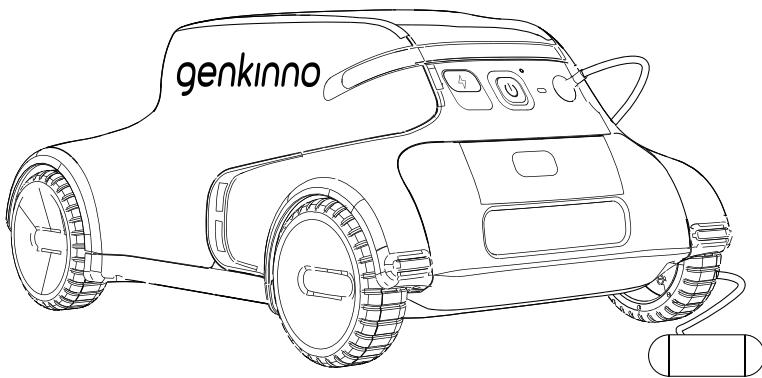


genkinno

P1 Robotic Pool Cleaner



User Manual

English

CONTENTS

1. Introduction	01
2. Warnings and Cautions	01
2.1 Warnings	01
2.2 Cautions	03
2.3 Water Conditions	03
3. In the Box	03
4. Robotic Pool Cleaner Parts	04
4.1 Robotic Pool Cleaner	04
4.2 Remote Controller	04
4.3 Water Filter Tank	05
5. Using for the First Time	05
5.1 Charging the Cleaner	05
5.2 Turn on the Cleaner	05
5.3 Check the Battery Level	06
5.4 Turn on the Remote Controller	06
5.5 Replace the Remote Controller Batteries	06
6. Using the Robotic Pool Cleaner	07
6.1 Robotic Pool Cleaner Status Indicator	07
6.2 Auto Mode	07
6.2.1 Placing the Robotic Pool Cleaner into the Pool	08
6.2.2 Path Planning	08
6.2.3 Power Mode Switch	08
6.2.4 Auto Parking	08
6.2.5 Removing the Robotic Pool Cleaner from the Pool	09
6.2.6 Calibrate the Compass	09
6.3 Manual Mode	10
6.3.1 Changing to Manual Mode	10
6.3.2 Change the Suction Power	11
6.3.3 Control the Robot	11
6.3.4 Remote Controller Status LED	11
6.4 Cleaning After Use	12
7. Off-season Storage	13
8. FAQs	13
9. Specifications	14
10. Warranty	15

1. INTRODUCTION

Thank you for choosing the genkinno robotic pool cleaner.

This user manual helps you to keep your robot performing at its best. Please take a few moments to read through it.

If you have any questions, contact our customer service for assistance or visit www.genkinno.com for more information.

Genkinno Customer Service:

Email:support@gkinno.com

Facebook: @genkinno

2. WARNINGS AND CAUTIONS

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS, READ AND FOLLOW ALL INSTRUCTIONS!

2.1 Please adhere strictly to the following **WARNINGS**:

- Only use the accessories recommended or sold by the manufacturer.
- Do not allow children to ride on the cleaner or play with it.
- Use the original and authorized power adapter only.
- The charging adapter must be connected to a leakage-protected socket when charging.
- Do not operate the cleaner when people or animals are in the pool.
- While charging, the cleaner should be uncovered and kept in a cool place in order to prevent damage of internal electrical components caused by overheating.
- Only certified professionals can disassemble the sealed driving kit of the cleaner.
- Do not operate the cleaner while the pool filter is running.
- Oil sealant for the servo contains grease, which can cause water pollution if exposed.
- If the cleaner needs to be stored for a long period of time, it should be charged every three months to maintain battery life between 40%-60%.
- Please use the original and authorized power adapter only. If the cleaner is not charged for a long time, the battery voltage will be lower than the over-discharge protection voltage due to the self-discharge of the battery, which may cause fatal damage.
- Do not use or store the cleaner near any heat source.
- Do not pierce the shell of the cleaner with nails or other sharp objects.
- Do not hammer, impact, or throw the cleaner.
- Make sure the charging socket is dried before charging.

FCC Caution

- Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.
- 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.
- This radio is designed for and classified as "General population/uncontrolled Use", the guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons regardless of age or health.
- Body and limbs operation; this device was tested for typical body and limbs operations kept 0mm for body worn. To maintain compliance with RF exposure requirements, use accessories that maintain a 0mm for body worn.
- Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
 - Reorient or relocate the receiving antenna.
 - Increase the separation between the equipment and receiver.
 - Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
 - Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
 - This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
 - Children shall not play with the appliance.
 - Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

2.2 Please ensure that the following PRECAUTIONS are implemented:

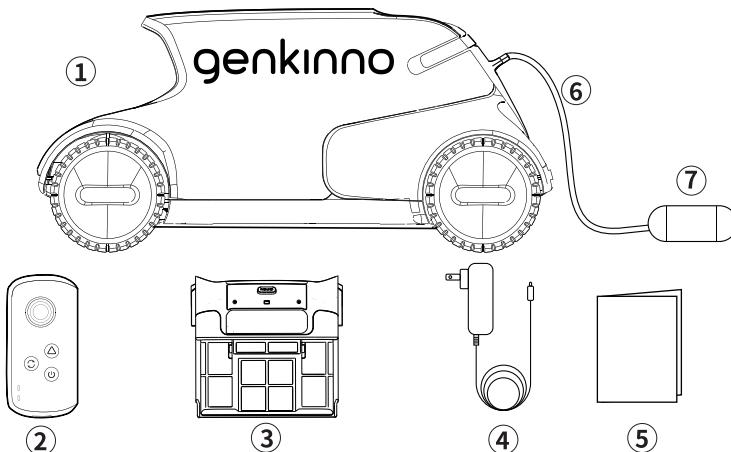
- Check the wheels to make sure they turn properly.
- Always clean and wash the filter tray after using.
- Turn off the cleaner when maintaining, cleaning, or when it is not in use.
- The cleaner should be stored in a cool and ventilated place, away from direct sunshine.
- Due to the limitations of the battery capacity, the cleaner is only suitable for swimming pools with sizes up to 1614 sq. ft (150m³); otherwise, the cleaning effect will be impacted or reduced.

2.3 Water Conditions

Use the Robotic Pool Cleaner in the following water conditions:

pH	7.0 -7.8 PPM
Temperature	42.8°F~95°F (6°C~35°C)

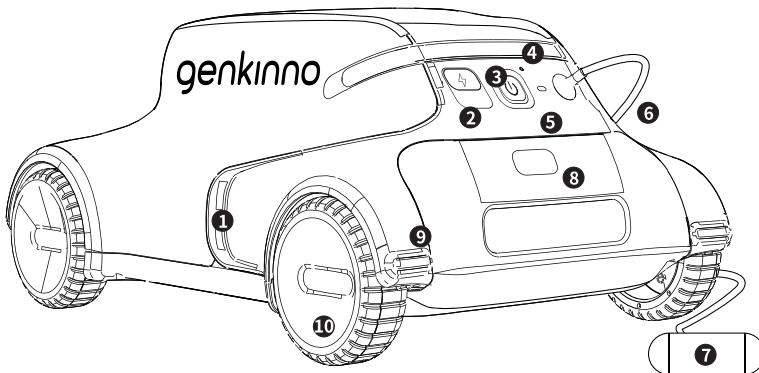
3. IN THE BOX



- (1) 1 X Genkinno P1
- (2) 1 X Remote Controller
- (3) 1 X Water Filter Tank (filter included)
- (4) 1 X Charger
- (5) 1 X User Manual
- (6) 1 X Floating Cable
- (7) 1 X Handle

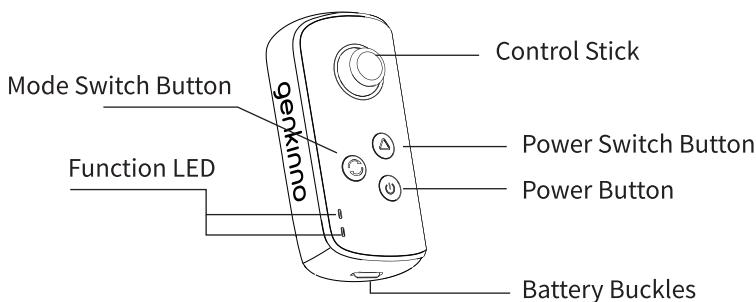
4. ROBOTIC POOL CLEANER PARTS

4.1 Robotic Pool Cleaner

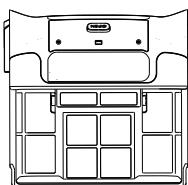


- | | |
|---------------------|-------------------------|
| 1.Drain | 6.Floating cable |
| 2.Charge Input | 7.Handle |
| 3.Power Button | 8.Release Button |
| 4.Battery Level LED | 9.Anti-collision Rubber |
| 5.Function LED | 10.Wheel |

4.2 Remote Controller



4.3 Water Filter Tank

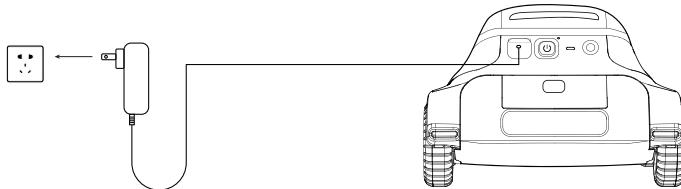


water filter tank

5. USING FOR THE FIRST TIME

5.1 Charging the Cleaner

Connect the cleaner and the included charger to charge the battery.



Clean the charging port before charging.

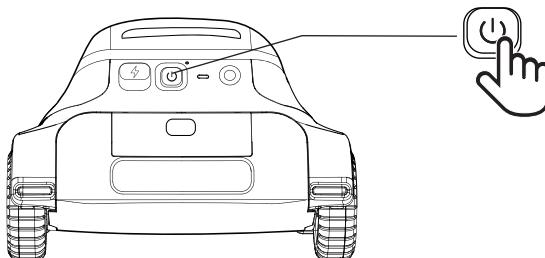
The red indicator light on the adapter indicates that the battery is currently charging.

The green indicator light on the adapter indicates that the charging process has been completed.

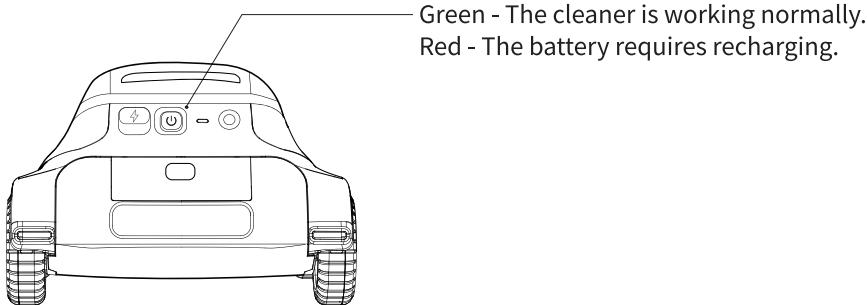
5.2 Turn on the Cleaner

Press the start button once and the cleaner will power on.

The power indicator LED will turn green.

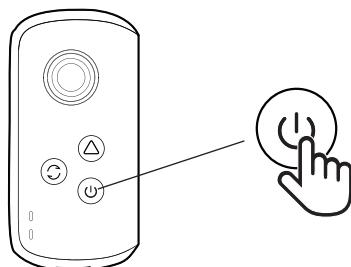


5.3 Check the Battery Level



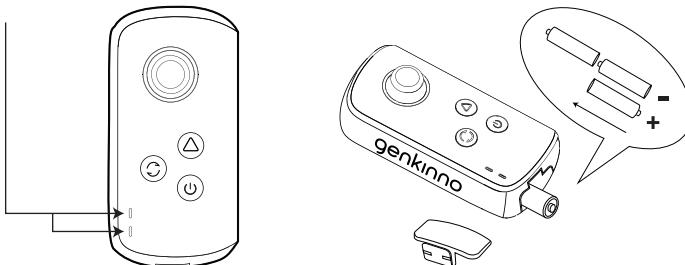
5.4 Turn on the Remote Controller

Press and hold the power button to power the remote controller on or off.



5.5 Replace the Remote Controller Batteries

When it is out of battery, green and blue lights will flash.
Replace the three AA batteries inside the remote controller.



6. USING THE ROBOTIC POOL CLEANER

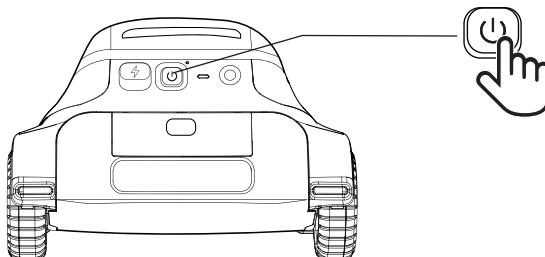
6.1 Robotic Pool Cleaner Status Indicator

The cleaner includes LED status indicators, please refer to the table below to understand the machine status indicated by different flashing methods.

P1 Status Indicator	
Blue blinking slowly	Auto mode
Blue blinking fast	Auto mode with 25W suction power
Blue constant	Auto mode with 70W suction power
Green blinking slowly	Manual mode
Green blinking fast	Manual mode with 25W suction power
Green constant	Manual mode with 70W suction power

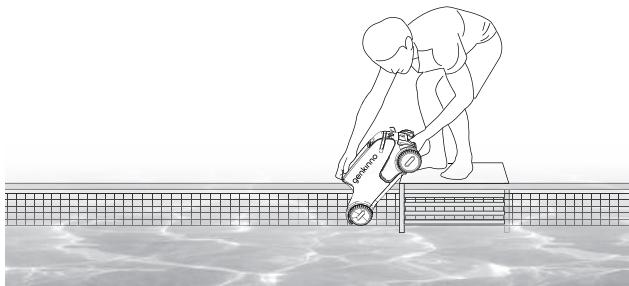
6.2 Auto Mode

Once turned on, the cleaner's default mode is Auto mode, where the cleaner will begin to operate approximately 1 to 2 minutes after being placed inside the pool.



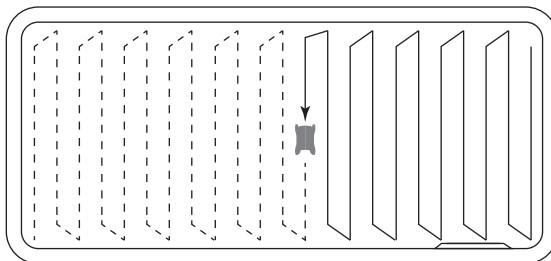
6.2.1 Placing the Robotic Pool Cleaner into the pool

Release it and let it sink to the floor of the pool.



6.2.2 Path Planning

When it moves ahead and reaches one side of the pool, it can start to plan the following route parallel to the first route automatically.



6.2.3 Power Mode Switch

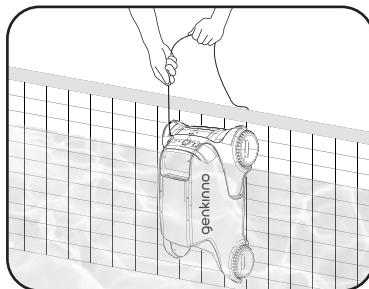
- You can reduce suction and save energy when the pool is clean. The default is 70W power. Double-click the power switch button, and the power level will change to 25W, and the power LED will be blue and quickly blinking.
- The cleaner's maximum suction power of 100W will activate automatically when the cleaner encounters large leaves and other debris.

6.2.4 Auto Parking

When the cleaner has completed its cleaning session, or the battery is low, it will park itself so that you can easily take it out.

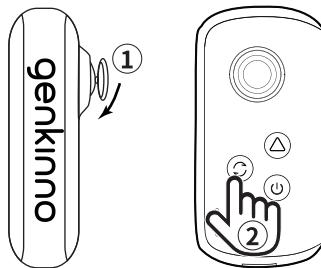
6.2.5 Removing the Robotic Pool Cleaner from the Pool

Locate and grab the floating cable, you can then pull the cable to remove the cleaner from the swimming pool.



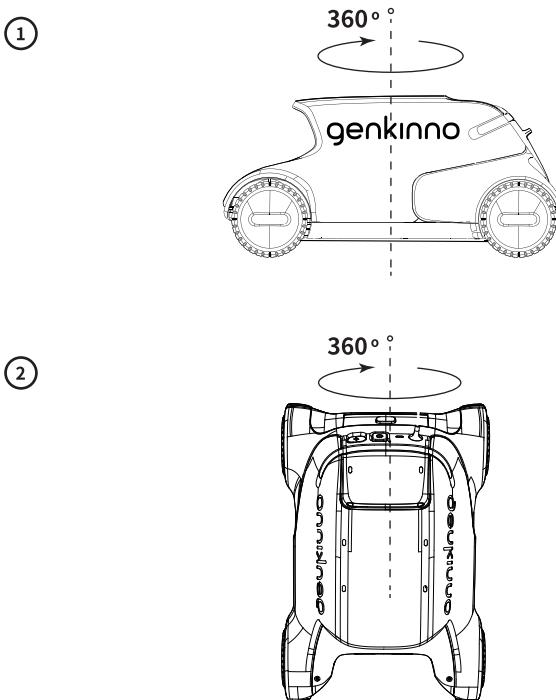
6.2.6 Calibrate the Compass

- If the path planning of the cleaner does not meet expectations, it may indicate that the compass is malfunctioning and needs to be calibrated.
- Find a location on grass or dirt and NOT on concrete or asphalt (unless you know the concrete or asphalt does not contain rebar).
- Hold the stick of the remote control ① down and press and hold the mode switch button ② on the left side of the remote controller at the same time.



- When the wheel of the cleaner swings left and right, it indicates that you can start to calibrate the compass.
- Pick up the cleaner and turn it smoothly and steadily a full 360 degrees or more until the wheel swings, which indicates that the cleaner has completed calibration on that side.
- Point the front of the robot straight down and turn it smoothly and steadily a full 360 degrees or more until the wheel swings again.

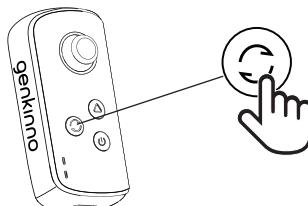
- Calibrate the two sides of the cleaner in sequence.
- The cleaner's wheels will swing four times to indicate that the compass calibration has been successful.
- Press and hold the power switch button on the remote control to exit compass calibration.



6.3 Manual mode

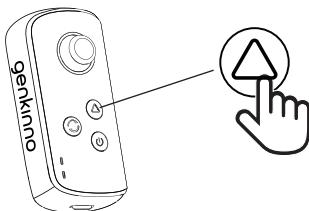
6.3.1 Changing to Manual Mode

Turn on the Remote Controller, double-click the Mode button, and the LED indicator will turn green, meaning the cleaner is switched to Manual control.

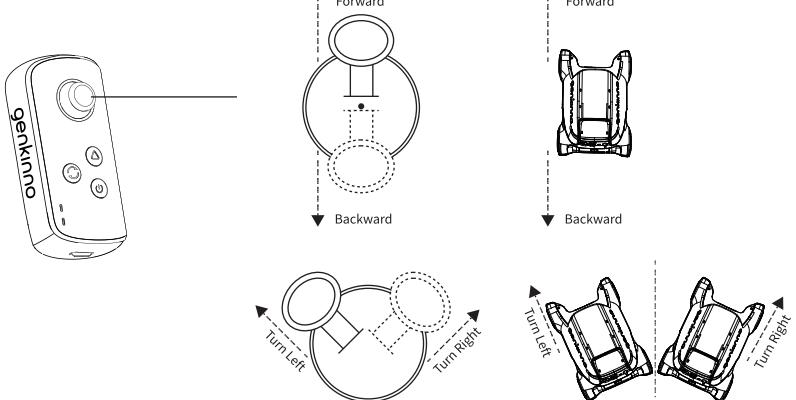


6.3.2 Change the Suction Power

You can reduce suction and save energy when the pool is clean. The default mode is 70W. Double-click the power switch button, and the power will change to 25W, and the power LED will be green and quickly blinking.



6.3.3 Control the Robot



6.3.4 Remote Controller Status LED

RC Status Indicator	
Blue blinking slowly	Auto mode
Blue blinking fast	Auto mode with 25W suction power
Blue constant	Auto mode with 70W suction power
Green blinking slowly	Manual mode
Green blinking fast	Manual mode with 25W suction power
Green constant	Manual mode with 70W suction power

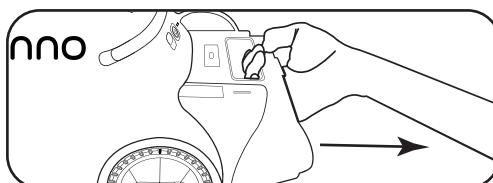
6.4 Cleaning After Use

It is highly recommended to clean the filter basket after each cleaning cycle.



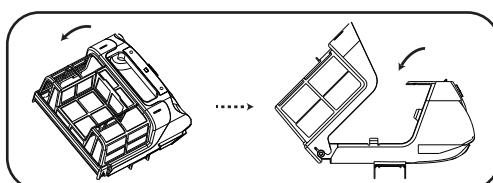
①

Press the button



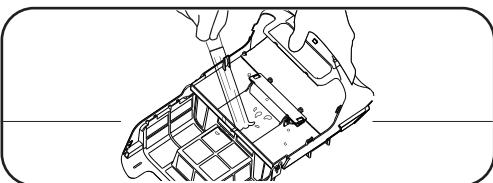
②

Pull out the water tank.



③

Open the water tank.



④

Clean the water tank.

7. OFF-SEASON STORAGE

If the cleaner will not be in use for an extended period of time, perform the following storage steps:

- Please ensure that the cleaner is turned off.
- Make sure that no water is left inside the cleaner.
- Thoroughly clean the filter basket and panels and insert them back into place.
- Roll up the cable so that it has no kinks.
- Store the cleaner indoor away from direct sunlight or weather elements such as rain or snow.
- If the cleaner needs to be stored for a long period of time, it should be charged every three months to maintain battery life between 40%-60%.

8. FREQUENTLY ASKED QUESTIONS (FAQ)

① 1. Does the P1 require a remote controller to operate it?

No. Once the cleaner is turned on, the default mode is auto mode, in which the device will operate automatically and clean the swimming pool.

② 2. How large of a swimming pool can be cleaned?

Due to the limitations of battery capacity, the cleaner is only suitable for swimming pools with a size of up to 1614 sq. ft (150m²); otherwise, the cleaning ability will be affected.

③ 3. How deep underwater can it work?

Because the floating cable is 2 meters, in order to keep the cleaner running properly, we suggest a max depth of no greater than 2 meters (about 6.6 feet).

④ 4. How do I safely remove my cleaner from the water?

Gently pull on the floating cable to bring your cleaner to the edge of the pool and then remove it.

⑤ 5. Why does the compass require calibration?

Compass calibration is important to ensure efficient operation. If calibration is abnormal or incomplete, it may lead to aberrations or abnormalities in the cleaner's path.

⑥ 6. How often should I clean the filter?

It is highly recommended to clean the filter basket after each cleaning cycle.

7. Can the P1 clean walls and the waterline?

This cleaner is designed cleaning the floor/ground of a pool underwater. It cannot clean the walls or the waterline properly.

8. What is the runtime of the P1? How long does it take to fully charge?

It takes approximately three hours to fully charge the cleaner, thanks to its safe fast-charge technology. Once fully charged, it can provide up to four hours of use, enough to clean most pools several times over.

9. SPECIFICATIONS

Model	PC101
Suction Power	25W/70W
Run Time	240 Minutes (when using 25W power)
Adapter Input	100~240V, 50/60Hz
Adapter Output	12.6V/3.1A
Battery Capacity	9000mAh
Charging Time	2-3 Hours
Max Pool Size	Up to 1614 sq. ft (150m ²)
Filter Capacity	2.4L
Filter Density	140µm
Moving Speed	39.37ft/min (Max 12m/min)
Pool Water Temperature	42.8° to 95° F (6° to 35° C)
Pool Water PH Value	7.0-7.8
Charging Environment Temperature	41° to 95°F (5° to 35° C)
Max Water Depth	6.6ft (2m)
Product Size	16.3×10.8×7.8 inches (L×W×H) 415×276×200 mm (L×W×H)
Weight	9.11lbs (4.4kg)
Storage Temperature	-4° to 113° F (-20° to 45° C), RH≤75%
Pool Slope	Max 15°

10. WARRANTY

This product has passed all quality control and safety tests in accordance with all relevant laws and regulations and the highest safety standards.

Warranty Information

- The warranty covers 24 months (only applies to the battery and motor) from the date of original purchase.
- This warranty is voided if the product has been altered, misused, or has been repaired by unauthorized personnel.
- The warranty extends only to manufacturing defects and does not cover any damage resulting from mishandling of the product by the owner.
- The order number or record must be presented for any claim or repair during the warranty period.



Tutorial Videos

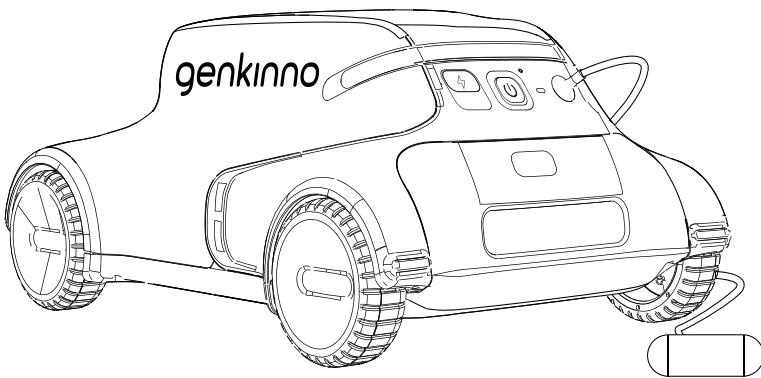
Genkinno support:
<http://www.genkinno.com/support>

Genkinno service:
If you have any questions about this document, please contact genkinno by sending a message to support@genkinno.com

Facebook: @genkinno

genkinno

P1 Roboter-Poolreiniger



Benutzerhandbuch

Deutsch

INHALT

1. Einführung	01
2. Warnungen und Vorsichtshinweise	01
2.1 Warnungen	01
2.2 Vorsichtsmaßnahmen	03
2.3 Wasserbedingungen	03
3. In der Box	04
4. Erstmalige Verwendung	04
4.1 Aufladen des Reinigers	04
4.2 Schalten Sie den Reiniger ein	05
4.3 Prüfen Sie den Batteriestand	05
4.4 Schalten Sie die Fernbedienung ein	05
4.5 Ersetzen der Batterien der Fernbedienung	06
4.6 Kalibrieren Sie den Kompass	06
5. Teile für Roboter-Poolreiniger	08
5.1 Roboter-Poolreiniger	08
5.2 Fernsteuerung	08
5.3 Wasserfilter Tank	08
6. Verwendung des Roboter-Poolreinigers	09
6.1 Roboter-Poolreiniger-Status-Anzeige	09
6.2 Auto-Modus	09
6.2.1 Einsetzen des Schwimmbecken-Roboters in das Schwimmbecken	10
6.2.2 TrassenPlanung	10
6.2.3 Schalter für Leistungsmodus	10
6.2.4 Automatisches Parken	10
6.2.5 Entfernen des Roboter-Poolreinigers aus dem Pool	11
6.3 Manueller Modus	11
6.3.1 Wechseln in den manuellen Modus	11
6.3.2 Ändern der Ansaugleistung	11
6.3.3 Steuerung des Roboters	12
6.3.4 Status-LED der Fernbedienung	12
6.4 Reinigung nach Gebrauch	13
7. Lagerung außerhalb der Saison	14
8. FAQs	14
9. Spezifikationen	15
10. Garantie	16

1. EINFÜHRUNG

Vielen Dank, dass Sie sich für den genkinno Poolreinigungsroboter entschieden haben.

Dieses Benutzerhandbuch hilft Ihnen dabei, dass Ihr Roboter optimal funktioniert. Bitte nehmen Sie sich ein paar Minuten Zeit, um es durchzulesen.

Wenn Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst oder besuchen Sie www.genkinno.com für weitere Informationen.

Genkinno-Kundendienst:

E-Mail:support@ggenkinno.com

Facebook: @genkinno

2. WARNUNGEN UND VORSICHTSHINWEISE

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE, LESEN UND BEFOLGEN SIE ALLE ANWEISUNGEN!

2.1 Bitte beachten Sie unbedingt die folgenden WARNUNGEN:

- Verwenden Sie nur das vom Hersteller empfohlene oder verkaufte Zubehör.
- Erlauben Sie Kindern nicht, auf dem Staubsauger zu fahren oder damit zu spielen.
- Verwenden Sie nur den originalen und zugelassenen Netzadapter.
- Der Ladeadapter muss beim Aufladen an eine auslaufgeschützte Steckdose angeschlossen werden.
- Betreiben Sie den Reiniger nicht, wenn sich Menschen oder Tiere im Schwimmbecken befinden.
- Während des Ladevorgangs sollte der Reiniger nicht abgedeckt und an einem kühlen Ort aufbewahrt werden, um eine Beschädigung der internen elektrischen Komponenten durch Überhitzung zu vermeiden.
- Nur zertifizierte Fachleute dürfen den versiegelten Antriebssatz des Reinigers demontieren.
- Betreiben Sie den Reiniger nicht, wenn der Schwimmbadfilter in Betrieb ist.
- Das Öldichtungsmittel für das Servo enthält Schmierfett, das bei Kontakt zu Wasserverschmutzung führen kann.
- Wenn der Staubsauger über einen längeren Zeitraum gelagert werden muss, sollte er alle drei Monate aufgeladen werden, um die Batterielebensdauer zwischen 40% und 60% zu erhalten. Bitte verwenden Sie nur den originalen und zugelassenen Netzadapter. Wenn der Staubsauger über einen längeren Zeitraum nicht aufgeladen wird, sinkt die Batteriespannung aufgrund der Selbstentladung der Batterie unter die Überentladungsschutzspannung, was zu tödlichen Schäden führen kann.
- Verwenden oder lagern Sie den Reiniger nicht in der Nähe einer Wärmequelle.
- Stechen Sie nicht mit Näheln oder anderen scharfen Gegenständen in das

Gehäuse des Reinigers.

- Hämtern, schlagen oder werfen Sie den Reiniger nicht.
- Achten Sie darauf, dass die Ladebuchse vor dem Aufladen trocken ist.

FCC-Warnung

Jegliche Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für

- die Konformität verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können dazu führen, dass der Benutzer die Berechtigung zum Betrieb des Geräts verliert. Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen von Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen, und (2) dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

Die Richtlinien basieren auf Standards, die von unabhängigen wissenschaftlichen Organisationen durch regelmäßige und gründliche Auswertung von wissenschaftlichen Studien entwickelt wurden. Die Standards beinhalten eine beträchtliche Sicherheitsspanne, um die Sicherheit aller Personen, unabhängig von Alter oder Gesundheit, zu gewährleisten.

- Betrieb am Körper und an den Gliedmaßen; dieses Gerät wurde für den typischen Betrieb am Körper und an den Gliedmaßen getestet, wobei Omm für das Tragen am Körper eingehalten wurde. Um die Anforderungen an die HF-Exposition einzuhalten, verwenden Sie Zubehör, das einen Wert von 0 mm für das Tragen am Körper einhält.

Hinweis: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein

- digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Grenzwerte sind so ausgelegt, dass sie einen angemessenen Schutz gegen schädliche Störungen bei der Installation in Wohngebieten bieten. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann es schädliche Störungen des Funkverkehrs verursachen. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursacht, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts festgestellt werden kann, sollte der Benutzer versuchen, die Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:
 - Neuausrichtung oder Verlegung der Empfangsanenne.
 - Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
 - Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die nicht mit dem Stromkreis des Empfängers verbunden ist.

Wenden Sie sich an Ihren Händler oder an einen erfahrenen Radio- und

Fernsehtechniker, um Hilfe zu erhalten.

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.

2.2 · Bitte stellen Sie sicher, dass die folgenden VORSICHTSMASSNAHMEN eingehalten werden:

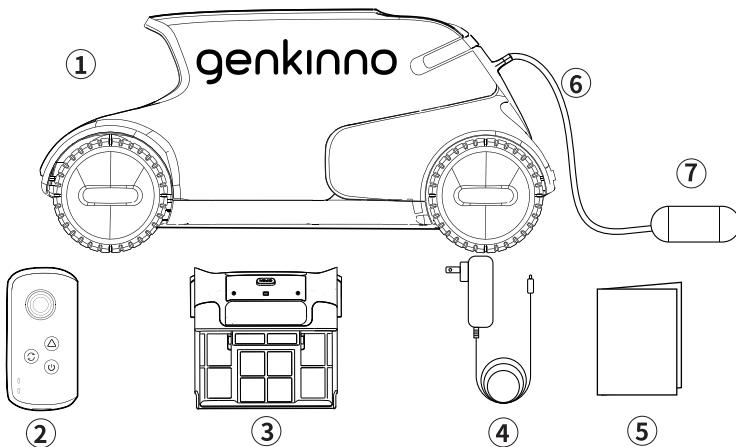
- Überprüfen Sie die Räder, um sicherzustellen, dass sie sich richtig drehen.
- Reinigen und waschen Sie die Filterschale nach jedem Gebrauch.
- Schalten Sie den Staubsauger aus, wenn er gewartet, gereinigt oder nicht benutzt wird.
- Der Reiniger sollte an einem kühlen und gut belüfteten Ort gelagert werden, fern von direkter Sonneneinstrahlung.
- Aufgrund der begrenzten Batteriekapazität ist der Reiniger nur für Schwimmbecken mit einer Größe von bis zu 150 m (1614 sq. ft.) geeignet; andernfalls wird die Reinigungswirkung beeinträchtigt oder reduziert.

2.3 Wasserbedingungen

Verwenden Sie den Roboter-Poolreiniger unter den folgenden Wasserbedingungen:

PH	7.0 -7.8 PPM
Temperatur	42.8°F~95°F (6°C~35°C)

3. IN DER KISTE

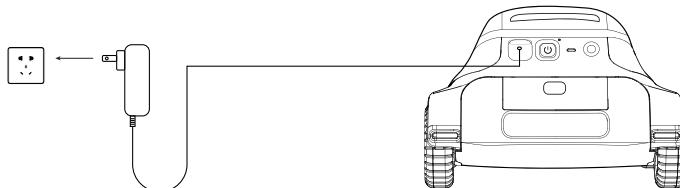


- | | | | |
|----------|---|----------|------------------------|
| ① | 1 X Genkinno P1 | ⑤ | 1 X Benutzerhandbuch |
| ② | 1 X Fernsteuerung | ⑥ | 1 X Schwimmendes Kabel |
| ③ | 1 X Wasserfiltertank (inklusive Filter) | ⑦ | 1 X Handgriff |
| ④ | 1 X Ladegerät | | |

4. ZUM ERSTEN MAL VERWENDEN

4.1 Aufladen des Reinigers

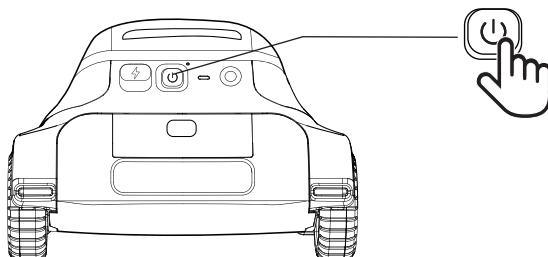
Schließen Sie den Staubsauger an das mitgelieferte Ladegerät an, um den Akku zu laden.



- Reinigen Sie den Ladeanschluss vor dem Aufladen.
- Die rote Ladeanzeige-LED zeigt an, dass der Akku geladen wird.
- Die grüne Ladeanzeige-LED zeigt an, dass der Ladenvorgang abgeschlossen ist.

4.2 Den Cleaner einschalten

Drücken Sie einmal auf die Starttaste und der Reiniger schaltet sich ein.



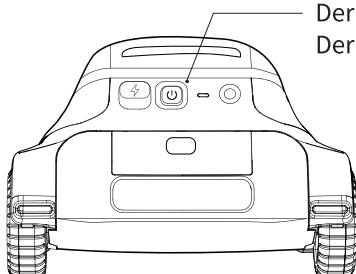
Die Betriebsanzeige-LED leuchtet grün.

4.3 Controlla il Livello della Batteria

Der Akku ist voll geladen

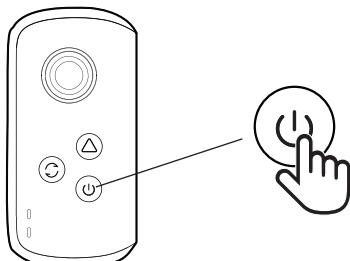
Der Akku wurde benutzt

Der Akku muss aufgeladen werden



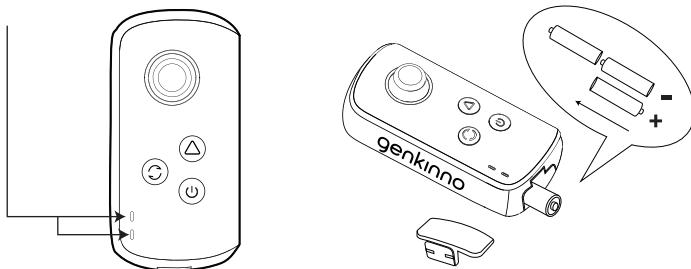
4.4 Schalten Sie die Fernbedienung ein

Halten Sie die Einschalttaste gedrückt, um die Fernbedienung ein- oder auszuschalten.



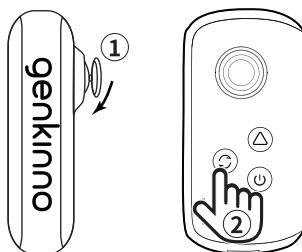
4.5 Ersetzen Sie die Batterien der Fernbedienung

Wenn die Batterie leer ist, blinken die grünen und blauen Lichter. Ersetzen Sie die drei AA-Batterien in der Fernbedienung.



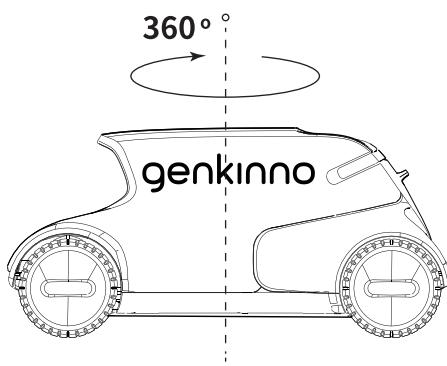
4.6 Kalibrieren des Kompasses

- Wenn die Funktions-LED des Reinigers* rot blinkt, bedeutet dies, dass der Kompass nicht richtig funktioniert und kalibriert werden muss.
- Suchen Sie einen Standort auf Gras oder Erde und NICHT auf Beton oder Asphalt (es sei denn, Sie wissen, dass der Beton oder Asphalt keinen Bewehrungsstahl enthält).
- Halten Sie den Knüppel der Fernbedienung ®nach unten und drücken und halten Sie gleichzeitig die Betriebsartentaste @ auf der linken Seite der Fernbedienung.



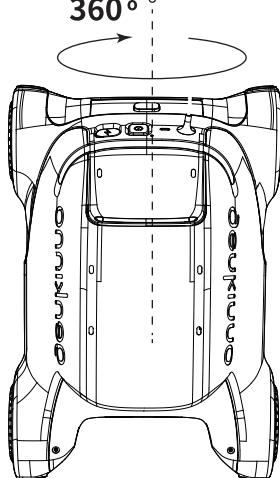
- Wenn das Rad des Reinigers nach links und rechts schwingt, zeigt es an, dass du @ beginnen kannst, den Kompass zu kalibrieren.
- Nehmen Sie den Reiniger in die Hand und drehen Sie ihn sanft und gleichmäßig um 360 Grad oder mehr, bis das Rad schwingt, was anzeigt, dass der Reiniger die Kalibrierung auf dieser Seite abgeschlossen hat.
- Richten Sie die Vorderseite des Roboters gerade nach unten und drehen Sie ihn sanft und gleichmäßig um 360 Grad oder mehr, bis das Rad wieder schwingt.
- Kalibrieren Sie die beiden Seiten des Reinigers nacheinander.
- Nachdem dieser Vorgang abgeschlossen ist, drücken Sie lange auf die Einschalttaste der Fernbedienung, um die Kompasskalibrierung zu beenden.
- Warten Sie, bis die Funktionsanzeige grün leuchtet, was bedeutet, dass der Kompass normal funktioniert.

①



360° °

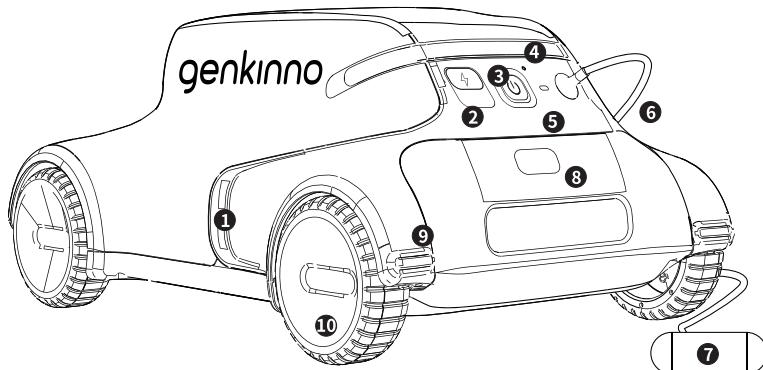
②



360° °

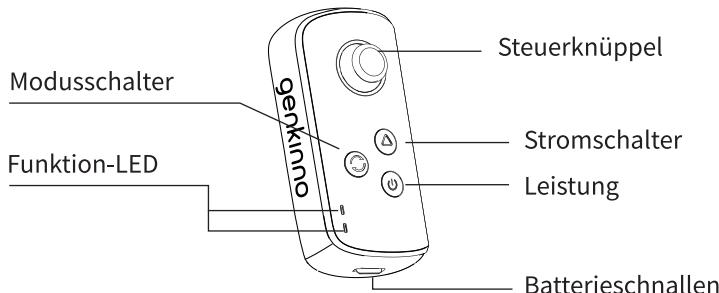
5. TEILE FÜR ROBOTER-POOLREINIGER

5.1 Roboter-Poolreiniger

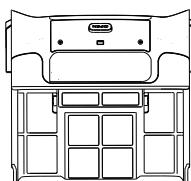


- 1. Abfluss
- 2. Ladungseingang
- 3. Leistung
- 4. Batteriestand-LED
- 5. Funktion-LED
- 6. Schwimmendes Kabel
- 7. Handhaben
- 8. Freigabeknopf
- 9. Antikollisionsgummi
- 10. Rad

5.2 Telecomando da Remoto



5.3 Wasserfilter-Tank



Wasserfilter-Tank

6. VERWENDUNG DES POOLREINIGUNGSROBOTERS

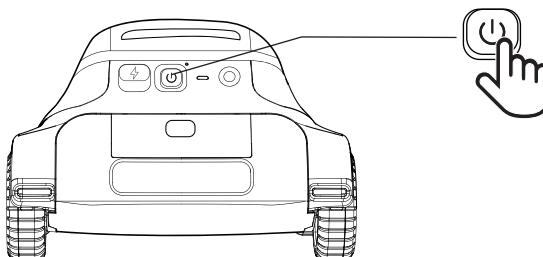
6.1 Statusanzeige des Roboter-Poolreinigers

Der Reiniger ist mit LED-Statusanzeigen ausgestattet. In der nachstehenden Tabelle finden Sie Informationen über den Maschinenstatus, der durch verschiedene Blinkmethoden angezeigt wird.

P1-Status-Anzeige	
Blau blinkt langsam	Auto-Modus
Blau blinkt schnell	Auto-Modus mit 25 W Saugleistung
Blaue Konstante	Auto-Modus mit 50 W Saugleistung
Grün blinkt langsam	Manueller Modus
Grün blinkt schnell	Manueller Modus mit 25 W Saugleistung
Grüne Konstante	Manueller Modus mit 50 W Saugleistung
Rot blinkend	Der Kompass ist fehlerhaft und muss kalibriert werden

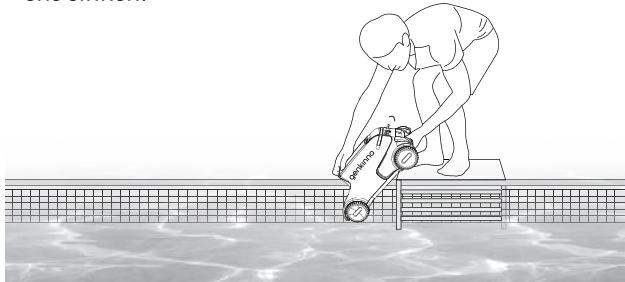
6.2 Auto-Modus

Nach dem Einschalten befindet sich der Reiniger standardmäßig im Automatikmodus, in dem er etwa 1 bis 2 Minuten nach dem Einsetzen in das Schwimmbecken zu arbeiten beginnt.



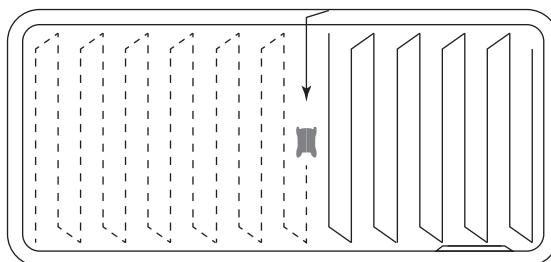
6.2.1 Einsetzen des Roboter-Poolreinigers in das Schwimmbecken

Lassen Sie ihn los und lassen Sie ihn auf den Boden des Schwimmbeckens sinken.



6.2.2 TrassenPlanung

Wenn er sich vorwärts bewegt und eine Seite des Beckens erreicht, kann er automatisch mit der Planung der folgenden Route parallel zur ersten Route beginnen.



6.2.3 Ansaugverstärkung

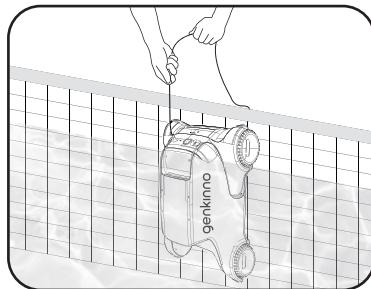
- Sie können die Saugleistung reduzieren und Energie sparen, wenn das Schwimmbecken sauber ist. Die Standardeinstellung ist 50 W Leistung. Doppelklicken Sie auf die Taste des Netzschalters, und die Leistung wird auf 25 W geändert, und die Netz-LED wird blau und schnell blinken.
- Die maximale Saugleistung des Staubsaugers von 100 W wird automatisch aktiviert, wenn der Staubsauger auf große Blätter und andere Verunreinigungen stößt.

6.2.4 Automatisches Parken

Wenn der Reiniger seinen Reinigungsvorgang beendet hat oder die Batterie leer ist, parkt er sich selbst, so dass Sie ihn leicht herausnehmen können.

6.2.5 Entfernen des Roboter-Poolreinigers aus dem Pool

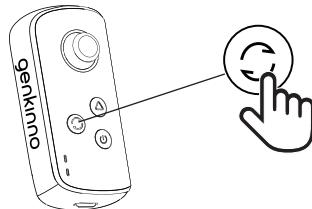
Suchen Sie das schwimmende Kabel und fassen Sie es. Sie können dann am Kabel ziehen, um den Reiniger aus dem Schwimmbecken zu entfernen.



6.3 Manueller Modus

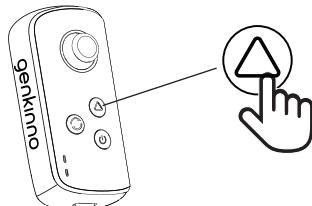
6.3.1 Wechseln in den manuellen Modus

Schalten Sie die Fernbedienung ein, doppelklicken Sie auf die Modustaste, und die LED-Anzeige leuchtet grün, was bedeutet, dass der Staubsauger auf manuelle Steuerung umgestellt ist.

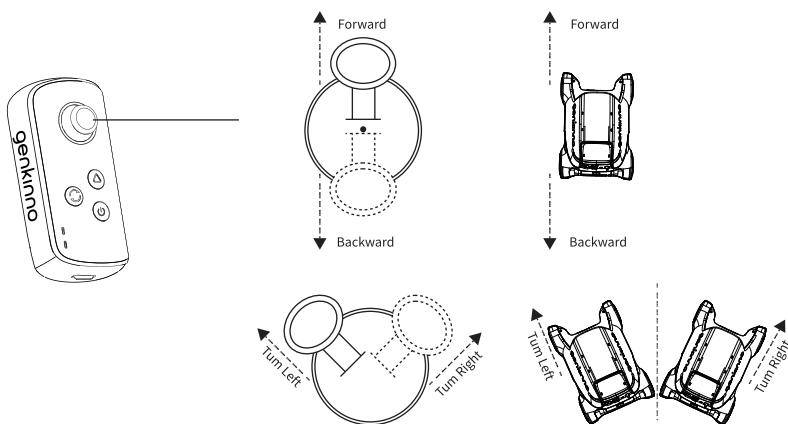


6.3.2 Ändern der Ansaugeistung

Sie können die Saugleistung reduzieren und Energie sparen, wenn das Schwimmbecken sauber ist. Der Standardmodus ist 50 W. Doppelklicken Sie auf die Einschalttaste, und die Leistung wird auf 25 W geändert, und die Power-LED wird grün und schnell blinken.



6.3.3 Control the Robot



6.3.4 Status-LED der Fernbedienung

RC-Status-Anzeige	
Blau blinkt langsam	Auto-Modus
Blau blinkt schnell	Auto-Modus mit 25 W Saugleistung
Blaue Konstante	Auto-Modus mit 50 W Saugleistung
Grün blinkt langsam	Manueller Modus
Grün blinkt schnell	Manueller Modus mit 25 W Saugleistung
Grüne Konstante	Manueller Modus mit 50 W Saugleistung

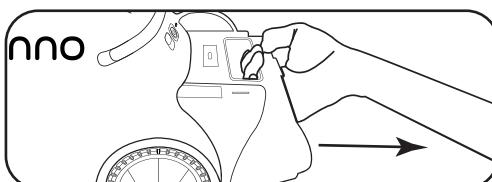
6.4 Reinigung nach Gebrauch

Es wird dringend empfohlen, den Filterkorb nach jedem Reinigungszyklus zu reinigen.



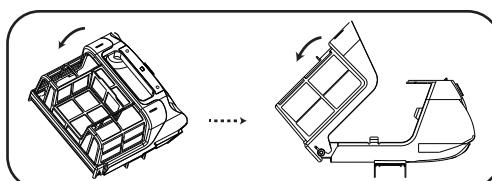
①

Drücken Sie den Knopf



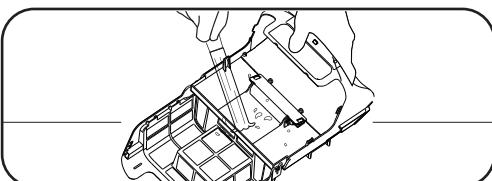
②

Ziehen Sie den Wassertank heraus.



③

Öffnen Sie den Wassertank.



④

Reinigen Sie den Wassertank.

7. OFF-SEASON-LAGERUNG

Wenn der Reiniger über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird, führen Sie die folgenden Schritte zur Lagerung durch:

- Vergewissern Sie sich, dass kein Wasser mehr im Reiniger ist.
- Reinigen Sie den Filterkorb und die Verkleidungen gründlich und setzen Sie sie wieder an ihren Platz.
- Rollen Sie das Kabel so auf, dass es keine Knicke hat.
- Lagern Sie den Reiniger in Innenräumen und schützen Sie ihn vor direkter Sonneneinstrahlung oder Witterungseinflüssen wie Regen oder Schnee.
- Wenn der Reiniger über einen längeren Zeitraum gelagert werden muss, sollte er alle drei Monate aufgeladen werden, um die Lebensdauer der Batterie zwischen 40 % und 60 % zu erhalten.

8. HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN (FAQ)

- ① 1. Benötigt der P1 eine Fernbedienung, um ihn zu bedienen?
Nein. Sobald der Reiniger eingeschaltet ist, befindet er sich standardmäßig im automatischen Modus, in dem das Gerät automatisch arbeitet und das Schwimmbecken reinigt.
- ② 2. wie groß ist das Schwimmbecken, das gereinigt werden kann?
Aufgrund der begrenzten Batteriekapazität ist der Reiniger nur für Schwimmbecken mit einer Größe von bis zu 150 m (1614 sq. ft.) geeignet; andernfalls wird die Reinigungsleistung beeinträchtigt.
- ③ 3. Wie tief unter Wasser kann es funktionieren?
Da das Schwimmkabel 2 Meter lang ist, empfehlen wir eine maximale Tiefe von 2 Metern, damit der Reiniger ordnungsgemäß funktioniert.
- ④ 4. wie kann ich meinen Reiniger sicher aus dem Wasser nehmen?
Ziehen Sie vorsichtig am Schwimmkabel, um den Reiniger an den Beckenrand zu bringen und ihn dann zu entfernen.
- ⑤ 5: Warum muss der Kompass kalibriert werden?
Die Kalibrierung des Kompasses ist wichtig, um einen effizienten Betrieb zu gewährleisten. Wenn die Kalibrierung nicht korrekt oder unvollständig ist, kann dies zu Abweichungen oder Anomalien in der Bahn des Reinigers führen. Wenn die LED-Anzeige des Reinigers rot leuchtet, bedeutet dies, dass der Reiniger neu kalibriert werden muss.

① 6.Wie oft sollte ich den Filter reinigen?

Es wird dringend empfohlen, den Filterkorb nach jedem Reinigungszyklus zu reinigen.

② 7.Kann der P1 Wände und die Wasserlinie reinigen?

Dieser Reiniger ist für die Reinigung des Bodens eines Schwimmbeckens unter Wasser konzipiert. Er kann die Wände oder die Wasserlinie nicht richtig reinigen.

③ 8. Sichere Schnellladetechnologie. Nach einer vollständigen Aufladung kann er bis zu vier Stunden lang verwendet werden - genug, um die meisten Pools mehrmals zu reinigen.

9. SPEZIFIKATIONEN

Modell	PC101
Absaugleistung	25W/50W
Laufzeit	240 Minuten (bei Verwendung von 25 W Leistung)
Adapter Eingang	100-240V, 50/60HZ
Adapter Ausgang	12,6V/3,1A
Batteriekapazität	9000mAh
Aufladezeit	2-3 Stunden
Maximale Poolgröße	Bis zu 150 m (1614 sq.ft)
Filterkapazität	2.4L
Filter-Dichte	140 μm
Bewegte Geschwindigkeit	39.37ft/min (Max 12m/min)
Wassertemperatur im Pool	42,8° bis 95° F (6° bis 35° C)
Poolwasser PH-Wert	7.0-7.8
Temperatur der Ladeumgebung	41°bis95°F (5°bis 35° C)
Maximale Wassertiefe	2 m (6,6 Fuß)
Größe des Produkts	16,3X10,8X7,8 Zoll (L X B X H) 415X276X200 mm (L X B X H)
Gewicht	9.11lbs (4.4kg)
Lagertemperatur	-4° bis 113° F (-20° bis 45° C), RH<75%
Pool Neigung	Maximal 15°

10. GARANTIE

Dieses Produkt hat alle Qualitäts- und Sicherheitsprüfungen in Übereinstimmung mit allen einschlägigen Gesetzen und Vorschriften und den höchsten Sicherheits-standards bestanden.

Informationen zur Garantie

- Die Garantie erstreckt sich auf 24 Monate (gilt nur für den Akku und den Motor) ab dem Datum des ursprünglichen Kaufs.
- Diese Garantie erlischt, wenn das Produkt verändert, missbraucht oder von nicht autorisiertem Personal repariert wurde.
- Die Garantie erstreckt sich nur auf Fabrikationsfehler und deckt keine Schäden ab, die durch unsachgemäße Handhabung des Produkts durch den Besitzer entstehen. Bei jeder Reklamation oder Reparatur während der Garan-tiezeit muss die Bestellnummer oder der Beleg vorgelegt werden.



Tutorial-Videos

Genkinno-Unterstützung:

<http://www.genkinno.com/support>

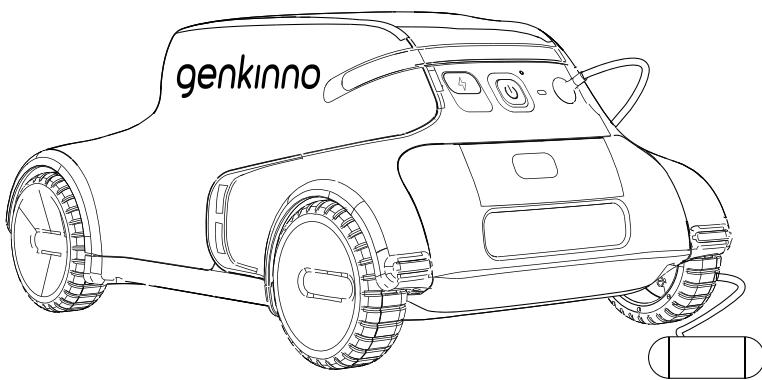
Genkinno-Dienst:

Wenn Sie Fragen zu diesem Dokument haben, wenden Sie sich bitte an genkinno, indem Sie eine Nachricht an support@genkinno.com

Facebook: @genkinno

genkinno

P1 Robot nettoyeur de piscines



Manuel d' utilisation

French

TABLE DES MATIÈRES

1. Introduction	01
2. Avertissements et mises en garde	01
2.1 Avertissements	01
2.2 Mises en garde	02
2.3 Conditions de l' eau	02
3. Contenu de l' emballage	02
4. Composants du robot nettoyeur de piscines	03
4.1 Robot nettoyeur de piscines	03
4.2 Radiocommande	03
4.3 Réservoir du filtre à eau	04
5. Première utilisation	04
5.1 Recharger le robot	04
5.2 Mettre le robot sous tension	04
5.3 Vérification du niveau de batterie	05
5.4 Mettre la radiocommande sous tension	05
5.5 Remplacer la batterie de la radiocommande	05
6. Utilisation du robot nettoyeur de piscines	06
6.1 Voyant d' état du robot nettoyeur de piscines	06
6.2 Mode Auto	06
6.2.1 Mettre le robot nettoyeur dans la piscine	07
6.2.2 Planification de la trajectoire	07
6.2.3 Commutateur de mode d' alimentation	07
6.2.4 Stationnement auto	07
6.2.5 Retirer le robot nettoyeur de la piscine	08
6.2.6 Étalonnage du compas	08
6.3 Mode Manuel	09
6.3.1 Changer le mode Manuel	09
6.3.2 Modifier la puissance de succion	10
6.3.3 Contrôler le robot	10
6.3.4 Voyant d' état de la radiocommande	10
6.4 Nettoyage après utilisation	11
7. Rangement hors-saison	12
8. FAQ	12
9. Caractéristiques techniques	13
10. Garantie	14

1. INTRODUCTION

Merci d' avoir choisi le robot nettoyeur de piscines de GenKinno.

Ce manuel d' utilisation vous permettra de profiter des performances de votre robot le plus longtemps possible. Prenez le temps de le parcourir.

Si vous avez des questions, veuillez contacter notre service client pour obtenir de l' assistance ou rendez-vous sur www.genkinno.com pour en savoir plus.

Genkinno Customer Service:

Email:support@genkinno.com

Facebook: @genkinno

2. AVERTISSEMENTS ET MISES EN GARDE

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES, VEUILLEZ LES LIRE ET LES RESPECTER.

2.1 Veuillez suivre scrupuleusement les AVERTISSEMENTS suivants :

- Utilisez uniquement les accessoires recommandés ou vendus par le fabricant.
- Ne laissez pas les enfants grimper sur le robot ou jouer avec.
- Utilisez uniquement l' adaptateur secteur officiel d' origine.
- L' adaptateur de recharge doit être branché sur une prise protégée pendant la recharge.
- Ne faites pas fonctionner le robot lorsque des personnes et des animaux sont dans la piscine.
- Pendant la recharge, le robot ne doit pas être recouvert et doit être dans un endroit frais, afin d' éviter la surchauffe de certains composants électriques internes.
- Seuls les professionnels agréés peuvent démonter le kit de traction scellé du robot.
- Ne faites pas fonctionner le robot lorsque le filtre de la piscine est actif.
- Le joint d' étanchéité du servomoteur contient de la graisse qui pourrait contaminer l' eau s' il est exposé.
- Si le robot doit être rangé pendant une période prolongée, la batterie doit être rechargée tous les trois mois entre 40 et 60 % environ, pour préserver sa durée de vie. Veuillez utiliser l' adaptateur secteur officiel d' origine uniquement. Si le robot n' est pas rechargé pendant une longue durée, la tension de la batterie baissera au-delà de la tension de la protection contre la décharge excessive, qui pourrait entraîner des dégâts irréversibles.
- N' utilisez pas ou ne rangez pas le robot près d' une source de chaleur.
- Ne percez pas la coque du robot avec des ongles ou tout autre objet coupant.
- Ne martelez pas, ne heurtez pas et ne jetez pas le robot.
- Vérifiez que la prise de recharge est sèche avant de commencer la recharge.

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances s'ils ont reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et comprennent les dangers impliqués.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.
- Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

2.2 Veuillez vous assurer que les PRÉCAUTIONS suivantes sont bien mises en place :

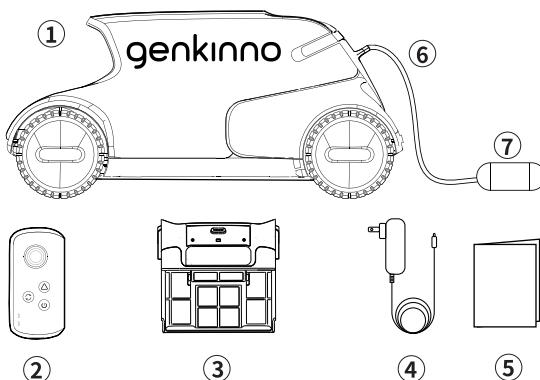
- Vérifiez que les roues tournent correctement.
- Lavez et nettoyez toujours le bac du filtre après chaque utilisation.
- Éteignez le robot pendant l'entretien, le nettoyage ou au repos.
- Le robot doit être rangé dans un endroit frais et aéré, à l'abri de la lumière directe du soleil.
- La capacité de la batterie étant limitée, le robot ne convient qu'aux piscines d'une surface maximale de 150 m² (1 614 pieds carrés). Au-delà, l'efficacité du nettoyage sera réduite ou impactée.

2.3 Conditions de l'eau

Utilisez le robot nettoyeur de piscines dans les conditions d'eau suivantes :

pH	7.0 - 7.8 PPM
Température	6 à 35 °C (42.8 à 95 °F)

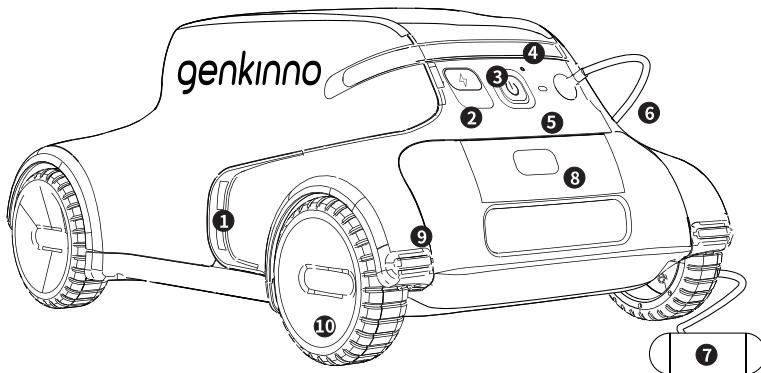
3. CONTENU DE L'EMBALLAGE



- | | |
|---|---|
| ① | 1 X Genkinno P1 |
| ② | 1 X Radiocommande |
| ③ | 1 X Réservoir du filtre à eau (filtre inclus) |
| ④ | 1 X Chargeur |
| ⑤ | 1 X Manuel d'utilisation |
| ⑥ | 1 X Câble flottant |
| ⑦ | 1 X Poignée |

4. COMPOSANTS DU ROBOT NETTOYEUR DE PISCINES

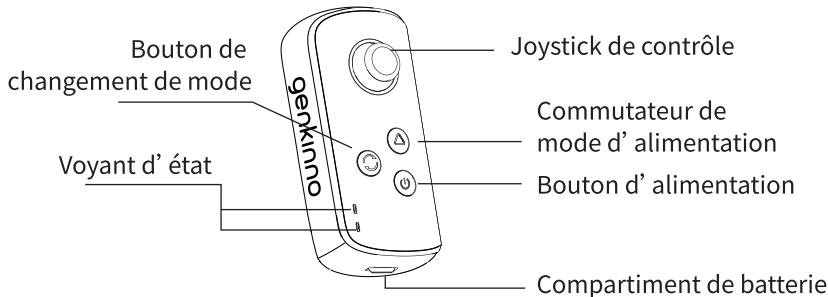
4.1 Robot nettoyeur de piscines



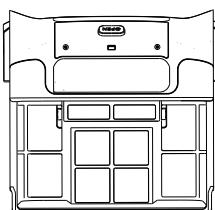
- 1.Évacuation
- 2.Entrée de charge
- 3.Bouton d' alimentation
- 4.Voyant d' état d' alimentation
- 5.Voyant d' état

- 6.Câble de transmission/Câble flottant
- 7.Poignée/Antenne
- 8.Bouton de démontage
- 9.Tampon anticollision
- 10.Roue

4.2 Radiocommande



4.3 Réservoir du filtre à eau

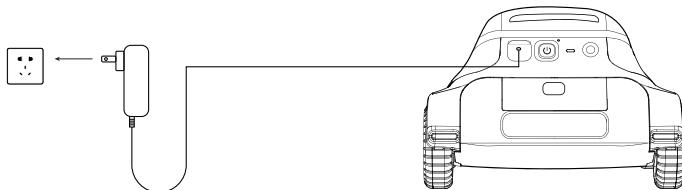


Réservoir du filtre à eau

5. PREMIÈRE UTILISATION

5.1 Recharger le robot

Connectez le robot au chargeur inclus pour recharger la batterie.



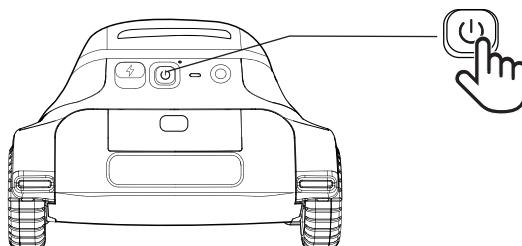
Nettoyez le port de recharge avant de recharger.

Le voyant rouge sur l'adaptateur indique que la batterie est en train de charger.

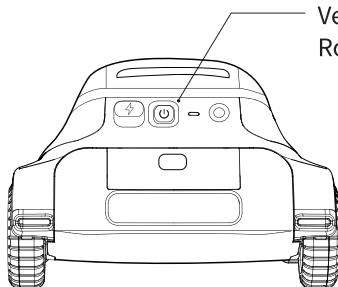
Le voyant vert sur l'adaptateur indique que la charge est terminée.

5.2 Mettre le robot sous tension

Appuyez une fois sur le bouton Start et le robot s'allume. Le voyant d'état de l'alimentation passe au vert.



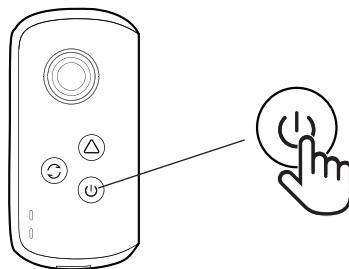
5.3 Vérification du niveau de batterie



Vert - Le robot de piscine fonctionne normalement.
Rouge - La batterie doit être rechargée.

5.4 Mettre la radiocommande sous tension

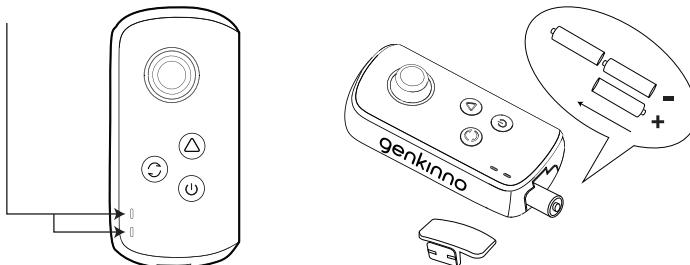
Maintenez le bouton d' alimentation enfoncé pour allumer ou éteindre la radiocommande.



5.5 Remplacer la batterie de la radiocommande

Quand la batterie est vide, le voyant clignote en vert et bleu.

Remplacer les trois batteries AA situées à l'intérieur de la radiocommande.



6. UTILISATION DU ROBOT NETTOYEUR DE PISCINES

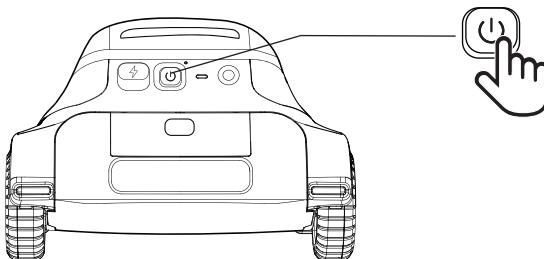
6.1 Voyant d' état du robot nettoyeur de piscines

Le robot inclut un voyant d' état. Veuillez vous référer au tableau ci-dessous pour comprendre ce qu' indiquent les différents types de clignotement du voyant.

Voyant d' état P1	
Clignotement lent bleu	Mode Auto
Clignotement rapide bleu	Mode Auto avec puissance de succion à 25 W
Bleu continu	Mode Auto avec puissance de succion à 70 W
Clignotement lent vert	Mode Manuel
Clignotement rapide vert	Mode Manuel avec puissance de succion à 25 W
Vert continu	Mode Manuel avec puissance de succion à 70 W

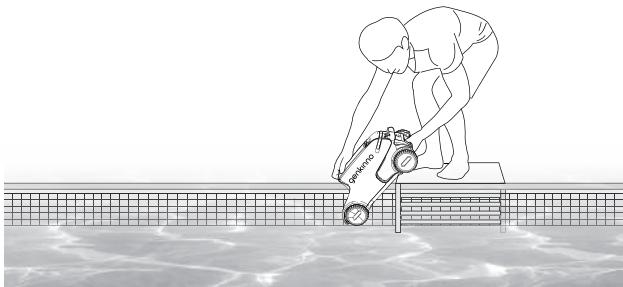
6.2 Mode Auto

Quand il s' allume, le mode par défaut du robot est le mode Auto. Le robot commence à fonctionner environ 1 à 2 minutes après avoir été placé dans la piscine.



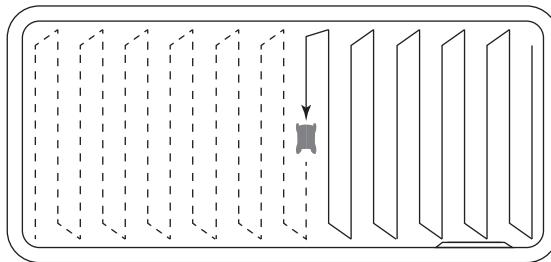
6.2.1 Mettre le robot nettoyeur dans la piscine

Relâchez-le et laissez-le couler au fond de la piscine.



6.2.2 Planification de la trajectoire

Quand il avance et atteint un côté de la piscine, il commence à planifier automatiquement la trajectoire suivante, parallèle à la première.



6.2.3 Commutateur de mode d' alimentation

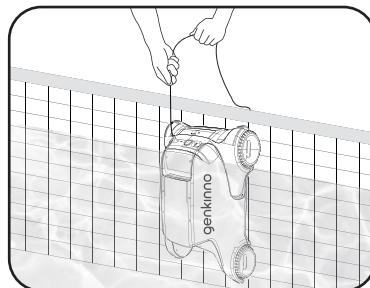
- Vous pouvez réduire la succion et économiser de l'énergie quand la piscine est propre. La puissance par défaut est de 70 W. Double-cliquez sur le commutateur de mode d'alimentation pour que le niveau de puissance passe à 25 W. Le voyant d'alimentation se met à clignoter rapidement en bleu.
- La puissance de succion maximum du robot (100 W) s'active automatiquement quand il rencontre de grandes feuilles et autres débris.

6.2.4 Stationnement auto

Quand le robot a terminé le nettoyage ou que la batterie est faible, il se stationne automatiquement pour que vous puissiez le récupérer facilement.

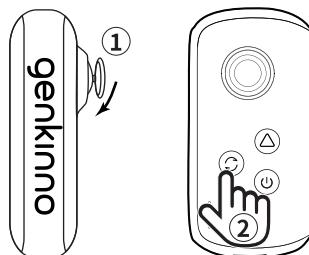
6.2.5 Retirer le robot nettoyeur de la piscine

Localisez et attrapez le câble flottant, vous pouvez ensuite le tirer pour retirer le robot de la piscine.



6.2.6 Étalonnage du compas

- Si la planification de trajectoire du robot de piscine ne correspond pas aux attentes, cela peut indiquer un dysfonctionnement de la boussole et nécessiter une calibration.
- Trouvez un endroit sur de l' herbe ou de la terre, mais PAS sur du béton ou de l' asphalte (sauf si vous savez que le béton ou l' asphalte en question ne contient pas d' armature).
- Maintenez simultanément le joystick de la radiocommande vers le bas et le bouton de changement de mode (à gauche sur la radiocommande) enfoncé. Quand les roues du robot tournent de gauche à droite, cela signifie que l' étalonnage du compas peut commencer.

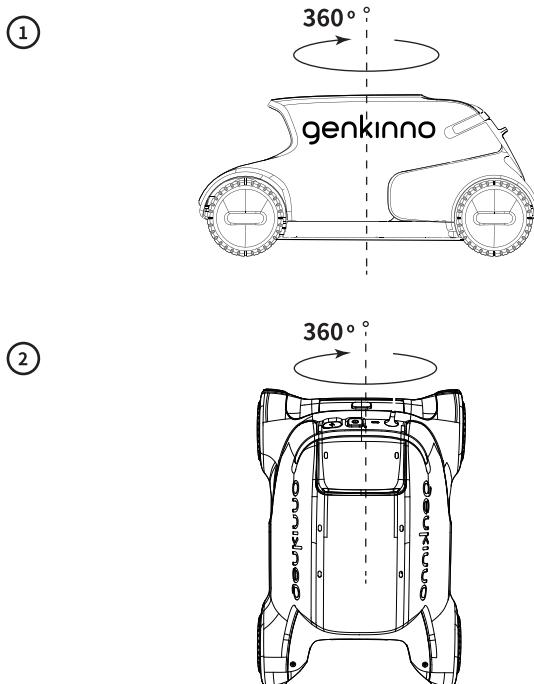


- Soulevez le robot et faites-le tourner horizontalement à 360° sur lui-même, doucement et sans à-coups, jusqu' à ce que les roues tournent. Cela indique que le robot a terminé l' étalonnage sur cet axe.
- Pointez l' avant du robot vers le bas et tournez-le de la même manière jusqu' à ce que les roues tournent à nouveau.

Étalonnez les deux côtés du robot en séquence.

Les roues du robot de piscine oscilleront quatre fois pour indiquer que la calibration de la boussole a réussi.

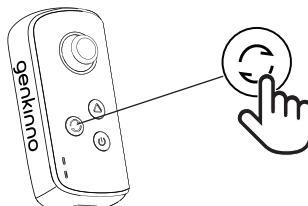
Appuyez longuement sur le bouton de commutation de puissance de la télécommande pour quitter la calibration de la boussole.



6.3 Mode Manuel

6.3.1 Changer le mode Manuel

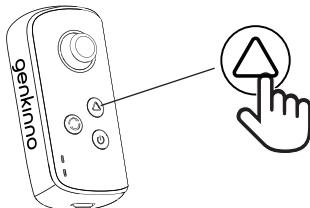
Allumez la radiocommande, double-cliquez sur le bouton Mode et le voyant d'état passera au vert, indiquant que le robot est passé au mode de contrôle Manuel.



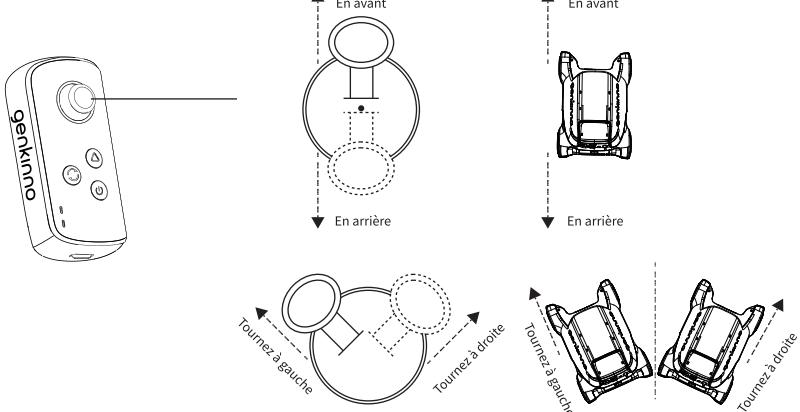
6.3.2 Modifier la puissance de succion

Vous pouvez réduire la puissance de succion et économiser de l' énergie quand la piscine est propre. Le mode par défaut est 70 W.

Double-cliquez sur le commutateur de mode d' alimentation pour que la puissance passe à 25 W. Le voyant d' alimentation clignotera en vert rapidement.



6.3.3 Contrôler le robot



6.3.4 Voyant d' état de la radiocommande

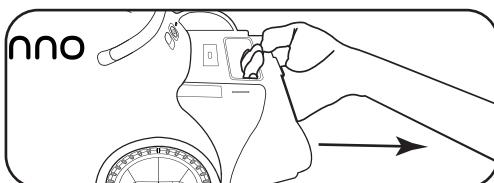
Voyant d' état de la radiocommande	
Clignotement lent bleu	Auto mode
Clignotement rapide bleu	Auto mode with 25W suction power
Bleu continu	Auto mode with 70W suction power
Clignotement lent vert	Manual mode
Clignotement rapide vert	Manual mode with 25W suction power
Vert continu	Manual mode with 70W suction power

6.4 Nettoyage après utilisation

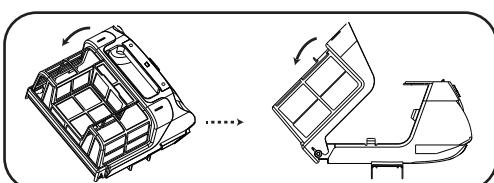
Il est fortement recommandé de nettoyer le panier du filtre après chaque cycle de nettoyage.

**1**

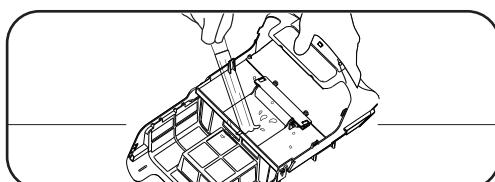
Appuyer sur le bouton

**2**

Retirer le réservoir
du filtre à eau.

**3**

Ouvrir le réservoir
du filtre à eau.

**4**

Nettoyer le réservoir
du filtre à eau.

7. RANGEMENT HORS-SAISON

Si le robot ne sera pas utilisé pendant une période prolongée, réalisez les étapes de rangement suivantes :

- Veuillez vous assurer que le robot de piscine est éteint.
- Assurez-vous qu' il ne reste pas d' eau à l' intérieur du robot.
- Nettoyez soigneusement le panier du filtre et les panneaux et remettez-les en place.
- Enroulez le câble pour éviter qu' il ne se plie.
- Rangez le robot dans un endroit protégé, à l' abri de la lumière directe du soleil ou des intempéries comme la pluie ou la neige.

8. FOIRE AUX QUESTIONS (FAQ)

1. Le P1 requiert-il une radiocommande pour fonctionner ?

Non. Une fois que le robot est allumé, le mode par défaut est le mode Auto, qui lui permet de fonctionner automatiquement et de nettoyer la piscine.

2. Quelle taille maximale de piscine peut être nettoyée ?

La capacité de la batterie étant limitée, le robot peut nettoyer les piscines d' une surface maximale de 150 m² (1614 pieds carrés). Au-delà, l' efficacité du nettoyage sera réduite ou impactée.

3. À quelle profondeur peut-il fonctionner ?

Le câble flottant est long de 2 m. Pour que le robot fonctionne correctement, nous recommandons une profondeur maximale de 2 m (environ 6,6 pieds).

4. Comment retirer le robot de l' eau en sécurité ?

Tirez doucement le câble flottant pour rapprocher votre robot du bord de la piscine et le sortir.

5. Pourquoi le compas requiert-il un étalonnage ?

L' étalonnage du compas est important pour assurer un fonctionnement efficace. Si l' étalonnage est anormal ou incomplet, cela pourrait mener à des aberrations ou des anomalies dans la trajectoire du robot.

6. À quelle fréquence dois-je nettoyer le filtre ?

Il est fortement recommandé de nettoyer le panier du filtre après chaque cycle de nettoyage.

7. Le P1 peut-il nettoyer les murs et la ligne de flottaison ?

Ce robot est conçu pour nettoyer le sol/fond de la piscine sous l' eau. Il ne

peut pas nettoyer les murs ou la ligne de flottaison correctement.

⑧ Quelle est l' autonomie du P1 ? Combien de temps prend une recharge complète ?

Il faut environ trois heures pour recharger complètement le robot, grâce à la technologie de recharge rapide et sûre. Une fois entièrement rechargée, la batterie fournit 4 heures d' utilisation, suffisant pour nettoyer la plupart des piscines plusieurs fois en une charge.

9. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	PC101
Puissance de succion	25 W/70 W
Durée de fonctionnement	240 minutes (avec 25 W de puissance)
Entrée de charge	100~240 V, 50/60 Hz
Sortie de charge	12,6 V/3,1 A
Capacité de batterie	9 000 mA h
Durée de recharge	2 à 3 heures
Dimension maximale de la piscine	Jusqu' à 150 m ² (1 614 pieds carrés)
Capacité du filtre	2,4 l
Densité du filtre	140 µm
Vitesse de déplacement	12 m/min maximum (39,37 pieds/min)
Température de l' eau	6 à 35 °C (42.8 à 95 °F)
Acidité de l' eau	7 à 7,8
Température de l' environnement de recharge	5 à 35 °C (41 à 95 °F)
Profondeur maximale	2 m (6,6 pieds)
Dimensions du produit	16,3 × 10,8 × 7,8 pouces (L × l × H) 415 × 276 × 200 mm (L × l × H)
Poids	4,4 kg (9,11 livres)
Température de stockage	-20 à 45 °C (-4 à 113 °F), taux d' humidité ≤ 75 %
Inclinaison de la piscine	15° max.

10. GARANTIE

Ce produit a passé tous les contrôles de qualité et les tests de sécurité conformément aux lois et réglementations concernées et aux plus hauts standards de sécurité.

Informations de garantie

- La garantie couvre 24 mois (applicable uniquement à la batterie et au moteur) à partir de la date d'achat d'origine.
- Cette garantie est nulle si le produit a été altéré, mal utilisé ou réparé par du personnel non agréé.
- La garantie couvre uniquement les défauts de fabrication et ne couvre pas les dommages dus à une mauvaise utilisation du produit par l'utilisateur.
- Le numéro de commande ou l'archive doit être présenté pour toute plainte ou demande de réparation pendant la période de garantie.



vidéos de tutoriel

Assistance GenKinno :

<http://www.genkinno.com/support>

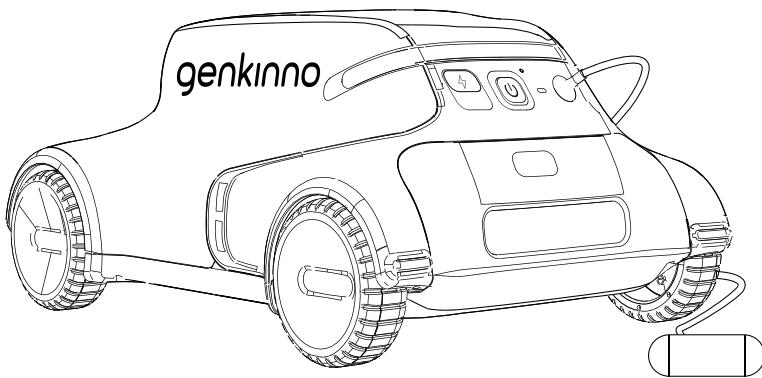
Service GenKinno :

Si vous avez des questions à propos de ce document, veuillez contacter GenKinno en envoyant un message à support@genkinno.com

Facebook : @genkinno

genkinno

P1 Robot Limpia Piscinas



Manual de Usuario

Español

CONTENIDO

1. Introducción	01
2. Advertencias y Precauciones	01
2.1 Advertencias	01
2.2 Precauciones	03
2.3 Condiciones del agua	03
3. Contenido de la Caja	03
4. Primer Uso	04
4.1 Carga del Limpia Piscinas	04
4.2 Encendido del Limpiador	04
4.3 Comprobar el Nivel de la Batería	04
4.4 Encender el Control Remoto	05
4.5 Reemplazo de las Baterías del Control Remoto	05
4.6 Calibrar la Brújula	05
5. Piezas del Robot Limpia Piscinas	07
5.1 Robot Limpia Piscinas	07
5.2 Control Remoto	07
5.3 Tanque de Filtro de Agua	07
6. Uso del Robot Limpia Piscinas	08
6.1 Indicador de Estado del Robot Limpia Piscinas	08
6.2 Modo automático	08
6.2.1 Colocación del Robot Limpia Piscinas en la piscina	09
6.2.2 Planificación de rutas	09
6.2.3 Interruptor de Modo de Energía	09
6.2.4 Estacionamiento automático	09
6.2.5 Extracción del Robot Limpia Piscinas de la piscina	10
6.3 Modo Manual	10
6.3.1 Cambio a Modo Manual	10
6.3.2 Cambiar la Potencia de Succión	10
6.3.3 Controlar el Robot	11
6.3.4 LED de Estado del Control Remoto	11
6.4 Limpieza después del uso	12
7. Almacenamiento fuera de temporada	13
8. Preguntas Frecuentes	13
9. Especificaciones	14
10. Garantía	15

1. INTRODUCCIÓN

Gracias por elegir el Robot Limpia Piscinas genkinno.

Este manual de usuario te ayuda a mantener tu robot funcionando al máximo. Tómate unos minutos para leerlo.

Si tienes alguna pregunta, comunícate con nuestro servicio de atención al cliente para obtener ayuda o visita www.genkinno.com para obtener más información.

Atención al Cliente Genkinno:

Correo electrónico: support@genkinno.com

Facebook: @genkinno

2. ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES, ¡LEE Y SIGUE TODAS LAS INSTRUCCIONES!

2.1 Respeta estrictamente las siguientes ADVERTENCIAS:

- Utilice únicamente los accesorios recomendados o vendidos por el fabricante.
- No permita que los niños se suban en el limpiador o jueguen con ella.
- Utilice únicamente el adaptador de corriente original y autorizado.
- El adaptador de carga debe estar conectado a un enchufe protegido contra fugas durante la carga.
- No opere el limpia piscinas cuando haya personas o animales en la piscina.
- Mientras se carga, el limpiador debe estar destapado y guardado en un lugar fresco para evitar daños en los componentes eléctricos internos causados por el sobrecalentamiento.
- Solo los profesionales certificados pueden desmontar el kit sellado de accionamiento del limpia piscinas.
- No operes el limpia piscinas mientras el filtro de la piscina esté funcionando. El sellador de aceite para el servo contiene grasa que puede contaminar el agua si se expone.
- Si el limpia piscinas debe almacenarse durante un largo período de tiempo, debe cargarse cada tres meses para mantener la duración de la batería entre 40% y 60%. Utiliza únicamente el adaptador de corriente original y autorizado. Si el limpia piscinas no se carga durante mucho tiempo, el voltaje de la batería será inferior al voltaje de protección contra descarga excesiva debido a la autodescarga de la batería, lo que puede causar daños fatales.
- No use ni almacene el limpia piscinas cerca de una fuente de calor.
- No perfora la cubierta del limpia piscinas con clavos u otros objetos afilados.
- No martillar, golpear ni arrojar el limpiador.
- Asegúrate de que el enchufe de carga esté seco antes de cargar.

Precaución de la FCC

- Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar el equipo. Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias dañinas y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.
- Esta radio está diseñada y clasificada como “Población general/Uso no controlado”, las pautas se basan en estándares que fueron desarrollados por organizaciones científicas independientes a través de una evaluación periódica y exhaustiva de estudios científicos. Las normas incluyen un margen de seguridad sustancial diseñado para garantizar la seguridad de todas las personas independientemente de su edad o estado de salud.
- Operación de cuerpo y extremidades; este dispositivo fue probado para operaciones típicas del cuerpo y las extremidades mantenidas a 0mm para usar en el cuerpo. Para mantener el cumplimiento de los requisitos de exposición a RF, utilice accesorios que mantengan un 0mm para el cuerpo.
- Nota: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias dañinas en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:
 - Reorientar o reubicar la antena receptora.
 - Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
 - Conectar el equipo a un tomacorriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor.
 - Consulta al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para obtener ayuda.
 - Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimiento si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y entienden los peligros involucrados.

—Los niños no deben jugar con el aparato.

—La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.

2.2 Asegúrate de que se implementen las siguientes PRECAUCIONES:

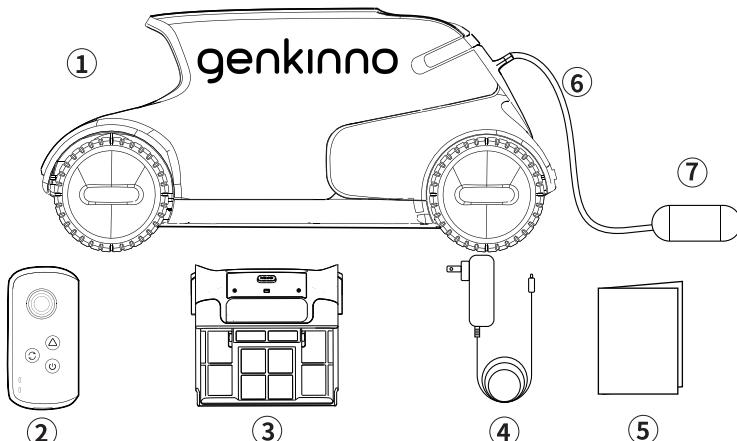
- Revisa las ruedas para asegurarse de que giren correctamente.
- Siempre limpia y lava la bandeja del filtro después de usarla.
- Apaga el limpiador cuando realices tareas de mantenimiento, limpieza o cuando no esté en uso.
- El limpiador debe almacenarse en un lugar fresco y ventilado, lejos de la luz solar directa.
- Debido a las limitaciones de la capacidad de la batería, el limpiador solo es adecuado para piscinas con tamaños de hasta 1614 pies cuadrados (150 m); de lo contrario, el efecto de limpieza se verá afectado o reducido.

2.3 Condiciones del agua

Utiliza el robot limpia piscinas para piscinas en las siguientes condiciones de agua:

PH	7.0 - 7.8 PPM
Temperatura	42.8°F ~ 95°F (6°C ~ 35°C)

3. CONTENIDO DE LA CAJA

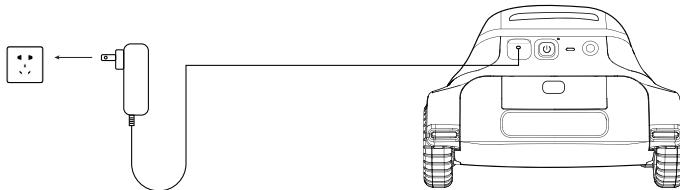


- | | | | |
|---|--|---|-----------------------|
| ① | 1 X Genkinno P1 | ⑤ | 1 X Manual de Usuario |
| ② | 1 X Control Remoto | ⑥ | 1 X Cable Flotante |
| ③ | 1 X Tanque de Filtro de Agua (filtro incluido) | ⑦ | 1 X Manillar |
| ④ | 1 X Cargador | | |

4. PRIMER USO

4.1 Cargar el limpia piscinas

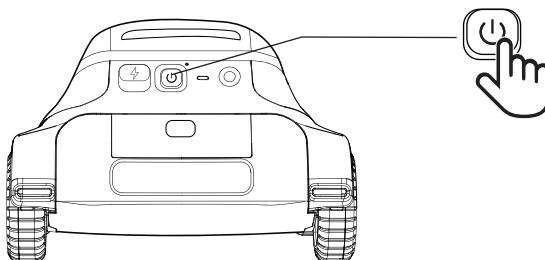
Conecta el limpiador y el cargador incluido para cargar la batería.



- Limpia el puerto de carga antes de cargar.
- El LED indicador de carga rojo indica que la batería se está cargando.
- El LED indicador de carga verde indica que la carga ha finalizado.

4.2 Enciende el limpíador

Presiona el botón de inicio una vez y el limpíador se encenderá.



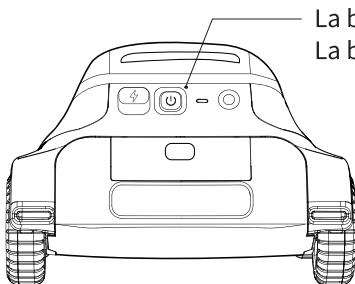
El LED indicador de encendido se volverá verde.

4.3 Verifica el nivel de la batería

La batería está completamente cargada.

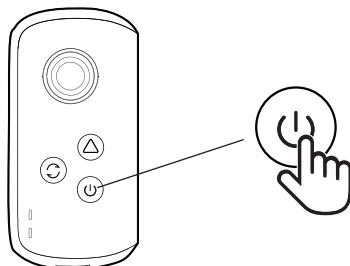
La batería se ha usado.

La batería requiere recarga.



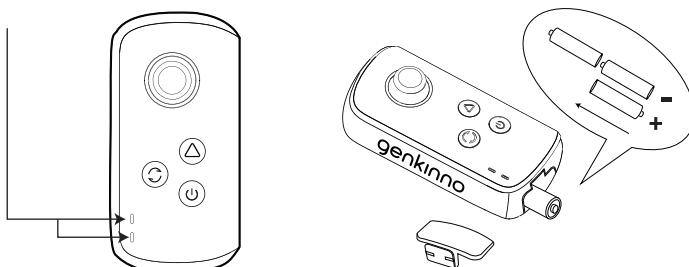
4.4 Enciende el control remoto

Mantén presionado el botón de encendido para encender o apagar el control remoto.



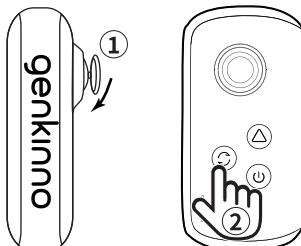
4.5 Reemplazo de las baterías del control remoto

Cuando se queda sin batería, las luces verde y azul parpadearán. Reemplaza las tres baterías AA dentro del control remoto.



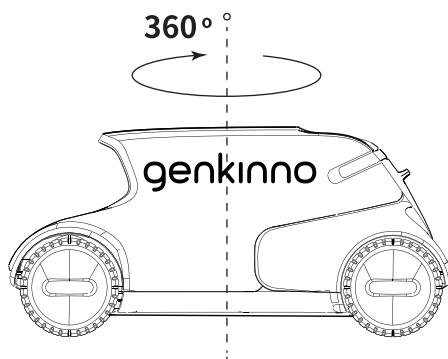
4.6 Calibrar la brújula

- Cuando el LED de función del limpiador* parpadea en rojo, indica que la brújula es anormal y requiere calibración.
- Encuentra una ubicación sobre césped o tierra y NO sobre concreto o asfalto (a menos que sepas que el concreto o el asfalto no tengan barras de refuerzo).
- Sostén la palanca del control remoto ® hacia abajo y mantén presionado el botón de cambio de modo @ en el lado izquierdo del control remoto al mismo tiempo.



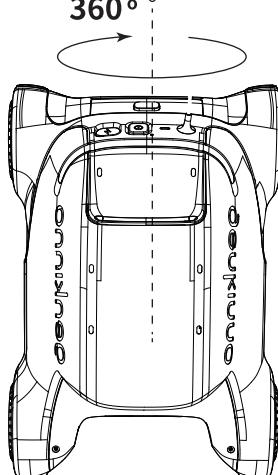
- Cuando la rueda del limpiador se mueve hacia la izquierda y hacia la derecha, indica que puedes comenzar a calibrar la brújula.
- Agarra el limpia piscinas y gíralo suave y constantemente 360 grados completos o más hasta que la rueda gire, lo que indica que el limpia piscinas ha completado la calibración en ese lado.
- Apunta la parte delantera del robot hacia abajo y gíralo suave y constantemente 360 grados completos o más hasta que la rueda gire nuevamente. Calibra los dos lados del limpiador en secuencia.
- Despues de completar este proceso, mantén presionado el botón del interruptor de encendido en el control remoto para salir de la calibración de la brújula.
- Espera hasta que el led de función esté verde, lo que significa que la brújula está en estado normal.

①



360° °

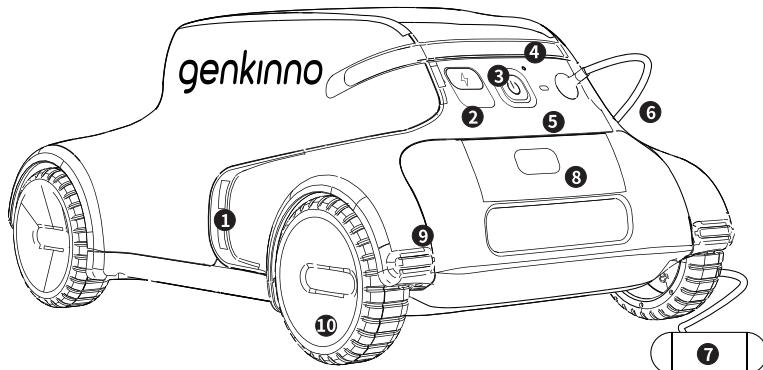
②



360° °

5. PIEZAS DEL ROBOT LIMPIA PISCINAS

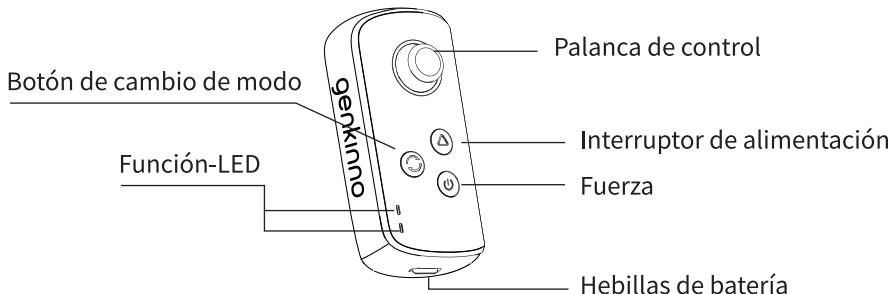
5.1 Limpiador de piscinas robótico



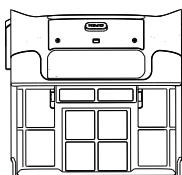
1. Drenar
2. Entrada de carga
3. Botón de encendido
4. Nivel de batería
5. Función-LED

6. cable flotante
7. Manejar
8. Botón de liberación
9. Caucho anticolisión
10. Rueda

5.2 Control Remoto



5.3 Tanque de Filtro de Agua



Tanque de Filtro de Agua

6. USO DEL ROBOT LIMPIA PISCINAS

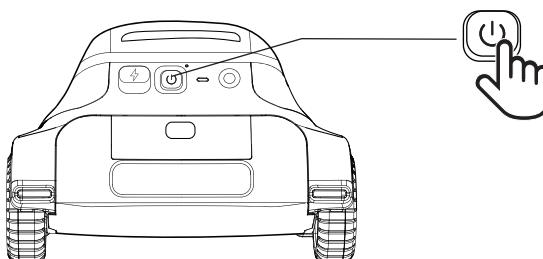
6.1 Indicador de estado del robot

El limpiador incluye indicadores de estado LED, consulta la tabla a continuación para comprender el estado de la máquina indicado por diferentes métodos de parpadeo.

Pl Indicador de Estado	
Azul parpadeo lento	Modo automático
Azul parpadeo rápido	Modo automático con potencia de succión de 25W
Azul constante	Modo automático con potencia de succión de 50W
Verde parpadeo lento	Modo manual
Verde parpadeo rápido	Modo manual con potencia de succión de 25W
Verde constante	Modo manual con potencia de succión de 50W
Rojo parpadeo	La brújula es anormal y requiere calibración

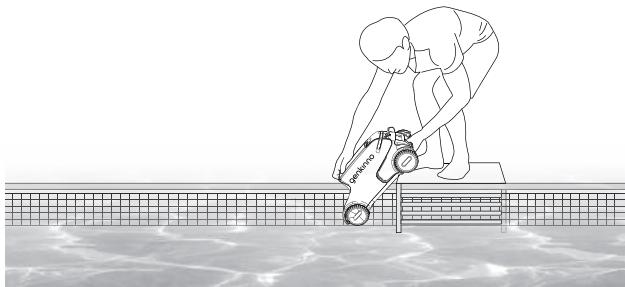
6.2 Modo automático

Una vez encendido, el modo predeterminado del limpia piscinas es el modo automático, donde el limpia piscinas comenzará a funcionar aproximadamente entre 1 y 2 minutos después de colocarlo dentro de la piscina.



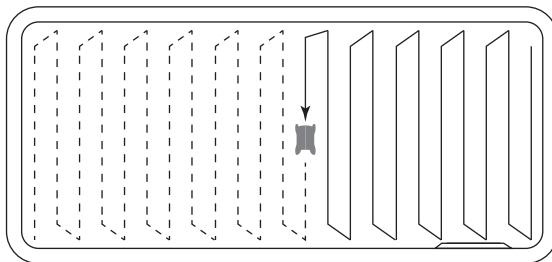
6.2.1 Colocar el limpia piscinas robótico en la piscina.

Suéltalo y permite que se hunda hasta el fondo de la piscina.



6.2.2 Planificación de ruta

Cuando avanza y llega a un lado de la piscina, comenzará a planificar la siguiente ruta paralela a la primera ruta automáticamente.



6.2.3 Impulso de succión

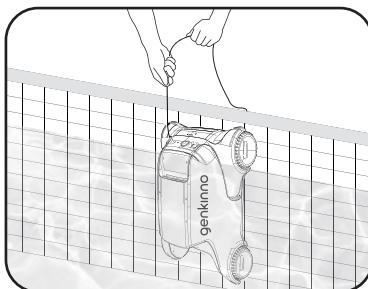
- Puedes reducir la succión y ahorrar energía cuando la piscina está limpia. El valor predeterminado es 50 W de potencia. Haz doble clic en el botón del interruptor de encendido y el nivel de potencia cambiará a 25 W, y el LED de encendido será azul y parpadeará rápidamente.
- La potencia máxima de succión del limpiador de 100 W se activará automáticamente cuando el limpiador encuentre hojas grandes y otros desechos.

6.2.4 Estacionado Automático

Cuando el limpiador haya completado su sesión de limpieza, o la batería esté baja, se estacionará por si solo para que puedas sacarlo fácilmente.

6.2.5 Extracción del Robot Limpia Piscinas de la Piscina

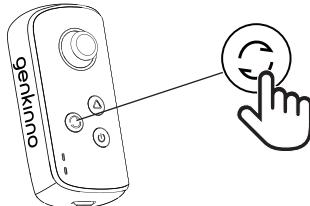
Ubica y toma el cable flotante, luego tira del cable para retirar el limpia piscinas de la piscina.



6.3 Modo manual

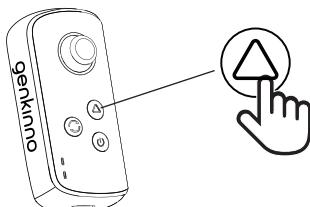
6.3.1 Cambio al Modo Manual

Enciende el control remoto, doble clic en el botón Modo y el indicador LED se volverá verde, lo que significa que el limpiador cambia a control manual.

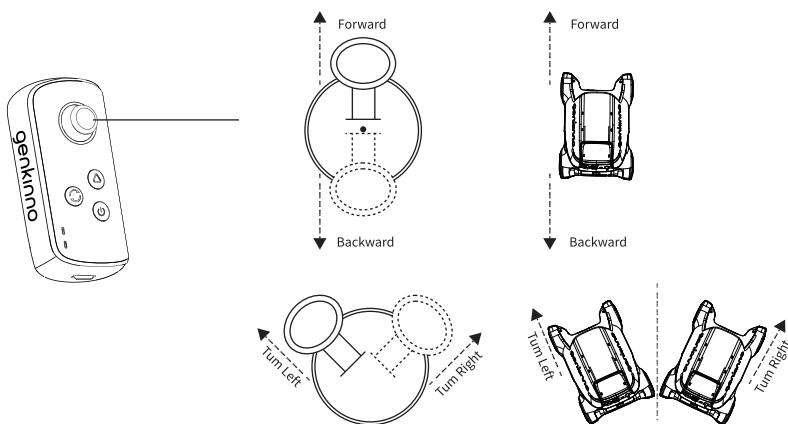


6.3.2 Cambiar la potencia de succión

Puedes reducir la succión y ahorrar energía cuando la piscina está limpia. El modo predeterminado es de 50W. Haz doble clic en el botón del interruptor de encendido y la potencia cambiará a 25 W, y el LED de encendido será verde y parpadeará rápidamente.



6.3.3 Control the Robot



6.3.4 LED de Estado del Control Remoto

Indicador de Estado del Control Remoto	
Azul parpadeo lento	Modo automático
Azul parpadeo rápido	Modo automático con potencia de succión de 25W
Azul constante	Modo automático con potencia de succión de 50W
Verde parpadeo lento	Modo manual
Verde parpadeo rápido	Modo manual con potencia de succión de 25W
Verde constante	Modo manual con potencia de succión de 50W

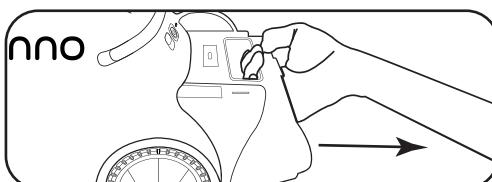
6.4 Limpieza después del uso

Se recomienda limpiar la cesta del filtro después de cada ciclo de limpieza.



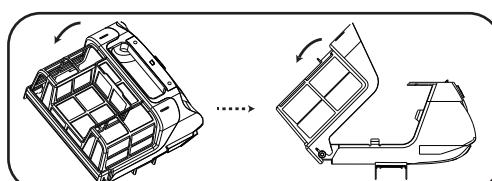
①

Presiona el botón



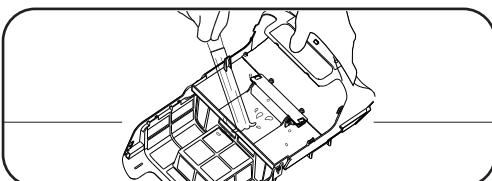
②

Saca el tanque del filtro de agua



③

Abre el tanque del filtro de agua.



④

Limpia el tanque del filtro de agua.

7. ALMACENAMIENTO FUERA DE TEMPORADA

Si no vas a utilizar el limpiador durante un período de tiempo prolongado, realiza los siguientes pasos de almacenamiento:

- Asegúrate de que no quede agua dentro del limpiador.
- Limpia a fondo la canasta del filtro y los paneles e insértalos nuevamente en su lugar.
- Enrolla el cable para que no tenga dobleces.
- Guarda el limpiador en interiores lejos de la luz solar directa o elementos ambientales como la lluvia o la nieve.
- Si es necesario almacenar el limpiador durante un período prolongado, debe cargarse cada tres meses para mantener la duración de la batería entre el 40% y el 60%.

8. PREGUNTAS FRECUENTES (FAQ)

① 1. ¿El P1 requiere un control remoto para operarlo?

No. Una vez que se enciende el limpia piscinas, el modo predeterminado es el modo automático, en el que el dispositivo funcionará automáticamente y limpiará la piscina.

② 2. ¿Cuál es el tamaño máximo de piscina que se puede limpiar?

Debido a las limitaciones de la capacidad de la batería, el limpiador solo es adecuado para piscinas con un tamaño de hasta 1,614 pies cuadrados (150 m); de lo contrario, la capacidad de limpieza se verá afectada.

③ 3. ¿A qué profundidad puede funcionar bajo el agua?

Debido a que el cable flotante es de 2 metros, para que el limpiador funcione correctamente, sugerimos una profundidad máxima de no más de 2 metros (alrededor de 6.6 pies).

④ 4. ¿Cómo saco mi limpiador del agua de manera segura?

Tira suavemente del cable flotante para llevar el limpiador hasta el borde de la piscina y luego retíralo

⑤ 5. ¿Por qué la brújula requiere calibración?

La calibración de la brújula es importante para garantizar un funcionamiento eficiente. Si la calibración es anormal o está incompleta, puede provocar anomalías en el recorrido del limpiador. Cuando el indicador LED del limpiador está rojo, significa que el limpiador necesita ser recalibrado.

⑥ 6. ¿Con qué frecuencia debo limpiar el filtro?

Se recomienda limpiar la cesta del filtro después de cada ciclo de limpieza.

② 7. ¿Puede el P1 limpiar las paredes y la línea de flotación?

Este limpiador está diseñado para limpiar el suelo de una piscina bajo el agua. No puede limpiar las paredes o la línea de flotación correctamente.

② 8. ¿Cuál es el tiempo de funcionamiento del P1? ¿Cuánto tiempo se tarda en cargarse completamente?

Se tarda aproximadamente tres horas en cargar completamente el limpiador, gracias a su tecnología segura de carga rápida. Una vez completamente cargada, puede rendir hasta cuatro horas de uso, suficiente para limpiar la mayoría de las piscinas varias veces.

9. ESPECIFICACIONES

Modelo	PC101
Potencia de succión	25W/50W
Tiempo de operación	240 minutos (en potencia de 25 W)
Entrada del adaptador	100-240V, 50/60HZ
Salida del adaptador	12.6V/3.1A
Capacidad de la batería	9000mAh
Tiempo de carga	2-3 horas
Tamaño máximo de la piscina	Hasta 1614 pies cuadrados (150 m)
Capacidad del filtro	2.4L
Densidad del filtro	140 im
Velocidad de movimiento	39.37ft/min (Max 12m/min)
Temperatura de la piscina	42.8° a 95° F (6° a 35° C)
Valor PH de la piscina	7.0-7.8
Temperatura del entorno de carga	41° a 95°F (5° a 35° C)
Profundidad máxima del agua	6.6ft (2m)
Tamaño del producto	16.3 X 10.8 X 7.8 pulgadas (L X W X H) 415 X 276 X 200 mm (L X W X H)
Peso	9.11lbs (4.4kg)
Temperatura de almacenamiento	-4° a 113° F (-20° a 45° C), RH<75%
Pendiente de la piscina	Max 15°

10. GARANTÍA

Este producto ha superado todas las pruebas de control de calidad y seguridad de acuerdo con todas las leyes y reglamentos pertinentes y los más altos estándares de seguridad.

Información de garantía

- La garantía cubre 24 meses (solo aplica a batería y motor) a partir de la fecha de compra original.
- Esta garantía queda anulada si el producto ha sido alterado, usado incorrectamente o ha sido reparado por personal no autorizado.
- La garantía se extiende únicamente a los defectos de fabricación y no cubre ningún daño resultante del mal manejo del producto por parte del propietario. Se debe presentar el número de pedido o registro para cualquier reclamo o reparación durante el período de garantía.



vídeos tutoriales

Soporte técnico de Genkinno:

<http://www.genkinno.com/support>

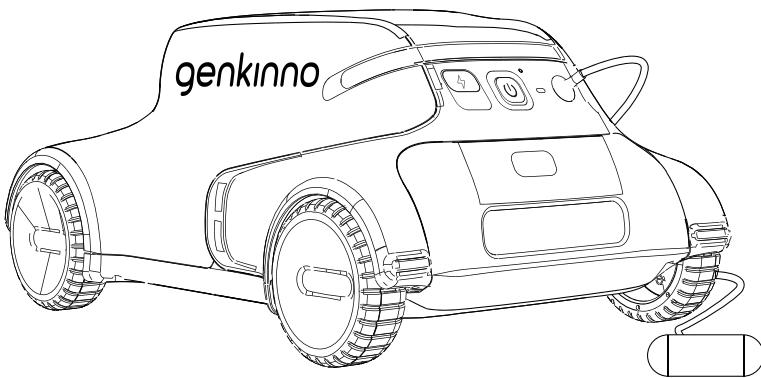
Servicio Genkinno:

Si tienes alguna pregunta sobre este documento, comunícate con genkinno enviando un mensaje a support@genkinno.com

Facebook: @genkinno

genkinno

P1 Pool Cleaner Robot



Manuale di Istruzioni

Italiano

CONTENUTI

1. Introduzione	01
2. Avvertenze e Precauzioni	01
2.1 Avvertenze	01
2.2 Precauzioni	03
2.3 Condizioni dell' Acqua	03
3. Nella Scatola	03
4. Primo Utilizzo	04
4.1 Caricare il Robot	04
4.2 Accendere il Robot	04
4.3 Controllare il livello della Batteria	04
4.4 Accendere il Telecomando da Remoto	05
4.5 Sostituire le Batterie del Telecomando da Remoto	05
4.6 Calibrare la Bussola	05
5. Parti del Pool Cleaner Robot	07
5.1 Pool Cleaner Robot	07
5.2 Telecomando da Remoto	07
5.3 Tanica del Filtro dell' Acqua	07
6. Usare il Pool Cleaner Robot	08
6.1 Indicatore dello Stato del Pool Cleaner Robot	08
6.2 Modalità Automatica	08
6.2.1 Posizionare il Pool Cleaner Robot nella Piscina	09
6.2.2 Pianificare il Percorso	09
6.2.3 Interruttore per Cambiare Potenza	09
6.2.4 Parcheggio Automatico	09
6.2.5 Rimuovere il Pool Cleaner Robot dalla Piscina	10
6.3 Modalità Manuale	10
6.3.1 Impostare la Modalità Manuale	10
6.3.2 Cambiare la Potenza di Aspirazione	10
6.3.3 Controllare il Robot	11
6.3.4 LED dello Stato del Telecomando da Remoto	11
6.4 Pulizia dopo l' Uso	12
7. Immagazzinare fuori Stagione	13
8. FAQ	13
9. Dati Tecnici	14
10. Garanzia	15

1. INTRODUZIONE

Grazie per aver scelto il Pool Cleaner Robot di genkinno.

Questo manuale di istruzioni ti aiuterà a mantenere il tuo robot il più performante possibile. Ti consigliamo di spendere alcuni minuti per leggerlo.

Se avessi domande, contatta il nostro servizio clienti per ricevere assistenza o visita il sito

www.genkinno.com per ulteriori informazioni.

Servizio Clienti Genkinno:

Email:support@gkinno.com

Facebook: @genkinno

2. AVVERTENZE E PRECAUZIONI

IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA, LEGGI E SEGUI TUTTE LE ISTRUZIONI!

2.1 Ti preghiamo di seguire attentamente le seguenti AVVERTENZE:

- Utilizza solo gli accessori raccomandati o venduti dal produttore.
- Non lasciare che bambini salgano sul robot o ci giochino.
- Usa solo l' alimentatore originale e autorizzato.
- Il caricatore deve essere connesso a una presa anti-infiltrazione durante il caricamento.
- Non utilizzare il robot se ci sono persone o animali nella piscina.
- Durante il caricamento, il robot deve essere scoperto e riposto in un luogo fresco per evitare danni alle componenti elettriche interne causati dal surriscaldamento.
- Solo professionisti certificati possono smantellare il driving kit sigillato del robot.
- Non utilizzare il robot mentre è attivo il filtro della piscina.
L' olio sigillante del servocomando contiene grasso, che può causare inquinamento dell' acqua se esposto.
- Se il robot deve essere immagazzinato per lunghi periodi di tempo, si consiglia di caricarlo ogni tre mesi per mantenere la vita della batteria tra il 40%-60%. Si prega di usare solo il caricatore originale e autorizzato. Se il robot non viene caricato per molto tempo, il voltaggio della batteria sarà inferiore al voltaggio di protezione del sovra-scarico a causa dell' auto scaricamento della batteria, che può causare danni permanenti.
- Non usare o riporre il robot vicino a fonti di calore.
- Non bucare il rivestimento esterno del robot con unghie o altri oggetti affilati.
- Non martellare, colpire o lanciare il robot.
- Assicurati che la presa per la ricarica sia asciutta prima di ricaricare.

Precauzioni FCC

- Ogni Cambiamento o modifica non espressamente approvato dal team responsabile per la conformità potrebbe annullare l' autorità dell' utente di operare l' attrezzatura. Questo dispositivo si attiene alla parte 15 delle Normative FCC. Il funzionamento è soggetto alle due condizioni seguenti : (1) Questo dispositivo non può causare interferenze dannose, e (2) questo dispositivo deve accettare ogni interferenza ricevuta, incluse interferenze che possano causare un funzionamento indesiderato.
- Questa radio è progettata e classificata come "Popolazione Generale/Uso non-controllato", le line guida sono basate su standard sviluppati da organizzazioni scientifiche i dipendenti tramite studi periodici e valutazioni di studi scientifici. Gli standard includono un margine di sicurezza sostanziale progettato per assicurare la sicurezza di tutte le persone indipendentemente da età o salute.
- Corpo e funzionamento degli arti; questo dispositivo è stato testato per corpi tipici e per un funzionamento degli arti mantenuto 0mm se indossati sul corpo. Per mantenere la conformità ai requisiti di esposizione alla RF, utilizza accessori che mantengono 0mm se indossati sul corpo.
- Nota: questa apparecchiatura è stata testata e ritenuta conforme ai limiti per un dispositivo digitale di classe B, come specificato nella parte 15 delle normative FCC. Tali limiti sono studiati per fornire una protezione ragionevole rispetto alle interferenze dannose in un'installazione domestica. Questa apparecchiatura genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza e, se non viene installata in conformità con le istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è garanzia che non si verifichino interferenze in un'installazione particolare.

Se l'apparecchiatura causa interferenze alla ricezione radiotelevisiva, verificabili accendendo e spegnendo l'apparecchiatura, si consiglia all'utente di correggere le interferenze in uno dei seguenti modi:

- Modificando l'orientamento o la posizione dell'antenna di ricezione.
- Aumentando la distanza tra l'apparecchiatura e il ricevitore.
- Collegando l'apparecchiatura a una presa su un circuito diverso da quello a cui è connesso il ricevitore.
- Contattando il rivenditore o un tecnico radiotelevisivo qualificato per assistenza.
- Questo dispositivo può essere usato da bambini dagli 8 anni in su e da persone con capacità fisiche, sensoriali e mentali ridotte o da persone senza esperienza e conoscenze se supervisionate o istruite riguardo l' utilizzo del dispositivo in maniera sicura e se comprendono i pericoli coinvolti
- I bambini non devono giocare con il dispositivo.
- La pulizia e la manutenzione non devono essere svolte da bambini senza supervisione.

2.2 Si prega di assicurare che le seguenti PRECAUZIONI vengano implementate:

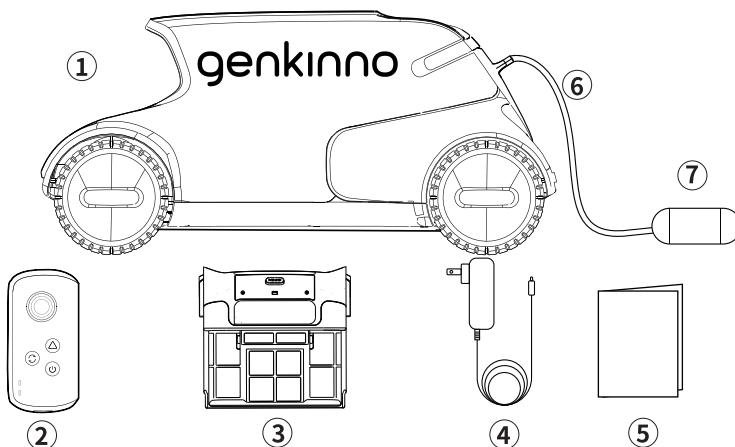
- Controlla le ruote per assicurarti che girino correttamente.
- Pulisci e lava sempre il filtro dopo ogni utilizzo.
- Spegni il robot durante la manutenzione, la pulizia e quando non viene utilizzato.
- Il robot dovrebbe essere riposto in un luogo fresco e ventilato, al riparo dalla luce solare diretta.
- A causa delle limitazioni della capacità della batteria, il robot è adatto solo a piscine fino a 150m; altrimenti, la pulizia verrà danneggiata o ridotta.

2.3 Condizioni dell' Acqua

Usa il Pool Cleaner Robot se le condizioni dell' acqua sono le seguenti:

PH	7.0 - 7.8 PPM
Temperatura	42.8°F~95°F (6°C~35°C)

3. NELLA SCATOLA

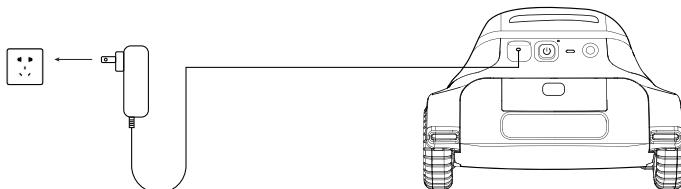


- | | | | |
|----------|--|----------|---------------------------|
| ① | 1 X Genkinno P1 | ⑤ | 1 X Manuale di Istruzioni |
| ② | 1 X Telecomando da Remoto | ⑥ | 1 X Cavo galleggiante |
| ③ | 1 X Tanica del Filtro dell' Acqua (filtro incluso) | ⑦ | 1 X Maniglia |
| ④ | 1 X Caricatore | | |

4. PRIMO UTILIZZO

4.1 Caricare il Robot

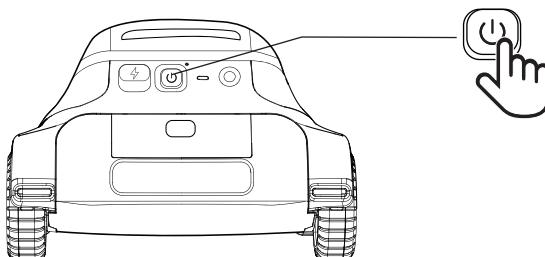
Connetti il robot al caricatore incluso per caricare la batteria.



- Pulisci la porta di ricarica prima di caricare.
- L'indicatore di carica LED rosso indica che la batteria si sta caricando.
- L'indicatore di carica LED verde indica che il caricamento è terminato.

4.2 Accendere il Robot

Premi il pulsante di avvio una volta e il robot si accenderà.



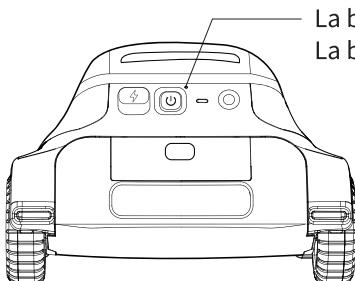
L'indicatore di accensione LED diventerà verde.

4.3 Controlla il Livello della Batteria

La batteria è completamente carica

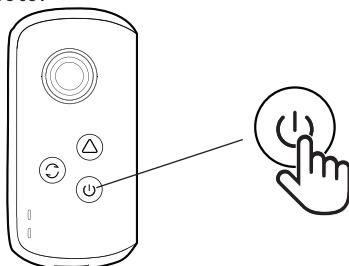
La batteria è stata usata.

La batteria deve essere ricaricata



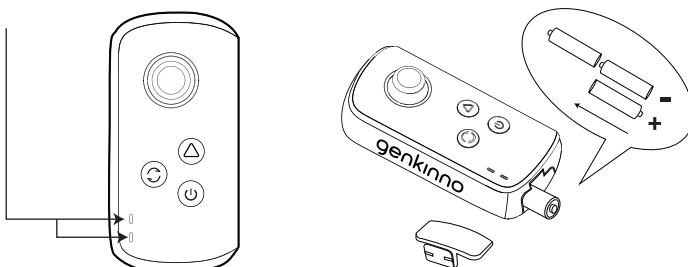
4.4 Accendi il Telecomando da Remoto

Tieni premuto il pulsante di accensione per accendere o spegnere il Telecomando da Remoto.



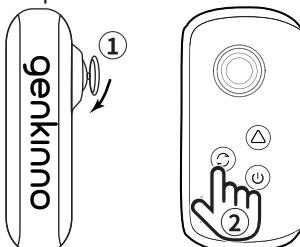
4.5 Sostituisci le Batterie del Telecomando da Remoto

Quando le batterie saranno scariche, lampeggeranno delle luci blu e Verdi. Cambia le tre batterie AA nel telecomando.



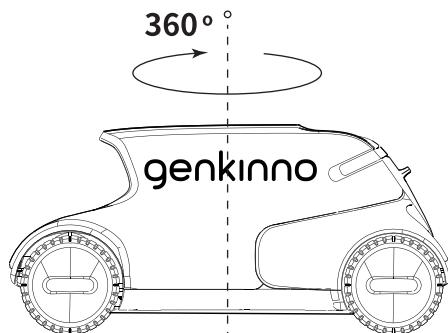
4.6 Calibra la Bussola

- Quando il LED di funzionamento del robot lampeggia rosso, indica che la bussola è mal funzionante e richiede una calibrazione.
- Trova un posto su erba o terra e NON su cemento o asfalto (a men oche tu non sia certo che il cemento o l' asfalto non contengano tondini).
- Tieni il control stick del telecomando verso il basso e tieni premuto il pulsante per il cambio di modalità @ sul lato sinistro del Telecomando da Remoto allo stesso tempo.



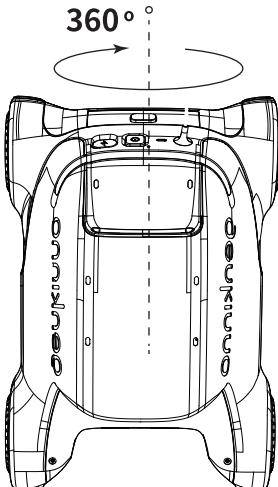
- Quando le ruote del robot gireranno a destra e a sinistra, indicherà che puoi iniziare a calibrare la bussola.
- Alza il robot e fallo girare delicatamente e senza scossoni a 360 gradi o più finché la ruota girerà, cosa che indica che il robot si è calibrato da quel lato.
- Posiziona il davanti del robot dritto e giralo delicatamente e senza scossoni a 360 o più finché la ruota gira di nuovo.
- Calibra entrambi i lati uno dopo l' altro.
- Una volta compiuto questo procedimento, tieni premuto a lungo il pulsante di cambio potenza del Telecomando da Remoto per terminare la calibrazione della bussola.
- Aspetta finché il LED di funzionamento sarà verde, che indica che la bussola funziona normalmente.

①



360°

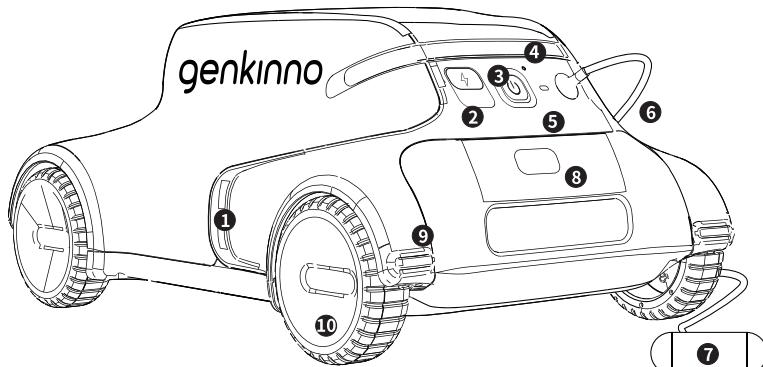
②



360°

5. PARTI DEL POOL CLEANER ROBOT

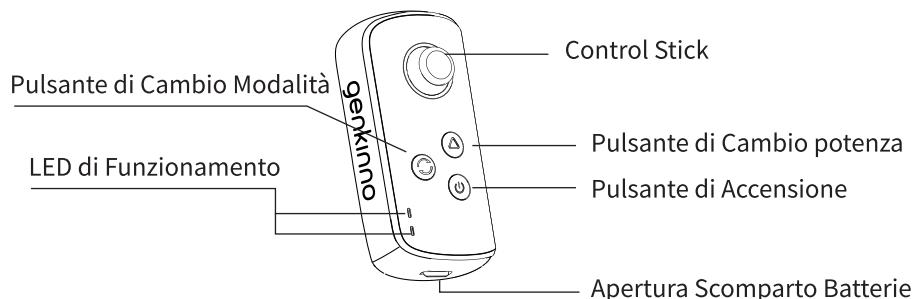
5.1 Pool Cleaner Robot



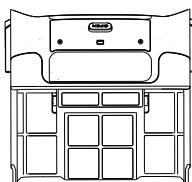
1. Scarico
2. Ingresso Caricatore
3. Pulsante di accensione
4. LED del Livello della Batteria
5. Cavo Galleggiante/Cavo di Trasmissione

6. Manico/Antenna
7. Pulsante di Rilascio
8. Gomma anti-collisione
9. LED di Funzionamento
10. Ruota

5.2 Telecomando da Remoto



5.3 Tanica del Filtro dell' Acqua



Tanica del filtro

6. USARE IL POOL CLEANER ROBOT

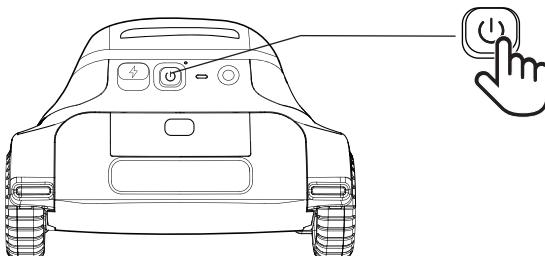
6.1 Indicatore dello Stato del Pool Cleaner Robot

Il robot include degli indicatori di stato LED, si prega di riferirsi alla tabella sottostante per comprendere appieno lo stato del dispositivo indicato da diverse modalità di lampeggiamento.

Indicatore dello Stato P1	
Blu che lampeggia lentamente	Modalità automatica
Blu che lampeggia lentamente	Modalità automatica con potenza di aspirazione 25W
Blu costante	Modalità automatica con potenza di aspirazione 50W
Verde che lampeggia lentamente	Modalità Manuale
Verde che lampeggia lentamente	Modalità Manuale con potenza di aspirazione 25W
Verde costante	Modalità Manuale con potenza di aspirazione 50W
Rosso che lampeggia	La bussola è non funzionante e richiede ricalibrazione

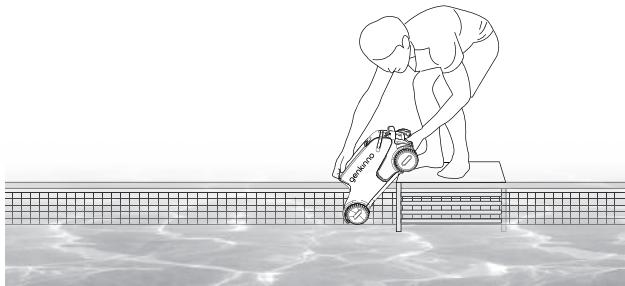
6.2 Modalità Automatica

Una volta acceso, la modalità base del robot è la Modalità Automatica, per cui il robot inizierà a funzionare approssimativamente due minuti dopo essere stato posizionato nella piscina.



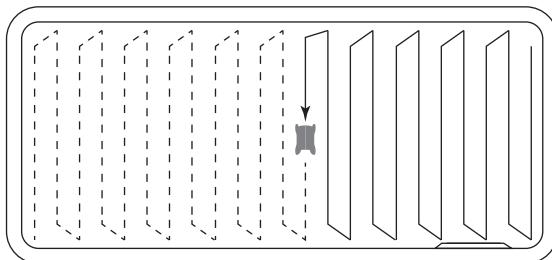
6.2.1 Posizionare il Pool Cleaner Robot nella piscina.

Lascialo andare e lascia che affondi fino al fondale della piscina.



6.2.2 Pianificazione del Percorso

Quando va avanti e raggiunge un lato della piscina, può iniziare a calcolare il percorso parallelo a quello precedente automaticamente.



6.2.3 Interruttore per Cambiare Potenza

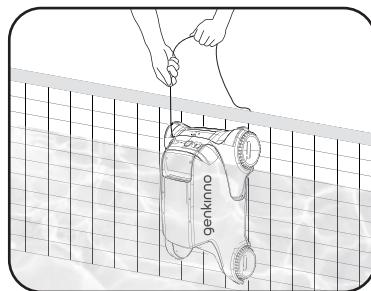
- Puoi diminuire l' aspirazione e salvare energia quando la piscina è pulita.
- L' impostazione di default è di 50W. Clicca due volte il pulsante di cambio potenza, e il livello di potenza diventerà 25W, e il LED sarà blu e lampeggerà velocemente.
- La Potenza massima di aspirazione del robot di 100W si attiverà automaticamente quando il robot incontrerà foglie grandi o altri detriti.

6.2.4 Parcheggio Automatico

Quando il robot avrà completato la sessione di pulizia, o in caso di batteria scarica, si parcheggerà automaticamente così che sia più facile rimuoverlo dalla piscina.

6.2.5 Rimuovere il Pool Cleaner Robot dalla Piscina

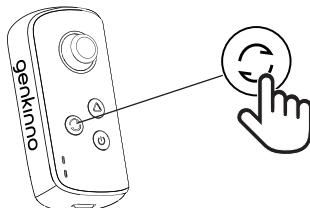
Trova e afferra il cavo galleggiante, e potrai tirare il cavo per rimuovere il robot dalla piscina.



6.3 Modalità Manuale

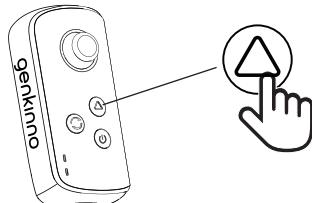
6.3.1 Impostare la Modalità Manuale

Accendi il Telecomando da Remoto, clicca due volte il pulsante Modalità, e il LED diventerà verde, indicando che il robot è in Modalità Manuale.

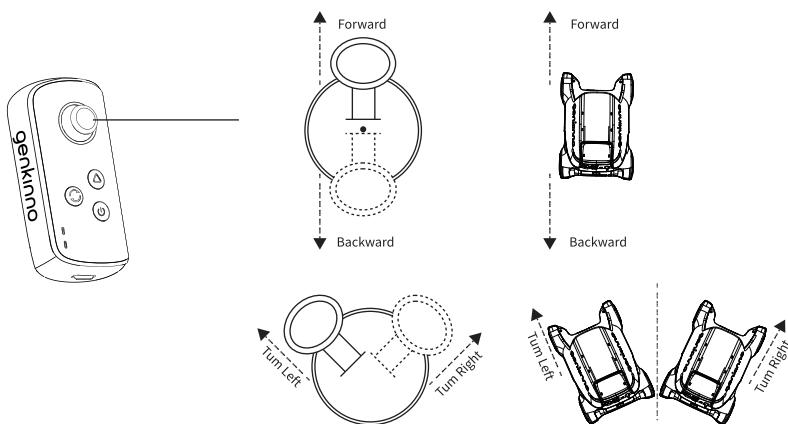


6.3.2 Cambiare la Potenza di Aspirazione

Puoi diminuire l' aspirazione e salvare energia quando la piscina è pulita. L' impostazione di default è di 50W. Clicca due volte il pulsante di cambio potenza, e il livello di potenza diventerà 25W, e il LED sarà verde e lampeggerà velocemente.



6.3.3 Controllare il Robot

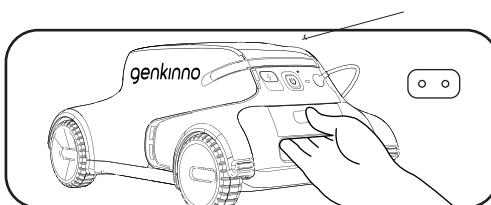


6.3.4 LED del Telecomando da Remoto

Indicatore dello Stato RC	
Blu che lampeggi lentamente	Modalità Automatica
Blu che lampeggi velocemente	Modalità Automatica con Potenza di aspirazione 25W
Blu costante	Modalità Automatica con Potenza di aspirazione 50W
Verde che lampeggi lentamente	Modalità Manuale
Verde che lampeggi velocemente	Modalità Manuale con Potenza di aspirazione 25W
Verde costante	Modalità Manuale con Potenza di aspirazione 50W

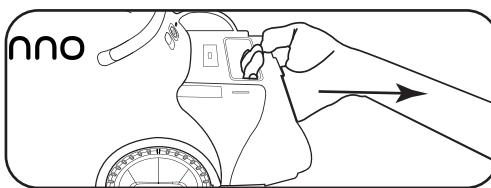
6.4 Pulizia dopo l' Uso

È fortemente consigliato pulire la tanica del filtro dopo ogni ciclo di pulizia.



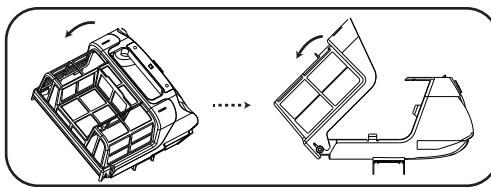
①

Premi il pulsante



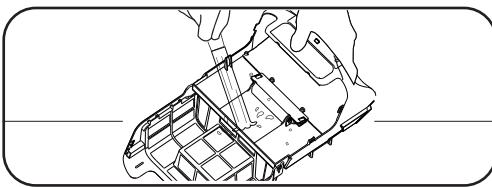
②

Sfila la tanica del filtro dell' acqua.



③

Apri la tanica del filtro dell' acqua.



④

Pulisci la tanica del filtro dell' acqua.

7. IMMAGAZZINARE FUORI STAGIONE

Se il robot non verrà usato per un lungo periodo di tempo, segui gli step successive per immagazzinarlo correttamente:

- Assicurati che non ci sia dell' acqua residua all' interno del robot.
- Pulisci attentamente il filtro e il suo pannello e inseriscili al loro posto.
- Arrotola il cavo per evitare che si formino nodi.
- Riponi il robot in una stanza lontano dalla luce solare o da elementi come pioggia o neve.
- Se il robot deve essere immagazzinato per lunghi periodi di tempo, dovrebbe essere caricato ogni tre mesi per mantenere la vita della batteria tra il 40%-60%.

8. DOMANDE FREQUENTI (FAQ)

- ① 1. Il P1 necessita di un Telecomando da Remoto perché funzioni?
No. una volta attivato, la modalità di default è quella automatica, per cui il dispositivo funzionerà automaticamente e pulirà la piscina.
- ② 2. Qual è la grandezza massima di una piscina che può pulire?
A causa delle limitazioni della capacità della batteria, il robot è adatto a pulire solo piscine fino a 150m; altrimenti, la capacità di pulizia verrà ridotta.
- ③ 3. Quanto in profondità può lavorare?
Dato che il cavo galleggiante è lungo 2 metri, affinché tutto funzioni al meglio, suggeriamo una profondità massima di non più di 2 metri.
- ④ 4. Come posso rimuovere in sicurezza il robot dall' acqua?
Tira gentilmente il cavo galleggiante per avvicinare il robot al bordo della piscina e poi rimuovilo.
- ⑤ 5. Perché la bussola ha bisogno di essere calibrata?
Calibrare la bussola è importante per assicurare un funzionamento efficiente. Se la calibrazione è anormale o incomP1ete, potrebbe portare ad aberrazioni o anomalie nel percorso del robot. Quando l' indicatore LED è rosso, significa che il robot ha bisogno di essere ricalibrato.
- ⑥ 6. Ogni quanto devo pulire il filtro?
È fortemente consigliato pulire il filtro dopo ogni ciclo di pulizia.
- ⑦ 7. Il P1 può pulire pareti e bordo della piscina?
Questo robot è progettato per pulire il fondale/pavimento della piscina piena d' acqua. Non può pulire le pareti o il bordo della piscina.

8. Qual è il tempo di esecuzione del P1? Quanto ci mette per caricarsi?

Ci vogliono approssimativamente tre ore per caricare del tutto il robot, grazie alla tecnologia di ricarica veloce e sicura. Una volta caricato, può funzionare fino a quattro ore, abbastanza tempo per pulire la maggior parte delle piscine più volte.

9. DATI TECNICI

Modello	PC101
Potenza di Aspirazione	25W/50W
Tempo di Esecuzione	240 Minuti (usando la potenza 25W)
Input dell' Adattatore	100-240V, 50/60HZ
Output dell' Adattatore	12.6V/3.1A
Capacità della Batteria	9000mAh
Tempo di Caricamento	2-3 Ore
Grandezza Massima della Piscina	Fino a 150m
Capacità del Filtro	2.4L
Densità del Filtro	140 im
Velocità di Movimento	39.37ft/min (Max 12m/min)
Temperatura dell' Acqua della Piscina	42.8° - 95° F (6° - 35° C)
PH dell' Acqua della Piscina	7.0-7.8
Temperatura dell' Ambiente di Caricamento	41°-95°F (5° - 35° C)
Profondità Massima dell' Acqua	2m
Taglia del Prodotto	415X276X200 mm (L X W X H)
Peso	4.4kg
Temperatura di Immagazzinamento	-4° -113° F (-20° - 45° C), RH<75%
Discesa della Piscina	Max 15°

10. GARANZIA

Questo prodotto ha superato tutti i controlli qualità e i test di sicurezza seguendo le norme e regolamentazioni rilevanti e gli standard di sicurezza più alti.

Informazioni sulla Garanzia

- La garanzia copre 24 mesi (applicabile solo a batteria e motore) dalla data dell' acquisto originale.
- Questa garanzia è nulla se il prodotto è stato alterato, mal utilizzato, o riparato da personale non autorizzato.
- La garanzia si estende solo a difetti di manifattura e non copre alcun danno causato dall' utilizzo scorretto del proprietario. Il numero dell' ordine deve essere presentato per ogni richiesta di risarcimento o riparazione durante il periodo in garanzia.



video tutorial

Assistenza Genkinno:
<http://www.genkinno.com/support>

Servizio client Genkinno:
Se hai domande su questo documento, non esitare a contattare genkinno
invia una mail a support@genkinno.com

Facebook: @genkinno