l'appareil fonctionne dans un environnement normal. La température de fonctionnement recommandée pour l'appareil est comprise entre 5 et 40 degrés Celsius.
	E503 Température de la batterie trop basse	Température ambiante trop basse	Veillez à ce que l'appareil fonctionne dans un environnement normal. La température de fonctionnement recommandée pour l'appareil est comprise entre 5 et 40 degrés Celsius.
E6XX (en rapport avec la caméra)	E601 Anomalie der linken Frontkamera	L'appareil est sale ou bloqué (pluie, boue, etc.)	Veuillez vérifier si la lentille est sale ou bloquée. Si c'est le cas, nettoyez-la avant de commencer.
	E602 Anomalie de la caméra avant droite		
	E603 Anomalie de la caméra gauche		
	E604 Anomalie de la caméra droite		
	E605 Anomalie de la caméra avant gauche	L'initialisation du module de la caméra est anormale	Veuillez redémarrer l'appareil. Si l'erreur persiste, veuillez contacter le service clientèle.
	E606 Anomalie de la caméra avant droite		
	E607 Anomalie de la caméra gauche		
	E608 Anomalie de la caméra droite		
E7XX (autres anomalies)	E700 Déclenchement de la protection de sécurité	a. Le bouton d'urgence (STOP) est déclenché pendant le fonctionnement. b. Il est soulevé pendant le fonctionnement	Appuyez d'abord sur la touche TONDRE, puis sur la touche OK pour désactiver la protection de sécurité avant d'effectuer l'opération.

Nom du produit : ANTHBOT

Type/modèle:

Genie 600/Genie 1000/Genie 3000/Genie 5000

Données sonores : Niveau de puissance acoustique mesuré LwA : < 70dB(A)

Niveau de pression acoustique LpA: 55dB(A)

Incertitudes de pression acoustique KpA: 3.0dB(A)

AVERTISSEMENT : N'utilisez que le bloc d'alimentation fourni avec cet appareil.

Genie 600 : DZ048BWL240200U / DZ048BWL240200V / DZ048BWL240200B / DZ048BWL240200S
GM51-240200-1DE / GM51-240200-2DE / GM51-240200-3DE / GM51-240200-4DE

Genie 1000: DZ100CWL280300U / DZ100CWL280300V / DZ100CWL280300B / DZ100CWL280300S
GM95-280300-1DG / GM95-280300-2DG / GM95-280300-3DG / GM95-280300-4DG

Genie 3000/5000: DZ180AWL2800600U / DZ180AWL2800600V / DZ180AWL2800600B / DZ180AWL2800600S
GM259-2800600-1DG / GM259-2800600-2DG / GQ150C-2800600-E3

Télécharger l'application

ANTHBOT APP peut être téléchargé depuis l'Apple APP Store ou Google Play. Ou scannez le code QR pour télécharger et installer ANTHBOT APP. Suivez les instructions de l'APP pour ajouter le dispositif.

Précautions: Veuillez vous assurer que le réseau Wi-Fi est 2.4G avant d'ajouter un appareil.

Télécharger l'application



Manuel d'utilisation

Veuillez scanner le code QR pour télécharger le manuel électronique, qui vous fournira des instructions multilingues et des présentations de produits plus détaillées.













Bienvenido

Gracias por elegir el robot cortacésped ANTHBOT. Por favor, lea las siguientes instrucciones antes de instalar el robot.

Notas de Seguridad

¡Importante! Lea todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones. Familiarícese con los controles y el uso correcto de la máquina. Guarde las instrucciones para su uso posterior.

Explicación de los símbolos de la máquina

 	ADVERTENCIA -Lea el manual de instrucciones antes de utilizar la máquina.	 	ADVERTENCIA -Accione el dispositivo de desactivación antes de trabajar en la máquina o levantarla.	 	ADVERTENCIA -Mantenga una distancia de seguridad con la máquina cuando la utilice.	 	ADVERTENCIA -No monte en la máquina.
	Máquinas de clase III.		Los aparatos eléctricos no deben eliminarse con la basura doméstica.				
	El producto cumple las Directivas Europeas aplicables y se ha seguido un método de evaluación de la conformidad con dichas directivas.		Este dispositivo cumple la Parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.				

Explicación de los símbolos del envase

	Reciclable		Frágil		Este lado hacia arriba		Mantenerse seco		Límite de capas apilables:6		No pisar
---	------------	---	--------	---	------------------------	---	-----------------	---	-----------------------------	---	----------

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

OPERACIÓN

► Antes de usar

1. Asegúrese de instalar y utilizar el cortacésped y la estación de carga de acuerdo con las instrucciones.

2. El uso del cortacésped para fines distintos a la siega puede ocasionar lesiones graves. Para evitar riesgos de lesiones, lea y comprenda todas las advertencias y precauciones. Por favor, comprenda que puede reducir el riesgo siguiendo las instrucciones y advertencias de este manual, pero no puede eliminar todo riesgo. El operador o usuario es responsable de los accidentes o peligros que ocurran a otras personas en su propiedad.
3. ANTHBOT tiene muchos sensores de seguridad para proteger a nuestros clientes, sin embargo, los riesgos de seguridad siguen existiendo. Fije una hora de corte en la que no haya personas ni animales domésticos en el césped. Informe a los vecinos sobre los riesgos de accidentes o peligros. Cuando utilice el cortacésped en un césped público, o cuando su césped esté abierto al vecino o a la calle, proteja o valla el césped, o coloque una señal de advertencia alrededor de la zona de trabajo que diga: ¡ADVERTENCIA! ¡Cortacésped automático! ¡Manténgase alejado de la máquina! ¡Vigile a los niños!
4. NO modifique el cortacésped por su cuenta. Las modificaciones podrían interferir con el funcionamiento del cortacésped, provocar lesiones graves y/o daños, o anular la Garantía Limitada.
5. Antes de realizar cualquier trabajo en el cortacésped (por ejemplo, mantenimiento, cambio de herramientas, etc.), así como durante el transporte y el almacenamiento, apague el cortacésped manteniendo pulsado el botón de ON/OFF durante 15 segundos.
6. El fabricante recomienda que el usuario tenga entre 18 y 70 años. Asegúrese de recibir la formación necesaria antes de manejar la máquina.
7. Nunca permita que niños, personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos o personas no familiarizadas con estas instrucciones utilicen la máquina, las normativas locales pueden restringir la edad del operario.

► Antes de segar

1. Compruebe periódicamente que todas las piezas del cortacésped funcionan con normalidad.
2. Utilice la máquina sólo cuando el compartimento de la batería esté cerrado con la tapa y todos los tornillos colocados. Esto protege la batería contra la humedad.
3. Mantenga los cables de alimentación y/o prolongación alejados de las piezas móviles peligrosas y de la zona de trabajo para evitar daños en los cables que puedan provocar el contacto con piezas bajo tensión.
4. No conecte un cable dañado al suministro ni toque un cable dañado antes de desconectarlo del suministro, ya que los cables dañados pueden entrar en contacto con piezas bajo tensión.
5. Para obtener los mejores resultados, se recomienda segar con tiempo seco. Segar el césped con lluvia puede hacer que la hierba se pegue al producto y que el cortacésped resbale. NO siegue con mal tiempo, como lluvia intensa, tormentas eléctricas o nieve.
6. Inspeccione periódicamente la zona donde se va a utilizar la máquina y retire todas las piedras, palos, alambres, huesos y otros objetos extraños. La Garantía Limitada no cubre los daños causados por objetos dejados sobre el césped.
7. Para evitar posibles daños, mantenga el cortacésped en funcionamiento a una distancia mínima de 1 m (3 pies) de los aspersores. El cortacésped y los aspersores NO deben funcionar simultáneamente. Cronometre el tiempo de funcionamiento del cortacésped para que funcione en un momento distinto al de los aspersores.
8. NUNCA permita que los niños toquen la fuente de alimentación, la estación de carga, las cuchillas, el compartimento de la batería o cualquier pieza con huecos, como las ruedas.
9. Conectar los periféricos únicamente a un circuito de alimentación protegido por un dispositivo de corriente residual (RCD) con una corriente de disparo no superior a 30 mA.

► Siega

1. Durante el funcionamiento y al acercarse al cortacésped, tome las precauciones necesarias para mantener el equilibrio en todo momento, especialmente en pendientes y sobre hierba mojada. No se estire demasiado hacia delante. No utilice el cortacésped con prisas.
2. Cuando maneje la máquina con los mandos manuales, no lo haga descalzo ni con sandalias abiertas. Lleve siempre calzado resistente y pantalones largos.
3. Durante el control manual, se recomienda no exceder la velocidad, mantener siempre el equilibrio, asegurar siempre una pisada firme y caminar en pendiente, y nunca correr mientras se maneja la máquina o sus periféricos.
4. Evite cortar el césped en condiciones meteorológicas adversas, especialmente cuando haya riesgo de rayos.
5. Si el cortacésped vibra de forma anormal, emite un sonido anormal o emite una señal de alarma, pulse inmediatamente el botón STOP.
6. NO deje la máquina en funcionamiento sin vigilancia si sabe que hay animales domésticos, niños o personas en las proximidades.
7. NO permita que haya niños cerca de la máquina ni que jueguen con ella cuando esté en funcionamiento.
8. NO levante el cortacésped en funcionamiento. NO se monte en el cortacésped.
9. NO siegue en zonas con pendientes superiores a la inclinación máxima dentro de la zona de trabajo (45%), así como en el límite (15%). NO toque las piezas móviles peligrosas antes de que se hayan detenido por completo.

Uso seguro

1. NO haga funcionar(Incluye modo de carga) el cortacésped fuera de los límites de temperatura: 3–45°C (37.4–113°F), ya que las temperaturas bajas/altas pueden disminuir el rendimiento del cortacésped e incluso provocar accidentes.
2. NO coloque nada sobre el cortacésped o la estación de carga.
3. Se recomienda que un adulto realice el mantenimiento periódico del cortacésped.
4. Compruebe periódicamente los dispositivos de aviso para asegurarse de que son eficaces. Estos dispositivos incluyen el anunciador de voz, la luz LED de la estación de carga y la pantalla del cortacésped.
5. Antes de cargar, por favor lea Cómo Cargar Para ajustar la estación de carga. El uso inadecuado puede causar descargas eléctricas, sobrecalentamiento o fugas de líquido corrosivo.
Se recomienda inspeccionar la estación de carga del cortacésped, el cable de alimentación y el alargador cada seis meses para detectar signos de daños o envejecimiento. Si el cortacésped y la estación de carga están defectuosos, o el cable de alimentación y el alargador están dañados, no utilice el cortacésped y póngase en contacto con el personal de postventa para el mantenimiento postventa.

Apague el cortacésped manteniendo pulsado el botón de ON/OFF:

- Antes de desatascar.
- Antes de revisar, limpiar.
- Antes del almacenamiento.
- Si la máquina vibra de forma anormal (deténgase y compruébelo inmediatamente).
- Después de golpear un objeto extraño, inspeccione la máquina en busca de daños y solicite asesoramiento sobre las reparaciones necesarias a su servicio posventa.
- Si la máquina comienza a vibrar anormalmente, y para comprobar si hay daños antes de volver a arrancar;

Mantenimiento

1. Utilice guantes de jardinería cuando manipule o trabaje cerca de las cuchillas afiladas.
2. Antes de trabajar en la estación de carga o en la fuente de alimentación, desconecte el enchufe de la red eléctrica.
3. Limpie el exterior de la máquina. Elimine toda la hierba y los residuos, especialmente del protector del disco de corte.
4. Dé la vuelta al cortacésped y limpie regularmente la zona de las cuchillas y las ruedas giratorias. Utilice un cepillo duro o agua para eliminar los recortes de hierba compactados.
5. Asegúrese de que todas las tuercas, pernos y tornillos estén bien apretados para garantizar un trabajo seguro con la herramienta para jardín.
6. Inspeccione visualmente la máquina periódicamente y sustituya las piezas desgastadas o dañadas por razones de seguridad.
7. Asegúrese de que sólo se utilizan piezas de repuesto oficiales.
8. Reemplace todas las cuchillas y pernos como un conjunto según sea necesario.
9. Si fuera necesario sustituir la pila, abra el portapilas con el símbolo apuntando.

Almacenamiento

1. Antes de guardarlo, apague el cortacésped manteniendo pulsado el botón de ON/OFF durante 15 segundos hasta que el cortacésped emita un aviso de voz y cargue la batería al 80% o más para evitar una descarga excesiva, que causaría daños permanentes.
2. Almacenar en un lugar fresco y seco en el interior.
3. Mantenga el cortacésped, la estación de carga y la fuente de alimentación alejados de fuentes de calor (como estufas, radiadores, etc.) o productos químicos.
4. Proteja la fuente de alimentación de la humedad y guárdela en un lugar bien ventilado.
5. Almacene el cortacésped sólo dentro de un rango de temperatura entre -20°C y 60°C. Por ejemplo, no deje el cortacésped en el coche en verano.

Acerca de la batería

1. No abra el compartimento de las pilas. Hay una señal que indica la posición de la batería, pero no se recomienda abrirla. Existe riesgo de cortocircuito.
2. Proteja la batería contra el calor (por ejemplo, contra la luz solar intensa y continua), el fuego, el agua y la humedad. Existe riesgo de explosión.
3. Mantenga cualquier batería sin montar alejada de clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños, que puedan hacer una conexión de un terminal a otro. Un cortocircuito entre los terminales de la batería puede provocar quemaduras o un incendio.
4. En caso de daños y uso inadecuado de la batería, pueden desprenderse vapores. Ventile la zona y solicite asistencia médica en caso de molestias. Los vapores pueden irritar las vías respiratorias.
5. La batería puede resultar dañada por objetos puntiagudos, como clavos o destornilladores, o por la fuerza aplicada externamente. Puede producirse un cortocircuito interno y la batería puede arder, humear, explotar o sobrecalentarse.
6. Si se utiliza incorrectamente o si la batería está dañada, puede salir líquido inflamable de la batería. Evite el contacto con este líquido. En caso de contacto accidental, enjuague con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, acuda a un médico. El líquido expulsado por la batería puede causar irritación o quemaduras.
7. No cortocircuite la batería. Existe riesgo de explosión.

8. Utilice únicamente baterías originales diseñadas específicamente para la máquina. El uso de cualquier otro paquete de baterías puede crear riesgo de lesiones e incendio.
9. Asegúrese de que el robot está apagado antes de insertar la batería. Insertar el pack de baterías en máquinas con la alimentación encendida puede causar accidentes.
10. El ANTHBOT funcionará (Incluye modo de carga) entre 3°C y 45°C. Si la temperatura de la batería está fuera de este rango, la APP mostrará un mensaje y el robot no saldrá de la estación de carga. Si funciona, el robot volverá a la estación de carga o se quedará en su sitio.
11. Recargue sólo en la estación de carga original. Este aparato contiene pilas que sólo pueden ser sustituidas por personal cualificado.

Uso previsto

1. El cortacésped está destinado al corte doméstico de césped.
2. No utilice el cortacésped en interiores.
3. No utilice el cortacésped para ningún otro fin, ya que aumenta el riesgo de accidentes y daños en el cortacésped.
4. No intente nunca modificar el cortacésped de ninguna manera, ya que podría provocar accidentes o daños en el cortacésped.

Información reglamentaria



Este producto y, en su caso, también los accesorios suministrados llevan la marca "CE" y cumplen, por tanto, las Normas Europeas armonizadas aplicables enumeradas en la Directiva sobre máquinas 2006/42/CE, la Directiva sobre equipos radioeléctricos 2014/53/UE y la Directiva sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas 2011/65/UE.



Los productos marcados con este símbolo no pueden eliminarse como residuos urbanos sin clasificar en la Unión Europea. Para un reciclaje adecuado, devuelva este producto a su proveedor local tras la compra de un equipo nuevo equivalente, o deséchelo en los puntos de recogida designados.



Este símbolo significa: Este producto contiene una batería que no puede eliminarse como residuo municipal sin clasificar en la Unión Europea. Consulte la documentación del producto para obtener información específica sobre la batería. La batería está marcada con este símbolo, que puede incluir letras para indicar cadmio (Cd), plomo (Pb) o mercurio (Hg). Para un reciclaje adecuado, devuelva la batería a su proveedor o a un punto de recogida designado.

Declaración de Conformidad

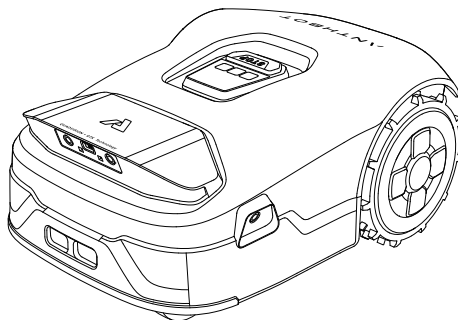
El texto completo de la DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD está disponible en el siguiente enlace web: <https://www.anthbot.com/pages/doc-list>

Reciclado y eliminación al final de su vida útil

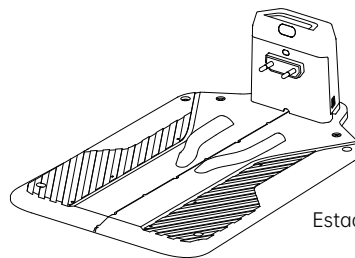
1. NO trate este producto como basura doméstica. Para obtener información sobre reciclaje, póngase en contacto con el servicio de residuos domésticos, su municipio o punto de venta.
2. Si tiene preguntas sobre cómo extraer la batería, consulte Acerca de la Batería.
3. ADVERTENCIA: NO deseche este producto en un vertedero, incinerándolo o mezclándolo con la basura doméstica. Pueden producirse peligros o lesiones graves debido a los componentes eléctricos.

Contenido de la caja

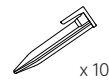
Cuerpo principal



Estación de carga y kit de instalación

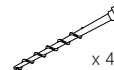


Estación de carga



x 10

Tarjeta de fijación
del cable adaptador



x 4

Tornillo de fijación



Adaptador para
estación de carga

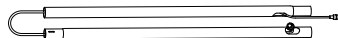


Cable de extensión del
adaptador de la
estación de carga

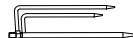
Kit de instalación RTK



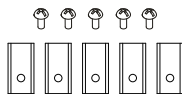
Estación de
referencia RTK



Poste de montaje RTK



Estaca de fijación del
trípode RTK



Cuchilla + tornillo de fijación



Llave hexagonal (6 mm)



Destornillador

Fast Instruction

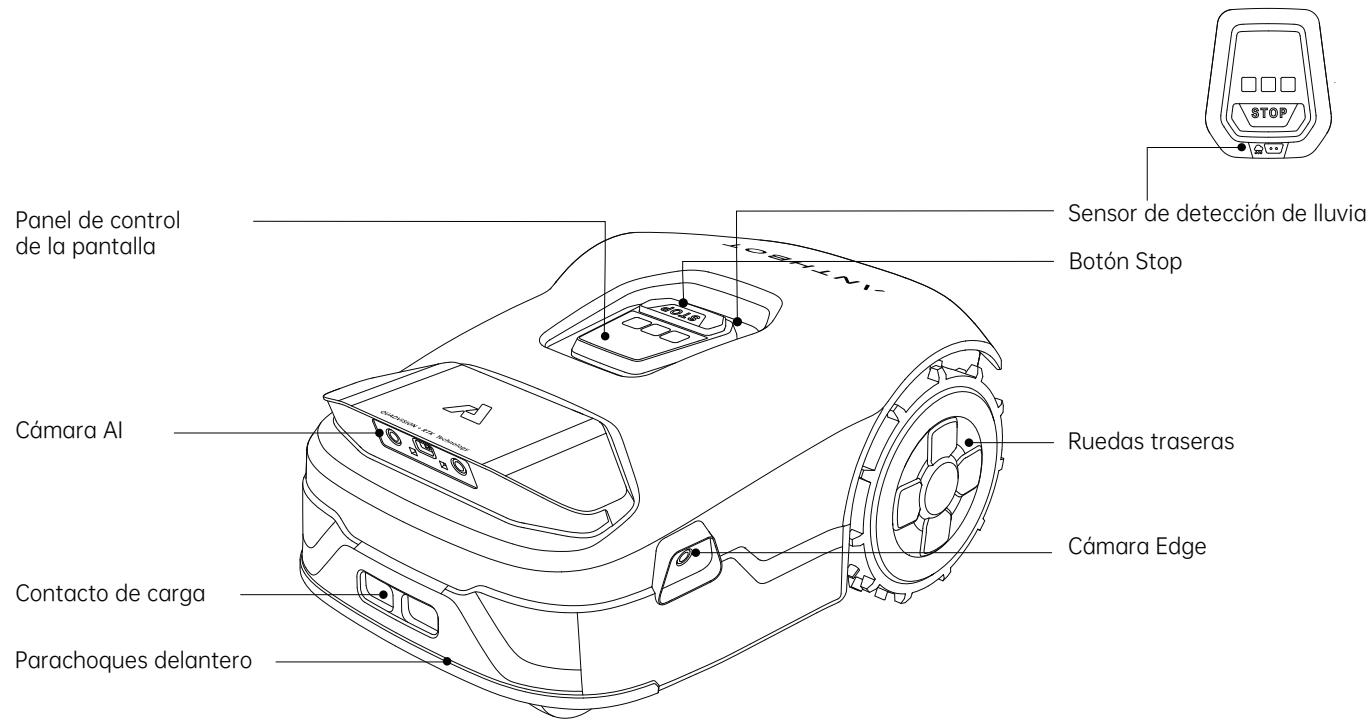
Instrucción Rápida

Instruction manual

Manual de instrucciones

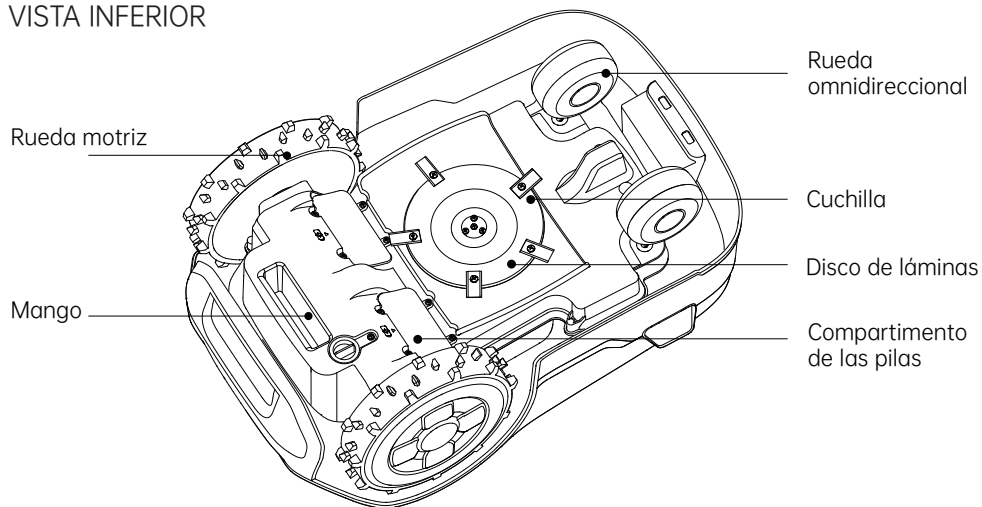
Robot Cortacésped Genie

VISTA ARRIBA



Robot Cortacésped Genie

VISTA INFERIOR

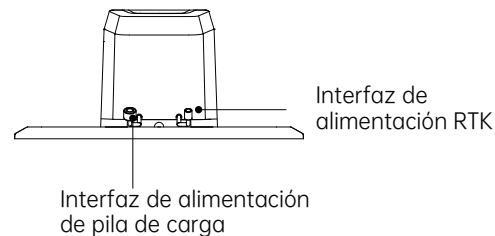
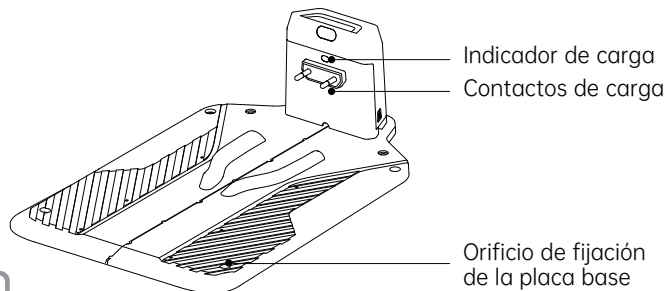


Cuchilla: Las cuchillas pueden girar libremente una vez fijadas al disco de cuchillas. Al segar, el disco de cuchillas giratorio generará una fuerza centrífuga que mantendrá las cuchillas apuntando hacia el exterior para que puedan cortar la hierba. Al chocar contra un obstáculo, la cuchilla girará hacia el interior.

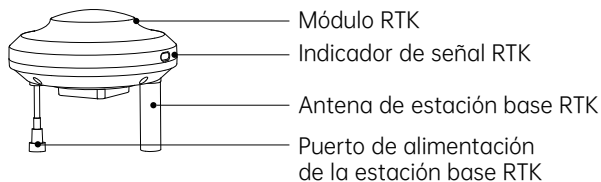
Disco de cuchillas: Ajuste de la altura del disco de corte mediante la aplicación ANTHBOT.

NOTA: Si el cortacésped cae al agua, sáquelo inmediatamente y coloque el cortacésped con el lado derecho hacia arriba para drenarlo. No sumerja nunca el cortacésped en agua; de lo contrario, los componentes podrían resultar dañados y se anularía la Garantía Limitada.

Pila de Carga



RTK

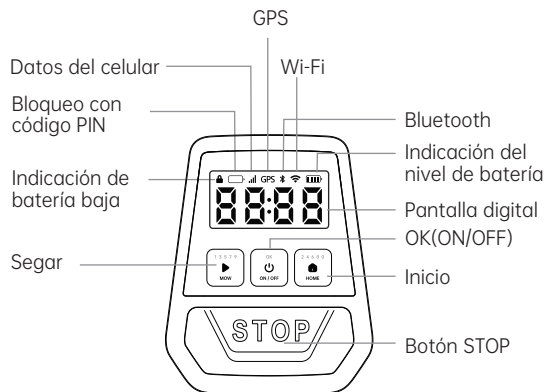


Indicador de Señal RTK

Indicador	Estado	Descripción
Indicador de señal RTK	Rojo	Encendido
	Flash rojo	A juego
	Verde	Señal RTK estabilizada
	Flash verde	Inestabilidad de la señal RTK
	Parpadeo verde	Actualización

NOTA: Monte el RTK, busque la señal RTK temporalmente, encuentre un lugar con señal estable según la luz de señal RTK, e instale el RTK. Una vez finalizada la instalación, es necesario retirar la fuente de alimentación temporal y conectar el RTK a la fuente de alimentación de la estación de carga.

Cuerpo Principal Botón Descripción

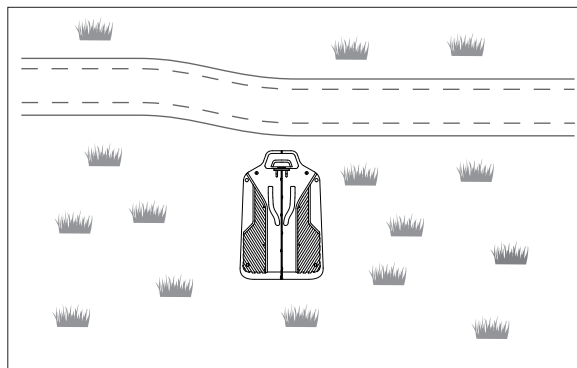
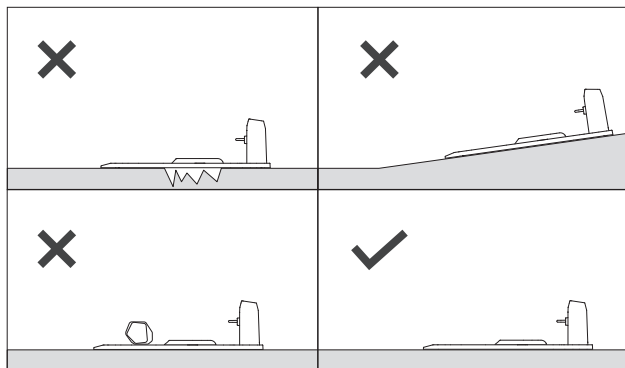


Indicador	Descripción
Bloqueo con código PIN	Código PIN necesario para el funcionamiento de la máquina
Indicación de batería baja	Batería baja del dispositivo
Datos móviles	Señal 4G normal
GPS	Verde: la señal es normal Verde intermitente: la señal es inestable
Bluetooth	Conexión Bluetooth
Wi-Fi	Conexión Wi-Fi
Nivel de batería	Cada barra representa el 25% del nivel de batería, con una carga completa al 100%. La última barra que parpadea indica que la batería está baja.
Pantalla digital	Pantalla de introducción del código PIN Visualización del código de error (por ejemplo, E100) Visualización del tiempo de trabajo para la tarea actual

Requisitos del Entorno de Instalación de la Estación de Carga

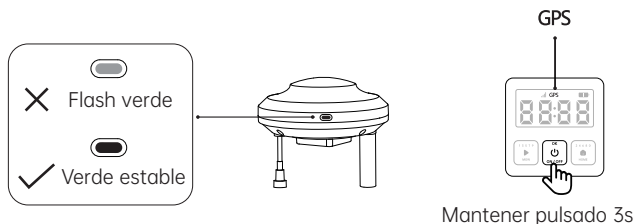
Aquí son algunos ejemplos para ilustrar claramente las configuraciones correctas e incorrectas:

1. Coloque la estación de carga sobre un césped llano.
2. No instale la estación de carga en la esquina de un edificio en forma de L o en un camino estrecho entre dos edificios.
3. No debe haber obstáculos ni otros objetos entre la estación de carga y el punto de acoplamiento.
4. La placa base de la estación de carga no debe doblarse ni inclinarse.

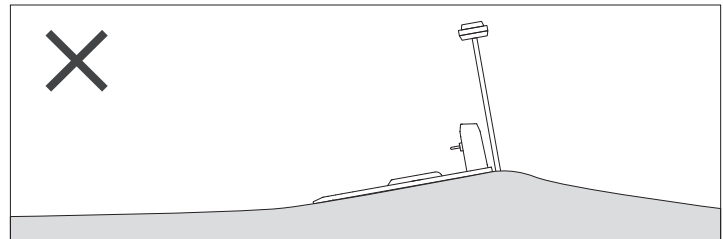
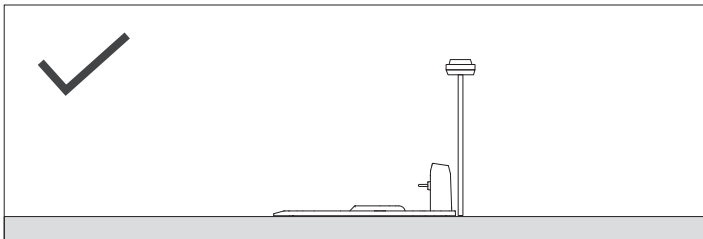
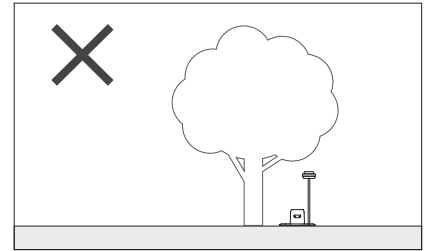
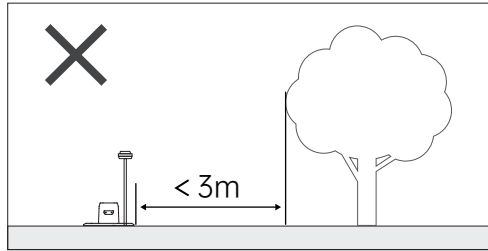
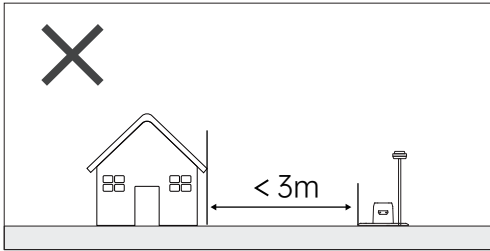
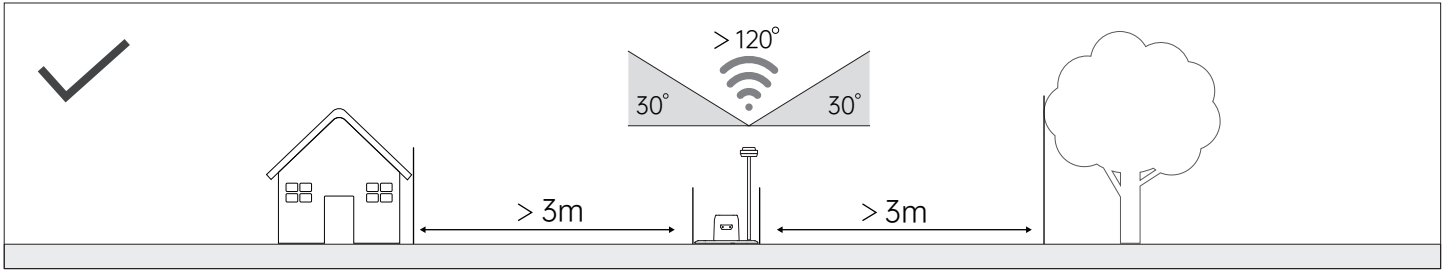


Requisitos del Entorno de Instalación de la Estación Base RTK

Advertencia: Antes de instalar RTK, por favor, compruebe si la luz de señal RTK y GPS en el host están siempre en verde. Si no están encendidas o parpadean, busque un entorno abierto adecuado con señal estable para instalar y utilizar.

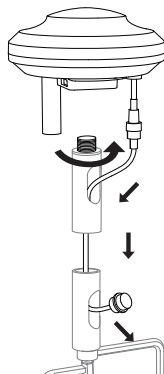


Para garantizar la estabilidad de la señal RTK, coloque la estación base RTK en una zona abierta sin obstáculos. Evite zonas bajo árboles, aleros o rodeadas de varios edificios que puedan causar obstrucciones. A continuación, se indican los escenarios de uso recomendados para la instalación:

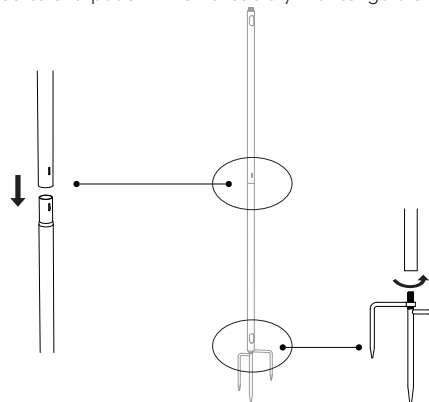


Instalación de la Estación de Carga y la Estación Base RTK

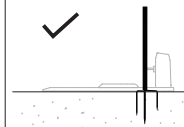
Instale la estación de referencia RTK en el poste de montaje.
Conecte el puerto de alimentación RTK al cable alargador de alimentación.
Conecte el alargador de alimentación RTK al puerto de alimentación de la estación de carga.



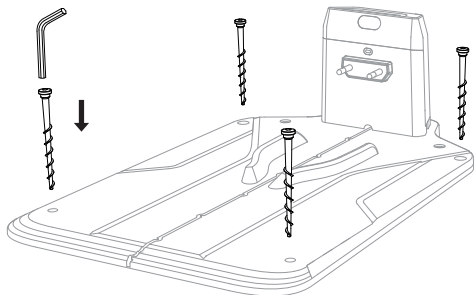
Ensamble dos postes de montaje y la estaca de tierra del trípode.
Inserte el trípode RTK en el suelo y manténgalo en posición vertical.



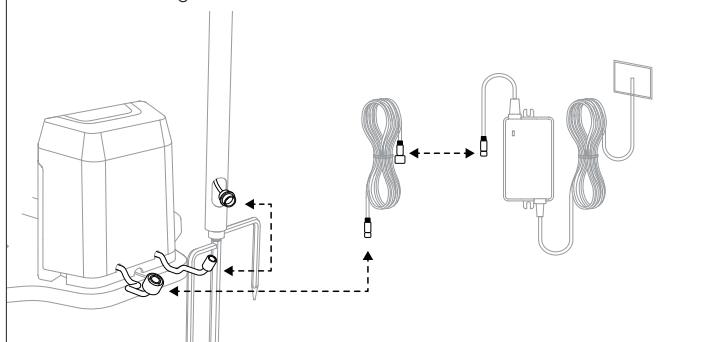
Advertencia:
Asegúrese de que el RTK está instalado de forma segura



Fije la estación de carga en una superficie horizontal con cuatro tornillos de fijación, asegurándose de que la estación de carga permanezca nivelada.



Conecte el cable alargador de alimentación RTK al puerto de alimentación de la estación de carga.



Advertencia:

1. Asegúrese de que el RTK está bien montado.
2. Cree un mapa por primera vez. Consulte la guía de funcionamiento de la APP para la creación.
3. Después de mover la estación base RTK, es necesario volver a crear el mapa.
4. Mueva el cortacésped a la estación de carga y prepárelo para el funcionamiento.
5. Utilice la función de zona restringida de la APP para marcar la zona peligrosa y evitar que el dispositivo se extravíe.
6. Cuando utilice la creación automática de mapas, asegúrese de que su césped tiene límites claros.

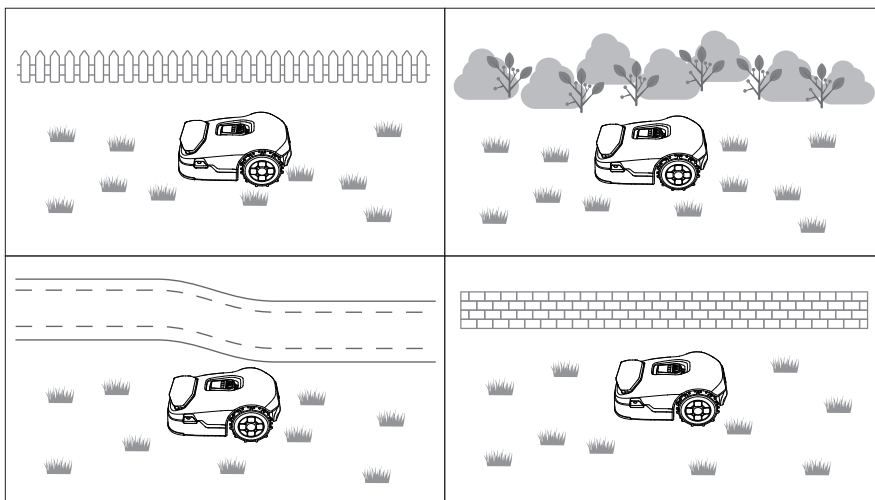
Descripción clara de los límites:

Barreras físicas:

Muros: Los muros son la frontera más común, que pueden ser paredes de ladrillo, vallas, cercas metálicas, etc., normalmente a través de la detección de sensores o la identificación visual para determinar el límite.

Edificios: Edificios como casas, cabañas, garajes también pueden servir como límites obvios en el mapa.

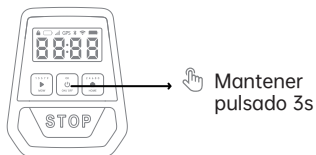
Árboles y arbustos: Los árboles grandes o los arbustos densos pueden servir de bordes porque no suelen ser atravesados por los cortacéspedes.



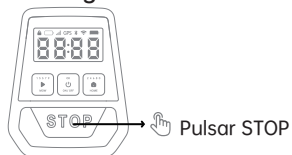
Guía de Instrucciones para los Botones del Cuerpo Principal

Nota: Si el cortacésped está en estado de bloqueo, debe introducir el código PIN antes de ponerlo en funcionamiento. El código por defecto es 0000.

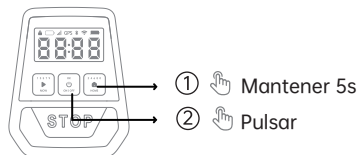
🔌 ON/OFF



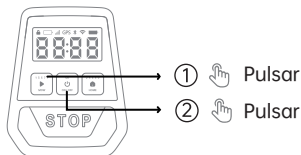
⏸ Detener el funcionamiento de siega



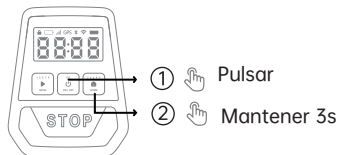
ACC Acceder al modo de asignación ACC



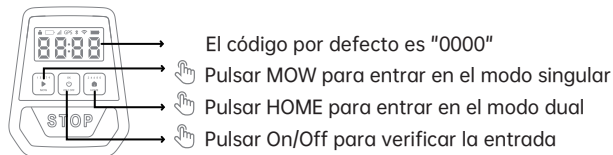
▶ Inicio de siega global



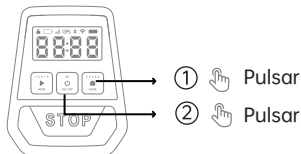
📍 Comenzar a segar la zona



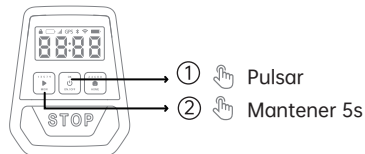
🔒 ¿Cómo desbloquear el cortacésped?



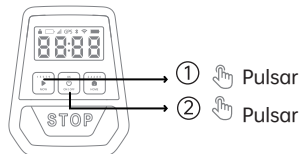
⚡ El cortacésped vuelve a la estación de carga



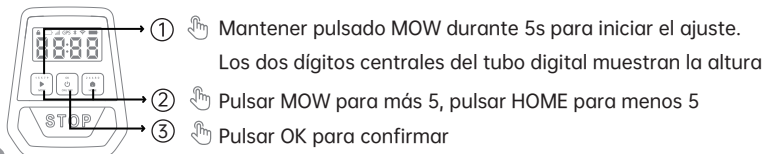
Lora Entra en modo Lora



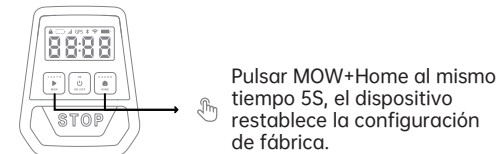
✕ Eliminar la operación de notificación de errores



↕ Ajustar la altura de corte



🔄 Restablecer la configuración de fábrica



Problemas Comunes

Mensajes de Error

	Mensaje	Causa	Acción
E1XX (relacionado con la comunicación)	E101 Anomalía RTK	Comunicación del módulo RTK temporizada y no pudo arrancar	Pruebe a reiniciar. Si el error persiste, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.
	E102 Anomalía en la comunicación de Lora	a. La fuente de alimentación de la estación base no funciona correctamente b. Hay una obstrucción entre el host y la estación base RTK	a. Por favor, compruebe si el suministro eléctrico es normal. Espere unos 3 minutos después de volver a encenderlo antes de ponerlo en funcionamiento. b. Por favor, compruebe si el host y la estación base están bloqueados
	E103 Error de calibración RTK	a. El dispositivo actual se encuentra en una zona obstruida b. La acción de calibración del dispositivo no se completó	a. Por favor, compruebe si el dispositivo se encuentra en la zona obstruida y asegúrese de que el indicador de señal está en verde. b. Intente reiniciar. Si el error persiste, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente
	E104 Error de emparejamiento de Lora	Lora no está emparejada	Por favor, consulte las instrucciones detalladas (archivo electrónico) para las operaciones de emparejamiento.
E2XX (Sensor bezogen)	E201 Anomalía del sensor de colisión	El sensor de colisión omnidireccional de la carcasa superior está atascado	Por favor, mueva suavemente el conjunto de la carcasa superior para asegurarse de que puede moverse con normalidad. Si la carcasa superior se mueve con normalidad y el error persiste después de intentarlo de nuevo, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente para su procesamiento.
	E202 Anomalía en la inicialización de los datos de la IMU	El equipo se inicializa de forma anormal o la máquina no se coloca sobre una superficie nivelada cuando se pone en marcha.	Por favor, mantenga la máquina nivelada y reinicie el aparato. Si el error persiste, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente
	E203 Anomalía del sensor de detección de lluvia	El sensor de detección de lluvia está sucio o dañado	Intente limpiar el sensor de detección de lluvia. Si el error persiste, póngase en contacto con el servicio postventa.
	E204 Dispositivo suspendido	El equipo se eleva o se hunde durante el funcionamiento	Por favor, traslade el dispositivo a una zona segura y reinicie.
	E205 La cuchilla se cae	a. La cuchilla no está instalada con suficiente firmeza y está suelta, lo que provoca que se caiga. b. La cuchilla se rompe al cortar el suelo duro.	a. La cuchilla no está instalada con suficiente firmeza y está suelta, lo que provoca que se caiga. b. La cuchilla se rompe al cortar el suelo duro.

	Mensaje	Causa	Acción
E3XX (depende de la ruta)	E301 Fallo de recarga	<p>a. Hay obstáculos alrededor de la estación de carga o hierba alta cerca de la pila de carga</p> <p>b. El electrodo de carga está en mal contacto</p> <p>c. La potencia no es suficiente para soportar la pila de carga</p> <p>d. La pila de carga no está encendida</p> <p>e. Hay suciedad en el objetivo</p>	<p>a. Por favor, despeje los obstáculos y la hierba alta alrededor de la estación de carga e intente recargar de nuevo.</p> <p>b. Por favor, compruebe si el poste de carga está sucio. Si está sucia, límpiela e intente recargarla de nuevo.</p> <p>c. Por favor, instale la pila de carga en el límite central de la zona de césped en la medida de lo posible</p> <p>d. Por favor, compruebe si la fuente de alimentación de la pila de carga está conectada para asegurarse de que la fuente de alimentación es normal.</p> <p>e. Por favor, limpie la lente para evitar afectar el reconocimiento de la pila de carga</p>
	E302 Máquina atrapada	<p>a. El equipo está atascado en un pozo y no puede ser rescatado</p> <p>b. El equipo se encuentra en una zona de hierba alta</p> <p>c. El equipo está trabajando en un rincón pequeño o en una zona compleja, lo que provoca que el equipo no pueda ser rescatado.</p>	<p>a. Por favor, traslade el dispositivo a un entorno de trabajo seguro antes de comenzar</p> <p>b. Por favor, recorte la hierba alta a menos de 7 cm antes de cortar.</p> <p>c. Confinar las escenas peligrosas y fácilmente atrapables a zonas restringidas</p>
	E303 Inicio de rampa	<p>a. El equipo se pone en marcha en una pendiente</p> <p>b. La pila de carga está instalada en ángulo</p>	<p>a. Por favor, mueva el dispositivo a una superficie nivelada y reinicie el dispositivo</p> <p>b. Por favor, instale la estación de carga en una superficie nivelada</p>
	E304 Reposición fallida	La señal RTK es deficiente y el dispositivo no funciona dentro del alcance del mapa	Por favor, coloque el dispositivo en la estación de carga móvil y reinicielo.
	E305 Señal de posicionamiento anormal	<p>a. El dispositivo no se encuentra dentro del área de cobertura de la señal y está fuera del alcance de la señal</p> <p>b. El dispositivo funciona en una zona bloqueada</p>	<p>a. Asegúrese de que el dispositivo funciona dentro de los límites del mapa</p> <p>b. Compruebe si la estación base RTK y el dispositivo están bloqueados y no funcionan en días de lluvia.</p>
	E306 Dispositivo fuera de límites	<p>a. El dispositivo no se encuentra dentro de la zona de trabajo del límite cartográfico</p> <p>b. El mapa está desplazado</p>	<p>a. Por favor, mueva el dispositivo dentro de los límites del mapa y reinicie</p> <p>b. Por favor, vuelva a crear el mapa y tratar de reiniciar</p>
E4XX (relacionado con el motor)	E400 Anomalía del motor de la rueda izquierda	Motor de la rueda izquierda atascado o circuito abierto	Por favor, compruebe si el motor de la rueda izquierda está atascado. Si no es así, reinicie el aparato. Si el error no se elimina, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

	Mensaje	Causa	Acción
E4XX (relacionado con el motor)	E410 Anomalía del motor de la rueda derecha	Motor de la rueda derecha atascado o circuito abierto	Prüfen Sie, ob der rechte Radmotor festsetzt. Falls nicht, starten Sie das Gerät bitte neu. Wenn der Fehler nicht behoben ist, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
	E420 Anomalía del motor de elevación	Motor de elevación atascado o circuito abierto	Por favor, compruebe si el motor de la rueda derecha está atascado. Si no es así, reinicie el aparato. Si el error no se elimina, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.
	E430 Anomalía en el motor de la cortadora	Motor del cortador atascado o circuito abierto	Por favor, compruebe si el motor de elevación está atascado. Si no es así, reinicie el aparato. Si el error no se elimina, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.
E5XX (relacionado con la batería)	E501 Anomalía de carga	Protección contra carga anormal	Por favor, recargue el aparato. Si el error persiste, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.
	E502 Temperatura de la batería demasiado alta	Temperatura ambiente demasiado alta	Por favor, asegúrese de que el aparato funciona en un entorno normal. La temperatura de trabajo recomendada del dispositivo es de 5 a 40 grados Celsius.
	E503 Temperatura de la batería demasiado baja	Temperatura ambiente demasiado baja	Por favor, asegúrese de que el aparato funciona en un entorno normal. La temperatura de trabajo recomendada del dispositivo es de 5 a 40 grados Celsius.
E6XX (relacionado con la cámara)	E601 Anomalía de la cámara frontal izquierda	La cámara está sucia o bloqueada (lluvia, barro, etc.)	Por favor, compruebe si la lente está sucia o bloqueada. Si está bloqueada, límpiela antes de empezar.
	E602 Cámara frontal derecha anormal		
	E603 Anomalía cámara izquierda		
	E604 Anomalía cámara derecha		
	E605 Cámara delantera izquierda anormal	La inicialización del módulo de la cámara es anormal	Por favor, reinicie el dispositivo. Si el error persiste, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente
	E606 Cámara frontal derecha anormal		
	E607 Anomalía cámara izquierda		
	E608 Anomalía cámara derecha		
E7XX (otras anomalías)	E700 Activación de la protección de seguridad	a. El botón de emergencia (STOP) se activa durante el funcionamiento b. Se levanta durante el funcionamiento	Por favor, pulse primero el botón MOW y después el botón OK para liberar la protección de seguridad antes de realizar la operación.

Nombre del producto : ANTHBOT
Tipo/modelo:
Genie 600/Genie 1000/Genie 3000/Genie 5000

Datos de Sonido: Nivel de Potencia Sonora Medido LwA : < 70dB(A)
Nivel de Presión Sonora LpA: 55dB(A)
Incertidumbres de Presión Acústica KpA: 3,0dB(A)

ADVERTENCIA: Utilice únicamente la unidad de alimentación suministrada con este aparato.

Genie 600 : DZ048BWL240200U / DZ048BWL240200V / DZ048BWL240200B / DZ048BWL240200S
GM51-240200-1DE / GM51-240200-2DE / GM51-240200-3DE / GM51-240200-4DE

Genie 1000: DZ100CWL280300U / DZ100CWL280300V / DZ100CWL280300B / DZ100CWL280300S
GM95-280300-1DG / GM95-280300-2DG / GM95-280300-3DG / GM95-280300-4DG

Genie 3000/5000: DZ180AWL2800600U / DZ180AWL2800600V / DZ180AWL2800600B / DZ180AWL2800600S
GM259-2800600-1DG / GM259-2800600-2DG / GQ150C-2800600-E3

Descargar la Aplicación ANTHBOT

ANTHBOT APP se puede descargar desde Apple APP Store o Google Play. O escanee el código QR para descargar e instalar ANTHBOT APP. Siga las indicaciones de la APP para añadir el dispositivo. Follow the APP prompts to add the device.
Precauciones: Asegúrate de que la red Wi-Fi es 2.4G antes de añadir un dispositivo.

Descargar la aplicación



Instrucciones de Uso del Cortacésped Preparación

1. Lea y comprenda las instrucciones de seguridad antes de utilizar el aparato.
2. La estación de carga y la estación de referencia RTK están correctamente instaladas.
3. Asegúrese de que el dispositivo está acoplado a la estación de carga.
4. Asegúrese de tener una buena señal Wi-Fi o hotspot.
5. Mantenga activado el Bluetooth de su teléfono.



Manual del usuario

Escanee el código QR para descargar el manual electrónico, que le proporcionará instrucciones en varios idiomas y presentaciones más detalladas del producto.

ANTHBOT

Your Lawn, Perfected

Manufacturer : ANTHBOT (SG) PTE. LTD.

Address : 14 ROBINSON ROAD #02 - 01 FAR EAST FINANCE BUILDING, 048545 SINGAPORE

Customer Service: support@anthbot.com

Official website: <https://www.anthbot.com>