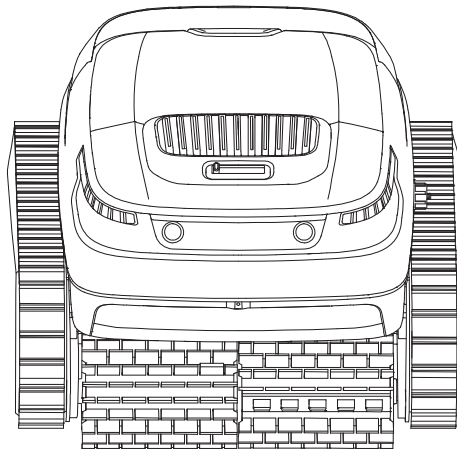


Robotic Pool Cleaner

User Manual



Please read this manual carefully before using the product and store the manual properly.

Contents

EN English	P01-P08
DE Deutsch	P09-P18
FR Français	P19-P28
IT Italiano	P29-P38
ES Español	P39-P47

Contents **EN**

1.WARNINGS.....	P01-P01
2.Packing List.....	P02-P02
3.Product Overview.....	P02-P02
4.Instructions for Use.....	P02-P04
5.Daily Maintenance.....	P04-P05
6.Off-season Storage.....	P05-P05
7.Parts Replacement.....	P05-P05
8.FAQs	P05-P06
9.Declaration of Conformity.....	P06-P06
Warranty Card.....	P07-P07

1. WARNINGS

Thank you for purchasing our Robotic Pool Cleaner.

Please read this manual carefully before using the product for the first time and keep this manual for future reference.

- This product is intended for domestic use only and not for commercial or industrial purposes.
- This product has undergone rigorous testing before leaving the factory, including underwater testing. Therefore, there may be a small amount of water droplets or dirt remaining inside, which will not affect the operation of the product. Please feel free to use it normally.
- Do not operate the device when people or animals are in the pool.
- Please fully charge the robot before using it for the first time.
- Use only the adapter provided with the product for charging. Never use a third-party adapter. Do not use extension cables under any circumstances. Keep the product away from combustible materials when charging.
- Do not use a damaged power adapter to charge the product. A damaged power cord must be replaced by the manufacturer, a service agent, or personnel with similar qualifications. Never try to repair a damaged power cord by yourself. If repair is required, contact us.
- Make sure that the charging port is dry before connecting the product to the power supply.
- Please charge the product in a safe place away from water.
- Ensure that the power outlet is protected by a ground fault interrupter (GFI) or a ground leakage circuit breaker.
- Do not charge or use the robot when any abnormality is detected. Please contact customer service.
- This robot is not intended for use by people with reduced physical, sensory, or mental capabilities or lack of experience and knowledge (including children) unless they have been given supervision or instruction for using the robot by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the robot.
- Cleaning and maintenance must not be performed by children without supervision.
- All packaging materials should be disposed of properly and kept away from children and pets.

- This product contains a non-replaceable battery. Do not disassemble the battery. When the battery life ends, the robot should be disposed of properly.
- Do not attempt to repair or modify any part of your product. All repairs must be done by qualified personnel only. No user-serviceable parts are included. If repair is required, contact us.
- This product must be serviced by a qualified professional with sufficient experience in the installation and maintenance of swimming pool equipment so that all instructions in the complete installation and operation manual can be accurately followed. Be sure to explicitly follow all safety instructions in the complete manual to prevent the risk of injury. No user-serviceable parts are included. Please contact us when you need repair services.
- Before cleaning or maintaining the robot, be sure to unplug the power plug from the power outlet.
- Do not pierce the robot casing with nails or other sharp objects. Do not hammer, impact, or throw the robot.
- Do not expose the product or battery to excessive temperatures.
- Be sure to remove the battery from the robot before recycling or disposing of the robot. When removing the battery, always disconnect the robot from the power supply.
- Please dispose or recycle used batteries in accordance with local administrative regulations. Consult a professional recycling agency if necessary.
- The oil sealing around the motor contains grease, which may cause a small amount of water pollution if the motor is damaged. If you believe there is a leak, stop using the product immediately.
- The charging position of the product should be at least 3 meters away from the edge of the pool
- Only use the robot under the following water conditions:

Chlorine	Max 4 ppm
PH	7.0-7.4
Temperature	5-35°C (41-95°F)
Sodium chloride	Max 5000 ppm



Before charging, read the instructions.

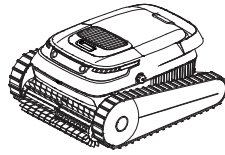


Maximum operating depth :2.5m.

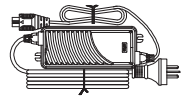
EN

2. Packing List

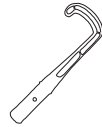
EN



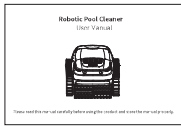
Robotic Pool Cleaner
(With built-in filter) × 1



Power adapter × 1



Hook × 1

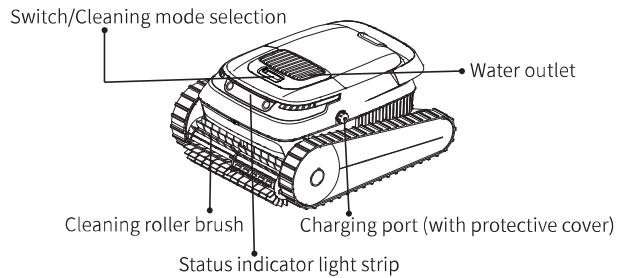


User manual × 1

Maintenance kit

Maintenance kit × 1
Including:
Gasket × 4pcs.
Self-tapping screw 1 × 2pcs.
Self-tapping screw 2 × 4pcs.
Circlip × 4pcs.
Rubber strip × 1pcs.

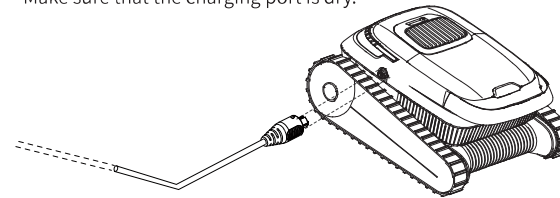
3. Product Overview



4. Instructions for Use

4.1 Charging

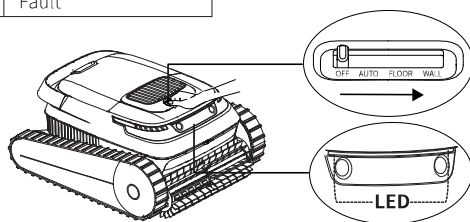
- Please fully charge the robot before using it for the first time.
- Remove the robot from the pool and turn it off.
- Make sure that the charging port is dry.



Applicable pool size	swimming pool of 1,076 square feet (100 square meters)
Pool depth	0.5-2.5 m (1.64-8.2 ft)
Robot dimensions	488 × 419 × 237 mm/19.2 × 16.5 × 9.3 inches
Robot weight	9.9 kg/21.8 lbs
Charger input	100-240 V~50/60 Hz
Charger output	29.2 V = 3 A (US: 29.4 V = 3 A)
Robot input	29.2 V = 3 A (US: 29.4 V = 3 A)
Lithium battery capacity Max	5,200 mAh
Battery life	2 hours
Charging time	2.5 hours
Moving speed	10-15 m/min (32.8-49.2 ft/min)
Waterproof rating	IP68
Storage temperature	-20°C to +45°C
Model	PC20,PC21,PC22,CP40,CP41,CP42,QD40, QD41,QD42

4.2 Power and status indicators

LED Color	Status
Green	Sufficient battery
Blue	Insufficient battery
Yellow	Very low battery
Red	Fault



4.3 Downloading the App

- Search for "Airrobo" in your devices App store, download, and install the App on your mobile.
- Start the App and register. Then log in to the App using the data that you provided during registration.

4.4 Network Setup

- Before adding a device, please confirm the following:
 - Be sure the "Location" in your phone is turned on and allow the App to access the location.
 - Your phone supports Bluetooth, and Bluetooth is activated.
 - The phone is within 20 ft/6m of your new device.
 - Plug in the charger to put the machine into charging.
 - Turn to "Wall" mode within 10 seconds and keep it for more than 3 seconds.
 - The light flashes white quickly indicate it has reset and entered pairing mode.

b. Tap the "+" in the top right corner of the App's homepage, select "Add Device", and follow the instructions to add the device.

c. After adding the device, you can configure and view your device and features in the Airrobo App.

Note: All features of your device will only be accessible while your device is out of the water. Once submerged, you will lose connection and cannot control your device via the App.

4.5 Reset the device

Attention: if the reset is confirmed, it will erase all settings, including the Bluetooth connection history.

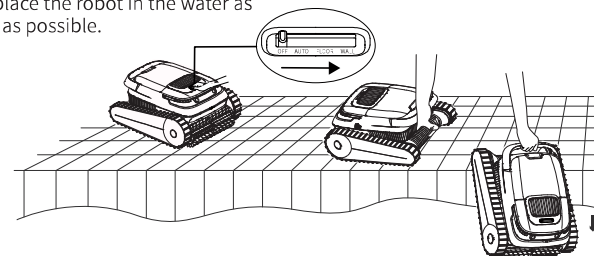
- Plug in the charger to put the machine into charging.
- Turn to "Wall" mode within 10 seconds and keep it for more than 3 seconds.
- The light flashes white quickly indicate it has reset and entered pairing mode.

4.6 Cleaning Mode

Cleaning Mode	LOGO	Cleaning Area
Intelligent cleaning	AUTO	Clean the floor/wall/waterline
Floor cleaning	FLOOR	Clean only the floor
Wall cleaning	WALL	Clean the wall and waterline

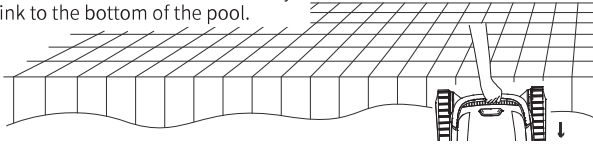
4.7 Placing the robot into the water

- Select the desired cleaning mode, and place the robot in the water as soon as possible.

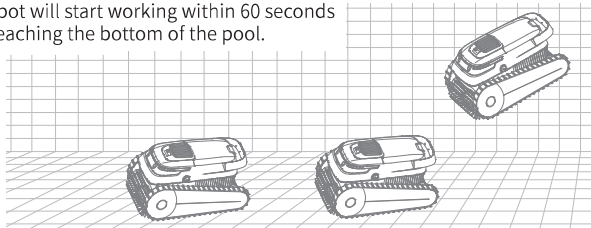


EN

- ② Slowly put the robot into the water. Then, the robot will release the air in the body and sink to the bottom of the pool.

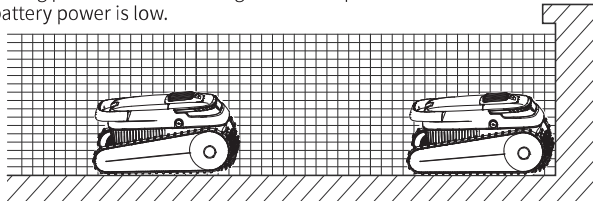


- ③ The robot will start working within 60 seconds after reaching the bottom of the pool.

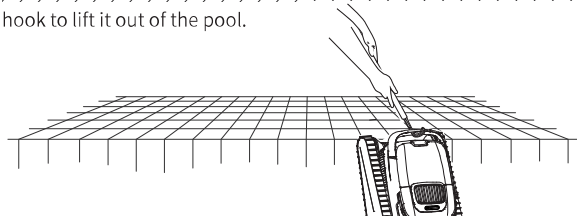


4.8 Taking out of the swimming pool

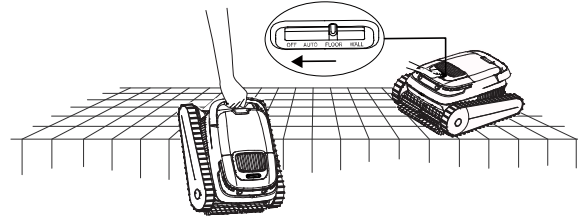
- ① The robot will automatically stop at the bottom edge of the swimming pool after the cleaning task is completed or when the battery power is low.



- ② Use a hook to lift it out of the pool.



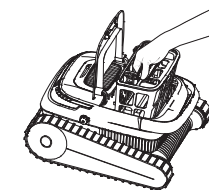
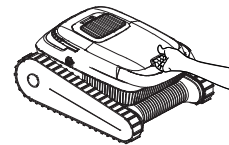
- ③ Remove the robot from the pool and turn it off.



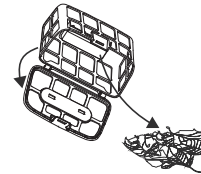
4.9 Cleaning the filter basket

We strongly advised cleaning the filter basket after each cleaning task.

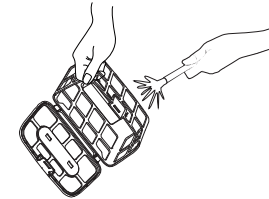
- ① Open the robot compartment cover.
- ② Remove the filter basket.



- ③ Open the filter basket cover and remove the debris.



- ④ Rinse the filter basket.



Note: Please clean the filter basket in time. A clogged filter can affect the overall cleaning performance of the robot, making it difficult to generate suction or trap dirt and debris in the filter basket. If cleaning has no effect, the filter basket needs to be replaced.

5. Daily Maintenance

For optimal product performance, follow these instructions to maintain the robot.

5.1 After daily use

- Clean the robot and filter basket after each cleaning.
- Keep away from direct sunlight.
- Make sure that the charging port is dry before charging.

5.2 Every 3-4 months or after a deep cleaning cycle (when the pool is dirty)

- Check to make sure that there is no debris in the roller brushes, tracks, and gears.

5.3 Every 12 months or when the robot is found to be working/rotating slowly

- Check the tracks and roller brushes for wear. If they are worn, replace them.

6. Off-season Storage

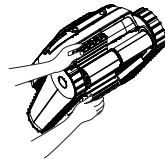
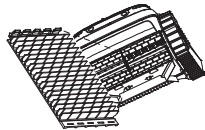
If the robot will not be used for a long time, perform the following storage steps:

- Thoroughly clean and dry the filter basket, roller brushes, and tracks.
- Ensure that there is no residual water in the cleaner.
- Fully charge the robot before storage. Place it in a well-ventilated, cool place with a temperature between 5°C and 45°C (41°F and 113°F) and a humidity below 80% RH. Avoid direct sunlight, rain, or frost.
- The battery should be charged at least every 3 months to prevent over-discharge.
- Do not leave the robot within the reach of children or people with reduced physical, sensory, or mental capabilities or lack of experience and knowledge unless they have been given supervision or instruction.

7. Parts Replacement

7.1 Roller brush replacement

- ① On the back of the roller brush belt, peel off the silicone buckles fixing the mounting grooves.
- ② Remove all the silicone buckles, replace the roller brush belt with a new one, align the silicone buckles with the mounting grooves, and press the buckles to fix them in the grooves.



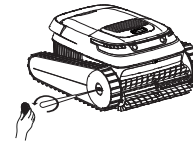
7.2 Track replacement

- ① Remove the side panels:

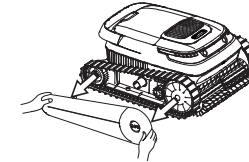
Remove the two screw covers. Using a Phillips screwdriver to unscrew the two screws holding the side panels and track panels in place. Remove the side panels and track panels and set them aside. **EN**

- ② Clean: Clean the inside of the side panels and dry them with a paper towel or cloth.

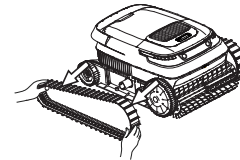
- ③ Replace: Replace the tracks as required.



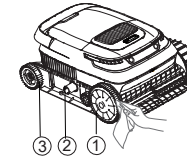
Remove the screw cover and unscrew the screws.



Remove the side panels



Remove the tracks.



Clean the inside of the side panels

8. FAQs

If an issue persists after the suggested solutions are implemented, contact customer support for assistance.

Issue	Possible Causes	Solutions
The robot does not charge.	· The power outlet has no power.	· Check whether the power outlet is working.
	· The power cord is not properly connected to the power outlet.	· Check the connection between the power cord and the power outlet.
	· The connection between the power adapter and robot is loose.	· Check the connection between the robot and the adapter.

EN

The robot does not charge.	· The power adapter does not work.	· Check whether the charging LED is displayed when the adapter is connected to the robot. If not, replace the charger.
	· Water entered the charging port.	· Dry the charging port and try charging again.
The robot does not work or the indicator does not turn on.	· The robot does not have enough battery.	· Use the robot after fully charging it.
	· The robot switch fails.	· Try turning the robot off and on again.
The robot does not climb walls.	· The battery is low.	· Use the robot after fully charging it.
	· Check whether the robot works in floor cleaning mode and cleans only the floor.	· Switch to wall cleaning mode.
	· The filter basket is clogged.	· Clean the filter basket.
	· There is algae on the wall and the pH value is not right.	· Check the levels of chemicals in the water. Poor water quality can allow algae to grow, making walls slippery. In this case, adjust the water quality and scrub the walls.
	· The tracks and/or roller brushes are worn.	· Replace the tracks and/or roller brushes.
The robot moves in circles.	· The filter basket is clogged.	· Clean the filter basket.
	· Debris gets stuck on the tracks or roller brushes.	· Remove debris from tracks or roller brushes. See page 4 for parts replacement instructions.
The robot stops underwater and the fault indicator indicates that the motor or water pump is blocked.	· Debris gets stuck on the tracks or roller brushes.	· If the motor is stuck, check whether the left/right track can be manually rotated. If not, check for obstructions on the track.
	· Debris blocks the water pump motor impeller.	· If the water pump motor is stuck, check for obstacles on the impellers.

There are water droplets and dirt in the newly purchased robot.	· Every robot has undergone rigorous testing before leaving the factory, including underwater testing. Therefore, there may be a small amount of water droplets or dirt remaining inside. Please feel free to use the robot normally. motor impeller.	· This does not affect the operation of the robot.
---	---	--

9. Declaration of Conformity

9.1 WEEE Disposal and Recycling Information



All products bearing this symbol are waste electrical and electronic equipment (WEEE as in directive 2012/19/EU) which should not be mixed with unsorted household waste. Instead, you should protect human health and the environment by handing over your waste equipment to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment, appointed by the government or local authorities. Correct disposal and recycling will help prevent potential negative consequences to the environment and human health. Please contact the installer or local authorities for more information about the location as well as terms and conditions of such collection points.

9.2 EU Declaration of Conformity



Hereby, [Best Epoch Technology Co., Ltd.] declares that the radio equipment type [Robotic pool cleaner PC20,PC21,PC22,CP40,CP41,CP42,QD40,QD41,QD42] is in compliance with Radio Equipment Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <https://air-robo.com/pages/declaration>

9.3 EU RF Exposure statement

This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator & your body. This transmitter must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

Warranty Card

Your product is warranted against original defects in materials and workmanship for certain period of time (stated in below form) from the date of purchase, when used in accordance with the User Manual. Within the stated warranty period, we will repair or replace, at its sole option, any appliance or parts thereof which prove defective at no charge to you. Repaired and replacement shall assume the identity of the original for the purposes of this warranty.

EN

In case you have a problem with your product and to obtain performance of this warranty, please fill in below form and send it back to the Customer Service Emails stated in below.

Model Name		Date of Purchase (DD/MM/YY)	
Serial Number*		Warranty Period	1 year
* The unique serial number can be found at the bottom of the product.			
Customer Information	Address		
	Name		
	Email		
Purchase Information	Store Name		
	Order Number*		
	Received as a gift?	Yes <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
	* When purchased from an online store		

Please note: To help us ensure you receive prompt and efficient service, please make sure to complete the above form before sending it back to us.

WHAT IS NOT COVERED

We shall not be liable for costs, damages or repairs incurred as a result of, due to, or from:

- Purchases of product from unauthorized dealers.
- Careless operation or handling, transportation, misuse, abuse and/or lack of maintenance or use not in accordance with the User Manual.
- Use of the product other than for normal domestic purposes, e.g. for commercial or rental purposes.
- Use of parts and accessories other than those produced or recommended by us.
- External sources such as weather, electrical outages or power surges.
- Repairs or alterations carried out by unauthorized parties or agents.
- Normal wear and tear.
- Reduction in battery discharge time due to battery age or use (where applicable).
- Additionally, this limited warranty does not apply to any machine that has had the serial number altered or removed, or the completed Warranty Card can not be presented.

Customer Service Emails: support-eu@ubtrobot.com

Hotline: +49 800 0001392 (Deutsch & English)

Please note: All your information will remain strictly confidential.

Description of required service: _____



Catálogo **ES**

1. ADVERTENCIAS.....	P39-P40
2. Lista de empaque.....	P40-P40
3. Resumen del producto.....	P40-P41
4. Instrucciones de uso.....	P41-P43
5. Mantenimiento diario.....	P44-P44
6. Almacenamiento fuera de temporada.....	P44-P44
7. Sustitución de piezas.....	P44-P44
8. Preguntas frecuentes.....	P45-P45
Tarjeta de garantía.....	P47-P47

1. ADVERTENCIAS

Gracias por adquirir el Robot limpiador de piscinas nuestro. Lea atentamente este manual antes de utilizar el producto por primera vez y consérvelo para consultas futuras.

- Este producto está destinado solo para uso doméstico y no para fines comerciales o industriales.
- Se ha sometido a este producto a rigurosas pruebas antes de salir de fábrica, entre ellas pruebas bajo el agua. Por lo tanto, puede haber quedado una pequeña cantidad de gotas de agua o suciedad en su interior, que no afectará al funcionamiento del producto. No dude en utilizarlo con normalidad.
- No utilice el aparato cuando haya personas o animales en la piscina.
- Cargue el robot por completo antes de utilizarlo por primera vez.
- Para cargarlo, utilice solo el adaptador suministrado con el producto. No utilice nunca adaptadores de otros fabricantes. No utilice cables alargadores bajo ninguna circunstancia. Mantenga el producto alejado de materiales combustibles durante la carga.
- No utilice un adaptador de corriente dañado para cargar el producto. El fabricante, un agente de servicio o personal con cualificaciones similares debe sustituir un cable de alimentación dañado. No intente reparar usted mismo un cable de alimentación dañado. Si necesita repararlo, póngase en contacto con nosotros.
- Asegúrese de que el puerto de carga esté seco antes de conectar el producto a la red eléctrica.
- Cargue el producto en un lugar seguro y alejado del agua.
- Asegúrese de que la toma de corriente esté protegida por un interruptor diferencial (GFI, por sus siglas en inglés) o un disyuntor de fugas a tierra.
- No cargue ni utilice el robot si detecta alguna anomalía. Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.
- Este robot no está diseñado para su uso por parte de personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas ni con falta de experiencia y conocimientos (incluidos los niños), a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones para el uso del robot por parte de una persona responsable de su seguridad.
- Se debe supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el robot.
- Los niños no deben realizar la limpieza ni el mantenimiento sin supervisión.
- Todos los materiales de embalaje deben desecharse de forma adecuada y mantenerse fuera del alcance de niños y animales domésticos.

ES

- Este producto contiene una batería que no se puede sustituir. No desmonte la batería. Cuando finalice la vida útil de la batería, el robot debe desecharse de forma adecuada.
 - No intente reparar ni modificar ninguna pieza del producto. Solo el personal cualificado debe realizar todas las reparaciones. No se incluyen piezas reparables por el usuario. Si necesita repararlo, póngase en contacto con nosotros.
 - Un profesional cualificado con suficiente experiencia en la instalación y el mantenimiento de equipos de piscinas debe realizar el mantenimiento de este producto para que se .
- puedan seguir con precisión todas las instrucciones del manual completo de instalación y funcionamiento. Asegúrese de seguir de forma explícita todas las instrucciones de seguridad del manual completo para evitar el riesgo de lesiones. No se incluyen piezas reparables por el usuario. Póngase en contacto con nosotros cuando necesite servicios de reparación.
- Antes de limpiar el robot o realizarle tareas de mantenimiento, asegúrese de desconectar el enchufe de la toma de corriente.
 - No perforo la carcasa del robot con clavos u otros objetos afilados. No martillee, golpee ni lance el robot.
 - No esponga el producto ni la batería a temperaturas excesivas.
 - Asegúrese de extraer la batería del robot antes de reciclarlo o desecharlo. Cuando retire la batería, desconecte siempre el robot de la fuente de alimentación.
 - Deseche o recicle las baterías usadas de acuerdo con la normativa administrativa local. Si es necesario, consulte a una agencia de reciclaje profesional.
 - El sellado de aceite alrededor del motor contiene grasa, que puede causar una pequeña contaminación del agua si el motor se daña. Si cree que hay una fuga, deje de utilizar el producto de inmediato.
 - Solo utilice el robot en las siguientes condiciones de agua:

Cloro	Máx. 4 ppm
PH	7,0-7,4
Temperatura	5-35 °C (41-95 °F)
Cloruro sódico	Máx. 5000 ppm

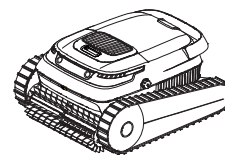


Vor dem auflan
Bitte Lesen si die anleitung.

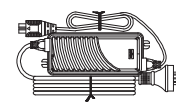
▽
2.5m

Maximale Hausaufgabentiefe: 2.5m.

2.Lista de empaque



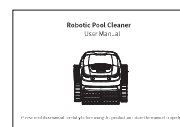
Robot limpiador de piscinas
(Con filtro incorporado) × 1



Adaptador de
corriente × 1



Gancho × 1

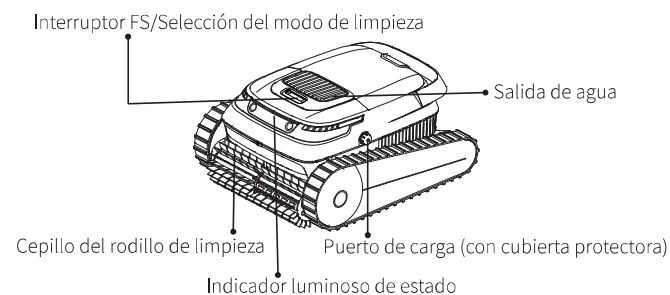


Manual del usuario × 1

Assemblaggio

Kit de mantenimiento × 1
Incluye:
Empaquetadora × 4 pzas.
Clip de seguridad × 4 pzas.
Tornillo autorroscante 1 × 2 pzas.
Tornillo autorroscante 2 × 4 pzas.
Tiras de Goma × 1 pzas.

3.Descripción general del producto

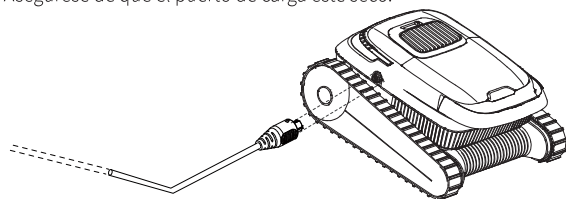


Tamaño de piscina aplicable	Piscina de 100 metros cuadrados (1076 pies cuadrados)
Profundidad de la piscina	0,5-2,5 m (1,64-8,2 ft)
Dimensiones del robot	488 × 419 × 237 mm/19,2 × 16.5 × 9,3 in
Peso del robot	9.9 kg/21,8 lb
Entrada del cargador	100-240 V~50/60 Hz
Salida del cargador	29.2 V \equiv 3 A (US: 29.4 V \equiv 3 A)
Ingreso host	29.2 V \equiv 3 A (US: 29.4 V \equiv 3 A)
Capacidad de la batería de litio	5,200 mAh
Duración de la batería	2 horas
Tiempo de carga	2,5 horas
Velocidad de desplazamiento	10-15 m/min
Índice de impermeabilidad	IP68
Temperatura de almacenamiento	-20 °C a +45 °C
Modelo	PC20,PC21,PC22,CP40,CP41,CP42,QD40, QD41,QD42

4. Instrucciones de uso

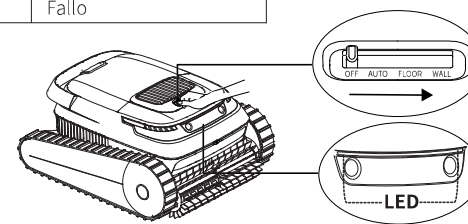
4.1 Carga

- Cargue el robot por completo antes de utilizarlo por primera vez.
- Retire el robot de la piscina y apáguelo.
- Asegúrese de que el puerto de carga esté seco.



4.2 Indicadores de encendido y estado

Color de LED	Estado
Verde	Batería suficiente
Azul	Batería insuficiente
Amarillo	Batería muy baja
Rojo	Fallo



ES

4.3 Descarga de la aplicación

- Busque «Airrobo» en la tienda de aplicaciones y descargue e instale la aplicación en su teléfono móvil.
- Inicie la aplicación y registre una cuenta. A continuación, inicie sesión con los datos facilitados durante el registro.

4.4 Configuración de la red

- Antes de añadir un dispositivo, confirme lo siguiente:
 - Asegúrese de que la función «Ubicación» esté activada en el teléfono y permita que la aplicación pueda acceder a ella.
 - El teléfono debe ser compatible y tener Bluetooth activado.
 - El teléfono debe encontrarse a 6 m (20 ft) o menos del dispositivo nuevo.
 - Enchufe el cargador para que la máquina empiece a cargar.
 - Active el modo «Pared» en los primeros 10 segundos y manténgalo durante más de 3 segundos.
 - La luz parpadeará rápidamente en blanco para indicar que el dispositivo se ha restablecido y ha accedido al modo de emparejamiento.

ES

b. Toque el signo «+» ubicado en la esquina superior derecha de la página de inicio de la aplicación, seleccione «Añadir dispositivo» y siga las instrucciones para añadir el dispositivo.

c. Una vez añadido, podrá configurar y ver el dispositivo y sus funciones en la aplicación Airrobo.

Nota: Las funciones del dispositivo solo son accesibles mientras está fuera del agua. Una vez sumergido, la conexión se interrumpirá y no podrá controlarlo a través de la aplicación.

4.5 Restablecimiento del dispositivo

Atención: Si confirma el restablecimiento, se borrarán todos los ajustes, incluido el historial de conexiones Bluetooth.

a. Enchufe el cargador para que la máquina empiece a cargar.

b. Active el modo «Pared» en los primeros 10 segundos y manténgalo durante más de 3 segundos.

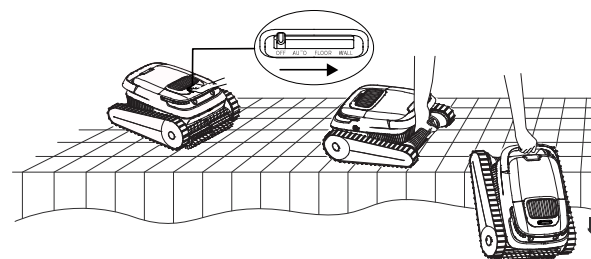
c. La luz parpadeará rápidamente en blanco para indicar que el dispositivo se ha restablecido y ha accedido al modo de emparejamiento.

4.6 Modalità di pulizia

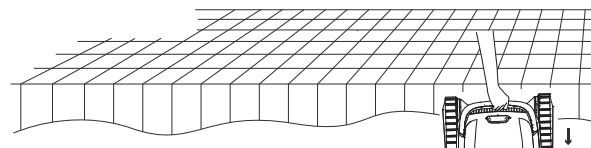
Modo de limpieza	LOGO	Área de limpieza
Limpieza inteligente	AUTO	Limpiar el suelo/pared/ línea de agua
Limpieza del suelo	FLOOR	Limpiar solo el suelo
Limpieza de pared	WALL	Limpiar la pared y la línea de agua

4.7 Colocación del robot en el agua

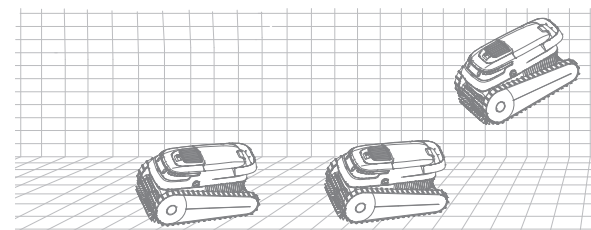
① Elija el modo de limpieza deseado y coloque el robot en el agua lo antes posible.



② Introduzca lentamente el robot en el agua. A continuación, el robot soltará el aire del cuerpo y se hundirá hasta el fondo de la piscina.

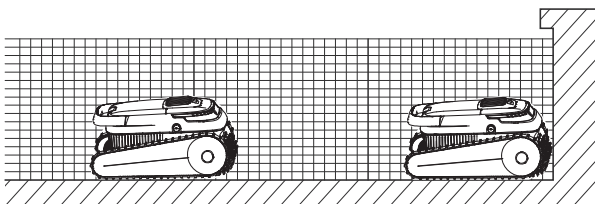


③ El robot empezará a funcionar 60 segundos después de llegar al fondo de la piscina.

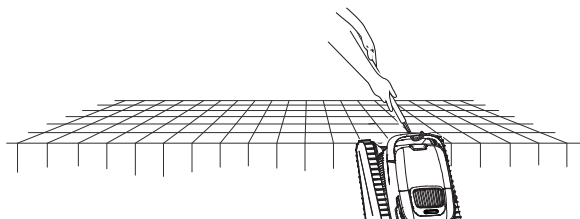


4.8 Retiro de la piscina

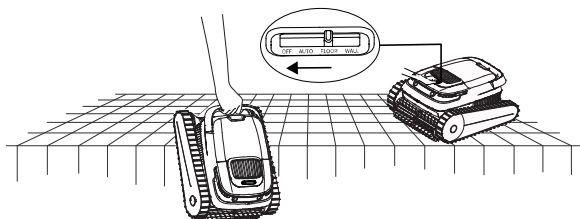
- ① El robot se detendrá de forma automática en el borde inferior de la piscina una vez finalizada la tarea de limpieza o cuando la carga de la batería sea baja.



- ② Utilice un gancho para sacarlo de la piscina.



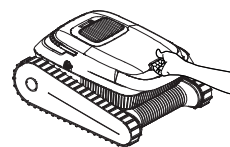
- ③ Retire el robot de la piscina y apáguelo.



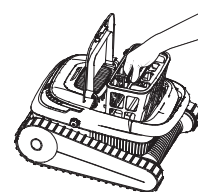
4.9 Limpieza de la cesta del filtro

Recomendamos limpiar la cesta del filtro después de cada tarea de limpieza.

- ① Abra la cubierta del compartimento del robot.

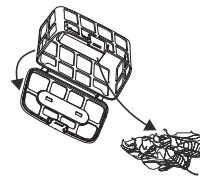


- ② Retire la cesta del filtro.

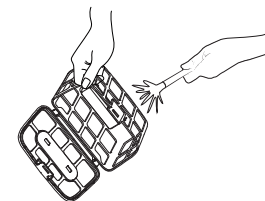


ES

- ③ Abra la cubierta de la cesta del filtro y retire los residuos.



- ④ Enjuague la cesta del filtro.



Nota: Limpie la cesta del filtro a tiempo. Un filtro obstruido puede afectar al rendimiento general de limpieza del robot, y dificultar que genere succión o atrape la suciedad y los residuos en la cesta del filtro. Si la limpieza no surte efecto, es necesario sustituir la cesta del filtro.

5. Mantenimiento diario

Para un rendimiento óptimo del producto, siga estas instrucciones para mantener el robot.

5.1 Después del uso diario

- Limpie el robot y la cesta del filtro después de cada limpieza.
- Manténgalo alejado de la luz solar directa.
- Asegúrese de que el puerto de carga esté seco antes de cargarlo.

ES

5.2 Cada 3 o 4 meses o después de un ciclo de limpieza profunda (cuando la piscina esté sucia)

- Compruebe que no haya residuos en los cepillos de los rodillos, las orugas y los engranajes.

5.3 Cada 12 meses o cuando se detecte que el robot funciona/rota lentamente.

- Compruebe el desgaste de las orugas y de los cepillos de los rodillos; si están desgastados, sustitúyalos.

6. Almacenamiento fuera de temporada

Si el robot no se va a utilizar durante mucho tiempo, realice los siguientes pasos de almacenamiento:

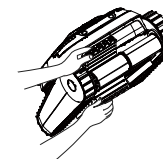
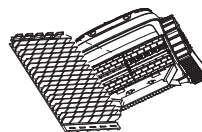
- Limpie y seque a fondo la cesta del filtro, los cepillos de los rodillos y las orugas.
- Asegúrese de que no queden restos de agua en el limpiador.
- Cargue el robot por completo antes de guardarlo. Colóquelo en un lugar fresco y bien ventilado con una temperatura entre 5 °C y 45 °C (41 °F y 113 °F) y una humedad inferior al 80 % HR. Evite la luz solar directa, la lluvia o las heladas.
- La batería debe cargarse al menos cada 3 meses para evitar una sobrecarga.
- No deje el robot al alcance de niños o personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas ni con falta de experiencia y conocimientos, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones.

7. Sustitución de piezas

7.1 Sustitución de los cepillos de los rodillos

- ① En la parte posterior de la correa de los cepillos de los rodillos, despegue las hebillas de silicona que fijan las ranuras de montaje.

- ② Retire todas las hebillas de silicona, sustituya la correa de los cepillos de los rodillos por una nueva, alinee las hebillas de silicona con las ranuras de montaje y presione las hebillas para fijarlas en las ranuras.



7.2 Sustitución de las orugas

- ① Retire los paneles laterales:

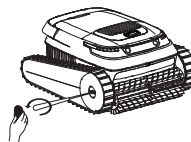
Retire las dos cubiertas de los tornillos. Con un destornillador Phillips, desatornille los dos tornillos que sujetan los paneles laterales y los paneles de las orugas. Retire los paneles laterales y los paneles de las orugas y déjelos a un lado.

- ② Limpie:

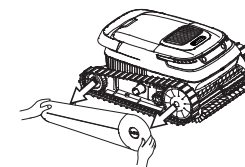
Limpie el interior de los paneles laterales y séquelos con una toalla de papel o un paño.

- ③ Sustituya:

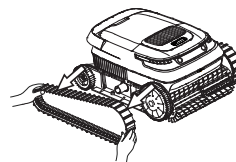
Sustituya las orugas según sea necesario.



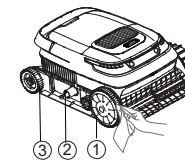
Retire la cubierta de los tornillos y desatornillelos.



Retire los paneles laterales



Retire las orugas.



Reinigen Sie die Innenseite der Seinteile

8.Preguntas frecuentes

Si el problema persiste después de aplicar las soluciones sugeridas, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

Problemas	Causas posibles	Soluciones
El robot no se carga.	· La toma no tiene corriente.	· Compruebe si la toma de corriente funciona.
	· El cable de alimentación no está conectado de forma correcta a la toma de corriente.	· Compruebe la conexión entre el cable de alimentación y la toma de corriente.
	· La conexión entre el adaptador de corriente y el robot está suelta	· Compruebe la conexión entre el robot y el adaptador.
	· El adaptador de corriente no funciona.	· Compruebe si se muestra el LED de carga cuando el adaptador está conectado al robot. Si no es así, sustituya el cargador.
	· Ha entrado agua en el puerto de carga.	· Seque el puerto de carga e intente cargar de nuevo.
El robot no funciona o el indicador no se enciende.	· El robot no tiene batería suficiente.	· Utilice el robot después de cargarlo por completo.
	· El interruptor del robot falla.	· Intente apagar y volver a encender el robot.
El robot no trepa por las paredes.	· La batería está baja.	· Utilice el robot después de cargarlo por completo.
	· Compruebe si el robot funciona en modo limpieza de suelos y limpia solo el suelo.	· Cambie al modo de limpieza de paredes.
	· La cesta del filtro está obstruida.	· Limpie la cesta del filtro.
El robot no trepa por las paredes.	· Hay algas en la pared y el valor del pH no es correcto.	· Compruebe los niveles de productos químicos en el agua. Una mala calidad del agua puede permitir el crecimiento de algas, lo que hace que las paredes resbalen. En este caso, ajuste la calidad del agua y lave las paredes.
	· Las orugas o los cepillos de los rodillos están desgastados.	· Sustituya las orugas o los cepillos de los rodillos.
El robot se mueve en círculos.	· La cesta del filtro está obstruida.	· Limpie la cesta del filtro.
	· Los residuos se atascan en las orugas o en los cepillos de los rodillos.	· Retire los residuos de las orugas o de los cepillos de los rodillos. Consulte la página 37 para ver las instrucciones de sustitución de piezas.
El robot se detiene bajo el agua y el indicador de fallos indica que el motor o la bomba de agua están bloqueados.	· Los residuos se atascan en las orugas o en los cepillos de los rodillos.	· Si el motor está atascado, compruebe si la oruga izquierda/derecha puede girarse de forma manual. Si no es así, compruebe si hay obstrucciones en la oruga.
	· Los residuos bloquean el impulsor del motor de la bomba de agua.	· Si el motor de la bomba de agua está atascado, compruebe si hay obstáculos en los impulsores.
Hay gotas de agua y suciedad en el robot recién comprado.	· Se ha sometido a todos los robots a rigurosas pruebas antes de salir de fábrica, entre ellas pruebas bajo el agua. Por lo tanto, puede haber una pequeña cantidad de gotas de agua o suciedad en el interior. No dude en utilizar el robot con normalidad. <small>nz normal benutzt werden.</small>	· Esto no afecta al funcionamiento del robot.

ES

ES

Tarjeta de garantía

Su producto tiene garantía contra defectos originales de materiales y mano de obra durante un determinado período de tiempo (indicado en el siguiente formulario) a partir de la fecha de compra, siempre que se utilice de acuerdo con el Manual del usuario. Dentro del período de garantía establecido, repararemos o sustituiremos, a nuestra discreción, cualquier dispositivo o pieza del dispositivo que resulte defectuoso sin coste alguno para usted. El producto reparado y sustituido asumirá la identidad del original a efectos de esta garantía.

En caso de tener un problema con su producto y para exigir el cumplimiento de esta garantía, complete el siguiente formulario y envíelo a los correos electrónicos del servicio de atención al cliente que se indican a continuación.

Nombre del modelo		Fecha de la compra (DD/MM/AA)	
Número de serie*		Período de garantía	1 año
* El número de serie único se encuentra en la parte inferior del producto.			
Información del cliente	Dirección		
	Nombre		
	Correo electrónico		
Información del comprador	Nombre de la tienda		
	Número de pedido*		
	¿Lo recibió como regalo?	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
	* Cuando se compra en una tienda en línea		

ES

Tenga en cuenta: Para asegurarnos de que recibe un servicio rápido y eficiente, asegúrese de completar el formulario anterior antes de enviárnoslo.

LO QUE NO CUBRE ESTA GARANTÍA

No somos responsables por los costes, daños o reparaciones en los que se incurra como consecuencia de las siguientes situaciones:

- Compras del producto de distribuidores no autorizados.
- Manejo o manipulación descuidados, transporte, uso indebido, abuso o falta de mantenimiento o uso no conforme con el Manual del usuario.
- Utilización del producto con otros fines distintos de los domésticos normales, por ejemplo, con fines comerciales o de alquiler.
- Uso de piezas y accesorios distintos a los producidos o recomendados por nosotros.
- Causas externas como el clima, cortes eléctricos o subidas de voltaje.
- Reparaciones o alteraciones realizadas por terceros o agentes no autorizados.
- Desgaste normal.
- Reducción del tiempo de descarga de la batería debido a su antigüedad o uso (si corresponde).
- Además, esta garantía limitada no se aplica a ninguna máquina a la que se le haya modificado o eliminado el número de serie, o cuando no se pueda presentar la Tarjeta de garantía completa.

Correos electrónicos de atención al cliente: support-eu@ubtrobot.com.

Línea directa: +49 800 0001392 (Deutsch & English)

Tenga en cuenta: Toda su información será estrictamente confidencial.

Descripción del servicio solicitado: _____

