



# Owner's Manual



**SAVE THESE INSTRUCTIONS**

**ROBOTIC SWIMMING POOL CLEANER**



***READ THESE IMPORTANT OPERATING  
TIPS BEFORE USING YOUR UNIT!***

---

Dear Owner:

Thank you for choosing robotic pool cleaner. In order to achieve optimal performance, please read and follow these steps:

1. Cleaner filter bags should be thoroughly cleaned after each use or as often as needed to ensure cleaner's optimal performance.
2. Before using your cleaner and especially when opening the pool for the first time remove larger items from the pool that may diminish the cleaner's performance. Clean filter bags frequently when pool is excessively dirty.
3. Cleaner may stop in the middle of the pool and reverse during cleaning cycle. This is a normal part of the programmed cycle.
4. DO NOT start cleaner out of the water. Power button should only be switched to "I" position when unit is submerged. The unit will automatically shut off, but it is best to put power switch in "O" position when unit completes cleaning.
5. The electric supply connection shall be made by a qualified electrician and comply with IEC 60364-1. It is recommended that the electric supply to this machine should include either a residual current device that will interrupt the supply if the leakage current to earth exceeds 30 mA for 30 ms or a device that will prove the earth circuit.
6. The power supply box (including safety isolated transformer) of swimming pool cleaner must be located at minimum 3.5 meters away from the pool edge and minimum 2.5 meters overtop of top edge of pool (outside Zone 1 defined in IEC 60364-7-702).
7. The length of the supply cord of power supply box is maximum 0.5 meters.






**CAUTION**

1. 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. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
3. The pump must be supplied through a residual current device (RCD) having a rated residual operating current not exceeding 30 mA.
4. Do not operate the cleaner when people are in the pool.
5. CAUTION -The control box of the appliance must be fixed to the ground or the wall securely! Never operate the unit without fixing the control box first!
6. CAUTION -The control box must be fixed at a minimum distance of 3.5m from the edge of the swimming pool!"
7. CAUTION-The appliance is only to be used with the power unit provided with the appliance.




**Important Safety Precautions**

Attention User: This manual contains important information that will help you in operating and maintaining this pool cleaner. Please retain it for reference.

WARNING - Before installing this product, read and follow all warning notices and instructions which are included. Failure to follow safety warnings and instructions can result in severe injury, death, or property damage. Consumer Information and Safety service after installed, operated and maintained according to the information in this manual. Be sure to read and comply with all of the warnings and cautions.

 <b>DANGER</b>	<p>Risk of electrical shock or electrocution</p> <p>The electrical supply to this product must be installed in accordance with all applicable local codes and ordinances. Improper installation will create an electrical hazard which could result in death or serious injury to pool users or others due to electrical shock, and may also cause damage to property.</p>
 <b>WARNING</b>	<p>Do not play with cleaner or cable or apply to body. Can trap or tear hair or body parts. Cable can trip or entangle swimmers which could result in drowning.</p>
 <b>WARNING</b>	<p>The control box of appliance must be fixed securely on the ground wall. Never operate the unit without fixing.</p>
 <b>WARNING</b>	<p>To reduce the risk of injury, do not let children use or play with pool cleaner.</p>
 <b>CAUTION</b>	<p>Before installing the cleaner, understand cleaner coverage. The cleaner was not designed to automatically clean steps or to work under a solar cover. It was also not designed to do initial cleanup for a new pool installation.</p>

## Operating the Robotic pool cleaner

 <b>WARNING</b>	Your cleaner should not be used while people are swimming in the pool.
 <b>WARNING</b>	The electric supply connection shall be made by a qualified electrician and comply with IEC 60364-1. It is recommended that the electric supply to this machine should include either a residual current device that will interrupt the supply if the leakage current to earth exceeds 30 mA for 30 ms or a device that will prove the earth circuit.
 <b>CAUTION</b>	Do not allow swimmers in the pool while pool cleaner is operating. DO NOT switch on the pool cleaner if it is not immersed in the water. Operating the cleaner out of the water may cause severe damage and will result in loss of warranty. Always remember to turn the power supply "O" and unplug it from the power outlet before removing the cleaner from the pool.

### GENERAL INFORMATION

Congratulations! You have got the most advanced automatic swimming pool cleaner. The robot is easy to use, and will help you cleaning your swimming pool. Operated according to this manual, your robot will clean your pool quickly and effectively.

### PLEASE READ AND FOLLOW ALL INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE PUTTING YOUR CLEANER INTO USE.

Deterioration, discoloration or brittleness of any pool finish can be caused over time separately by, or in combination with, age, incorrect pool water chemistry, improper installation, and other factors. Customer hereby disclaims any and all claims, and releases Manufacturer from any and all claims for damages to any pool plaster or vinyl liner in Customer's pool by reason of the use and/or operation of the Cleaner. Under no circumstances shall the Manufacturer be liable for any loss or damage, whether direct, consequential or incidental, arising out of the use or inability to use the cleaner in customer's pool.

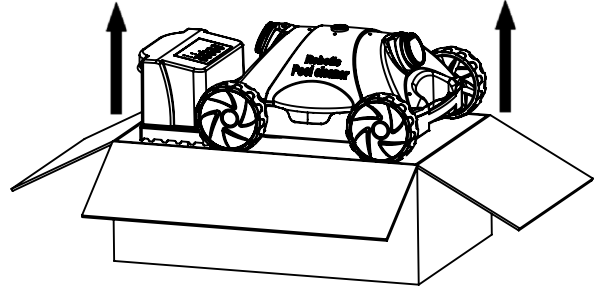
### FEATURES

- The swimming pool cleaner is independently scrubs, vacuums, and filters your pool.
- No installation, no attachments. Just drop it in and turn it on. It is completely automatic.
- Electronic Self-Diagnostics and overload Protection.
- It can be serviced in all shapes of pools.

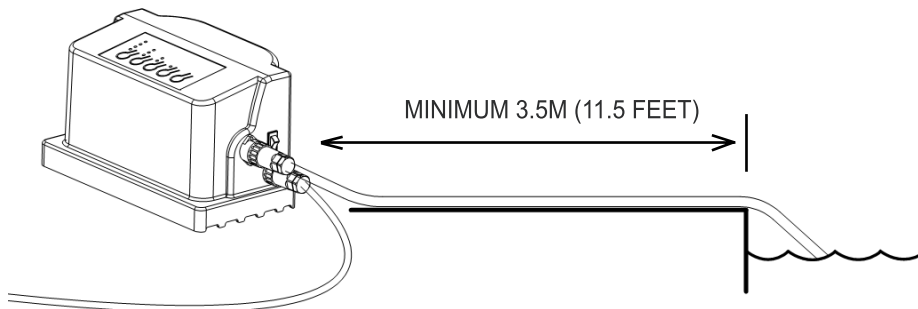


## GENERAL OPERATING INSTRUCTIONS

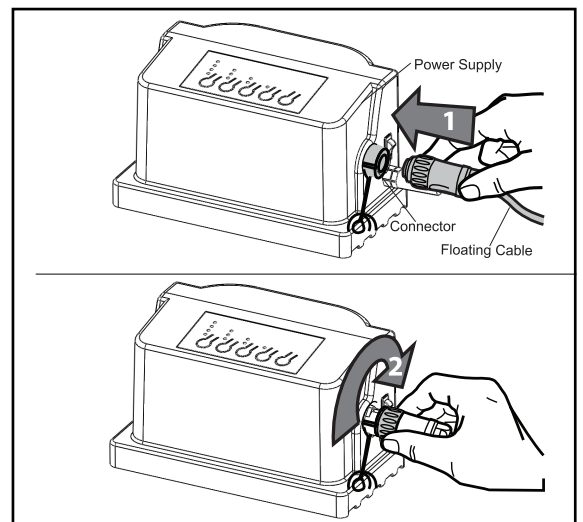
Remove the CLEANER by placing the carton down and removing it from the box as shown. If the Caddy Cart is included, the CLEANER and the Power Supply will be premounted to the cart.



1. Select the nearest 230V~ voltage AC outlet protected by RCD.
2. The control box must be fixed at a minimum distance of 3.5m from the edge of the swimming pool and minimum 2.5 meters overtop of top edge of pool (outside Zone 1 defined in IEC 60364-7-702). Never operate the unit without fixing the control box first. The length of the standard CLEANER cable is 42 feet.



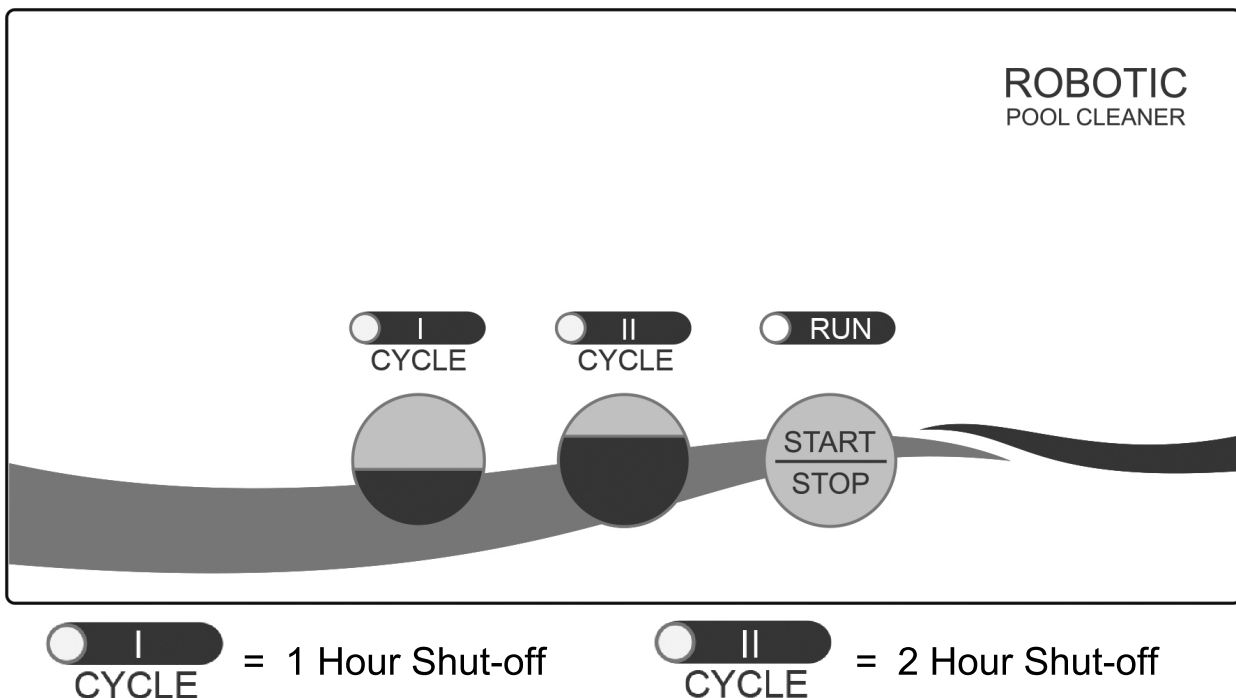
3. Connect the floating cable to the power supply control box. Use only the original Power Supply manufactured by Splash. Connect the floating cable to the control box as follow photo. Make sure they are connected correctly. (The fitting on the cleaner floating cable should be connected with the control box by turn at the clockwise direction).



4. Place the CLEANER in the pool. It will slowly sink to the bottom of the pool as the air inside is released.
  5. Connect the power supply to the GFCI protected outlet and switch it on. The CLEANER will run according to the procedures set to do the cleaning cycle.
- CAUTION - DO NOT switch on CLEANER when the CLEANER is out of water. This may result in damage to the pump and drive motor seals, which will VOID the warranty.
6. Choose the program and start:

- a. To turn the power supply ON, press and release the power button once.
- b. To turn the power supply OFF, press and release the power button. Light will turn OFF.
- c. The power supply has 2 settings. Each setting is determined by the pool size and cleanliness as well as for how long you would like to run the cleaning cycle.
- d. You have an option for CYCLE I and CYCLE II, CYCLE I is for SMALL POOL and CYCLE II is for LARGE POOL, press the button to get your correct setting.
- e. After setting, press STRAT button to start the machine.
- f. If you would like to change the cycle mode during the machine is working, press STOP first, then select the cycle mode you need, after 5 seconds, press START again.

Should a second cleaning cycle be required, switch OFF the power supply for 5 seconds and restart.



7. After the pool has been cleaned, switch OFF the power supply before removing the CLEANER from the pool.
8. Remove the CLEANER from the water at the shallow end of the pool by pulling the cable until the CLEANER reaches the surface. Then lift it out of the water using the handle, NOT the cable.
9. Do not operate the cleaner when people are in the pool.
10. The appliance is only to be used with the power unit provided with the appliance.

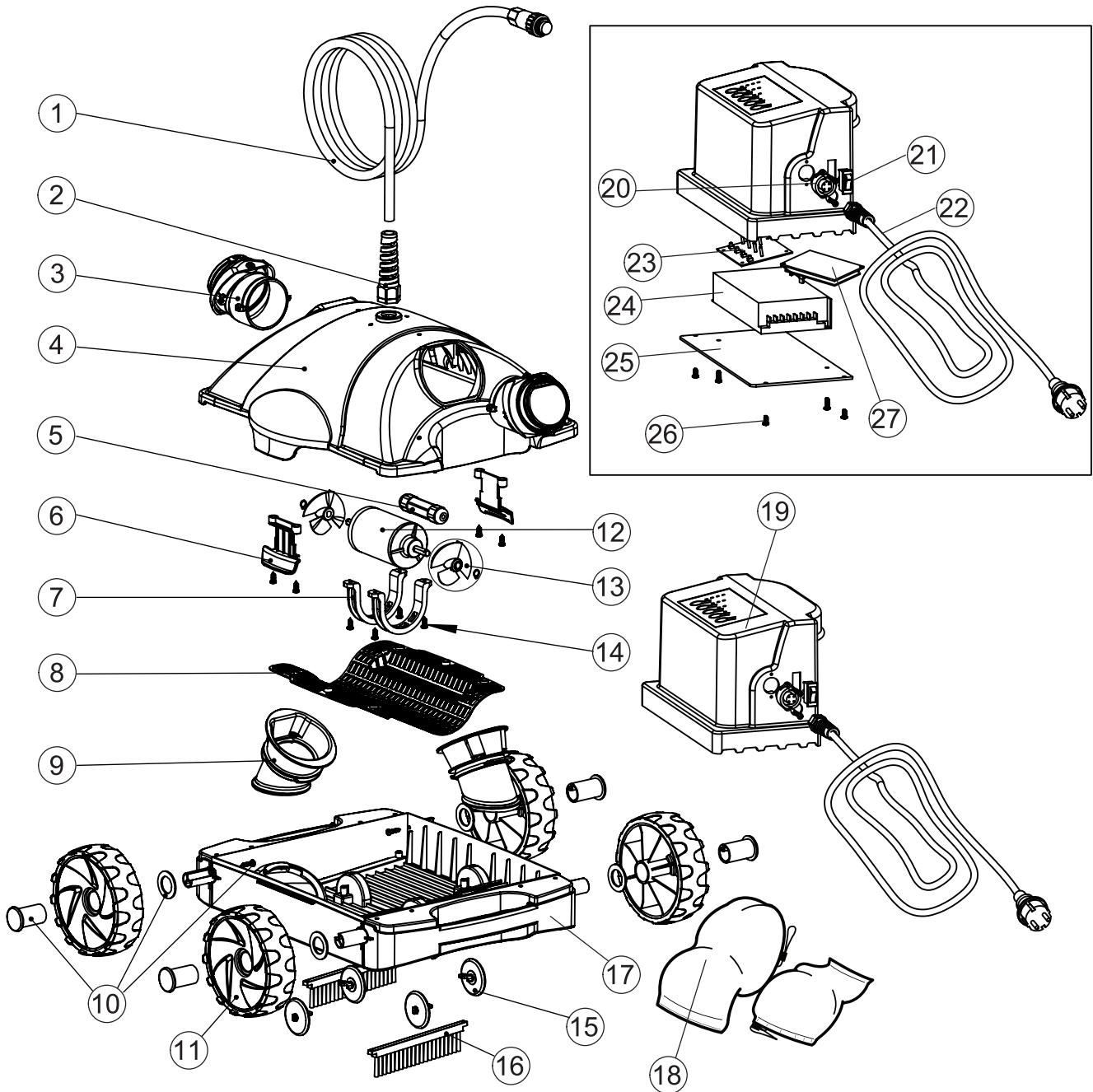
**Caution: When pulling the cable, reel it in hand-over-hand, DO NOT reel it around your arm. The floating cable should be straight before and after work.**

### **DO NOT ENTER THE SWIMMING POOL WHEN THE CLEANER IS OPERATING**

The operating water temperature range for the CLEANER is 10°C - 35°C.

The operating depth of CLEANER is minimum 0,5m , maximum 3m.

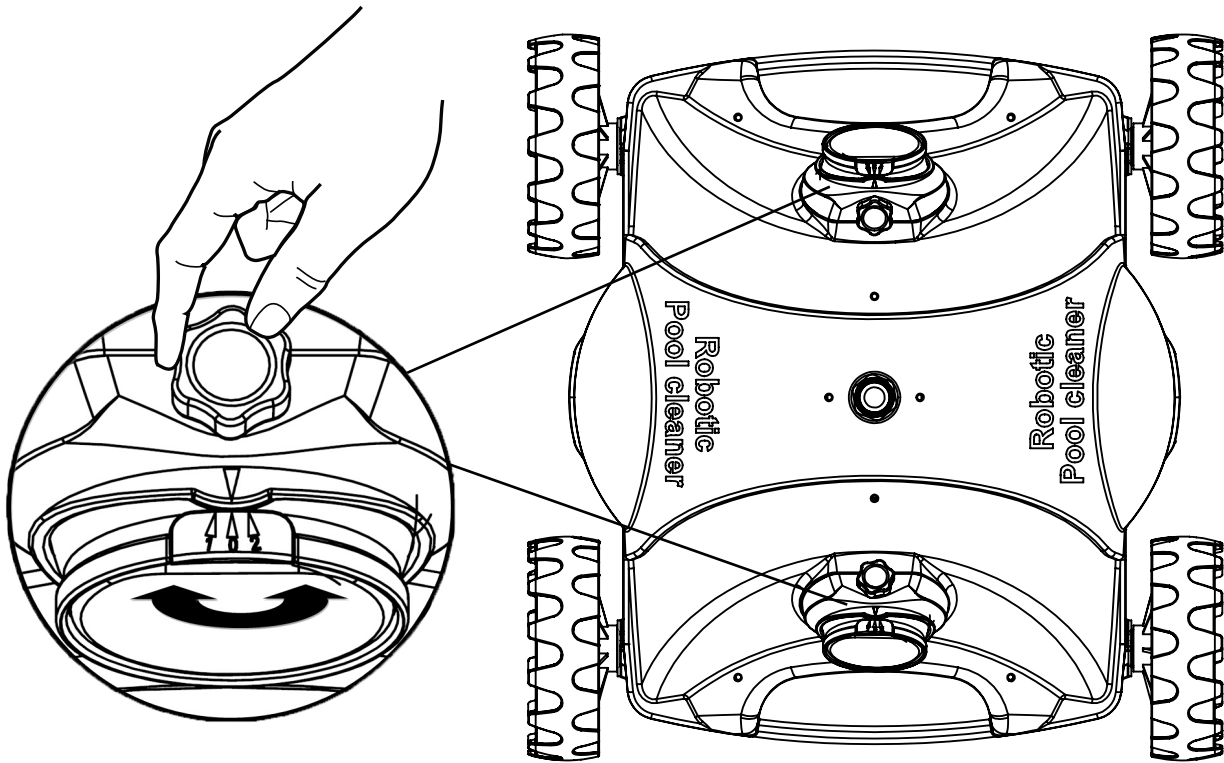
Remove the CLEANER from the pool after each use. Keeping the CLEANER permanently in the pool may result in additional service requirements.



- |                                       |                                 |                          |
|---------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 1. Floating Power Cord                | 11. Wheel with Coating          | 21. ON/OFF Switch        |
| 2. Power Cord Fixing Joint            | 12. Either rotating motor       | 22. Power Cord with Plug |
| 3. Universal Drain Assembly           | 13. Impeller                    | 23. PCB Board            |
| 4. Top Cover                          | 14. Screw ST3.9*11.6-C-H        | 24. Power Inverter       |
| 5. Water-proof Joint                  | 15. Anti-bumping Wheel Assembly | 25. Aluminum Plate       |
| 6. Grabbing Clip                      | 16. Replacement Brush           | 26. Screw ST4.2*8-F-H    |
| 7. Motor Mounting Assembly            | 17. Main Body Base              | 27. Driver Board         |
| 8. Motor Filtration Cover             | 18. Filtration Bag              |                          |
| 9. Filtration Bag Supporting Assembly | 19. Control Box                 |                          |
| 10. Wheel Axle Assembly               | 20. Power Cord Socket           |                          |

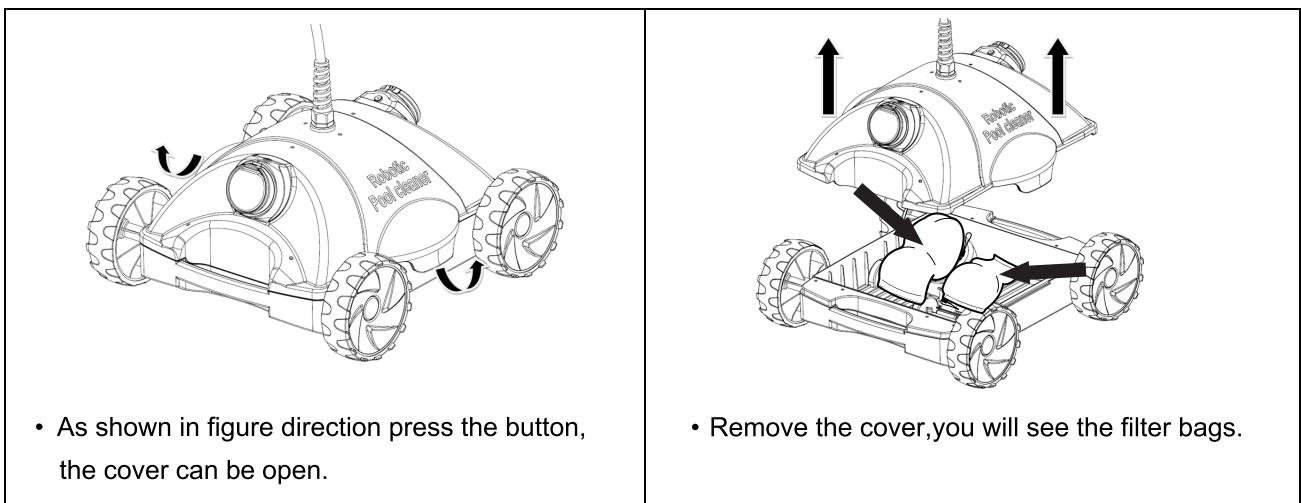
## Directional Angle adjustment

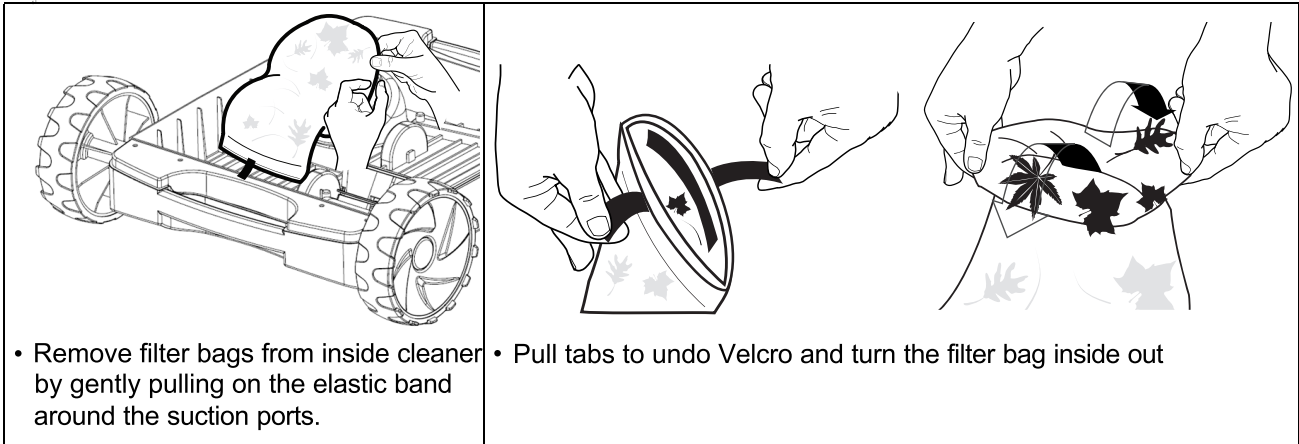
The cleaner has two outlets and the direction angle of each outlet is adjustable during running. If the angle is not satisfying, stop the cleaner, unscrewed the screw as shown in the figure, manually adjust to a proper position(angle dimension:  $0 < \alpha < 2$ ); after adjusting, tighten the screws.



## Maintenance

Clean the filter bags after each use:






Filter cleaning solution can be used to remove excessive dirt and/or sand.

Remember: The cleaner your filter is, the more efficient the CLEANER will perform.

Periodic Cleaning of Moving Parts

 **WARNING:** Disconnect the power supply from electrical outlet before cleaning moving parts.

- Inspect the venture to ensure that no debris or hair has clogged the impeller.
- The impeller can be cleaned by spraying it with a garden hose.

Remove any debris that has accumulated on the wheels

### Storage

When out of the water, store the CLEANER in a dry, shady location at temperatures between 4°C and 46°C.

### Cable Care

With continued use, the cable may become coiled (like a telephone cord). To correct this, periodically stretching the cord out in the sun should remove any cord twists.

IMPORTANT: The cable should be checked periodically for any external damage.

## Important Tips

- Cleaning the filter bags after every use maximizes the unit's performance.
- Replace worn brushes.
- In a pool with usually high calcium content, more frequent cleaning of the filter is recommended.
- Save the CLEANER original carton for extended storage or shipping requirements when CLEANER require dealer service.
- **The sealed Motor Unit and the Power Supply contain no user-serviceable parts.**
- **Opening them will automatically VOID your warranty.**
- Remove items such as thermometer, toys and the like from the pool before operating the unit. Such items can jam the cleaner and cause damage to the unit and/or your pool.

## Troubleshooting

If CLEANER fails to pick up fine or heavy debris:

- Clean the filter bags. It may be clogged. A filter cleaning solution can be used to remove excessive dirt and/or sand.

If CLEANER starts working momentarily but then stops working:

- Impeller may be clogged or jammed with debris. Check and clean if necessary following the instructions in the maintenance section.
- There are 2 inlets located at bottom of the cleaner and near the brushes. Inlets located next to the brushes help collect debris such as leaves and sand better than single inlet.
- For the cleaners used in areas that have a lot of sand the cleaner may need to be rinsed with water at the main body base and may need rinsing at the cover and outlet to allow free operation.
- During the normal operating cycle of the cleaner, the unit will rise to allow the unit to clear obstacles, such as elevated main drains and stair steps.

If a cleaner has poor coverage of the pool in one cycle or only covers a small area, check the filter and clean if necessary and make sure the unit is not getting caught on drains, floor cleaning heads or toys. The user may try starting the cleaner in different locations to find the optimum cleaning location.

If debris falls from cleaner while removing from pool, it may be caused by filter overload, increase frequency of filter cleaning. Assure that there is no large debris blocking any of the two inlets. Large debris must be removed from the pool before using machine. If drain flaps are out of place or stuck by sand or leaves in the open position, the flaps can be snapped back into place, after cleaning the area.

Avoid dropping or throwing machine into pool. Place cleaner away from the pool wall but do not throw the cleaner in the pool.

If the location cord gets twisted which can be caused by the cleaner working for too long time, it can be straightened by laying the location cord at full length if possible in the sun; heat from the sun will help reduce the twisting.

If a high level of debris is visible through the outlet, remove cleaner quickly from the water to reduce the chance of the debris escaping the filter bag and reentering the pool.

Current Consumption	0.7 amps		
Weight	7.1kg		
Interconnection Cable Length	13 meter		
Materials	High Impact ABS - Metal Parts of Stainless Steel		
The depth of the pool	3 m $\geq$ H $\geq$ 0.5 m		
Motor Unit	PUMP	PCB	
Speed (rpm)	3400	-	
Voltage	24V DC	3.3V DC	
Current (amp)	5	-	
Waterproof Sealing	Double Redundant Radial Shaft Seals .		
Overload Protection	Electronic Overload Monitoring w/auto-shutoff.		
Filter			
Type	Removable, Re-Usable		
Cleaning Routine Control			
Type	Adaptive Seek Control Logic (ASCL™) Microprocessor		
Cleaning Cycle	CYCLE I	CYCLE II	
Drive System	Thrust drive		
Power Supply			
Input Primary Voltage	230 volt AC		
Output Secondary Voltage	27V DC		
Rated Output Current	5 amps		
Weight	2.1 kg		

Shipping			
ROBOTIC Pool Cleaner	Length	Width	Height
Carton Dimensions (mm)	680	485	330
Shipping Weight	12.2kg		



## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

The CLEANER automatic swimming pool vacuum cleaner has been manufactured with the highest degree of care and concern for safety. We suggest the following safety precautions become part of your pool safety regulations:

### SAVE THESE INSTRUCTIONS

1. ALWAYS PUT THE MACHINE INTO THE WATER BEFORE CONNECTING IT TO THE ELECTRICAL OUTLET.
2. IT IS IMPORTANT FOR SWIMMERS' SAFETY TO REMOVE THE UNIT IMMEDIATELY FOLLOWING USE. THIS CAN ALSO IMPROVE THE OPERATING LIFE OF YOUR CLEANER.
3. BE CERTAIN THE MACHINE IS ONLY PLUGGED INTO A GROUNDED ELECTRICAL OUTLET EQUIPPED WITH AN APPROVED AND PROPERLY OPERATING GROUND FAULT CIRCUIT INTERRUPTER (GFCI).
4. DO NOT HANDLE MACHINE WHILE IT IS PLUGGED INTO THE ELECTRICAL OUTLET.
5. DO NOT USE AN EXTENSION CORD. THIS COULD CREATE A SAFETY HAZARD AND/OR DAMAGE YOUR CLEANER.
- 6. ALWAYS STAY OUT OF THE POOL WHILE CLEANER IS IN OPERATION.**
7. NEVER ALLOW PLUG TO ENTER THE POOL.
8. DO NOT OPERATE THE MACHINE OUT OF WATER. THIS WILL DAMAGE THE MOTOR SEAL AND VOID THE WARRANTY.
9. DO NOT DRAG THE MACHINE OUT OF THE POOL AGAINST THE SIDE WALL. THIS COULD DAMAGE UNIT AND/OR YOUR POOL WALL.
10. DO NOT BURY CORD. REPLACE DAMAGED CORDS.
11. WARNING - TO REDUCE THE RISK OF INJURY, DO NOT PERMIT CHILDREN TO USE THIS PRODUCT UNLESS THEY ARE CLOSELY SUPERVISED AT ALL TIMES.
12. IF THE SUPPLY CORD IS DAMAGED, IT MUST BE REPLACED BY THE MANUFACTURER, ITS SERVICE AGENT OR SIMILARLY QUALIFIED PERSONS IN ORDER TO AVOID A HAZARD.

**While the CLEANER has been made to operate as safely as possible, we suggest you exercise reasonable care in the handling of the vacuum and inspect the electrical cord frequently for damage or wear, as with any other electrical appliance. After use, remove the unit and rinse with fresh water and remove any twists that may be present in the cord.**

## PREVENTATIVE MAINTENANCE

In order to maximize efficiency and receive long term service of your unit, we suggest the following:

- Thoroughly rinse entire unit after use.
- Clean filter bags thoroughly after each use—a clogged filter can decrease efficiency dramatically.
- Remove any twists in the cord after each use. Twisting should be minimal if the unit is functioning properly. Laying cord, straightened out in sunlight is helpful.
- Avoid allowing the unit to “cool down” in the water.
- Inspect filter bags frequently. Replace when necessary.





# MANUAL DO UTILIZADOR



**GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES**

**ROBÔ DE LIMPEZA DE PISCINA**



**LEIA ESTAS SUGESTÕES DE FUNCIONAMENTO  
IMPORTANTES ANTES DE UTILIZAR A SUA UNIDADE!**

---

Caro Proprietário:

Obrigado por escolher o robô de limpeza de piscina. A fim de obter um desempenho ideal, leia e siga estes passos:

1. Os sacos de filtro do robô de limpeza devem ser cuidadosamente limpos após cada utilização ou quantas vezes forem necessárias para assegurar o desempenho ideal do robô de limpeza.
2. Antes de usar o seu robô de limpeza e, especialmente, quando abrir a piscina pela primeira vez, remova os objetos maiores da piscina que podem reduzir a eficácia do robô de limpeza. Limpe os sacos de filtro com frequência quando a piscina se encontrar excessivamente suja.
3. O robô de limpeza pode parar no meio da piscina e inverter a marcha durante o ciclo de limpeza. Tal constitui uma parte normal do ciclo programado.
4. NÃO acione o robô de limpeza fora da água. O botão de alimentação só deve ser mudado para a posição "I" quando a unidade está submersa. A unidade desligar-se-á automaticamente, mas é melhor colocar o botão de alimentação na posição "O" quando a unidade tiver concluído a limpeza.
5. A ligação elétrica deve ser feita por um electricista qualificado e estar em conformidade com a norma CEI 60364-1. Recomenda-se que a energia elétrica para esta máquina deva incluir um dispositivo de corrente residual que interromperá o fornecimento se a corrente de fuga para a ligação à terra exceder os 30 mA em 30 m ou um dispositivo que controle a ligação ao circuito de terra.
6. A caixa de alimentação (incluindo transformador de segurança isolado) do robô de limpeza de piscina deve estar localizada no mínimo a 3,5 metros de distância da borda da piscina e no mínimo a 2,5 metros acima da borda superior da piscina (fora da Zona 1 definida na CEI 60364-7-702).
7. O comprimento do cabo de alimentação da caixa de alimentação é no máximo de 0,5 metros.






**ATENÇÃO**

1. Este aparelho pode ser utilizado por crianças com idades a partir dos 8 anos e pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de conhecimento e experiência se forem alvo de supervisão ou tiverem sido instruídas relativamente à utilização do aparelho de forma segura e compreenderem os perigos envolvidos. As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e a manutenção não devem ser feitas por crianças sem a supervisão de adultos responsáveis.
2. Se o fio de alimentação estiver danificado, deverá ser substituído pelo fabricante, pelo fornecedor de serviços ou um profissional igualmente qualificado, a fim de evitar qualquer perigo.
3. A bomba deve ser alimentada através de um dispositivo de corrente residual (RCD), com uma taxa de corrente residual não superior a 30 mA.
4. Não utilize o robô de limpeza quando estiverem pessoas na piscina.
5. ATENÇÃO - A caixa de controlo do aparelho deve ser fixada ao chão ou à parede de forma segura! Nunca opere a unidade sem fixar primeiro a caixa de controlo!
6. ATENÇÃO - A caixa de controlo deve ser fixada a uma distância mínima de 3,5 m da borda da piscina!"
7. ATENÇÃO - O aparelho só deve ser usado com a unidade de alimentação fornecida com o mesmo.




**Precauções de Segurança Importantes**

Atenção Utilizador: este manual contém informações importantes que o ajudarão na operação e manutenção deste robô de limpeza de piscina. Guarde-o para consulta.

AVISO - Antes de instalar este produto, leia e siga todas as notificações de advertência e instruções que se encontram incluídas. O não cumprimento das advertências e instruções de segurança pode resultar em ferimentos graves, morte ou danos materiais. Serviço de Segurança e de Informação ao Consumidor depois de instalado, operado e mantido de acordo com as informações contidas neste manual. Certifique-se de ler e cumprir com todas as advertências e precauções.

 <b>PERIGO</b>	Risco de choque elétrico ou eletrocussão A alimentação elétrica deste produto deve ser instalada de acordo com todas as leis e regulamentos locais aplicáveis. A instalação inadequada criará um risco elétrico que pode resultar em morte ou ferimentos graves dos utilizadores da piscina ou outras pessoas devido a choque elétrico e também pode causar danos à propriedade.
 <b>AVISO</b>	Não brinque com o robô de limpeza ou o cabo ou aplique no corpo. Pode prender ou arrancar cabelo ou partes do corpo. O cabo pode fazer tropeçar ou emaranhar-se nos nadadores o que poderia resultar em afogamento.
 <b>AVISO</b>	A caixa de controlo do aparelho deve ser fixada de forma segura à parede de fundação. Nunca opere a unidade sem fixação.
 <b>AVISO</b>	Para reduzir o risco de ferimentos, não permita que as crianças utilizem ou brinquem com o robô de limpeza de piscina.
 <b>ATENÇÃO</b>	Antes de instalar o robô de limpeza, compreenda a abrangência do mesmo. O robô de limpeza não foi concebido para limpar automaticamente degraus ou para trabalhar sob uma cobertura solar. Também não foi concebido para fazer a limpeza inicial de uma piscina recém-instalada.

## Operar o Robô de limpeza de piscina

 <b>AVISO</b>	<p>O seu robô de limpeza não deve ser utilizado enquanto as pessoas estão a nadar na piscina.</p>
 <b>AVISO</b>	<p>A ligação elétrica deve ser feita por um electricista qualificado e estar em conformidade com a norma CEI 60364-1. Recomenda-se que a energia elétrica para esta máquina deva incluir um dispositivo de corrente residual que interromperá o fornecimento se a corrente de fuga para a ligação à terra exceder os 30 mA em 30 m ou um dispositivo que controle a ligação ao circuito de terra.</p>
 <b>ATENÇÃO</b>	<p>Não permita a presença de nadadores na piscina, enquanto o robô de limpeza de piscina estiver em funcionamento. Não ligue o robô de limpeza de piscina, se não se encontrar submerso na água. Operar o robô de limpeza fora de água pode causar danos graves e resultará na perda da garantia. Lembre-se sempre de colocar o botão de alimentação na posição "O" e de desconectar o robô de limpeza da tomada antes de o retirar da piscina.</p>

### INFORMAÇÕES GERAIS

Parabéns! Tem o robô de limpeza de piscina automático mais avançado. O robô é fácil de usar e ajudá-lo-á a limpar a sua piscina. Operado de acordo com este manual, o robô limpará a sua piscina de forma rápida e eficaz.

### LEIA E SIGA TODAS AS INSTRUÇÕES CUIDADOSAMENTE ANTES DE COLOCAR EM UTILIZAÇÃO O SEU ROBÔ DE LIMPEZA.

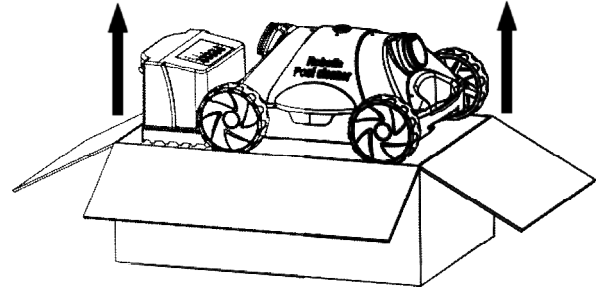
A deterioração, descoloração ou fissuração de qualquer acabamento da piscina pode ser causado ao longo do tempo separadamente por, ou em combinação com, idade, química da água da piscina incorreta, instalação inadequada e outros fatores. O cliente renuncia, mediante o presente, a todas e quaisquer reivindicações e isenta o fabricante de todas e quaisquer reivindicações por danos a qualquer gesso de piscina ou revestimento de vinil na piscina do Cliente, em virtude da utilização e/ou operação do Robô de Limpeza. Sob nenhuma circunstância o fabricante será responsável por qualquer perda ou dano, seja direto, consequente ou incidental, decorrente da utilização ou incapacidade de utilizar o robô de limpeza na piscina do cliente.

### CARACTERÍSTICAS

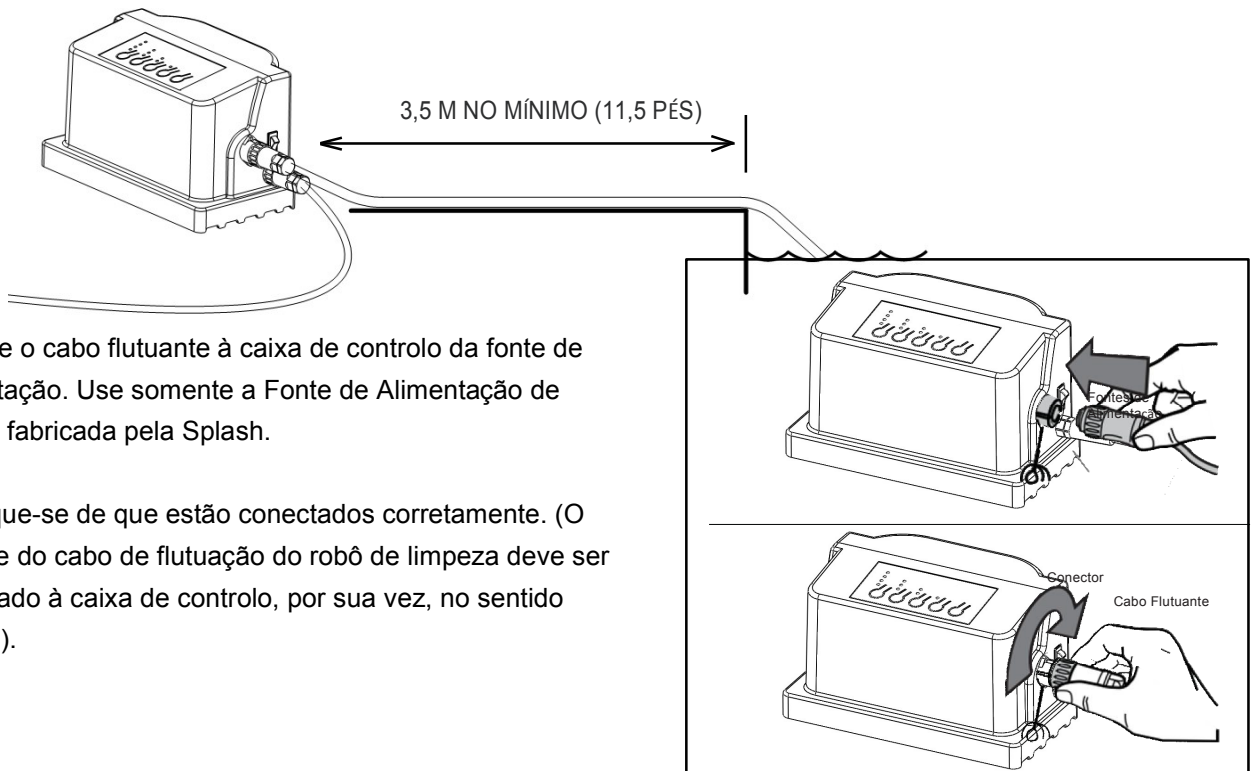
- O robô de limpeza de piscina esfrega, aspira e filtra a sua piscina de forma independente.
- Sem instalação, sem dispositivos complementares. Basta soltá-lo e ligá-lo. É completamente automático.
- Autodiagnóstico Eletrónico e Proteção contra sobrecarga.
- Pode ser aplicado em todos os formatos de piscinas.

## INSTRUÇÕES OPERACIONAIS GERAIS

Remova o ROBÔ DE LIMPEZA, apoiando a parte posterior da caixa de cartão e retirando-o da caixa, conforme mostrado. Se o Caddy Cart estiver incluído, o ROBÔ DE LIMPEZA e a Fonte de Alimentação encontrar-se-ão pré-montados no carrinho.



1. Selecione a tomada de CA de 230V ~ mais próxima protegida por RCD.
2. A caixa de controlo deve ser fixada a uma distância mínima de 3,5 m da borda da piscina e a um mínimo de 2,5 metros acima da borda superior da piscina (fora da Zona 1 definida na CEI 60364-7-702). Nunca opere a unidade sem fixar primeiro a caixa de controlo. O comprimento do cabo padrão ROBÔ DE LIMPEZA é de 42 pés.



3. Ligue o cabo flutuante à caixa de controlo da fonte de alimentação. Use somente a Fonte de Alimentação de origem fabricada pela Splash.

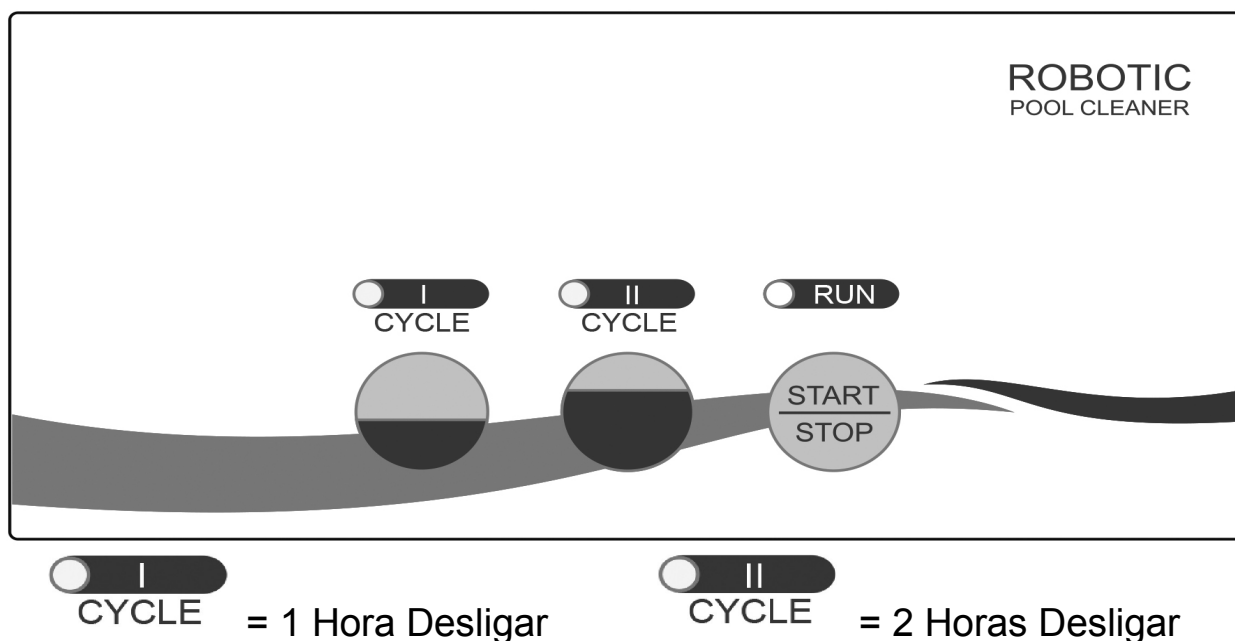
Certifique-se de que estão conectados corretamente. (O encaixe do cabo de flutuação do robô de limpeza deve ser conectado à caixa de controlo, por sua vez, no sentido horário).

4. Coloque o ROBÔ DE LIMPEZA na piscina. Afundar-se-á lentamente até ao fundo da piscina, à medida que o ar dentro deste é libertado.
  5. Conecte a fonte de alimentação à tomada protegida GFCI e ligue-a. O ROBÔ DE LIMPEZA funcionará de acordo com os procedimentos definidos para realizar o ciclo de limpeza.
- ATENÇÃO - NÃO** ligue o ROBÔ DE LIMPEZA quando o ROBÔ DE LIMPEZA estiver fora de água. Tal pode resultar em danos na bomba e nas vedações do motor, o que **ANULARÁ** a garantia.
6. Escolha o programa e comece:

## INSTRUÇÕES

- a. Para ligar (ON) a fonte de alimentação, prima e liberte o botão de alimentação uma vez.
- b. Para desligar (OFF) a fonte de alimentação, prima e liberte o botão de alimentação. A luz APAGAR-SE-Á.
- c. A fonte de alimentação tem 2 configurações. Cada configuração é determinada pelo tamanho e limpeza da piscina, bem como pelo período de tempo que gostaria de executar o ciclo de limpeza.
- d. Pode optar entre CICLO I e CICLO II, CICLO I destina-se a PISCINAS PEQUENAS e CICLO II destina-se a PISCINAS GRANDES, prima o botão para obter a configuração correta.
- e. Após a configuração, prima o botão START para iniciar a máquina.
- f. Se pretender alterar o modo de ciclo enquanto a máquina estiver a funcionar, prima STOP em primeiro lugar e, a seguir, selecione o modo de ciclo de que precisa, após 5 segundos, prima novamente START.

Caso seja necessário um segundo ciclo de limpeza, desligue (OFF) a fonte de alimentação durante 5 segundos e reinicie.



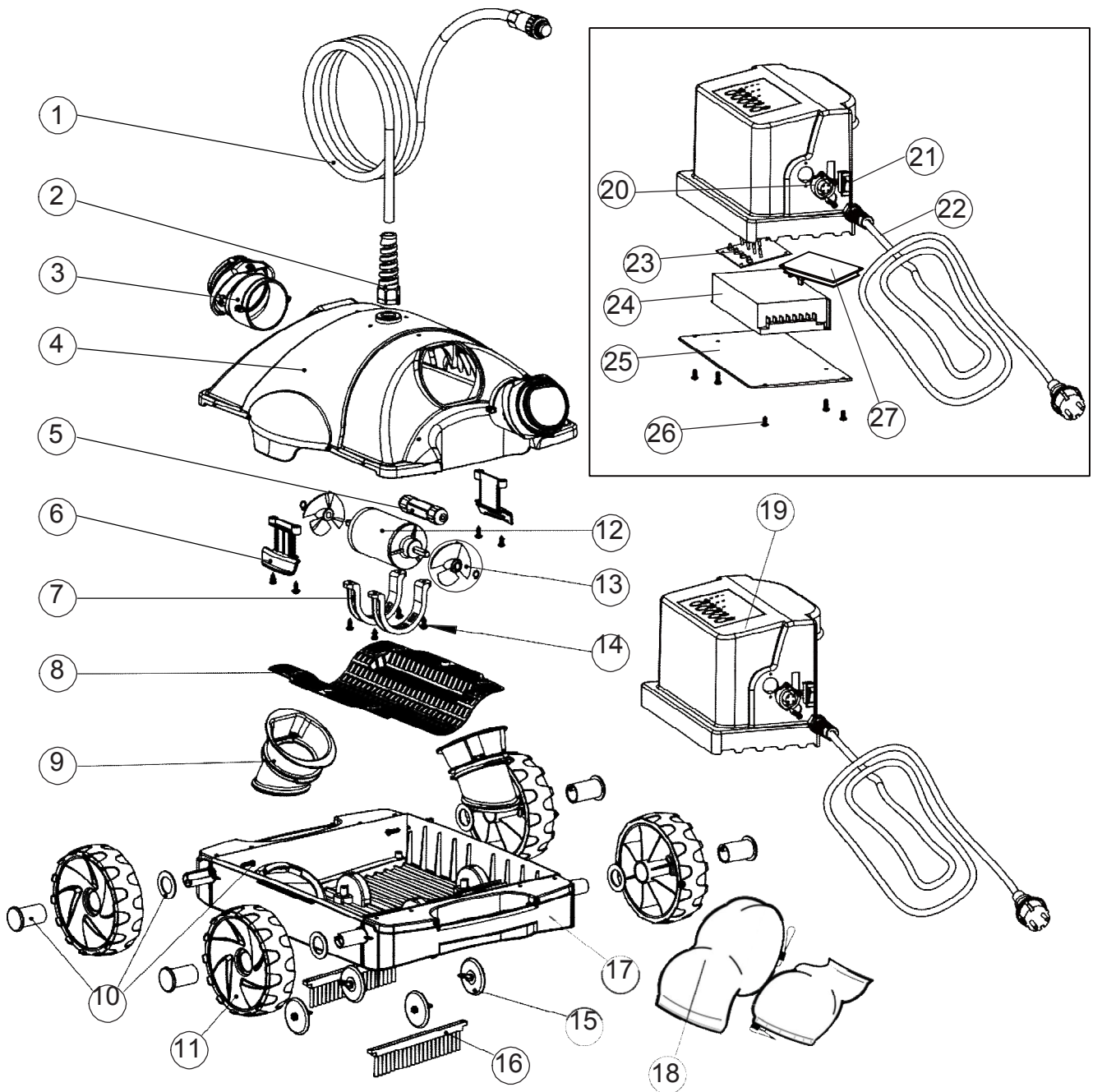
7. Depois da piscina ter sido limpa, desligue (OFF) a fonte de alimentação antes de retirar o ROBÔ DE LIMPEZA da piscina.
8. Remova o robô de limpeza da água na parte rasa da piscina puxando o cabo até que o ROBÔ DE LIMPEZA venha à superfície. A seguir, levante-o para fora da água usando a alça e NÃO o cabo.
9. Não utilize o robô de limpeza quando estiverem pessoas na piscina.
10. O aparelho só deve ser usado com a unidade de alimentação fornecida com o mesmo.

**Atenção: quando puxar o cabo, faça-o usando as duas mãos, uma após a outra, NÃO o enrole à volta do seu braço. O cabo flutuante deve ser endireitado, antes e depois do funcionamento.**

**NÃO ENTRE NA PISCINA ENQUANTO O ROBÔ DE LIMPEZA ESTIVER A FUNCIONAR**

A faixa de temperatura de água de funcionamento para o ROBÔ DE LIMPEZA é de 10° C - 35° C. A profundidade de funcionamento do ROBÔ DE LIMPEZA é de 0,5 m, no mínimo e de 3 m, no máximo. Retire o ROBÔ DE LIMPEZA da piscina após cada utilização. Manter o ROBÔ DE LIMPEZA permanentemente na piscina pode resultar em requisitos de assistência adicionais.

## INSTRUÇÕES

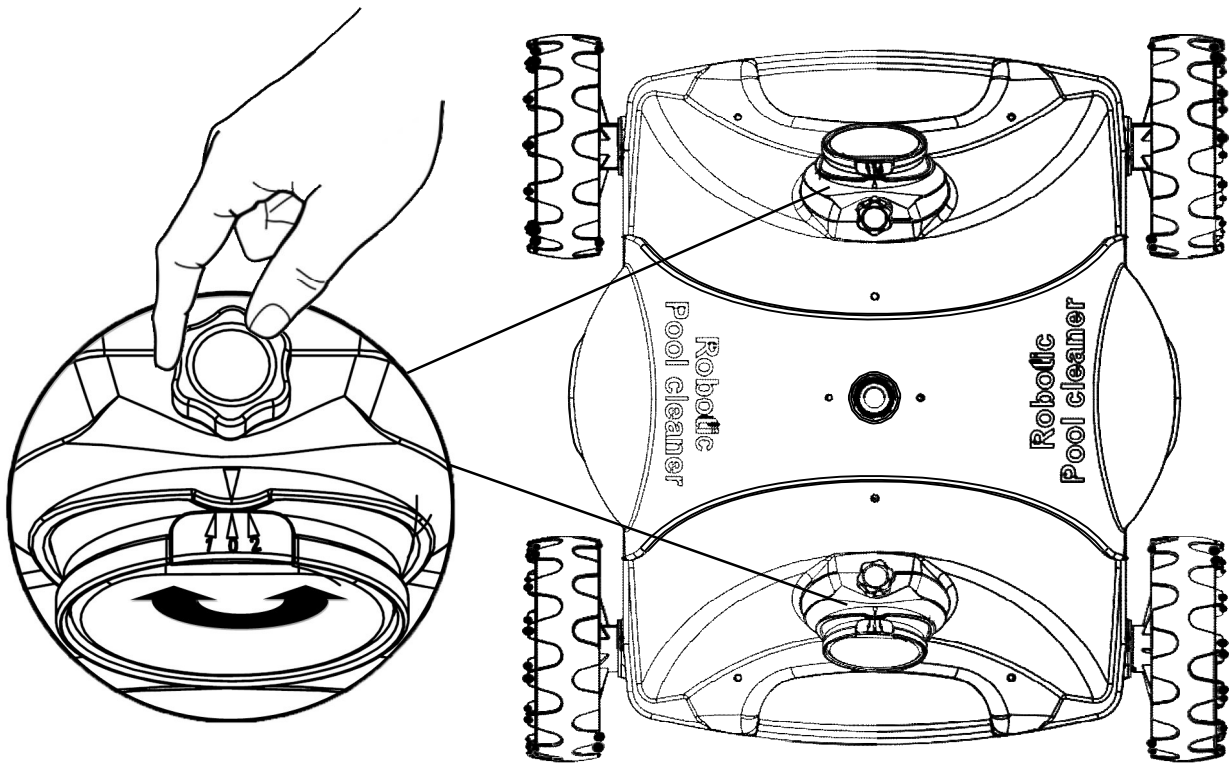


- |   |                                   |  |
|---|-----------------------------------|--|
| 1. Cabo de Alimentação Flutuante              | 11. Roda com Revestimento         | 21. Interruptor de Ligar (ON)/Desligar (OFF) |
| 2. Conector de Fixação do Cabo de Alimentação | 12. Motor de rotação aleatória    | 22. Cabo de Alimentação com Ficha            |
| 3. Conjunto de Drenagem Universal             | 13. Impulsor                      | 23. Placa PCB                                |
| 4. Tampa Superior                             | 14. Parafuso ST3.911.6-CH         | 24. Inversor de Potência                     |
| 5. Junta à prova de água                      | 15. Conjunto de Roda Antichoque   | 25. Chapa de Alumínio                        |
| 6. Grampo manual                              | 16. Escova sobresselente          | 26. Parafuso ST4.2 8-FH                      |
| 7. Conjunto de Montagem do Motor              | 17. Base do Chassis Principal     | 27. Placa de Acionamento                     |
| 8. Tampa de Filtragem do Motor                | 18. Saco de Filtragem             |  |
| 9. Conjunto Suporte Saco Filtragem            | 19. Caixa de Controlo             |  |
| 10. Conjunto de Eixo da Roda                  | 20. Tomada de Cabo de Alimentação |  |



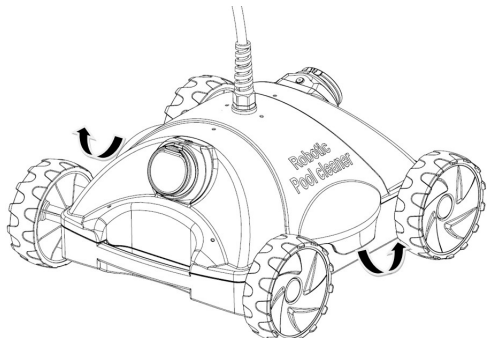
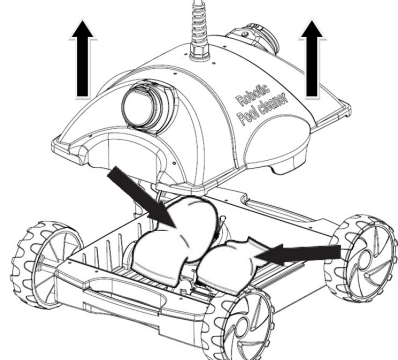
### Ajuste do Ângulo Direcional

O robô de limpeza tem duas saídas e o ângulo de direção de cada saída é ajustável durante o funcionamento. Se o ângulo não for satisfatório, pare o robô de limpeza, desaparafuse o parafuso conforme mostrado na figura, ajuste manualmente na posição correta (dimensão de ângulo:  $0 < 1 < 2$ ); após o ajuste, aperte os parafusos.



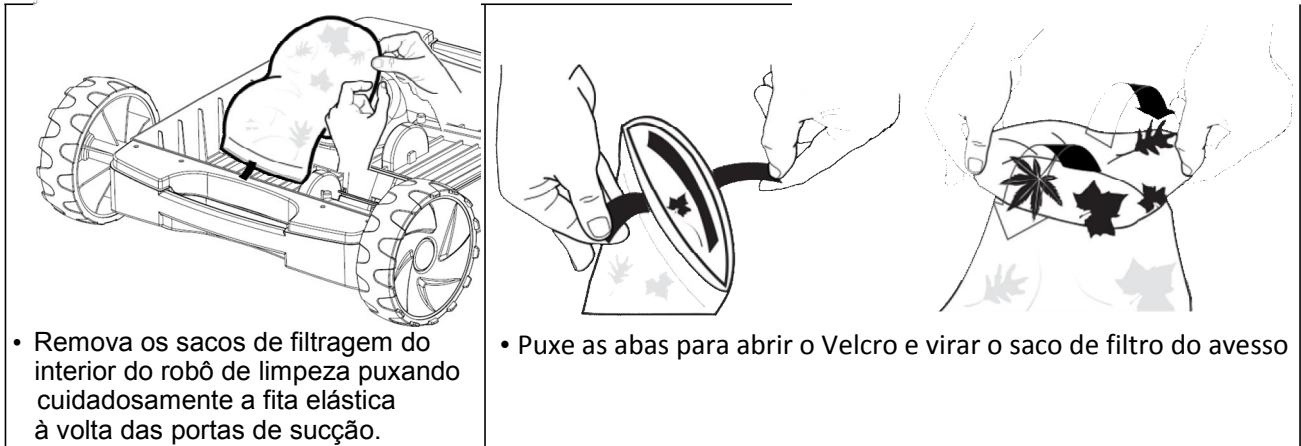
### Manutenção

Limpe os sacos de filtro após cada utilização:

 <ul style="list-style-type: none"><li>• Premindo o botão na direção, conforme mostrado na figura, a tampa pode ser aberta.</li></ul>	 <ul style="list-style-type: none"><li>• Retire a tampa, verá os sacos de filtro.</li></ul>
--	---



## INSTRUÇÕES ORIGINAIS



Pode ser usada solução de limpeza de filtro para remover a sujidade e/ou areia em excesso. Lembre-se: quanto mais limpo o seu filtro estiver, mais eficiente será o desempenho do ROBÔ DE LIMPEZA. Limpeza Periódica de Peças Móveis

**⚠ AVISO:** desligue a fonte de alimentação da tomada antes de limpar as peças móveis.

- Inspeccione o ponto de forma a garantir que nenhuns detritos ou cabelos obstruíram o impulsor.
- O impulsor pode ser limpo mediante aspersão com uma mangueira de jardim. Remova quaisquer detritos que se tenham acumulado nas rodas

### Armazenamento

Quando se encontrar fora de água, guarde o ROBÔ DE LIMPEZA num local seco, à sombra e a temperaturas entre 4° C e 46° C.

### Cuidados com o Cabo

Com o uso contínuo, o cabo pode ficar enrolado (como um cabo de telefone). Para corrigir isso, esticar periodicamente o cabo ao sol deve remover quaisquer torções do mesmo.

**IMPORTANTE:** o cabo deve ser verificado periodicamente a fim de verificar a existência de qualquer dano externo.

## Sugestões Importantes

- Limpar os sacos de filtro após cada utilização maximiza o desempenho da unidade.
- Substitua as escovas gastas.
- Numa piscina com teor geralmente elevado de cálcio, é recomendada uma limpeza mais frequente do filtro.
- Guarde a caixa original do ROBÔ DE LIMPEZA para requisitos de armazenamento ou transporte alargados quando o ROBÔ DE LIMPEZA necessitar de assistência junto do representante.
- **A Unidade do Motor vedada e a Fonte de Alimentação não contêm peças passíveis de serem reparadas pelo utilizador.**
- **Abri-las ANULARÁ automaticamente a garantia.**
- Remova objetos tais como termómetro, brinquedos e afins da piscina antes de operar a unidade. Estes objetos podem encravar o robô de limpeza e provocar danos na unidade e/ou na sua piscina.

## Resolução de problemas

Se o ROBÔ DE LIMPEZA não conseguir apanhar detritos finos ou pesados:

- Limpe os sacos de filtro. Podem estar obstruídos. Pode ser usada solução de limpeza de filtro para remover a sujidade e/ou areia em excesso.

Se o ROBÔ DE LIMPEZA começar a funcionar momentaneamente mas depois deixar de funcionar:

- O impulsor pode estar entupido ou congestionado com detritos. Verifique e limpe, se necessário, seguindo as instruções constantes na secção de manutenção.
- Existem 2 entradas situadas na parte inferior do robô de limpeza e perto das escovas. As entradas situadas ao lado das escovas ajudam a recolher detritos, tais como folhas e areia melhor do que uma única entrada.
- Para os robôs de limpeza usados em áreas que têm uma grande quantidade de areia estes podem precisar de ser enxaguados com água na base do chassis principal e podem precisar de enxaguamento na tampa e na saída para permitir um funcionamento isento de impedimentos.
- Durante o ciclo normal de funcionamento do robô de limpeza, a unidade subirá de forma a permitir que a unidade supere obstáculos, tais como drenos principais elevados e degraus.

Se um robô de limpeza tiver uma fraca cobertura da piscina num ciclo ou cobrir apenas uma pequena área, verifique o filtro e limpe-o se necessário e certifique-se de que a unidade não está a ser retida nos drenos, cabeças de limpeza de pavimentos ou brinquedos. O utilizador pode tentar iniciar o robô de limpeza em locais diferentes para encontrar a localização de limpeza ideal.

Se caírem detritos do robô ao removê-lo da piscina, tal pode ser causado pela sobrecarga do filtro, aumente a frequência de limpeza do filtro. Certifique-se de que não existem detritos de grandes dimensões a obstruir qualquer uma das duas entradas. Os detritos de grandes dimensões devem ser removidos da piscina antes de usar a máquina. Se as abas de drenagem estiverem fora do sítio ou bloqueadas por areia ou folhas na posição aberta, as abas podem ser encaixadas novamente no sítio, depois de limpar a área. Evite deixar cair ou atirar a máquina para a piscina. Coloque o robô de limpeza longe da parede da piscina, mas não atire o robô de limpeza para a piscina.

Se o cabo de localização ficar torcido, o que pode ser causado pelo robô de limpeza funcionar durante muito tempo, este pode ser esticado colocando o cabo de localização completamente esticado, se possível ao sol; o calor do sol ajudá-lo-á a reduzir a torção.

Se for visível um elevado nível de detritos através da saída, remova rapidamente o robô de limpeza da água para reduzir a possibilidade dos detritos escaparem do saco de filtro e voltarem para a piscina.

INSTRUÇÕES

Consumo de Corrente	0,7 amperes	
Peso	7,1 kg	
Comprimento do Cabo de Interligação	13 metros	
Materiais	ABS de Alto Impacto - Peças de Metal de Aço Inoxidável	
A profundidade da piscina	3 m ≥ H ≥ 0,5 m	
Unidade do Motor	BOMBA	PCB
Velocidade (rpm)	3400	-
Voltagem	24V CC	3.3V CC
Corrente (amp)	5	-
Vedação Impermeável	Vedantes de Veio Radial Duplos Redundantes.	
Proteção de Sobrecarga	Monitorização de Sobrecarga Eletrónica c/ Auto-desligamento.	
Filtro		
Tipo	Amovível, Reutilizável	
Controlo Rotina de Limpeza		
Tipo	Microprocessador Adaptive Seek Control Logic (ASCL™)	
Ciclo de Limpeza	CICLOI	CICLOII
Sistema Motor	Propulsão motriz	
Fornecimento de Energia		
Tensão Indutora de Entrada	230 volts	
Tensão Secundária de Saída	CA 27V CC	
Corrente Nominal de Saída	5 amperes	
Peso	2,1 kg	

Expedição			
ROBÔ de Limpeza de Piscina	Comprimento	Largura	Altura
Dimensões da Caixa (mm)	680	485	330
Peso de Expedição	12,2 kg		

## **INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES**

O ROBÔ DE LIMPEZA aspirador automático de piscina foi fabricado com o mais alto grau de cuidado e atenção à segurança. Sugerimos que as seguintes precauções de segurança se tornem parte dos regulamentos de segurança da sua piscina:

### **GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES**

1. COLOQUE SEMPRE A MÁQUINA NA ÁGUA ANTES DE A LIGAR À TOMADA ELÉTRICA.
2. É IMPORTANTE PARA A SEGURANÇA DOS NADADORES REMOVER A UNIDADE IMEDIATAMENTE APÓS A UTILIZAÇÃO. TAL TAMBÉM PODE PROLONGAR A VIDA ÚTIL DO SEU ROBÔ DE LIMPEZA.
3. CERTIFIQUE-SE DE QUE A MÁQUINA É LIGADA SOMENTE A UMA TOMADA ELÉTRICA COM LIGAÇÃO À TERRA EQUIPADA COM UM CORTA-CIRCUITO EM CASO DE FALHA DE TERRA APROVADO E EM BOAS CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO (GFCI).
4. NÃO MANUSEIE A MÁQUINA ENQUANTO ESTIVER CONECTADA À TOMADA ELÉTRICA.
5. NÃO USE UMA EXTENSÃO. TAL PODERIA CRIAR UM RISCO DE SEGURANÇA E/OU DANIFICAR O SEU ROBÔ DE LIMPEZA.
- 6. MANTENHA-SE SEMPRE FORA DA PISCINA ENQUANTO O ROBÔ DE LIMPEZA ESTIVER EM FUNCIONAMENTO.**
7. NUNCA PERMITA QUE A FICHA ENTRE NA PISCINA.
8. NÃO UTILIZE A MÁQUINA FORA DE ÁGUA. TAL PODE DANIFICAR O VEDANTE DO MOTOR E ANULAR A GARANTIA.
9. NÃO ARRASTE A MÁQUINA PARA FORA DA PISCINA CONTRA A PAREDE LATERAL. TAL PODE DANIFICAR UNIDADE E/OU A PAREDE DA SUA PISCINA.
10. NÃO ENTERRE O CABO. SUBSTITUA OS CABOS DANIFICADOS.
11. AVISO - PARA REDUZIR O RISCO DE ACIDENTE, NÃO PERMITA QUE AS CRIANÇAS USEM ESTE PRODUTO, A MENOS QUE ESTEJAM ESTREITAMENTE SOB VIGILÂNCIA PERMANENTE.
12. SE O CABO DE ALIMENTAÇÃO ESTIVER DANIFICADO, TEM DE SER SUBSTITUÍDO PELO FABRICANTE, PELO SEU AGENTE DE ASSISTÊNCIA OU UM PROFISSIONAL IGUALMENTE QUALIFICADO, A FIM DE EVITAR QUALQUER PERIGO.

**Embora o ROBÔ DE LIMPEZA tenha sido feito para operar da forma mais segura possível, sugerimos que exerça o devido cuidado no manuseamento do aspirador e que inspecione o cabo elétrico com frequência para verificar se existem danos ou desgaste, como com qualquer outro aparelho elétrico. Após a utilização, retire a unidade e enxague com água doce e remova quaisquer torções que possam existir no cabo.**

### **MANUTENÇÃO PREVENTIVA**

A fim de maximizar a eficiência e beneficiar de um serviço a longo prazo da sua unidade, sugerimos o seguinte:

- Enxague cuidadosamente a unidade inteira após a utilização.
- Limpe cuidadosamente os sacos de filtro após cada utilização - um filtro obstruído pode diminuir drasticamente a eficiência.
- Remova quaisquer torções no cabo após cada utilização. A torção deve ser mínima, se a unidade está a funcionar corretamente. Deitando cabo, esticá-lo ao sol ajuda a distorcê-lo.
- Evite permitir que a unidade "arrefeça" na água.
- Inspecione os sacos de filtro frequentemente. Substitua quando necessário.



## ROBOT DE PISCINE



Avant d'installer ce produit, lire et suivre tous les avertissements et instructions accompagnant ce produit. Ne pas suivre les avertissements et instructions de sécurité peut entraîner des blessures, des décès ou des dommages matériels.

A lire attentivement et à conserver pour toute consultation ultérieure.

## AVANT PROPOS

Les informations figurant dans cette notice de montage s'avéraient exactes lors de sa réalisation. Cependant, les photos ou schémas qui y figurent ont pour but d'expliquer un processus de montage. Elles ne sauraient être des éléments contractuels quant aux formes, teintes et aspects qu'elles revêtent.

Dans le souci constant d'améliorer ces produits, la société EGT AQUA se réserve le droit à toutes modifications, à tout moment et sans préavis, qui ne remettent pas en cause la fonctionnalité du produit.

## CONSIGNES DE SECURITE

### **MERCI DE BIEN VOULOIR LIRE LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ ATTENTIVEMENT AVANT D'UTILISER L'APPAREIL.**

1. Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. 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. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son Service Après-vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter un danger.
3. L'appareil ne doit pas être utilisé lorsque des personnes sont dans le bassin.
4. L'appareil doit être alimenté par un circuit comportant un dispositif à courant différentiel résiduel (DDR) de courant différentiel de fonctionnement assigné ne dépassant pas 30 mA.
5. Le boîtier de commande doit être placé à au moins 2 mètres du bord de la piscine et la prise d'alimentation doit se situer à au moins 3,5 mètres selon les exigences de la norme d'installation NF C 15-100.
6. Déconnecter le boîtier de commande du réseau d'alimentation avant d'effectuer l'entretien par l'utilisateur, tel que le nettoyage du filtre.
7. Ce produit est destiné à un usage privé.
8. Ce produit est conçu pour fonctionner avec de l'eau propre à une température n'excédant pas 35°C.
9. L'installation doit être réalisée dans le respect des instructions de sécurité des piscines et des réglementations locales spécifiques.
10. Les règles obligatoires de prévention des accidents doivent être scrupuleusement suivies.
11. Toute modification du produit nécessite l'accord préalable écrit du fabricant.
12. Les pièces détachées d'origine et les accessoires autorisés par le fabricant assurent un haut niveau de sécurité. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de blessure ou de dégâts matériels causés par l'utilisation de pièces détachées ou d'accessoires non-autorisés.
13. Durant l'utilisation, le produit est sous tension électrique. Toute opération sur le produit doit se faire après l'avoir mis hors tension ou après avoir déconnecté le dispositif de mise en marche.
14. L'utilisateur doit s'assurer que les opérations d'entretien sont réalisées par des personnes habilitées et qualifiées et que ces personnes ont lu attentivement au préalable les instructions d'installation et d'utilisation.

15. Le fonctionnement en toute sécurité du produit est garanti uniquement si les instructions d'installation et d'utilisation ont été correctement suivies.
16. Les enfants doivent être surveillés pour éviter qu'ils jouent avec le produit.
18. Il est important pour la sécurité des nageurs de retirer l'unité immédiatement après son utilisation. Cela peut également améliorer la durée de vie de votre robot.
20. Ne pas utiliser de rallonge. Cela créer un risque pour la sécurité et / ou peut endommager votre robot.
21. L'appareil doit être utilisé uniquement avec l'alimentation fournie avec l'appareil.

**IMPORTANT**

- Le câble flottant doit être vérifié avant chaque utilisation, s'il est endommagé il doit être remplacé par un technicien qualifié.

## INFORMATIONS GENERALES

- Le robot convient à toute forme de piscine à parois rigides. Il ne convient pas pour les piscines autoportantes et les piscines avec un accès par une plage.
- Dans le cas de piscine équipée d'escalier, selon la forme et dimensions des marches, le robot peut ne pas être adapté.
- Retirez la couverture solaire de la piscine quand vous souhaitez faire fonctionner le robot.
- Le robot n'a pas été conçu pour nettoyer automatiquement les marches ou pour travailler sous une couverture solaire. Il n'a également pas été conçu pour faire le nettoyage initial lors d'une nouvelle installation de piscine.
- Ne faites pas fonctionner le robot s'il n'est pas immergé dans l'eau. Une utilisation hors de l'eau peut causer des dommages graves et entraîner la perte de la garantie.
- Pensez toujours à éteindre le robot avant de le sortir de l'eau.
- Les sacs filtrants du robot doivent être soigneusement nettoyés après chaque utilisation, ou aussi souvent que nécessaire, pour assurer une performance optimale de nettoyage.
- Avant d'utiliser votre robot contrôlez l'état de propreté de votre piscine. Supprimez les éléments les plus importants qui peuvent diminuer le rendement du robot. Nettoyez le filtre fréquemment quand la piscine est très sale.
- Le robot peut s'arrêter au milieu de la piscine et repartir dans une autre direction au cours du cycle de nettoyage. C'est une partie normale du cycle de nettoyage.
- Le robot s'éteint automatiquement à la fin du cycle de nettoyage sélectionné. Vous devez néanmoins mettre l'interrupteur d'alimentation en position "O" avant de sortir de robot de l'eau.
- Lorsque vous souhaitez utiliser le robot, assurez-vous de sa libre circulation dans la piscine en retirant tout élément pouvant entraver son déplacement y compris au niveau des parois (échelle, colonne de massage, fontaine ...)
- Le robot est conçu pour fonctionner dans une eau dont la température se situe entre 10 et 35°C. Veillez à utiliser le robot en respectant ces conditions.
- La profondeur de la piscine doit être comprise entre 0,5 mètre minimum et 3 mètres maximum.
- La longueur maximale du cordon d'alimentation du boîtier d'alimentation est de 0,5 mètre.
- Même si le nettoyeur a été conçu pour être aussi sûr que possible, nous conseillons d'exercer une due diligence raisonnable dans son usage et d'inspecter fréquemment le cordon électrique pour des dommages ou des traces d'usures comme avec tout autre appareil électrique. Après utilisation, retirez l'unité du bassin et rincez à l'eau fraîche. Retirez les torsions qui peuvent être présentes sur le cordon.



# GARANTIE

- Ce produit est garanti 2 ans à compter de la date d'achat.
- La garantie ne s'applique pas :
  - Dans le cas d'une installation et/ou d'une utilisation non conforme à nos instructions.
  - Dans le cas de dommage(s) provoqué(s) par une mauvaise manipulation ou un montage non conforme.
- Toute demande de garantie devra être accompagnée d'une preuve d'achat.
- Des photos pourront être demandées pour justificatif.
- Aucun retour de marchandise ne sera accepté sans accord préalable.
- Tout retour de marchandise est à la charge du client (emballage et transport).
- La garantie se limite à la réparation ou au remplacement de la partie défectueuse. La garantie n'implique en aucun cas une demande d'indemnités ou de dommages et intérêts.
- La société EGT AQUA effectue des échanges de composants contre reprise pour expertise. Si, après expertise, aucune anomalie ou dysfonctionnement n'est avéré, la société EGT AQUA se réserve le droit de facturer les frais de port et autres frais divers au client.
- Les produits effectivement défectueux seront réparés ou échangés et remplacés en port payé.
- Les produits hors garantie feront l'objet d'un devis. Après acceptation de ce devis par le client et règlement préalable, les réparations seront effectuées ou les pièces lui seront expédiées.
- La société EGT AQUA décline toute responsabilité pour les dommages dus à un usage impropre et/ou non conforme aux instructions décrites dans ce manuel.
- Le manuel doit être conservé impérativement pour consultation ultérieure et doit accompagner le produit jusqu'à la mise hors service de ce dernier.
- En cas de mauvais fonctionnement, consulter le manuel d'instructions et s'adresser si nécessaire à un technicien spécialisé.
- La société EGT AQUA s'efforce constamment d'améliorer les types et les modèles de ses appareils. Nous comptons sur la compréhension de l'utilisateur pour les modifications techniques que la société EGT AQUA se réserve d'apporter quant à la forme et à l'équipement standard de ses produits.

## Directive Européenne DEEE

Merci de respecter les réglementations de l'Union Européenne et d'aider à la protection de l'environnement.

Retournez les articles électriques défectueux au centre de recyclage assigné par votre municipalité.

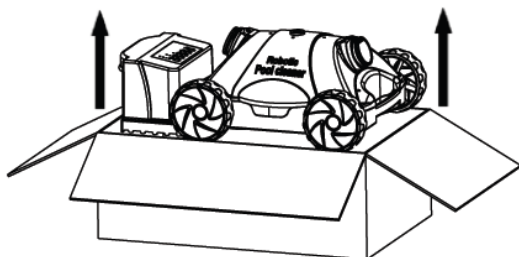
Les équipements électriques et électroniques font l'objet d'une collecte sélective. Vous ne pouvez pas les jeter dans votre poubelle de déchets ménagers, mais vous devez procéder à leur collecte sélective.

Pour les articles avec des piles remplaçables, retirez les piles avant de jeter le produit.

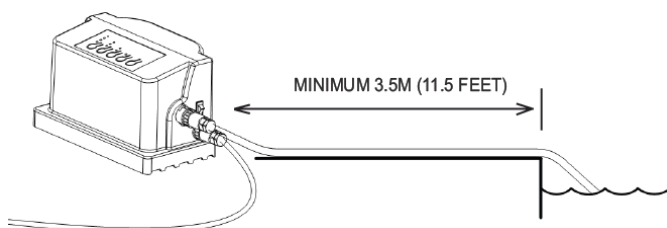


# INSTALLATION ET UTILISATION

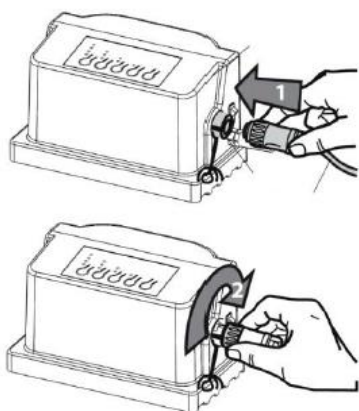
1. Sortez le robot et son boîtier de commande du carton d'emballage.



2. Sélectionnez la prise secteur la plus proche de tension 230V ~ comportant un dispositif à courant différentiel résiduel (DDR).
3. Le boîtier de commande doit être fixé à une distance d'au moins 3,50m du bord de la piscine (NF C 15-100) Ne jamais utiliser l'appareil sans fixer la boîte de contrôle en premier. La longueur du câble est d'environ 12,5 mètres.



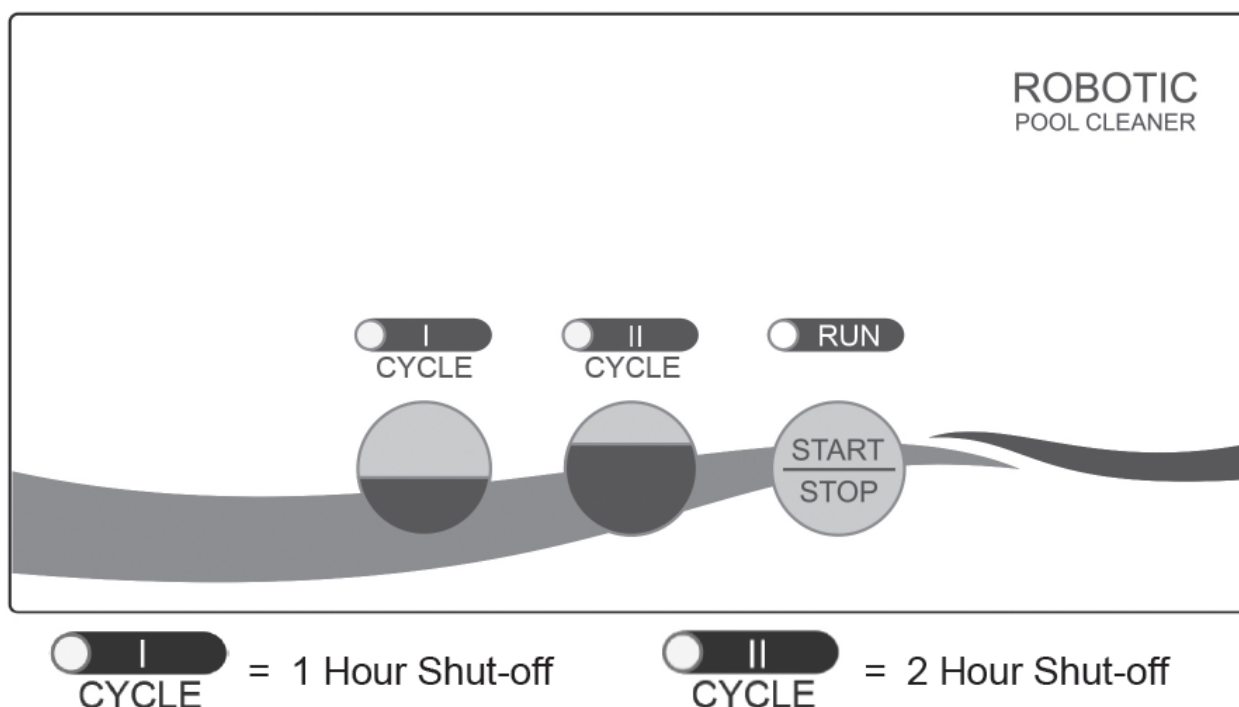
4. Branchez le câble flottant au boîtier de commande comme indiqué sur le schéma. Assurez-vous qu'il soit correctement raccordé. (Le raccord du câble flottant et du boîtier de commande doit se faire en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre).



5. Placez le robot dans la piscine. Il va couler lentement au fond de la piscine lorsque l'air qui est présent dans le robot s'échappe.
6. Branchez le boîtier de commande à une prise électrique. Attention le boîtier de commande et la prise sur lequel il est relié doivent se trouver à une distance d'au moins 3,50m du bord de la piscine (NF C 15-100).

ATTENTION - Ne pas allumer le robot lorsque l'aspirateur est hors de l'eau. Cela peut entraîner des dommages sur la pompe ou le moteur. Dans le cas de dommage(s) provoqué(s) par une mauvaise manipulation ou un montage non conforme, la garantie ne s'appliquera pas.

7. Choisissez le programme et commencez le nettoyage :
  - a. Pour allumer le robot, appuyez sur « START » et relâchez le bouton.
  - b. Pour l'éteindre, appuyez sur le bouton « STOP » et relâchez le bouton d'alimentation. La lumière s'éteindra.
  - c. Le boîtier de commande dispose de 2 réglages, cycle I et cycle II. Chaque réglage est déterminé par la taille et la propreté de la piscine. Il est nécessaire de prendre également en compte le temps souhaité pour exécuter le cycle de nettoyage. Le cycle I concerne les petites piscines et le cycle II est destiné aux piscines plus larges. Appuyez sur le bouton pour obtenir le réglage désiré.
  - d. Pour valider les réglages et démarrer le cycle de nettoyage en appuyant sur le bouton START.
  - e. Si vous souhaitez modifier le cycle en cours d'utilisation, appuyez sur STOP, puis sélectionnez le cycle voulu, patientez 5 secondes, et appuyez de nouveau sur START.  
Si un second cycle de nettoyage est nécessaire, appuyez sur le bouton STOP puis patientez 5 secondes, avant de le redémarrer.



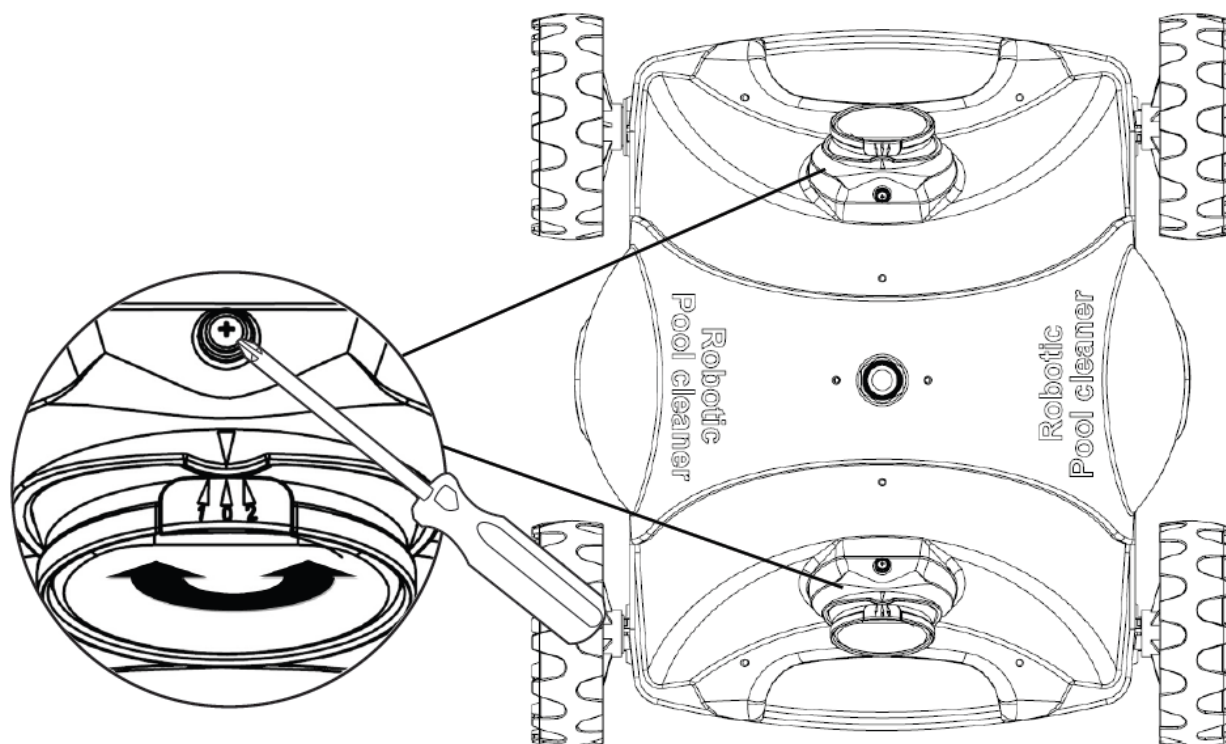
8. Une fois que la piscine a été nettoyée, coupez l'alimentation électrique avant de retirer le robot du bassin.
9. Retirez le robot de l'eau, dans la partie la moins profonde du bassin, en tirant doucement sur le câble jusqu'à ce que le robot atteigne la surface. Puis sortez le robot hors de l'eau en le saisissant par la poignée et non par le câble.

**ATTENTION :** ne pas enrouler le câble flottant autour de votre bras lorsque vous ramenez le robot au bord de la piscine, laissez le câble flottant se déposer librement au sol. Le câble flottant doit rester droit avant et après utilisation.

Enlever le robot de la piscine après chaque utilisation. Garder le robot en permanence dans la piscine peut entraîner une dégradation accélérée des caissettes, des courroies d'entraînement, etc...

### **Ajustement des Angle directionnels :**

Le robot comporte deux orifices de sortie. La position de chaque orifice est réglable. Si l'angle n'est pas satisfaisant, arrêtez le nettoyeur, dévissez la vis comme indiqué sur la figure et ajustez-le manuellement jusqu'à atteindre la position désirée (dimension de l'angle :  $0 < 1 < 2$ ). Après le réglage effectué, veuillez resserrer la vis.



## **MAINTENANCE**

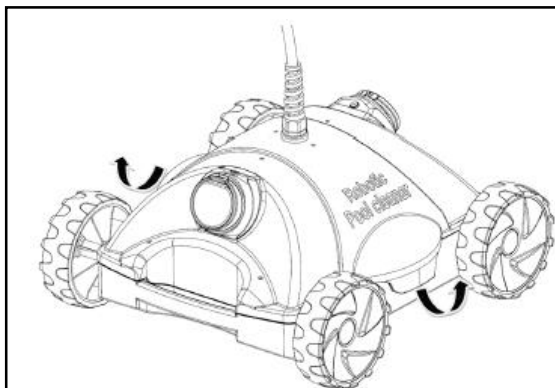
### **ENTRETIEN PRÉVENTIF :**

Afin de maximiser l'efficacité et préserver la durée de vie de votre appareil sur le long terme, nous vous suggérons de :

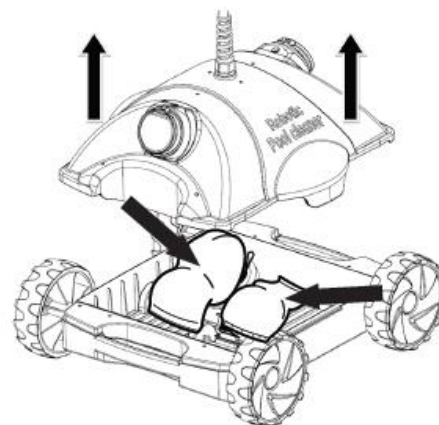
- Rincez soigneusement l'intégralité du robot après utilisation.

- Nettoyez les filtres après chaque usage, un filtre encrassé peut diminuer l'efficacité de votre robot de façon spectaculaire.
- Vérifiez que le câble flottant ne soit pas tordu après chaque utilisation. Les torsions devraient être minimales si l'appareil fonctionne correctement. Pour les enlever, veuillez étendre le cordon sous le soleil.
- Evitez de laisser l'appareil "refroidir" dans l'eau.
- Inspectez les sacs filtrants fréquemment. Remplacez-les si nécessaire

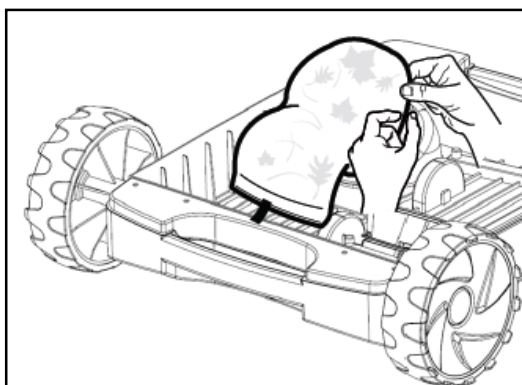
**Nettoyez les sacs de filtre après chaque utilisation :**



Comme indiqué dans la figure ci-dessus appuyez sur le bouton pour ouvrir le capot.



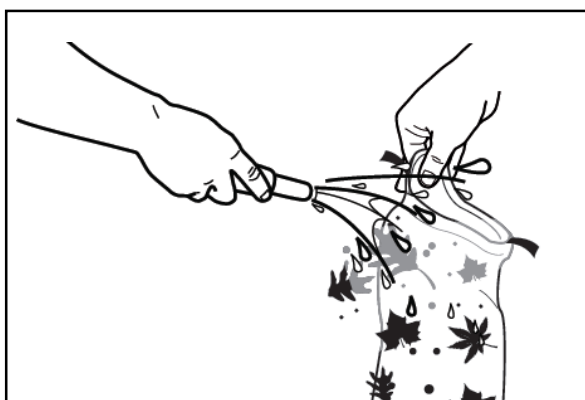
Retirez le capot pour voir apparaître les sacs filtrants



Retirez les sacs de filtre du robot en tirant doucement sur la bande élastique autour des orifices d'aspiration



Tirez sur les languettes pour enlever la bande auto agrippant et mettez les sacs à l'envers.



Utilisez un tuyau d'arrosage pour nettoyer les sacs filtrants.

Une solution de nettoyage spécial pour filtre peut être utilisée pour enlever la saleté et / ou l'excès de sable.

Notez que la propreté de vos filtres déterminera l'efficacité de votre robot.

#### **Nettoyage régulier des pièces en mouvement :**

ATTENTION : Couper l'alimentation de la prise électrique avant de nettoyer le robot.

- Inspectez les trappes d'entrées afin de s'assurer qu'aucun débris ou cheveux n'aient obstrué le rotor.
- Le rotor peut être nettoyé avec un tuyau d'arrosage.

Enlevez les débris qui se sont accumulés sur les roues.

#### **Stockage :**

Veuillez ranger le robot hors de l'eau dans un endroit ombragé et sec à des températures comprises entre 4°C et 46°C.

#### **Soins du câble :**

Suite à une utilisation continue, le câble peut s'enrouler (comme un cordon de téléphone). Il peut être redressé périodiquement en l'étirant dans toute sa longueur (si possible) aux rayons du soleil, la chaleur du soleil aidera à réduire la torsion.

IMPORTANT : Le câble doit être vérifié périodiquement contre des dommages externes.

#### **Conseils importants :**

- Nettoyez les sacs filtrants après chaque utilisation permet d'optimiser la performance du robot.
- Remplacer les brosses usées.
- Dans une piscine à haute teneur en calcium, un nettoyage plus fréquent du filtre est recommandé.
- Conservez le carton d'origine pour stocker votre robot ou pour renvoyer le produit en cas de service après ventes.
  - Le bloc moteur scellé et le boîtier de commande ne contiennent aucune pièce réparable par l'utilisateur.

Leur ouverture annule automatiquement la garantie.

- Retirez tous les éléments tels que thermomètre, jouets et autres du bassin avant de faire fonctionner le robot. Ces éléments peuvent empêcher le bon fonctionnement du robot et causer des dommages au robot et / ou votre piscine.

## **RESOLUTION DES PROBLEMES**

Si le robot ne parvient pas à ramasser des débris légers ou lourds :

- Nettoyez les sacs filtrants. Ils peuvent être bouchés. Une solution de nettoyage pour les filtres peut être utilisé pour éliminer la saleté et / ou le sable en excès.

Si le robot commence à fonctionner puis s'arrête :

- le rotor peut être obstrué ou coincé par des débris. Contrôlez et nettoyez si nécessaire en suivant les instructions de la section de maintenance.
- Il y a 2 entrées situées au bas de l'aspirateur et à proximité des brosses. Les deux entrées situées à côté des brosses permettent de collecter les débris tels que feuilles ou sable de façon plus efficace qu'une trappe unique cependant il peut être nécessaire de devoir les déboucher.
- Pour les robots utilisés dans des endroits très ensablés, il peut être nécessaire de les rincer avec de l'eau sur la partie principale, le capot et aux entrées/sorties afin d'assurer un bon fonctionnement.
- Pendant le cycle d'exploitation normal de l'aspirateur, l'unité pourra se lever afin de franchir certains obstacles tels que canalisations surélevées ou marches d'escalier.

Si le robot ne nettoie pas bien ou s'il ne couvre qu'une petite surface du bassin, vérifiez les filtres et les nettoyer si nécessaire. Assurez-vous que la machine ne soit pas retenue par des canalisations, des

brosses de paroi ou des jouets. L'utilisateur peut essayer de démarrer le nettoyeur à différents endroits pour trouver l'emplacement optimal.

Si des débris tombent du robot lorsque vous l'enlevez de la piscine, cela peut être causé par des filtres trop encrassés, augmentez la fréquence de nettoyage des filtres. Assurez-vous qu'il n'y ait pas de gros débris bloquant l'une des deux entrées. Les débris épais doivent être retirés de la piscine avant d'utiliser la machine. Si les volets d'évacuation sont bloqués en position ouverte ou sont alignés dans une mauvaise position, il est possible de les replacer après le nettoyage.

Évitez de faire tomber ou de lancer la machine dans la piscine. Placez le robot loin de la paroi de la piscine mais ne le jetez pas dans la piscine.

Le câble flottant peut être tordu sur lui-même lorsqu'il travaille pendant trop longtemps, il peut être redressé en le plaçant dans toute sa longueur (si possible) aux rayons du soleil, la chaleur du soleil aidera à réduire la torsion.

Si de nombreux débris sont visibles aux sorties du robot, retirez le robot rapidement de l'eau afin de réduire le risque de débris s'échappant des filtres et pénétrant de nouveaux dans la piscine.

## **REMARQUE**

Du fait de la diversité des situations, les instructions d'installation, d'utilisation et d'entretien contenus dans ce manuel ne prétendent pas répondre à tous les cas d'utilisation et d'entretien possibles. Si des instructions supplémentaires sont nécessaires, ou si un problème particulier apparaît, ne pas hésiter à contacter le distributeur.

## **SERVICE APRES-VENTE**

Pour toute demande de service après-vente (conseils d'utilisation, pièces détachées), merci de vous connecter sur notre site internet :



ORIGINALES

INSTRUCCIONES



# Owner's Manual



**CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES**

**ROBOT LIMPIAFONDOS PARA  
PISCINAS**



***READ THESE IMPORTANT OPERATING  
TIPS BEFORE USING YOUR UNIT!***

---

Estimado propietario:

Gracias por elegir el robot limpiafondos para piscinas. Con el fin de lograr un rendimiento óptimo, lea y siga estos pasos:

1. Las bolsas de filtro del limpiafondos deben limpiarse a fondo después de cada uso o con la frecuencia necesaria para garantizar un rendimiento óptimo del limpiador.
2. Antes de utilizar su limpiafondos y sobre todo al abrir la piscina por primera vez, retire los elementos de mayor tamaño de la piscina que puedan reducir el rendimiento de la aspiradora. Limpie las bolsas de filtro con frecuencia cuando la piscina esté excesivamente sucia.
3. El limpiafondos puede detenerse en medio de la piscina y retroceder durante el ciclo de limpieza. Esto es parte normal del ciclo programado.
4. NO arranque el limpiafondos fuera del agua. El botón de encendido solo se debe cambiar a posición "I" cuando la unidad esté sumergida. La unidad se apagará automáticamente, pero es recomendable poner el interruptor de alimentación en posición "O" cuando la unidad finalice la limpieza.
5. La conexión de suministro eléctrico deberá ser realizada por un electricista cualificado y cumplir con la norma IEC 60364-1. Se recomienda que el suministro eléctrico de esta máquina incluya o bien un dispositivo de corriente residual que interrumpa el suministro si la corriente de fuga a tierra excede de 30 mA durante 30 ms o un dispositivo de prueba del circuito de tierra.
6. La caja de alimentación (incluido el transformador de seguridad aislado) del limpiador de piscinas debe estar situada a un mínimo de 3,5 metros de distancia del borde de la piscina y a un mínimo de 2,5 metros sobre el borde superior de la piscina (fuera de la zona 1 definida en la norma IEC 60364-7-702).
7. La longitud del cable de alimentación de la caja de la fuente de alimentación debe ser de un máximo de 0,5 metros.

## INSTRUCCIONES

### PRECAUCIÓN






1. Este aparato puede ser utilizado por niños mayores 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos siempre que estén bajo supervisión o si han recibido instrucciones pertinentes sobre el uso del aparato de manera segura y comprenden los peligros que implica. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.
2. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, por el servicio de reparaciones autorizado o por una persona debidamente cualificada, para así evitar riesgos.
3. La bomba deberá recibir corriente a través de un dispositivo diferencial residual (DDR) que tenga una corriente residual nominal inferior a 30 mA.
4. No haga funcionar el limpiador cuando haya personas en el agua.
5. PRECAUCIÓN -La caja de control del aparato debe estar fijada al suelo o a la pared de forma segura. Nunca haga funcionar la unidad sin haber antes fijado la caja de control.
6. PRECAUCIÓN - La caja de control debe fijarse a una distancia mínima de 3,5 m del borde de la piscina.
7. PRECAUCIÓN - El aparato solo debe ser utilizado con la unidad de alimentación que se suministra con el mismo.

### Instrucciones importantes de seguridad




Atención del usuario: Este manual contiene información importante que le ayudará en la operación y mantenimiento de este limpiafondos para piscinas. Por favor, guárdelo para futuras consultas.

ADVERTENCIA - Antes de instalar este producto, lea y siga todas las advertencias e instrucciones que se incluyen.

El incumplimiento de las advertencias e instrucciones de seguridad puede resultar en lesiones graves, la muerte o daños materiales. Información para el consumidor y uso seguro tras la instalación, operación y mantenimiento de acuerdo con este manual. Asegúrese de leer y cumplir con todas las advertencias y precauciones.

 <b>DANGER</b>	Riesgo de descarga eléctrica o electrocución La alimentación eléctrica de este producto debe ser instalada de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales aplicables. Una instalación inadecuada creará un peligro eléctrico que podría causar la muerte o lesiones graves a los usuarios de la piscina u otras personas debido a descarga eléctrica, y también puede causar daños a la propiedad.
 <b>WARNING</b>	No juegue con el limpiafondos o con su cable ni lo aplique al cuerpo. Puede atrapar o arrancar cabello o partes del cuerpo. El cable puede hacer tropezar o enredarse con los nadadores, lo que podría resultar en ahogamiento.
 <b>WARNING</b>	La caja de control del aparato debe ser fijada de forma segura a un enchufe con toma de tierra. Nunca haga funcionar la unidad habiéndola fijado antes.
 <b>WARNING</b>	Para reducir el riesgo de lesiones, no permita que los niños usen o jueguen con el limpiafondos para piscinas.
 <b>CAUTION</b>	Antes de instalar el limpiafondos, comprenda cómo funciona la limpieza. El limpiador no fue diseñado para limpiar automáticamente escalones o para trabajar bajo una cubierta solar. Asimismo, no fue diseñado para hacer la limpieza inicial para una piscina de nueva instalación.

## Operating the Robotic pool cleaner

 <b>WARNING</b>	Su limpiafondos no debería utilizarse con personas nadando en la piscina.
 <b>WARNING</b>	La conexión de suministro eléctrico deberá ser realizada por un electricista cualificado y cumplir con la norma IEC 60364-1. Se recomienda que el suministro eléctrico de esta máquina incluya o bien un dispositivo de corriente residual que interrumpa el suministro si la corriente de fuga a tierra excede de 30 mA durante 30 ms o un dispositivo de prueba del circuito de tierra.
 <b>CAUTION</b>	No permita que haya nadadores en la piscina mientras el limpiafondos esté en funcionamiento. NO conecte el limpiafondos si no está sumergido en el agua. Si utiliza el limpiafondos fuera del agua le causará daños graves e invalidará la garantía. Recuerde que debe apagar siempre la fuente de alimentación (ponerla en "O") y desenchufarla de la toma de corriente antes de retirar el limpiafondos de la piscina.

### INFORMACIÓN GENERAL

¡Enhorabuena! Usted tiene el limpiafondos automático para piscinas más avanzado. El robot es fácil de usar y le ayudará en la limpieza de su piscina. Si se opera de acuerdo con este manual, su robot limpiará su piscina de forma rápida y eficaz.

### POR FAVOR LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES CUIDADOSAMENTE ANTES DE PONER SU LIMPIAFONDOS EN USO

El deterioro, la decoloración o la fragilidad del revestimiento de la piscina pueden ser causados por el paso del tiempo por separado, o en combinación, por el paso del tiempo, la composición química del agua, una instalación inadecuada u otros factores. El usuario por la presente renuncia a cualquier reclamación, y exonera al fabricante de cualquier reclamación por daños en cualquier lona de piscina o vinilo en la piscina del usuario debidos al uso y/o la operación del limpiafondos. El fabricante no será, bajo ningún concepto, responsable de ningún daño especial, indirecto o incidental que surja del uso o por la imposibilidad de usar el limpiafondos en la piscina del usuario.

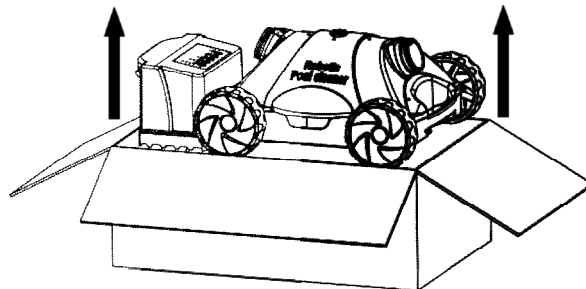
### CARACTERÍSTICAS

- El limpiafondos para piscinas es cepilla, aspira y filtra su piscina de forma independiente.
- Sin instalación, sin accesorios. Tan solo debe lanzarlo y encenderlo. Es completamente automático.
- Autodiagnóstico electrónico y protección contra sobrecargas.
- Puede ser utilizado en piscinas de cualquier forma.

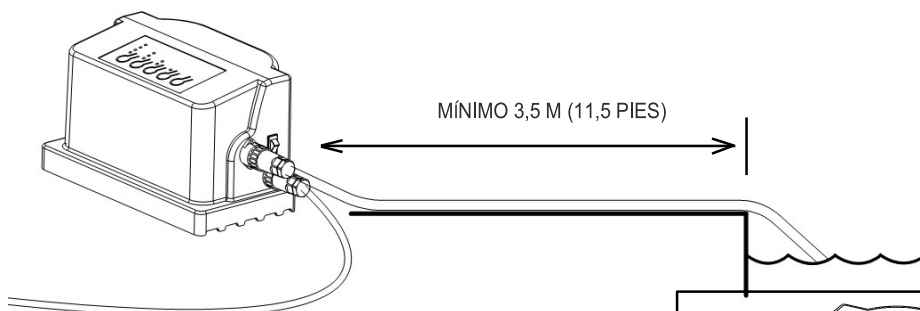
## INSTRUCCIONES

### INSTRUCCIONES GENERALES DE OPERACIÓN

Retire el LIMPIAFONDOS colocando la caja de cartón hacia abajo y retirando la caja como se muestra. Si incluye carrito, el LIMPIAFONDOS y la fuente de alimentación estarán premontados en el carro.

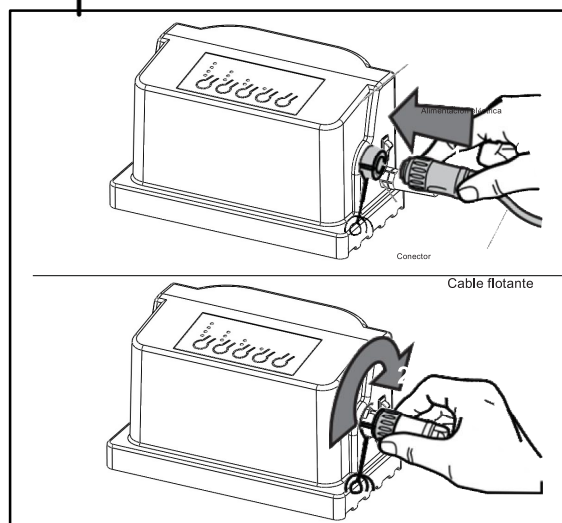


1. Seleccione el enchufe más próximo con una tensión de 230V~ CA protegido mediante DDR.
2. La caja de control del limpiafondos para piscinas debe estar situada a un mínimo de 3,5 metros de distancia del borde de la piscina y a un mínimo de 2,5 metros sobre el borde superior de la piscina (fuera de la zona 1 definida en la norma IEC 60364-7-702). Nunca haga funcionar la unidad sin haber antes fijado la caja de control. La longitud del cable estándar del LIMPIAFONDOS es de 12,8 metros.



3. Conecte el cable flotante a la caja de alimentación eléctrica. Utilice únicamente la fuente de alimentación original, fabricada por Splash.

Asegúrese de que están conectados correctamente. (El acople del cable flotante del limpiafondos debe conectarse a la caja de control girando en la dirección de las agujas del reloj).

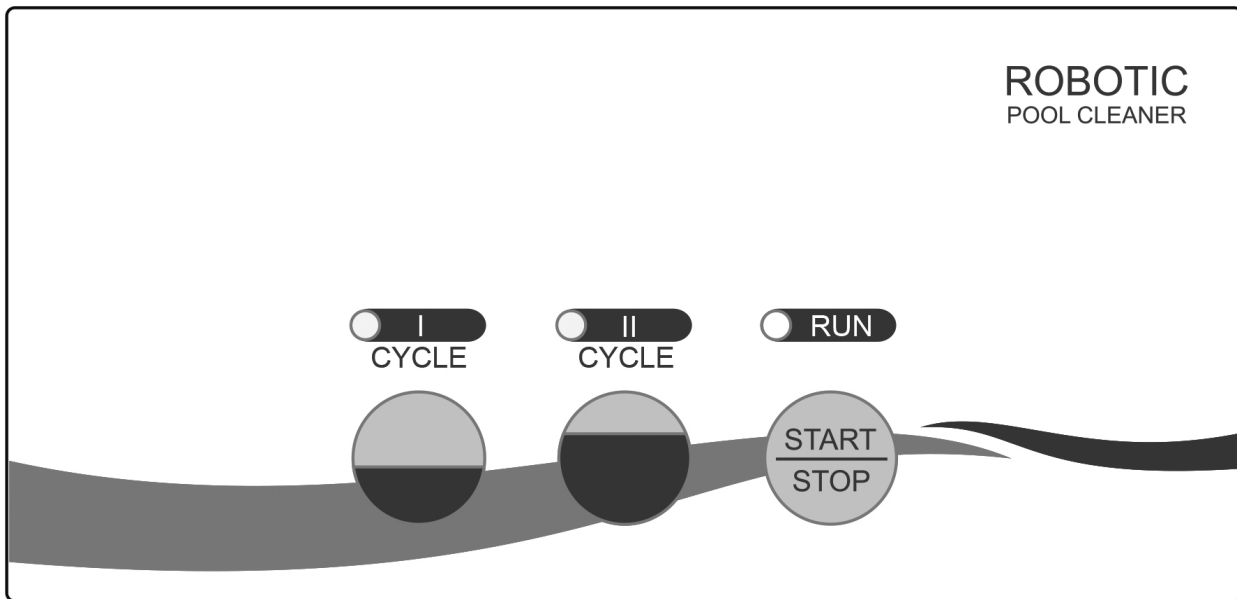


4. Coloque el LIMPIAFONDOS en la piscina. Se hundirá lentamente hacia el fondo de la piscina a medida que se libere el aire de su interior.
5. Conecte la fuente de alimentación a una toma de corriente con protección a tierra y enciéndala. El LIMPIAFONDOS comenzará a desplazarse de acuerdo con los procedimientos establecidos para realizar el ciclo de limpieza.  
**PRECAUCIÓN - NO conecte el Limpiafondos cuando está fuera del agua. Esto puede producir daños en los sellos de la bomba y el motor, lo que INVALIDARÍA la garantía.**
6. Escoger el programa e iniciar:

## INSTRUCCIONES

- a. Para activar la fuente de alimentación, presione y suelte el botón de encendido una vez.
- b. Para desactivar la fuente de alimentación, presione y suelte el botón de encendido una vez. La luz se apagará.
- c. La fuente de alimentación tiene 2 ajustes. Cada ajuste se determina por el tamaño de la piscina y la limpieza, así como por el tiempo que desea ejecutar el ciclo de limpieza.
- d. Puede escoger entre CYCLE I y CYCLE II, CYCLE I es para PISCINAS PEQUEAS y CYCLE II es para PISCINAS GRANDES, presione el botón para escoger el ajuste correcto.
- e. Después del ajuste, pulse el botón START para iniciar la máquina.
- f. Si desea cambiar el modo de ciclo con la máquina en funcionamiento, pulse STOP primero y a continuación seleccione el ciclo que desea; transcurridos 5 segundos, presione de nuevo START.

En caso de ser necesario un segundo ciclo de limpieza, apague la fuente de alimentación durante 5 segundos y reinicie.



I  
CYCLE = 1 hora de apagado

II  
CYCLE = 2 horas de apagado

7. Una vez la piscina ha sido limpiada, apague la fuente de alimentación antes de retirar el limpiafondos de la piscina.
8. Retire el limpiafondos del agua en el extremo bajo de la piscina tirando del cable hasta que el limpiafondos llegue a la superficie. A continuación, sáquelo del agua utilizando el mango, NO tirando del cable.
9. No haga funcionar el limpiador cuando haya personas en el agua.
10. El aparato solo debe ser utilizado con la unidad de alimentación que se suministra con el mismo.

**Precaución: Al tirar del cable, recoja con el exceso con la mano, NO lo enrolle alrededor del brazo. El cable flotante debe estar recto antes y después del trabajo.**

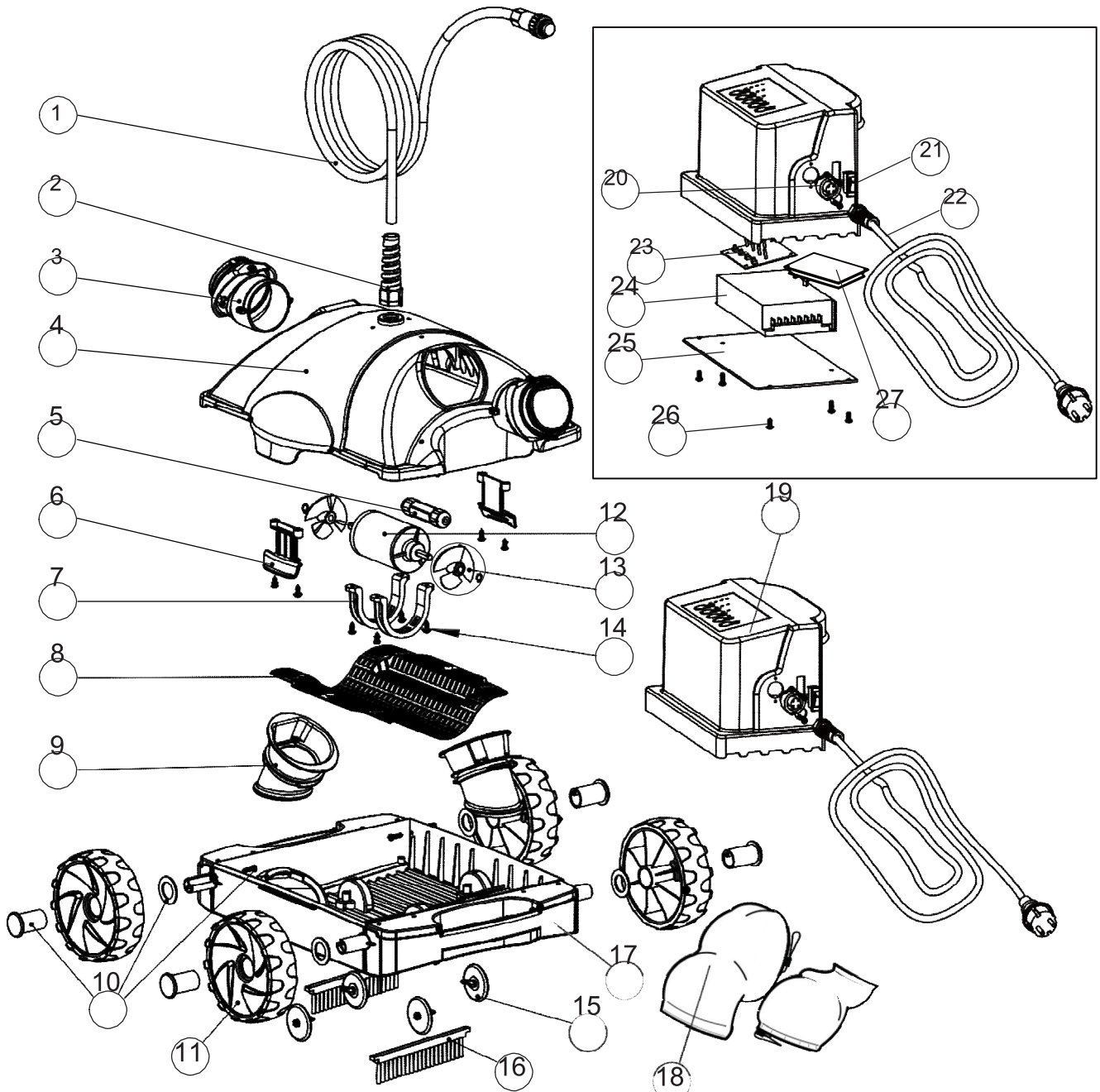
### **NO ENTRE LA PISCINA MIENTRAS EL LIMPIAFONDOS ESTÉ EN FUNCIONAMIENTO**

El rango de temperatura del agua para el funcionamiento del limpiafondos es 10 °C - 35 °C. La profundidad de funcionamiento de limpiador es 0,5 m mínimo, máximo 3 m.

Retire el LIMPIAFONDOS de la piscina después de cada uso. Mantener el LIMPIAFONDOS permanentemente en la piscina puede conducir a necesidades de servicio adicionales.



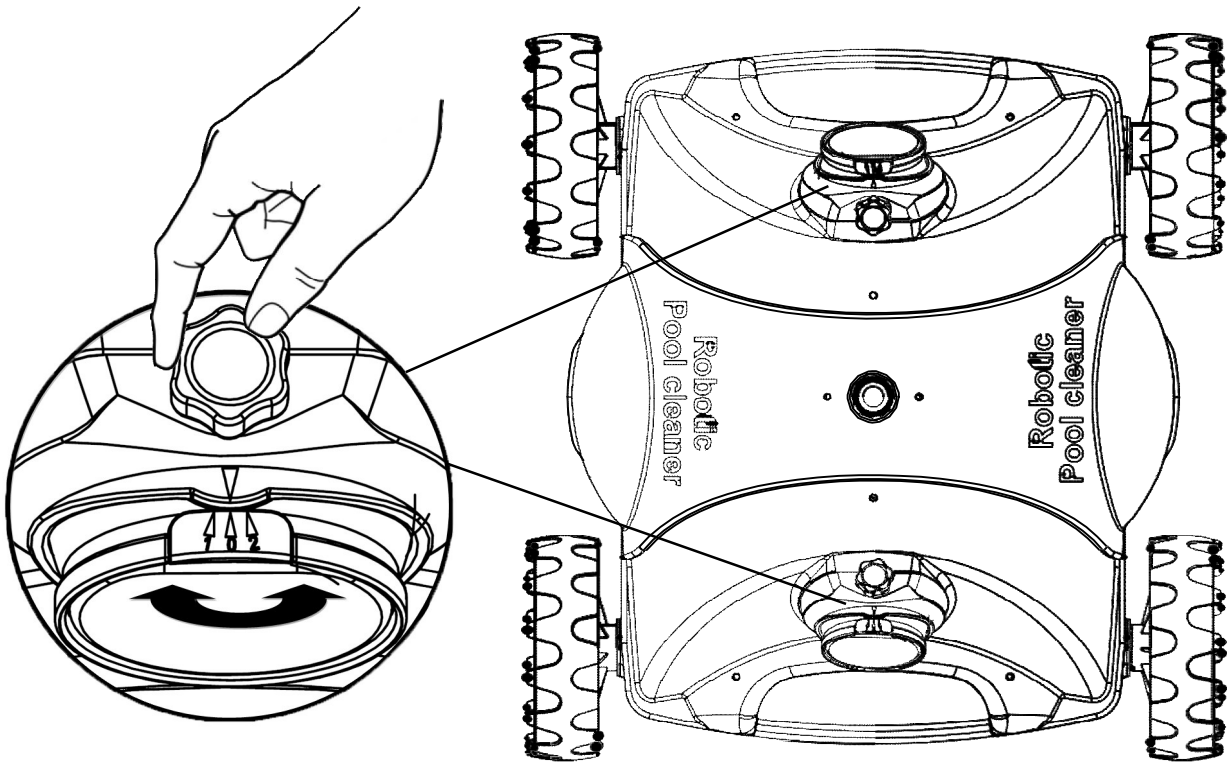
## INSTRUCCIONES



- |  |                                    |                                       |
|--|------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. Cable de alimentación flotante                | 11. Rueda con recubrimiento        | 21. Interruptor ON/OFF                |
| 2. Unión del cable de alimentación               | 12. Eje giratorio del motor        | 22. Cable de alimentación con enchufe |
| 3. Conjunto de drenaje universal                 | 13. Impulsor                       | 23. Placa PCB                         |
| 4. Tapa superior                                 | 14. Tornillo ST3.911.6-C-H         | 24. Ondulador de voltaje              |
| 5. Junta estanca                                 | 15. Montaje antigolpes de la rueda | 25. Placa de aluminio                 |
| 6. Mango   | 16. Cepillo de reemplazo           | 26. Tornillo ST4.2 8-F-H              |
| 7. Conjunto de montaje del motor                 | 17. Cuerpo principal               | 27. Placa del controlador             |
| 8. Cubierta de filtrado del motor                | 18. Bolsa de filtración            |                                       |
| 9. Montaje del soporte de la bolsa de filtración | 19. Caja de control                |                                       |
| 10. Montaje del eje de la rueda                  | 20. Toma del cable de alimentación |                                       |

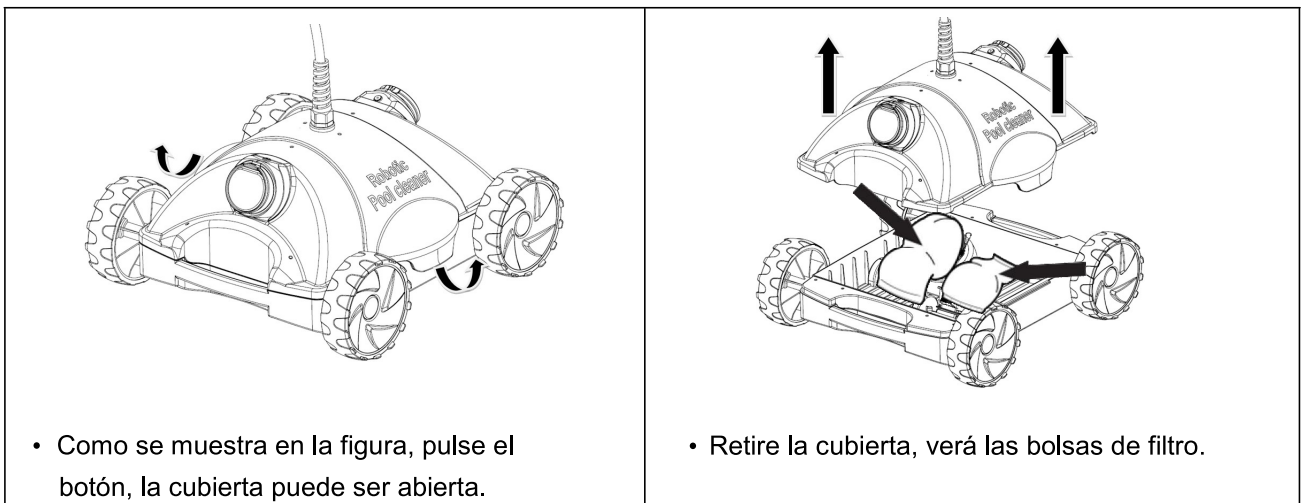
### Ajuste del ángulo de dirección

El limpiafondos tiene dos salidas y el ángulo de dirección de cada una es ajustable durante el funcionamiento. Si el ángulo no es satisfactorio, detenga el limpiador, retire los tornillos como se indica en la figura y ajuste manualmente la posición correcta (medida del ángulo:  $0 < \alpha < 2$ ); tras el ajuste, apriete los tornillos.



### Mantenimiento

Limpie las bolsas de filtro después de cada uso:



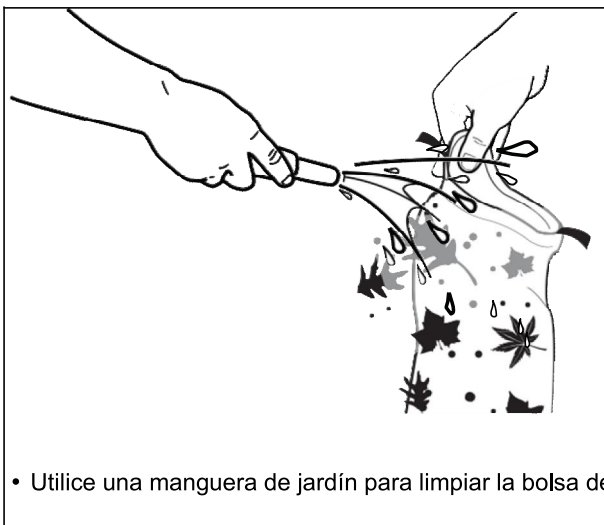
- Como se muestra en la figura, pulse el botón, la cubierta puede ser abierta.

- Retire la cubierta, verá las bolsas de filtro.



## INSTRUCCIONES

### ORIGINALES



Se puede utilizar una solución de limpieza de filtros para retirar la suciedad excesiva y/o arena. Recuerde: Cuanto más limpio esté el filtro, más eficiente será el LIMPIAFONDOS.  
Limpieza periódica de las piezas móviles



**WARNING:** Desconecte la fuente de alimentación de la toma de corriente antes

de limpiar las piezas móviles.

- Examine la bomba para asegurarse de que no haya residuos o cabello obstruyendo el impulsor.
- El impulsor se puede limpiar rociándolo con una manguera de jardín.

Elimine los residuos que se hayan acumulado en las ruedas

### Almacenamiento

Cuando esté fuera del agua, guarde el LIMPIAFONDOS en un lugar seco y a la sombra, a temperaturas de entre 4 °C y 46 °C.

### Cuidado del cable

Con el uso continuado, el cable puede enrollarse (como un cable telefónico). Para corregirlo, extienda periódicamente el cable bajo el sol para eliminar cualquier giro del cable.

**IMPORTANTE:** El cable debe ser revisado periódicamente para comprobar si existen daños externos.

### **Consejos importantes**

- La limpieza de las bolsas de filtro después de cada uso maximiza el rendimiento de la unidad.
- Reemplace las escobillas desgastadas.
- En una piscina con contenido de cal habitualmente alto, se recomienda una limpieza más frecuente del filtro.
- Conserve la caja original del LIMPIAFONDOS para un almacenaje prolongado o para su envío si el LIMPIAFONDOS necesita servicios del distribuidor.
- **La unidad del motor y la fuente de alimentación están selladas y no contienen piezas reparables por el usuario.**
- **Abrirlas CANCELARÁ automáticamente la garantía.**
- Retire de la piscina objetos como termómetros, juguetes y similares antes de utilizar la unidad. Estos artículos pueden atascar el limpiafondos y causar daños en la unidad y/o en su piscina.

### **Resolución de problemas**

Si el LIMPIAFONDOS no recoge bien o hay residuos pesados:

- Limpie las bolsas de filtro. Podrían estar atascadas. Se puede utilizar una solución de limpieza de filtros para retirar la suciedad excesiva y/o arena.

Si el LIMPIAFONDOS comienza a funcionar momentáneamente, pero luego se detiene:

- El impulsor puede estar obstruido o atascado con residuos. Revíselo y límpielo si es necesario siguiendo las instrucciones de la sección de mantenimiento.
- Hay 2 entradas situadas en la parte inferior del limpiafondos y cerca de los cepillos. Las entradas situadas junto a los cepillos ayudan a recoger basura como hojas y arena mejor que la entrada única.
- En el caso de limpiafondos utilizados en zonas con mucha arena, la cubierta y la salida del cuerpo principal del limpiafondos puede necesitar ser enjuagado con agua para permitir un funcionamiento apropiado.
- Durante el ciclo normal de funcionamiento del limpiafondos, la unidad se elevará para poder superar obstáculos como desagües principales elevados y escalones.

Si un limpiafondos muestra una mala cobertura de la piscina en un solo ciclo o solo cubre una pequeña área, compruebe el filtro y límpielo asegurándose de que la unidad no se esté atrapando en desagües, cabezas de limpieza de suelos o juguetes. El usuario puede probar a iniciar el limpiafondos en distintas ubicaciones para determinar la idónea.

Si caen residuos del limpiafondos mientras lo retira de la piscina, puede deberse a una sobrecarga del filtro; incremente la frecuencia de limpieza del filtro. Asegúrese de que no haya residuos grandes que bloqueen cualquiera de las dos entradas. Los residuos de gran tamaño deben ser retirados de la piscina antes de utilizar la máquina. Si las aletas de drenaje están fuera de su lugar o atascadas por arena u hojas en posición abierta, las aletas pueden volver a colocarse en su lugar después de limpiar la zona. Evite dejar caer o lanzar la máquina a la piscina. Coloque el limpiafondos lejos del borde de la piscina para que no caiga en la piscina.

Si el cable se enreda, lo que puede ser causado por un excesivo tiempo de trabajo del limpiafondos, puede devolverse a su forma original extendiéndolo en toda su longitud bajo el sol, el calor del sol ayudará a reducir la torsión.

Si puede verse un alto nivel de residuos salir por la salida, retire rápidamente el limpiafondos del agua para reducir la posibilidad de fuga de residuos desde la bolsa de filtro hacia la piscina.

		<u>INSTRUCCIONES</u>	
Consumo de corriente	Peso	0,7 amperios	
Longitud del cable de interconexión	Materiales	7,1 kg	
La profundidad de la piscina		13 metros	
		ABS de alto impacto - Partes metálicas en acero inoxidable 3 m $\geq$ H $\geq$ 0,5 m	
Unidad motor		BOMBA	PCB
Velocidad (rpm)		3400	-
Tensión		24 VCC	3.3VCC
Corriente (amp)		5	-
Sellado estanco		Sellos de eje radiales doble redundantes.	
Protección contra sobrecarga		Control de sobrecarga electrónico con apagado automático.	
Tipo			
de			
filtro		Desmontable, reutilizable	
Rutina de limpieza		Tipo de control	
Tipo		Microprocesador Adaptive Seek Control Logic (ASCL)	
Ciclo de limpieza		CYCLEII	CYCLEII
Distema de accionamiento		Unidad impulsor	
Fuente de alimentación			
Voltaje de entrada primaria		230 volt AC	
Voltaje secundario de salida		27V DC	
Corriente nominal de salida		5 amps	
Peso		2,1kg	

Expedición			
ROBOT limpiador de piscinas	Longitud	Ancho	Altura
Dimensiones de la caja (mm)	680	485	330
Peso de expedición	12,2kg		

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

El LIMPIAFONDOS automático aspirador de piscinas ha sido fabricado con el más alto grado de cuidado y preocupación por la seguridad. Le sugerimos que las siguientes precauciones de seguridad se conviertan en parte de sus normas de seguridad de la piscina:

### CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

1. PONGA SIEMPRE LA MÁQUINA EN EL AGUA ANTES DE CONECTARLA A LA TOMA DE CORRIENTE.
2. ES IMPORTANTE PARA LA SALUD DE LOS NADADORES RETIRAR LA UNIDAD INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE SU USO. ESTO PUEDE TAMBIÉN MEJORAR LA VIDA ÚTIL DE SU LIMPIAFONDOS.
3. ASEGÚRESE DE QUE LA MÁQUINA ÚNICAMENTE ESTÉ CONECTADA A UNA TOMA DE CORRIENTE CONECTADA A TIERRA Y EQUIPADA CON UN INTERRUPTOR DE FALLO DEL CIRCUITO DE TOMA DE TIERRA APROPIADO.
4. NO MANIPULE LA MÁQUINA MIENTRAS ESTÁ ENCHUFADA A LA TOMA ELÉCTRICA.
5. NO UTILICE UN CABLE ALARGADOR. ESTO PODRÍA SUPONER UN RIESGO PARA LA SEGURIDAD Y/O DAÑAR SU LIMPIASUELOS.
- 6. MANTÉNGASE FUERA DE LA PISCINA MIENTRAS EL LIMPIAFONDOS ESTÁ EN FUNCIONAMIENTO.**
7. NUNCA PERMITE QUE EL ENCHUFE ENTRE EN LA PISCINA.
8. NO HAGA FUNCIONAR LA MÁQUINA FUERA DEL AGUA. ESTO DAÑARÍA EL SELLO DEL MOTOR Y ANULARÍA LA GARANTÍA.
9. NO ARRASTRE LA MÁQUINA FUERA DE LA PISCINA EMPUJÁNDOLA CONTRA LA PARED LATERAL. ESTO PODRÍA DAÑAR LA UNIDAD Y/O LA PARED DE SU PISCINA.
10. NO ENTIERRE EL CABLE. SUSTITUYA LOS CABLES DAÑADOS.
11. ADVERTENCIA - PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES, NO PERMITA QUE LOS NIÑOS UTILICEN ESTE EQUIPO A MENOS QUE ESTÉN SUPERVISADOS EN TODO MOMENTO.
12. SI EL CABLE DE ALIMENTACIÓN ESTÁ DAÑADO, DEBE SER SUSTITUIDO POR EL FABRICANTE, POR EL SERVICIO DE REPARACIONES AUTORIZADO O POR UNA PERSONA DEBIDAMENTE CUALIFICADA, A FIN DE EVITAR RIESGOS.

**Si bien el LIMPIAFONDOS ha sido fabricado para funcionar con la mayor seguridad posible, le sugerimos que tenga un cuidado razonable a la hora de manipular el aspirador y que inspeccione frecuentemente el cable para detectar daños o desgaste, al igual que con cualquier otro aparato eléctrico. Después del uso, retire la unidad, enjuáguela con agua fresca y elimine cualquier giro presente en el cable.**

### MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Para maximizar la eficiencia y disfrutar de una larga vida útil de su unidad, le sugerimos lo siguiente:

- Enjuague bien toda la unidad después de su uso.
- Limpie en profundidad las bolsas de filtro después de cada uso, un filtro atascado puede reducir significativamente la eficiencia.
- Elimine cualquier torsión en el cable después de cada uso. La torsión debería ser mínima si la unidad funciona adecuadamente. Extender el cable al sol puede ser una ayuda.
- No permita que la unidad se "enfríe" en el agua.
- Inspeccione las bolsas de filtro con frecuencia. Sustitúyalas cuando sea necesario.