

GADNIC

MANUAL DE USUARIO

ROBOT LIMPIA PILETAS INALÁMBRICO



ROBPIL05

Índice

Español	5
Português	17
English	29

Nota: El robot limpiador está diseñado para uso doméstico o comercial.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones, los usuarios deben leer y comprender el Manual antes de utilizar este producto. Guarde estas instrucciones para futuras consultas.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Lea atentamente este manual y utilice el limpiafondos de acuerdo con las instrucciones del manual. No se hace responsable de las pérdidas o lesiones causadas por el uso inadecuado de este aparato.

Para su seguridad y el óptimo funcionamiento de este aparato, lea y siga las siguientes sugerencias.

1. Mantenga a las personas y a los animales fuera de la piscina: No utilice el limpiafondos cuando haya personas o animales en la piscina.
2. Apáguelo cuando no lo utilice: Apague siempre el limpiafondos cuando no esté en uso o durante el mantenimiento.
3. Prohibido montar: Nunca permita que los niños monten en el limpiafondos. Supervise a los niños cuando el limpiafondos esté en funcionamiento.
4. Utilice sólo adaptadores autorizados: Utilice siempre adaptadores de corriente autorizados.
5. Sustitución del cable: El cable de alimentación sólo debe ser sustituido por un electricista cualificado o por el Servicio de Atención al Cliente.
6. Protección contra sobretensiones recomendada: Enchufe el adaptador de corriente a una regleta o a un protector contra sobretensiones en lugar de conectarlo directamente a una toma de corriente.
7. Prácticas de carga seguras: Asegúrese de que el aparato está apagado y de que el puerto de carga está seco antes de cargarlo. Carga la limpiadora en un lugar fresco y no la cubras mientras se carga para evitar el sobrecalentamiento.
8. Almacenamiento adecuado: Guarde la limpiadora en el interior o en un lugar fresco cuando no la utilice.
9. Sólo para uso con agua: No utilice la limpiadora fuera del agua para evitar el sobrecalentamiento.
10. Mantenimiento profesional: Sólo profesionales certificados deben desmontar la unidad.
11. Funcionamiento por separado: No haga funcionar el limpiafondos y el filtro de la piscina al mismo tiempo.
12. Precaución de fugas: Si el sello de aceite del motor tiene fugas, puede causar una pequeña contaminación del agua. Deje de utilizar el limpiafondos inmediatamente si sospecha que hay una fuga.
13. Manipule con cuidado: No perfore, tire ni dañe intencionadamente la limpiadora.
14. Colocación correcta: Cuando coloque el limpiafondos en la piscina, asegúrese de que la parte frontal esté orientada.

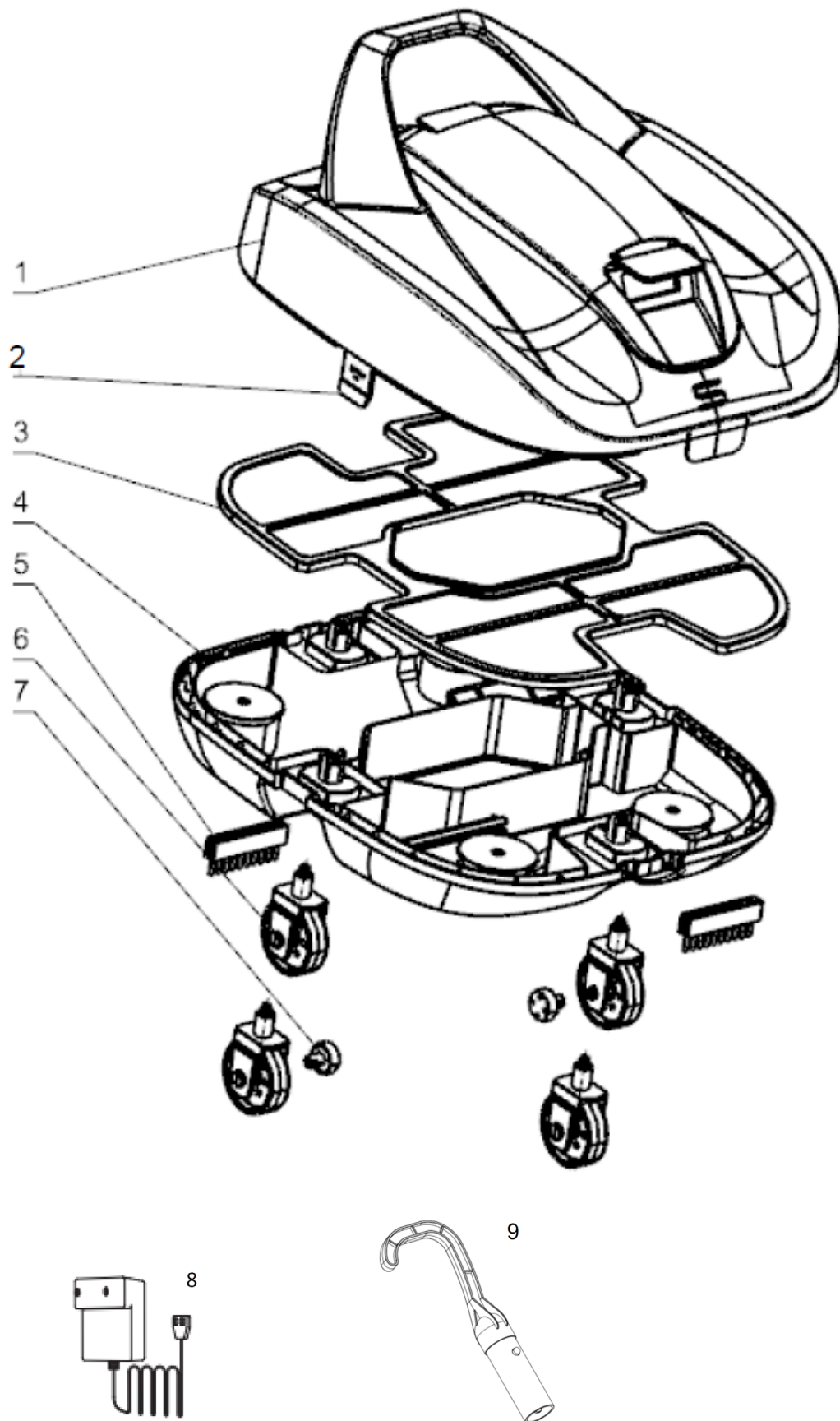
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tensión nominal	12V
Tipo de batería	iones de litio
Duración de la batería	Hasta 100 minutos
Tamaño de la piscina	85 m ²
Grado IP	Resistente al agua IPX8
Profundidad del agua	2,6 m / 8,5 pies
Entrada del cargador	100-240V, 50/60Hz, 0,8A
Salida del cargador	13,5VDC , 1,8A
Tiempo de carga	Hasta 3 horas

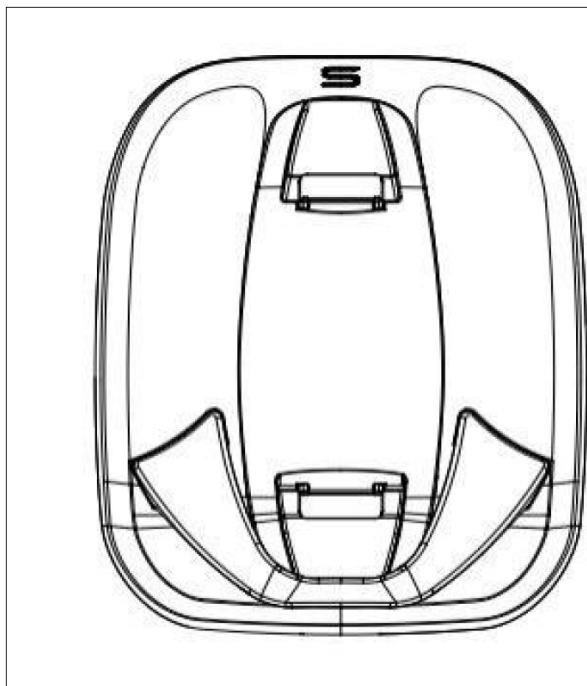
DESCRIPCIÓN

CONOZCA SU LIMPIADOR DE PISCINAS (Fig. 1)

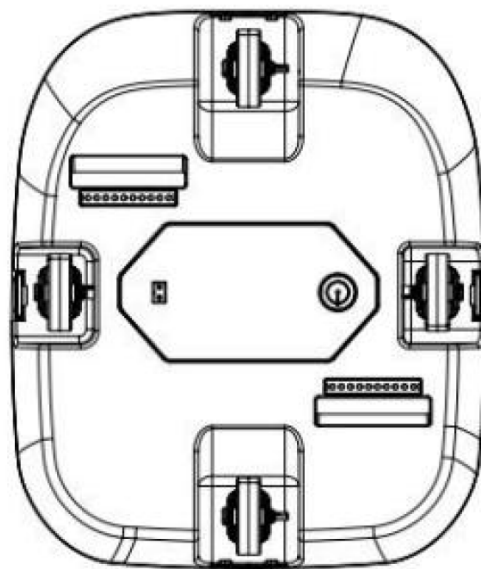
1. Carcasa superior
2. Cierre de la carcasa
3. Cesta del filtro
4. Carcasa superior
5. Cepillo de rodillo
6. Rueda
7. Rueda Soporte
8. Imán Cargador
9. Gancho de recuperación



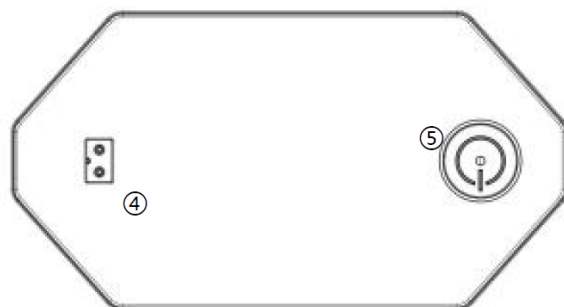
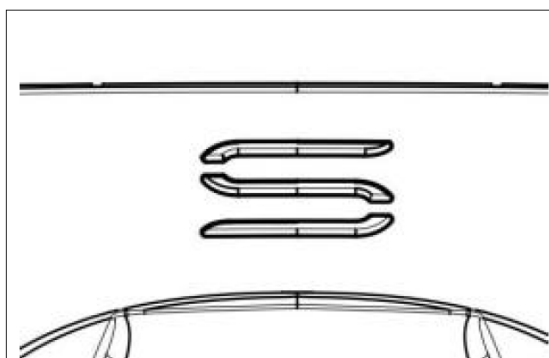
DESCRIPCIÓN DE LA FUNCIÓN



Vista aérea



Vista inferior



Luces indicadoras del estado de funcionamiento

1. Indicador de estado de trabajo:

Batería Suficiente: La luz verde parpadea.

Batería baja: La luz amarilla parpadea.

Antes de entrar en el agua: Suena el zumbador.

Después de la entrada de agua: El zumbador deja de sonar.

Apagado automático: El dispositivo apaga automáticamente si no se introduce en el agua en los 60 segundos siguientes al encendido.

2. *Parada de bordes y atasco de ruedas:* Las luces roja, amarilla y verde parpadean.

3. Indicador de estado de carga:

Batería <30%: La luz roja parpadea.

Batería 30%-70%: La luz amarilla parpadea.

Batería 70%-99%: La luz verde parpadea.

Batería al 100%: La luz verde permanece encendida de forma continua

4. Puerto de carga del adaptador de corriente

5. Botón de encendido:

Encendido/Apagado:
Manténgalo pulsado durante
2-3 segundos.

1. Detección de agua:

Tras el encendido, si el robot no detecta el agua de la piscina, la luz verde indicadora de trabajo parpadeará (carga si parpadea la luz amarilla). Sonará el zumbador y el robot deberá introducirse en la piscina en el plazo de un minuto o se apagará automáticamente. Una vez que el robot detecte el agua de la piscina, el zumbador dejará de sonar y la luz verde seguirá parpadeando.

2. Retraso de la entrada de agua:

Tras entrar en el agua, el mecanismo de rociado se pondrá en marcha con un retardo de 20 segundos para permitir que el robot se hunda suavemente hasta el fondo de la piscina sin volcar durante el descenso.

3. Indicador de batería:

Cuando la batería es suficiente, la luz verde parpadea. Cuando la batería está baja, la luz amarilla parpadea, indicando al usuario el estado actual de la batería. Cuando la batería baja vuelve a la orilla, suena el zumbador y las luces roja, amarilla y verde parpadean hasta que el robot se apaga automáticamente con la tensión de protección.

4. Función de inversión automática:

El limpiafondos dará marcha atrás automáticamente en 6 segundos al chocar contra la pared de la piscina.

5. Control de velocidad adaptativo:

El limpiafondos ajusta automáticamente su velocidad de desplazamiento en función del terreno. Se adapta bien a piscinas inclinadas, conservando energía y prolongando la vida útil de la batería en piscinas planas.

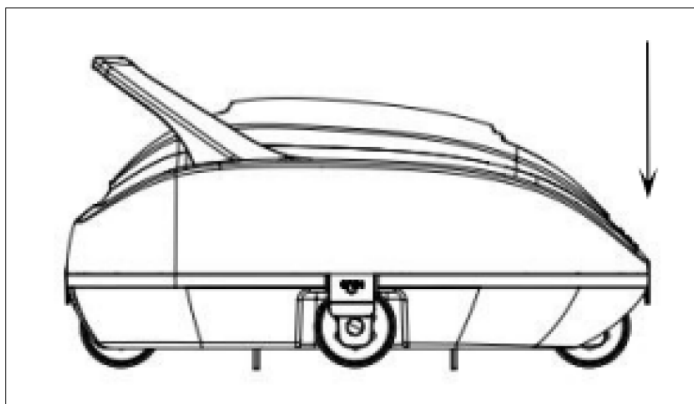
6. Acoplamiento inteligente:

Cuando la batería esté baja, el robot se acoplará automáticamente al borde de la piscina. Cuando el nivel de la batería interna sea bajo, el robot se acoplará, sonará el zumbador y las luces roja, amarilla y verde parpadearán simultáneamente. El robot se apagará automáticamente si la batería cae por debajo del umbral de seguridad. *Finalidad:* Evita el agotamiento grave de la batería, prolongando su vida útil. Evita la molestia de recuperar el robot de la piscina cuando la batería está totalmente descargada.

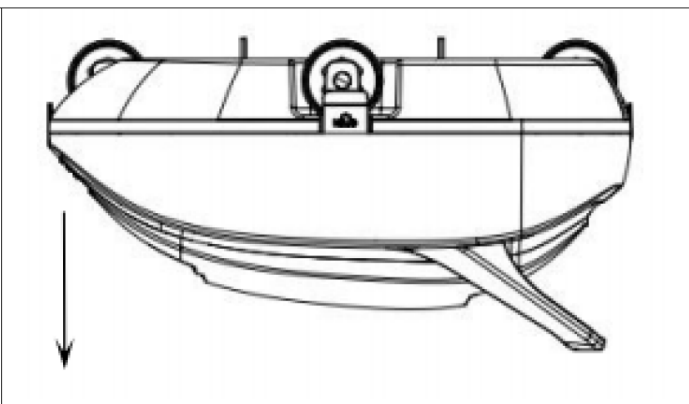
PRECAUCIÓN

1. Orientación de la entrada de agua del robot:

Antes de sumergir el robot en el agua, asegúrese de expulsar todo el aire del interior del robot.

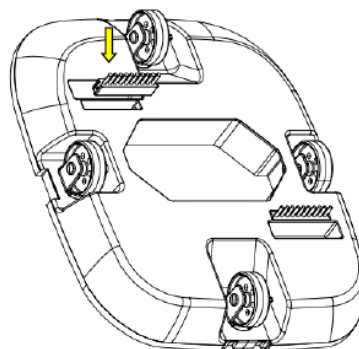
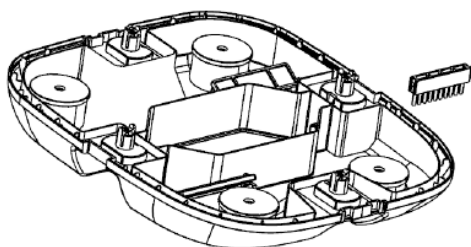


Dirección correcta de inmersión

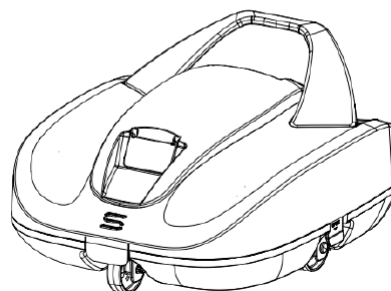
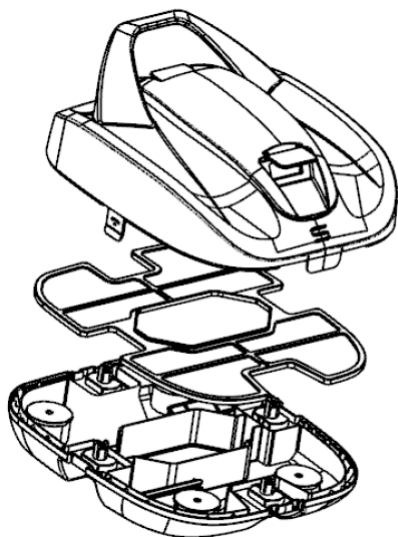


Dirección de inmersión incorrecta

2. La instalación de cepillos contribuye a la eficacia de la limpieza.

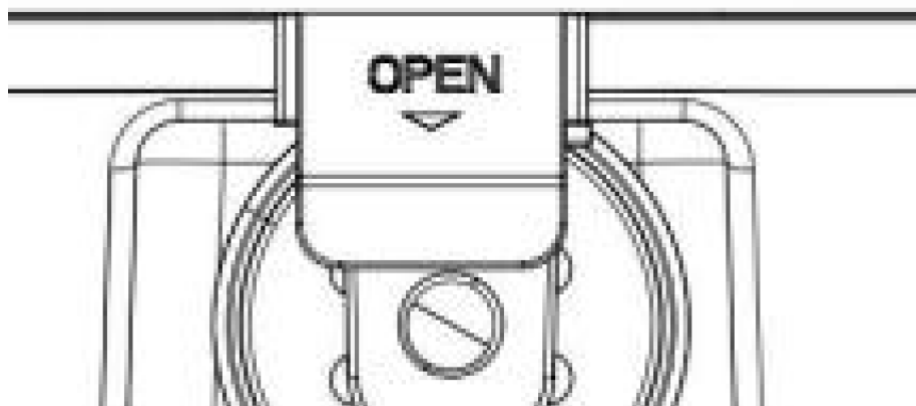


3. Asegúrese de que la cubierta superior está bien conectada al chasis.



4. Fijación de la cubierta superior al chasis

Preste especial atención a la orientación de la instalación tal y como se muestra en el diagrama: alinee las pestañas indicadas por las flechas, asegurándose de que encajan perfectamente. Un «clic» indica que la instalación se ha completado.



5. Recuperar el limpiador

Cuando se disponga a recoger el limpiafondos, colóquelo en la superficie del agua durante 10-15 segundos hasta que se vacíe y, a continuación, sáquelo de la piscina.

FUNCIONAMIENTO RÁPIDO

1. Cargando

Utilice el cargador suministrado para cargar la batería.

Antes de cargarla, asegúrese de que el puerto de carga está limpio.

El indicador de la batería parpadea durante la carga.

Una luz verde fija en el indicador de la batería indica que la carga ha finalizado.

2. Encendido

Mantenga pulsado el botón de encendido del limpiafondos durante unos 2-3 segundos. La luz de la batería parpadeará y sonará el zumbador, indicando que está listo para colocarse en la piscina.

3. Inmersión

Después de encenderlo, introduzca el limpiafondos en la piscina antes de que transcurra 1 minuto (de lo contrario, se apagará automáticamente). Expulse el aire del interior del limpiafondos y deje que se hunda hasta el fondo de la piscina en un plazo de 20 segundos para evitar que la bomba se active antes de tiempo y el limpiafondos se vuelque.

4. Ajuste automático de la velocidad

La limpiadora ajusta su velocidad automáticamente durante el proceso de limpieza e invierte la dirección al chocar contra las paredes.

5. Atasco de ruedas

Si las ruedas se atascan y no giran, las luces indicadoras (roja, amarilla, verde) parpadearán y sonará el zumbador.

6. Recuperar el limpiador

Utiliza una pértiga para enganchar el asa y sacar el limpiafondos del agua para limpiarlo.

7. Limpieza repetida

Después de la limpieza, repita los pasos 2-7 hasta que la piscina esté completamente limpia.

8. Batería baja

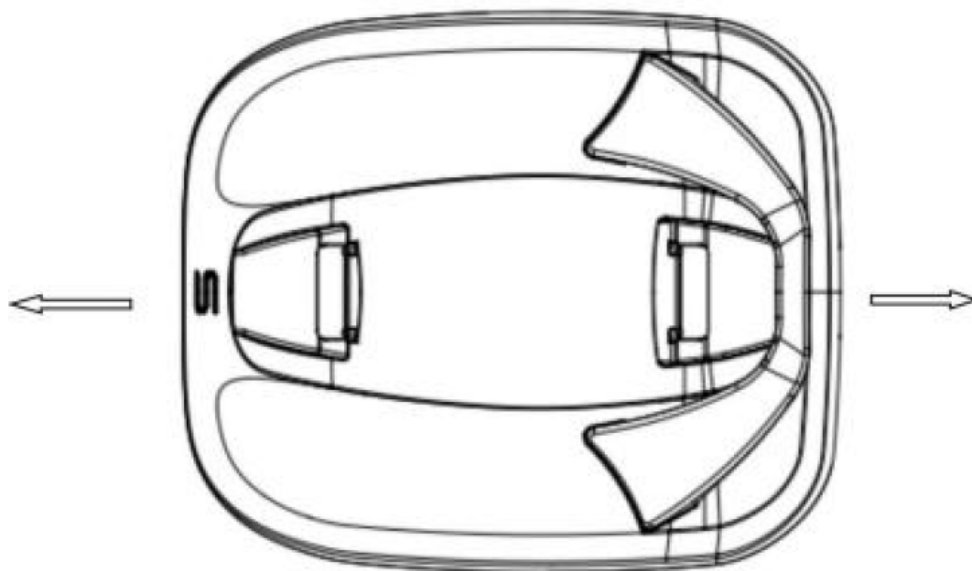
Si la batería se agota durante la limpieza, el limpiafondos se acoplará al borde de la piscina. Las luces indicadoras de la batería (roja, amarilla, verde) parpadearán y sonará el zumbador (si se recupera de la superficie del agua).

- Siga el paso 6 para recuperar el limpiador y, a continuación, siga el paso 1 para recargarlo.

NORMAS Y AJUSTES DEL RECORRIDO

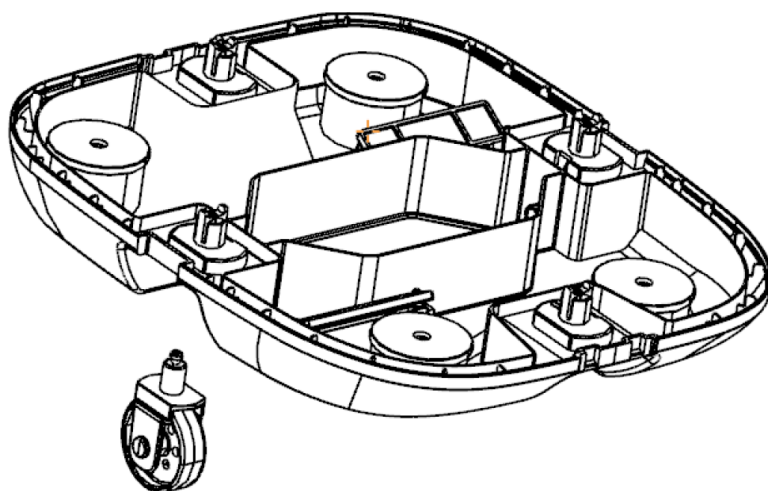
1. Direcciones del Movimiento limpiador

La limpiadora puede avanzar y retroceder

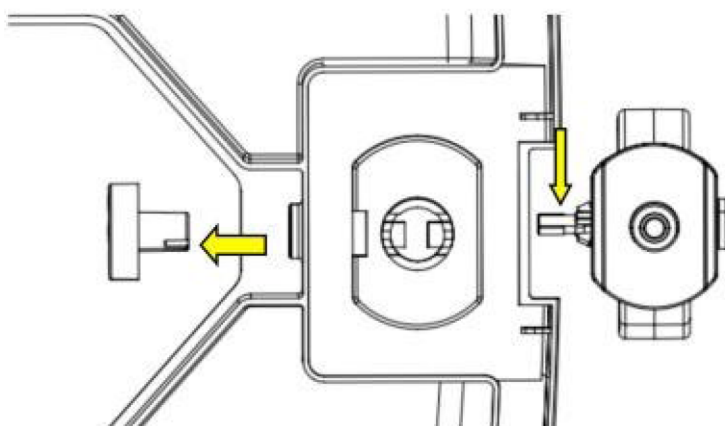


2. Montaje y desmontaje de ruedas

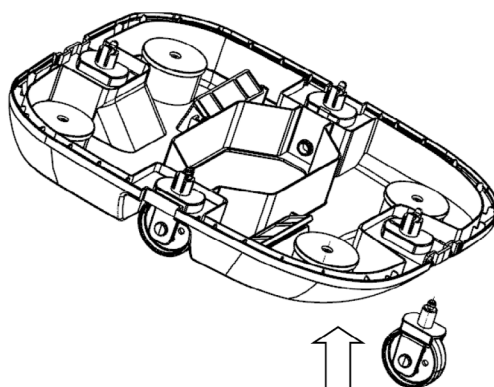
Instalación del conjunto de la rueda, como se muestra en el siguiente diagrama



Desmontaje: Invierta el proceso de instalación para desmontar.



El diagrama anterior ilustra el montaje de la rueda lateral (preste atención a la dirección de instalación indicada por las flechas).

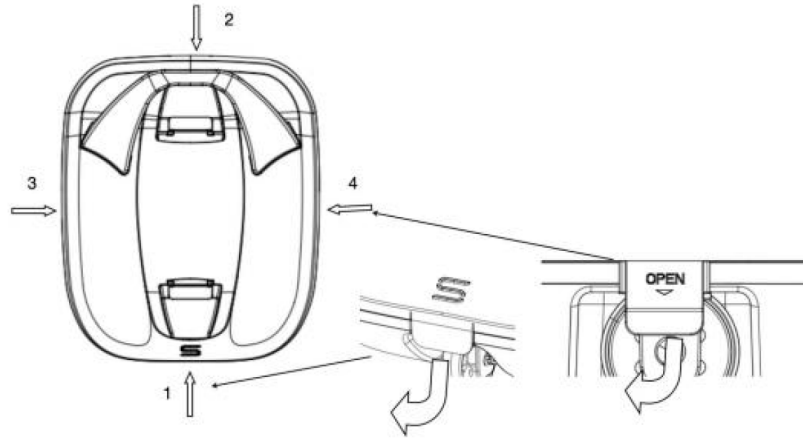


El diagrama anterior ilustra el montaje de las ruedas delantera y trasera.

LIMPIEZA DE MÁQUINAS

1. Desmontaje de la limpiadora

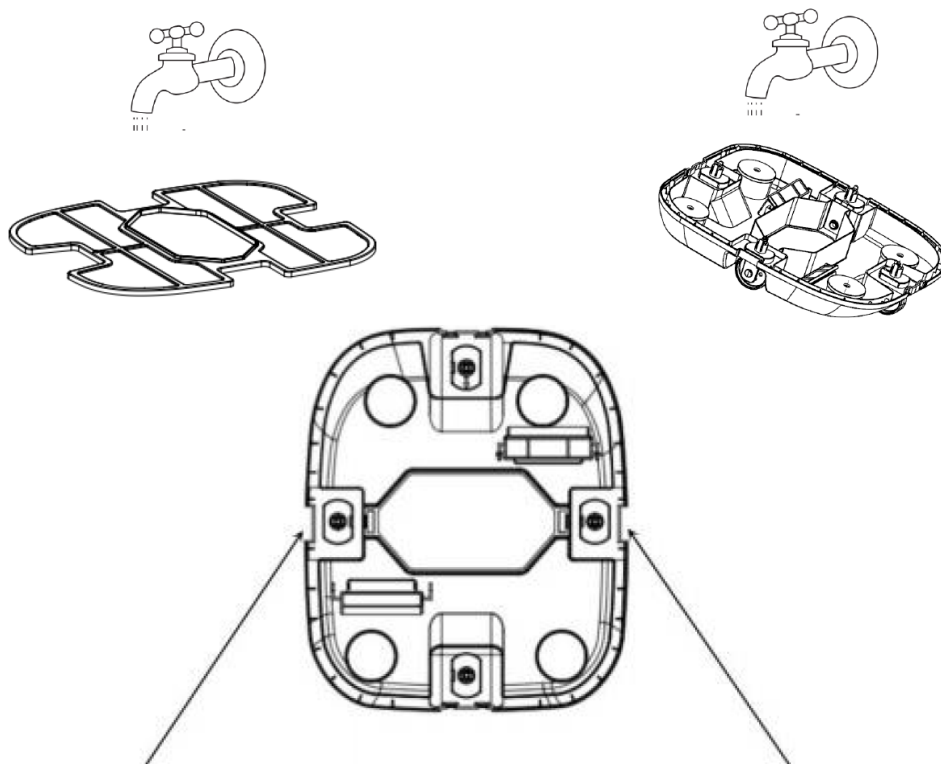
Suelte los cuatro clips que rodean el limpiador empujándolos hacia fuera. Levante lentamente la cubierta superior. (Empiece por soltar primero los clips de las posiciones 3 y 4, y luego continúe con las posiciones 1 y 2 durante el proceso de desmontaje).



2. LAVADO

Limpieza del filtro y del chasis

Nota: Las ruedas pueden acumular residuos mientras están en la piscina, especialmente las ruedas izquierda y derecha. Si no se limpian a tiempo, las ruedas pueden atascarse.

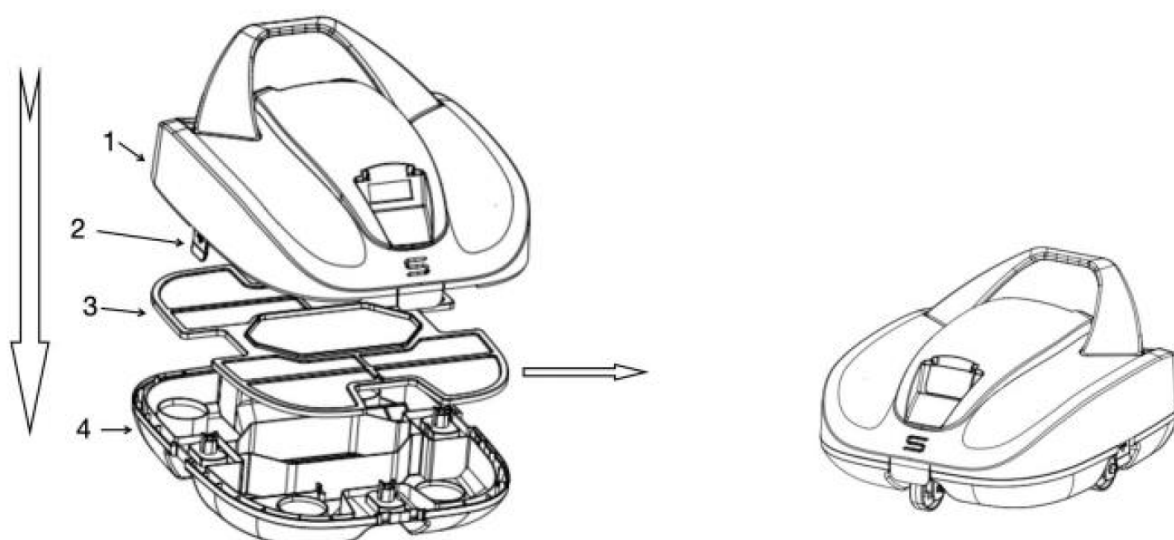


Cuando sea necesario, utilice un pañuelo de papel para limpiar los residuos adheridos a las ruedas, especialmente las ruedas izquierda y derecha.

3. Montaje

Empiece montando primero 4 y 3 (preste atención a la orientación de 3 durante la instalación).

Al montar 1, haga palanca primero para abrir 2 hacia fuera antes de continuar (fije primero los clips delanteros y traseros, y luego fije los clips de los lados izquierdo y derecho).



SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
Encendido sin respuesta	La batería está baja	Cargar la máquina
El indicador luminoso no está encendido		
El producto se acopla al borde de la piscina, dejando de funcionar		
La máquina rocía agua pero no se mueve	Las ruedas se atascan	Limpiar los restos que envuelven las ruedas
	Las ruedas están dañadas	Póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente para sustituir las ruedas
Otros		Contactar con el Servicio de Atención al Cliente

Nota: O robot de limpeza foi concebido para utilização doméstica ou comercial.

AVISO: Para reduzir o risco de ferimentos, os utilizadores devem ler e compreender o Manual antes de utilizarem este produto. Guarde estas instruções para referência futura.

INSTRUÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA

Leia este manual com atenção e utilize o limpador de piscina de acordo com as instruções. A responsabilidade por perdas ou lesões causadas pelo uso inadequado do dispositivo não é do fabricante.

Para sua segurança e para o desempenho ideal do aparelho, siga as orientações abaixo:

Mantenha Pessoas e Animais Fora da Piscina: Não use o limpador de piscina com pessoas ou animais dentro da piscina.

Desligue Quando Não Estiver em Uso: Sempre desligue o limpador quando não estiver em uso ou durante a manutenção.

Proibido Montar no Aparelho: Nunca permita que crianças montem no limpador. Supervise as crianças quando o limpador estiver em operação.

Use Somente Adaptadores Autorizados: Sempre utilize adaptadores de energia autorizados.

Substituição do Cabo: O cabo de energia deve ser substituído apenas por um eletricista qualificado ou pelo Suporte ao Cliente.

Recomenda-se o Uso de Protetor Contra Surtos: Conecte o adaptador de energia a um filtro de linha ou protetor contra surtos, e não diretamente à tomada.

Práticas Seguras de Carregamento: Certifique-se de que o aparelho esteja desligado e que a porta de carregamento esteja seca antes de carregar. Carregue o limpador em local fresco e não o cubra durante o carregamento para evitar superaquecimento.

Armazenamento Adequado: Guarde o limpador em local interno ou em local fresco quando não estiver em uso.

Uso Apenas na Água: Não opere o limpador fora da água para evitar superaquecimento.

Manutenção Profissional: Somente profissionais certificados devem desmontar a unidade de acionamento selada.

Operações Separadas: Não utilize o limpador de piscina e o filtro da piscina ao mesmo tempo.

Precaução com Vazamentos: Se houver vazamento no selo de óleo do motor, isso pode causar poluição leve da água. Interrompa o uso imediatamente se suspeitar de vazamento.

Manuseie com Cuidado: Não perfure, jogue ou danifique o limpador intencionalmente.

Posicionamento Correto: Ao colocar o limpador na piscina, certifique-se de que a frente esteja voltada para cima. Nunca o coloque de cabeça para baixo ou o jogue na piscina.

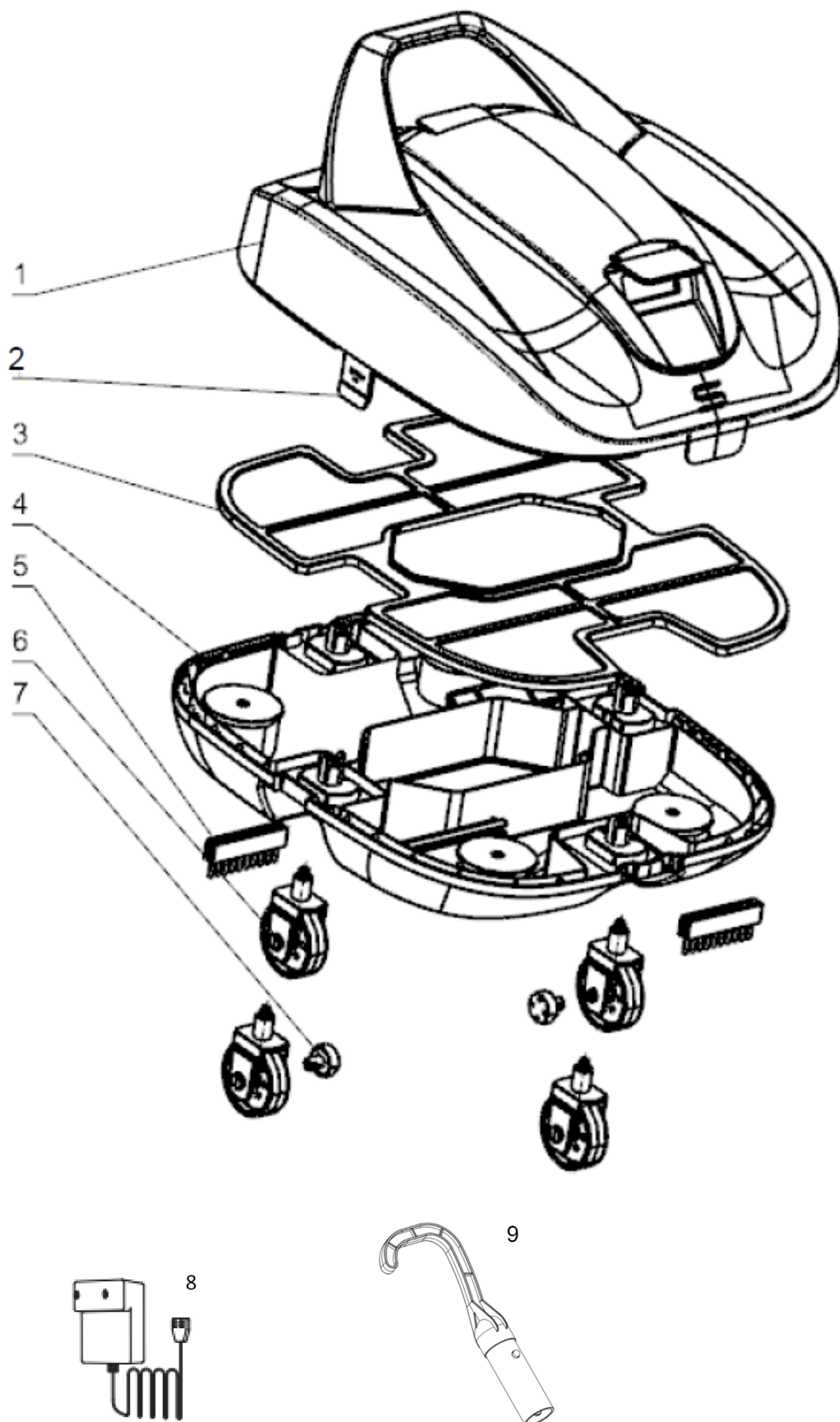
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tensão nominal	12V
Tipo de bateria	lões de lítio
Duração da bateria	Até 100 minutos
Tamanho da piscina	900 Sq.ft / 85m ²
Grau IP	IPX8 à prova de água
Profundidade da água	8.5 pés / 2.6m
Entrada do carregador	100-240V, 50/60Hz, 0.8A
Saída do carregador	13.5VDC,1.8A
Tempo de carregamento	Até 3 horas

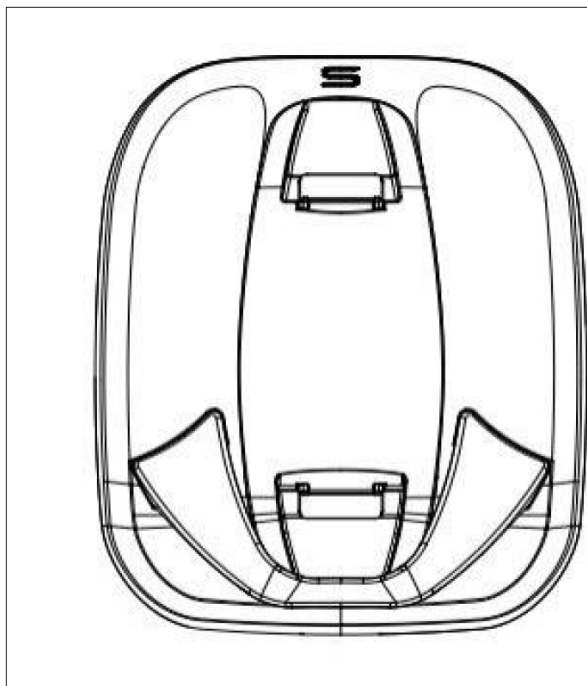
DESCRIÇÃO

CONHEÇA O SEU LIMPADOR DE PISCINAS (Fig. 1)

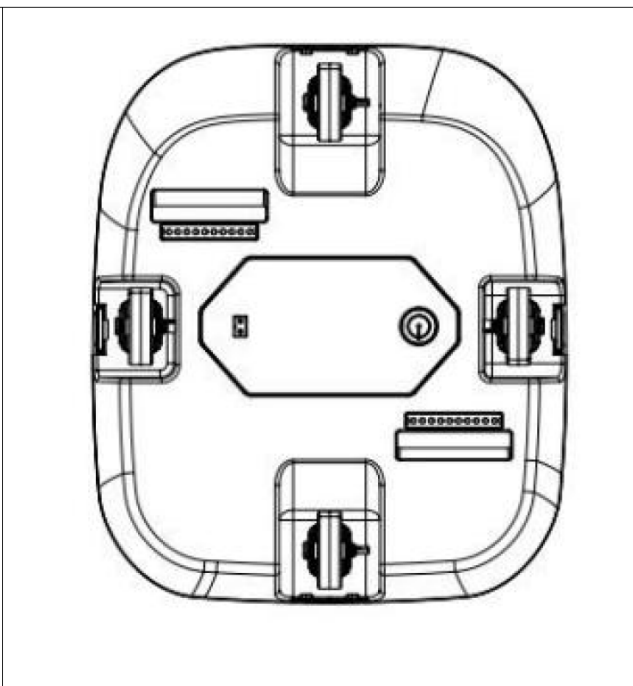
1. Casco superior
2. Trinco da concha
3. Cesto do filtro
4. Concha superior
5. Escova de rolos
6. Roda
7. Suporte do íman da roda
8. Carregador
9. Gancho de recolha



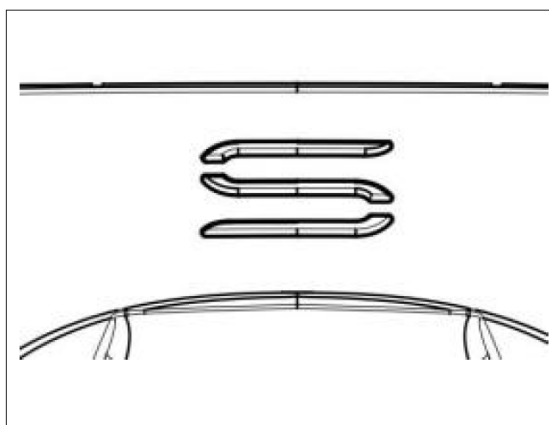
DESCRIÇÃO DA FUNÇÃO



Vista aérea



Vista inferior



Luzes indicadoras do estado de funcionamento

1. Indicador do estado de funcionamento:

Bateria suficiente: A luz verde pisca.

Bateria fraca: A luz amarela pisca.

Antes da entrada de água: A campainha soa.

Depois da entrada de água: O sinal sonoro pára de soar.

Encerramento automático: O dispositivo desligar-se-á automaticamente se não for colocado na água nos 60 segundos seguintes a ser ligado.

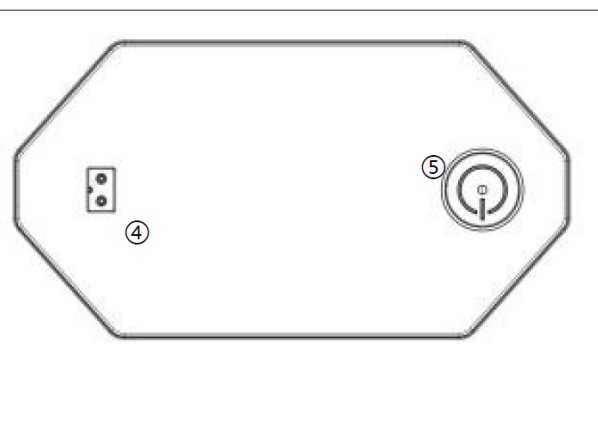
2. Paragem da borda e bloqueio da roda: As luzes vermelha, amarela e verde piscam.

Indicador do estado de carregamento:

Bateria <30%: A luz vermelha pisca.

Bateria 30%-70%: A luz amarela pisca. Bateria 70%-99%: A luz verde pisca.

Bateria 100%: A luz verde permanece acesa continuamente



4. Porta de carregamento do adaptador de corrente

5. Botão do interruptor de alimentação:

Ligar/Desligar: Premir e manter premido durante 2-3 segundos.

1. Detecção de água:

Após a ligação, se o robô não detetar a água da piscina, a luz verde do indicador de trabalho piscará (carregar se a luz amarela piscar). O sinal sonoro soa e o robô deve ser colocado na piscina no espaço de um minuto, caso contrário desliga-se automaticamente. Quando o robot detecta a água da piscina
água da piscina, o sinal sonoro deixa de soar e a luz verde continua a piscar.

2. Água Atraso de entrada:

Depois de entrar na água, o mecanismo de pulverização arranca com um atraso de 20 segundos para permitir que o robô se afunde suavemente até ao fundo da piscina sem rolar durante a descida.

3. Indicador de bateria:

Quando a bateria é suficiente, a luz verde pisca. Quando a bateria está fraca, a luz amarela pisca, indicando ao utilizador o estado atual da bateria. Quando a bateria fraca regressa à costa, o sinal sonoro soa e as luzes vermelha, amarela e verde piscam até o robô se desligar automaticamente com a tensão de proteção.

4. Função de inversão automática:

O aspirador inverterá automaticamente a marcha no espaço de 6 segundos após atingir a parede da piscina.

5. Controlo de velocidade adaptativo:

O aspirador ajusta automaticamente a sua velocidade de movimento com base no terreno atual. Adapta-se bem a piscinas inclinadas, conservando a energia e prolongando a vida útil da bateria em piscinas planas.

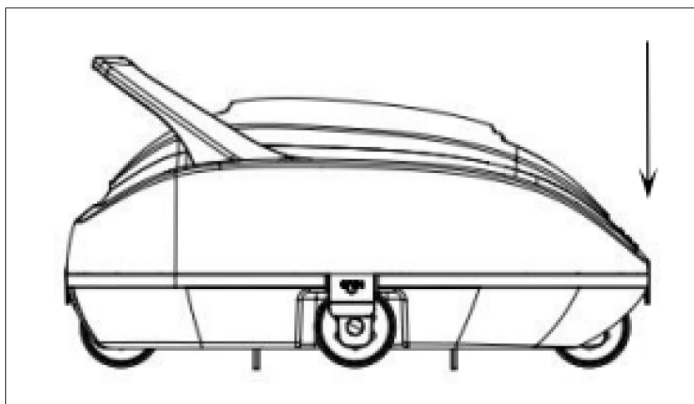
6. Ancoragem inteligente:

Quando a bateria está fraca, o robô atraca-se automaticamente na borda da piscina. Se a bateria interna estiver fraca, o robô acoplará, o sinal sonoro soará e as luzes vermelha, amarela e verde piscarão simultaneamente. O robô desliga-se automaticamente se a bateria descer abaixo do limite de segurança. Objetivo: Evita o esgotamento grave da bateria, prolongando a sua vida útil. Evita o incómodo evita o incómodo de retirar o robô da piscina quando a bateria está totalmente descarregada.

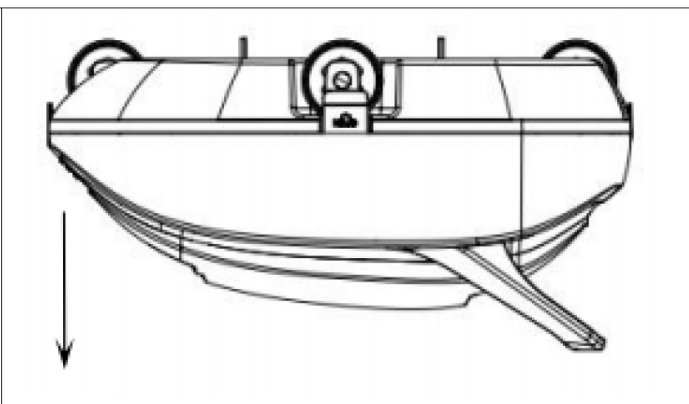
PRECAUÇÃO

1. Orientação para a entrada de água do robô:

Antes de mergulhar o robot na água, certifique-se de que todo o ar no interior do robot é expelido.

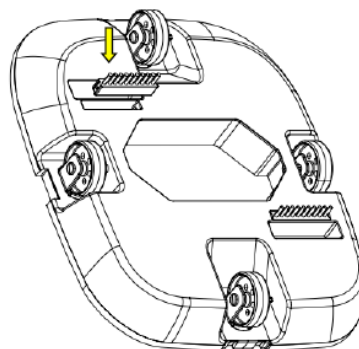
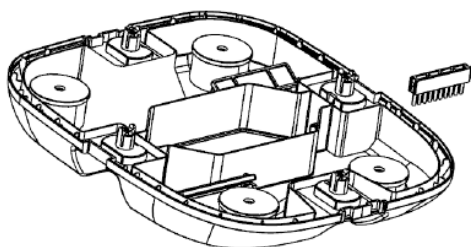


Direção de submersão
correta

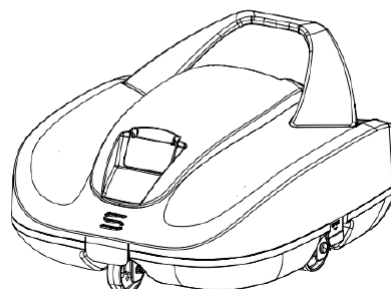
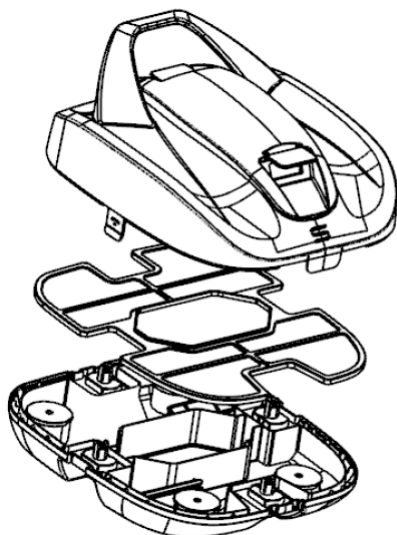


Direção de submersão
errada

2. A instalação da escova contribui para a eficácia da limpeza.

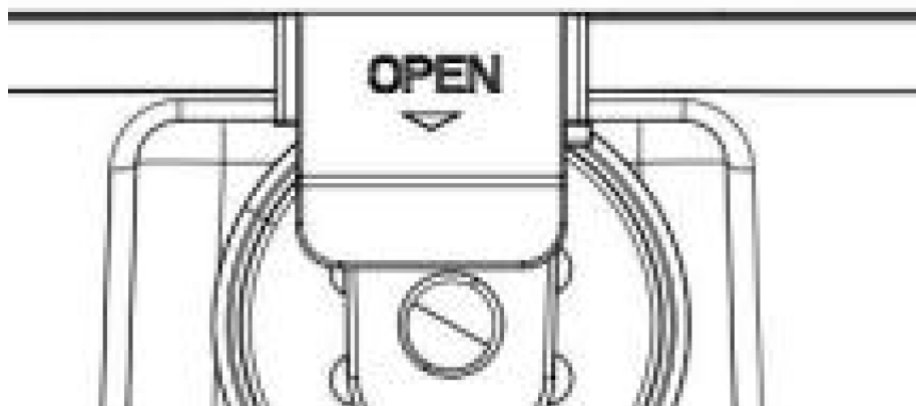


3. Certifique-se de que a tampa superior está firmemente ligada ao chassis.



4. Fixação da tampa superior ao chassi

Please pay close atenção à orientação da instalação, como indicado no diagrama: alinhe os separadores indicados pelas setas, certificando-se de que encaixam corretamente. O som de um “clique” indica que a instalação está concluída.



5. Recuperar o produto de limpeza

Quando se preparar para retirar o aspirador, coloque-o na superfície da água durante 10-15 segundos até esvaziar e, em seguida, retire-o da piscina.

FUNCIONAMENTO RÁPIDO

1. Carregamento

Utilize o carregador fornecido para carregar a bateria.

Antes de carregar, certifique-se de que a porta de carregamento está limpa.

O indicador da bateria fica intermitente durante o carregamento.

Uma luz verde contínua no indicador da bateria indica que o carregamento está concluído.

2. Ligar

Prima e mantenha premido o botão de alimentação do aspirador durante cerca de 2-3 segundos. A luz da bateria piscará e o sinal sonoro soará, indicando que está pronto para ser colocado na piscina.

3. Submersão

Após a ligação, colocar o aspirador na piscina no prazo de 1 minuto (caso contrário, desliga-se automaticamente).

automaticamente). Expulsar o ar do interior do aspirador e deixá-lo afundar até ao fundo da piscina no espaço de 20 segundos para evitar que a bomba seja activada prematuramente e que o aspirador role.

4. Ajuste automático da velocidade

O aspirador ajusta automaticamente a sua velocidade durante o processo de limpeza e inverte a direção quando bate nas paredes.

5. Roda presa

Se as rodas encravarem e não rodarem, as luzes indicadoras (vermelha, amarela, verde) ficam intermitentes e o sinal sonoro é emitido.

6. Recuperar o produto de limpeza

Utilize uma vara para enganchar a pega e levantar o aspirador da água para o limpar.

7. Repetir a limpeza

Após a limpeza, repetir os passos 2-7 até que a piscina esteja completamente limpa.

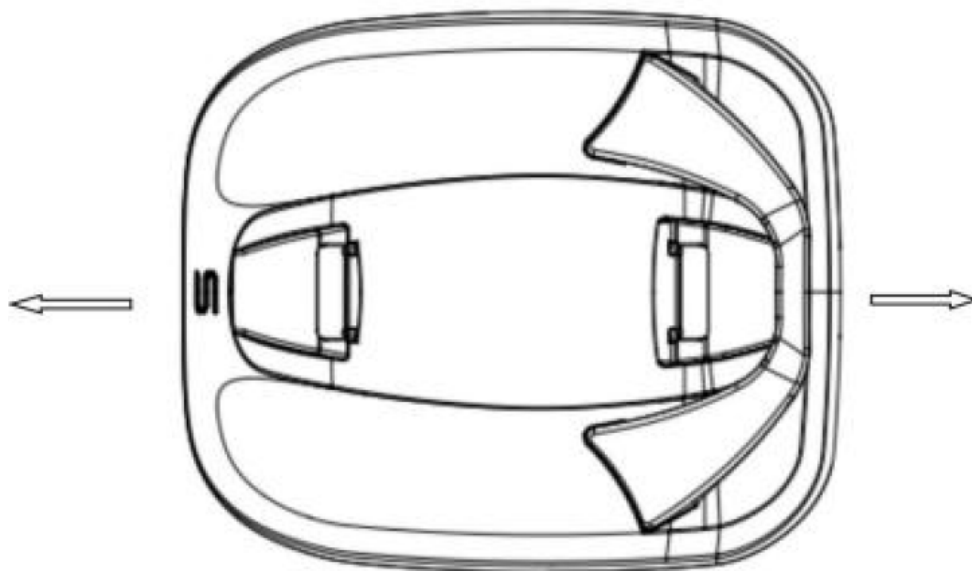
8. Bateria fraca

Se a pilha se esgotar durante a limpeza, o aspirador irá acoplar-se à borda da piscina. As luzes indicadoras da pilha (vermelha, amarela e verde) ficam intermitentes e o sinal sonoro soa (se for retirado da água)

REGRAS E AJUSTAMENTOS DA VIA

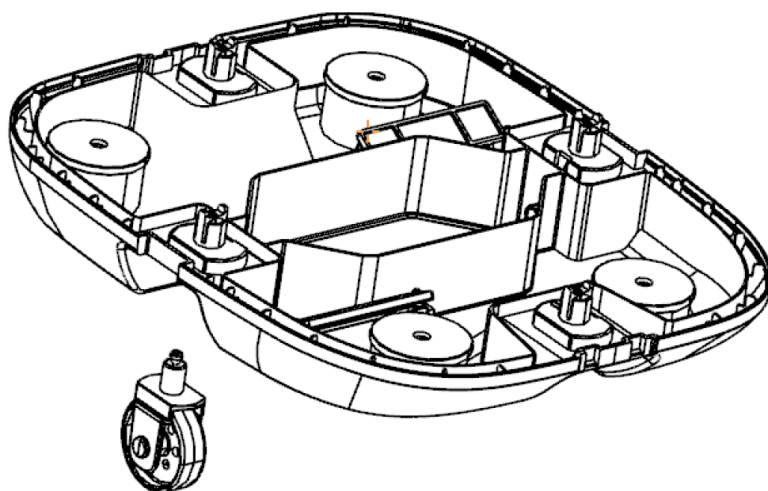
1. Direcções do movimento de limpeza

A máquina de limpeza pode deslocar-se para a frente e para trás

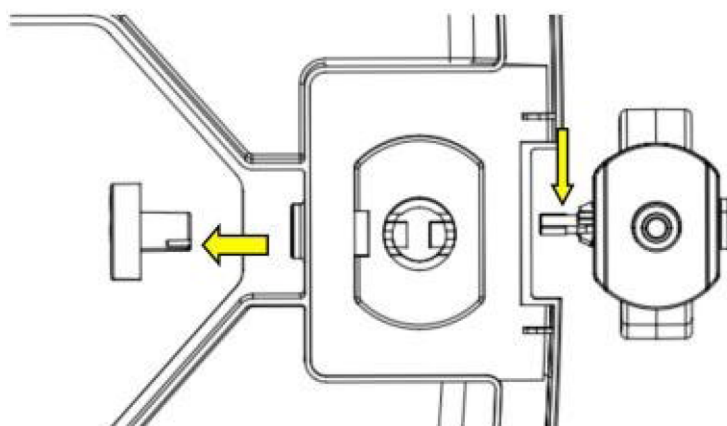


2. Instalação e remoção de rodas

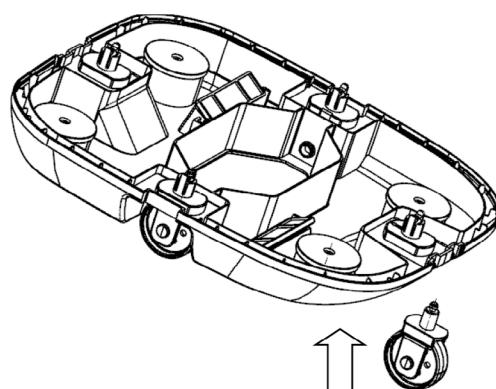
Instalação do conjunto da roda, como indicado no diagrama abaixo



Desmontagem: Inverter o processo de instalação para desmontar.



O diagrama acima ilustra a montagem da roda lateral (preste atenção à direção de instalação indicada pelas setas).

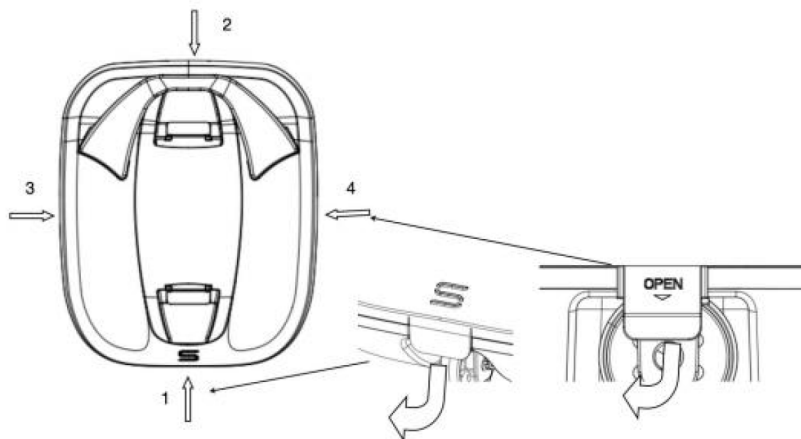


O diagrama acima ilustra o conjunto das rodas dianteira e traseira.

LIMPEZA DE MÁQUINAS

1. Desmontagem do aparelho de limpeza

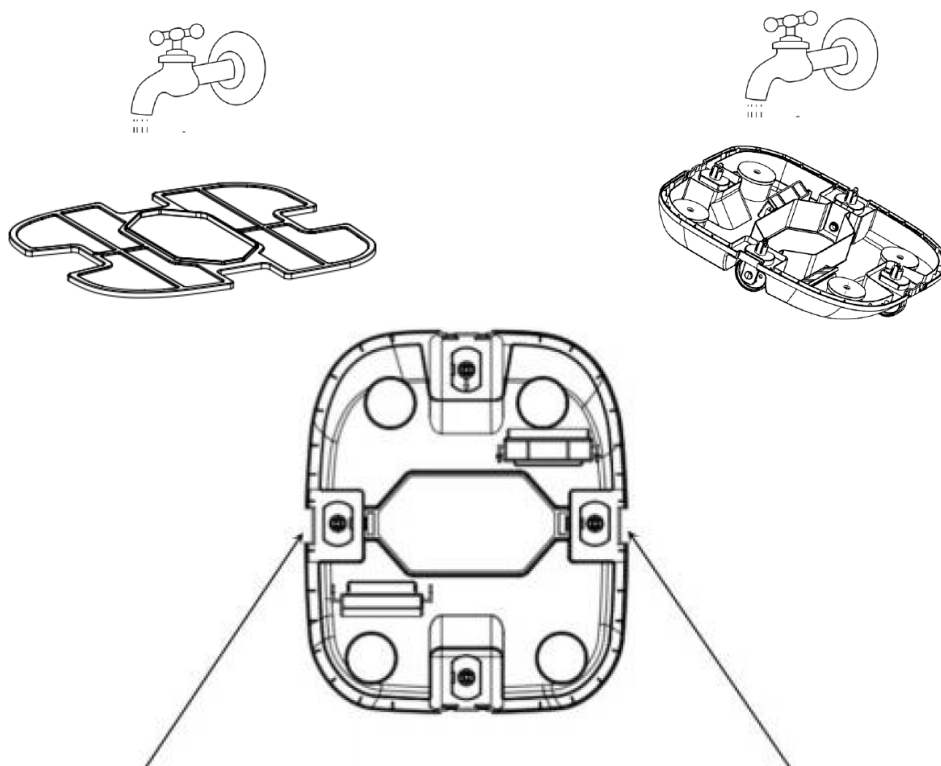
Solte os quatro cliques que rodeiam o dispositivo de limpeza, empurrando-os para fora. Levante lentamente a tampa superior para cima. (Comece por soltar primeiro os cliques nas posições 3 e 4, depois avance para as posições 1 e 2 durante o processo de montagem).



2. LAVAGEM

Limpeza do filtro e do chassis

Nota: As rodas podem acumular detritos enquanto estiver na piscina, especialmente as rodas esquerda e direita. Se não as limpar rapidamente, as rodas podem encravar.

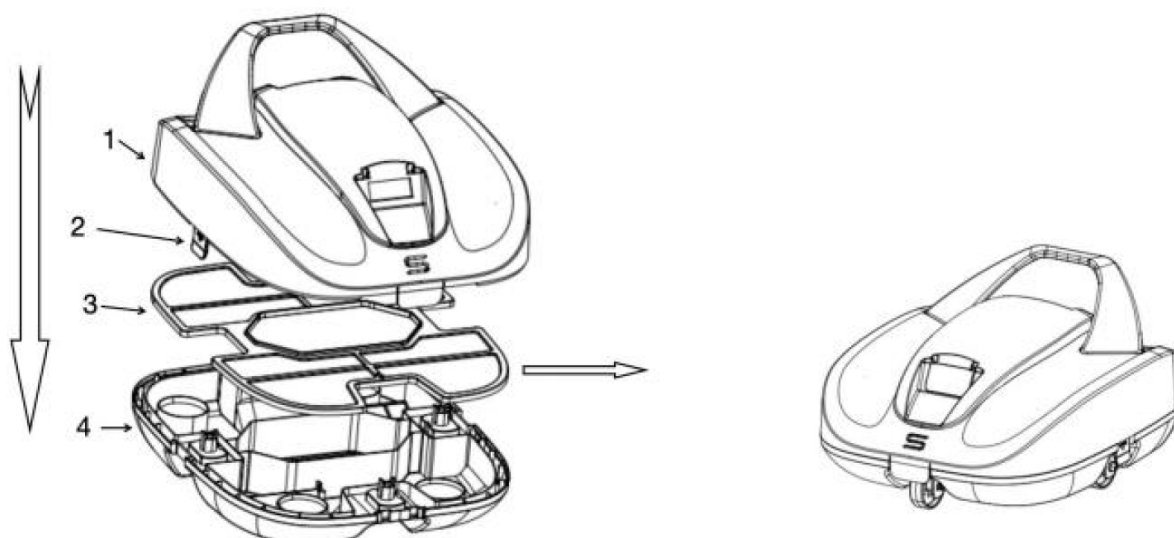


Se necessário, utilizar um lenço de papel para limpar os detritos aderentes às rodas, especialmente às rodas esquerda e direita.

3. Remontagem

Comece por montar primeiro 4 e 3 (preste atenção à orientação de 3 durante a instalação).

Ao montar 1, comece por abrir 2 para fora antes de prosseguir (fixe primeiro os cliques dianteiro e traseiro e, em seguida, fixe os cliques dos lados esquerdo e direito).



RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA	SOLUÇÃO
Ligar sem resposta	A pilha está fraca	Carregar a máquina
A luz indicadora não está acesa		
O produto está atracado na borda da piscina, cessando o funcionamento		
A máquina pulveriza água mas não se move	As rodas estão presas	Limpar os detritos enrolados à volta das rodas
	As rodas estão danificadas	Contactar o Serviço de Apoio ao Cliente para substituir as rodas
Outros		Contactar o Serviço de Apoio ao Cliente

Note: The robot cleaner is designed for domestic or commercial use.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones, los usuarios deben leer y comprender el Manual antes de utilizar este producto. Guarde estas instrucciones para futuras consultas.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Please read this manual carefully and use your pool cleaner in accordance with the manual instructions. is not liable for any losses or injuries caused by improper use of this device.

For your safety and optimal performance of this device, please read and follow the following suggestions.

- 1.Keep People and Pets Out of the Pool: Do not use your pool cleaner when people or animals are in the pool.
- 2.Power Off When Not in Use: Always turn off the cleaner when it's not in use or during maintenance.
- 3.No Riding: Never allow children to ride the pool cleaner. Supervise children around an operational pool cleaner.
- 4.Use Authorized Adapters Only: Always use authorized power adapters.
- 5.Cord Replacement: The power cord should only be replaced by a qualified electrician or Customer Care.
- 6.Surge Protection Recommended: Plug the power adapter into a power strip or surge protector instead of directly into an electrical outlet.
- 7.Safe Charging Practices: Ensure the device is powered off and the charging port is dry before charging. Charge the cleaner in a cool place and do not cover it while charging to prevent overheating.
- 8.Proper Storage: Store the cleaner indoors or in a cool place when not in use.
- 9.Water Use Only: Do not operate the cleaner out of the water to avoid overheating.
- 10.Professional Maintenance: Only certified professionals should disassemble the sealed drive unit.
- 11.Separate Operations: Do not run the pool cleaner and the pool filter at the same time.
- 12.Leak Precaution: If the motor's oil seal leaks, it may cause minor water pollution. Stop using the cleaner immediately if you suspect a leak.
- 13.Handle with Care: Do not pierce, throw, or intentionally damage the cleaner.
- 14.Correct Placement: When placing the cleaner into the pool, ensure the front faces upwards. Never place it upside down or throw it into the pool.

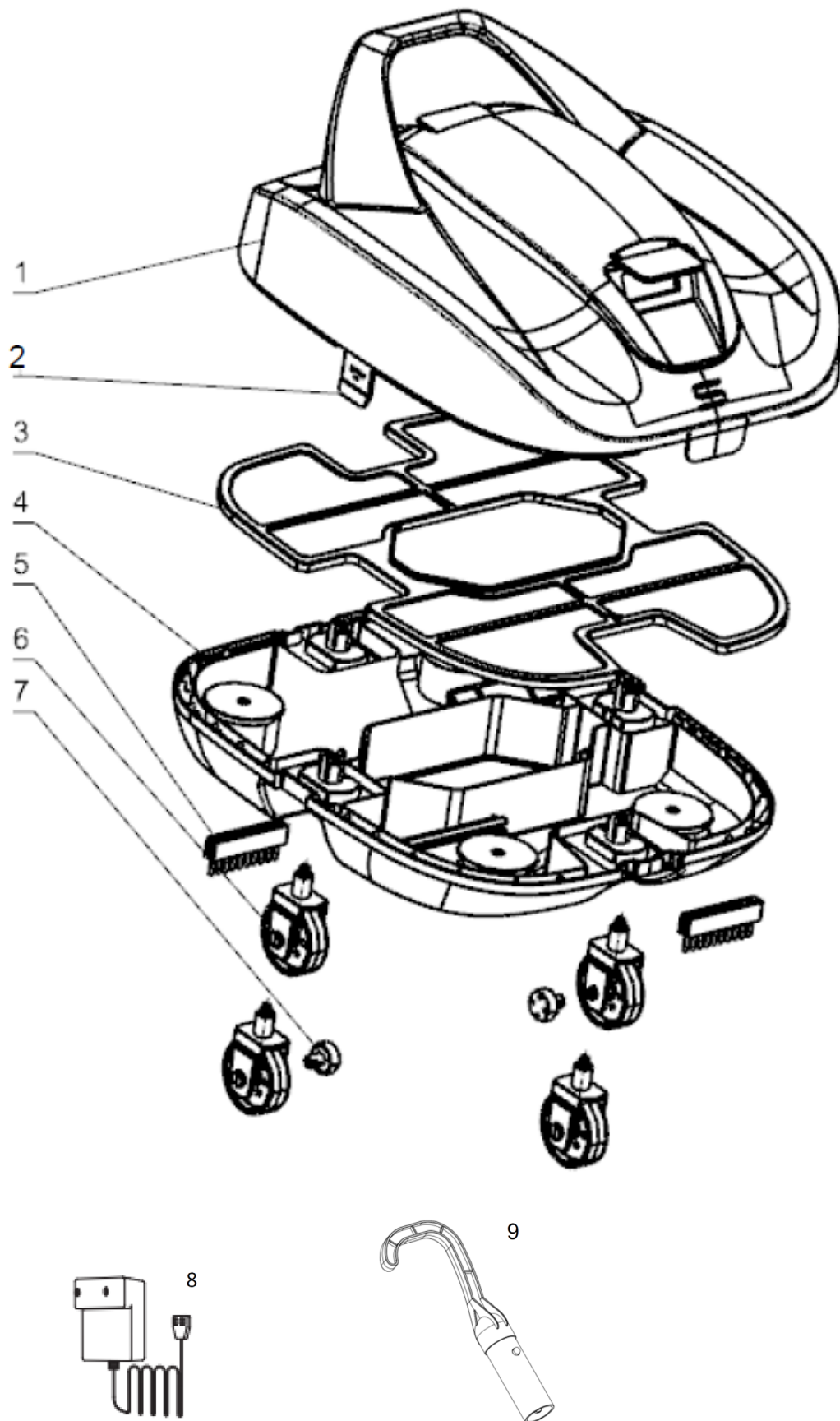
TECHNICAL SPECIFICATIONS

Rated Voltage	12V
Battery Type	Lithium-ion
Battery Life	Up to 100 Minutes
Pool Size	900 Sq.ft / 85m ²
IP Grade	IPX8 Waterproof
Water Depth	8.5 ft / 2.6m
Charger Input	100-240V, 50/60Hz, 0.8A
Charger output	13.5VDC,1.8A
Charging Time	Up to 3 Hours

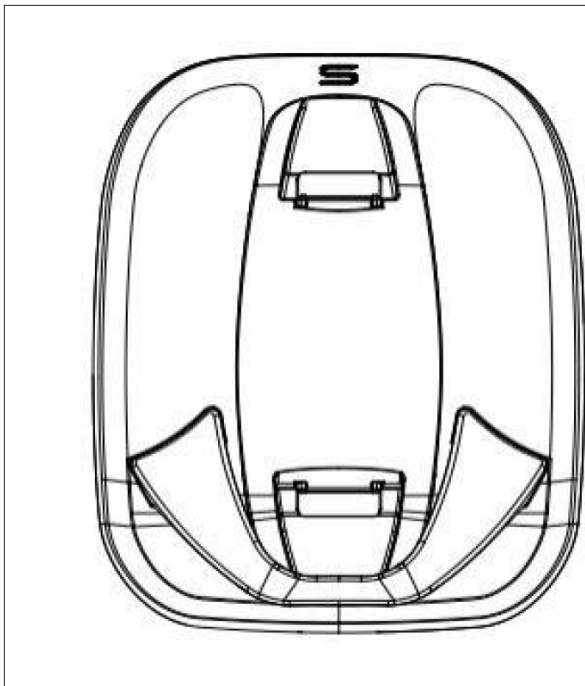
DESCRIPTION

KNOW YOUR POOL CLEANER (Fig. 1)

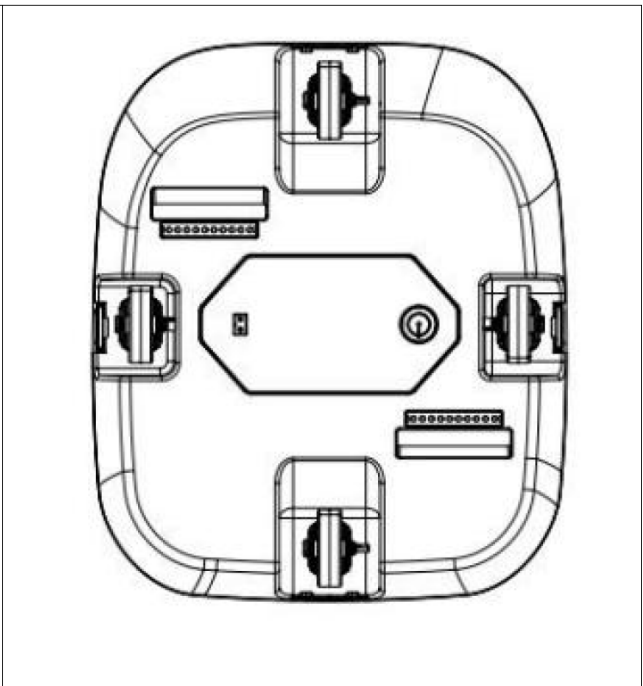
1. Top Shell
2. Shell Latch
3. Filter Basket
4. Upper Shell
5. Roller Brush
6. Wheel
7. Wheel Magnet Holder
8. Charger
9. Retrieval Hook



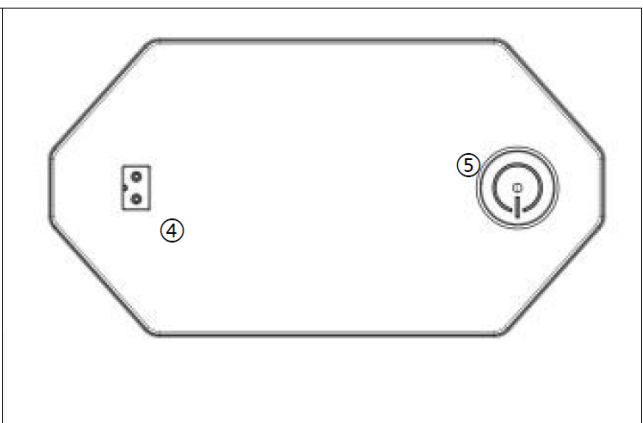
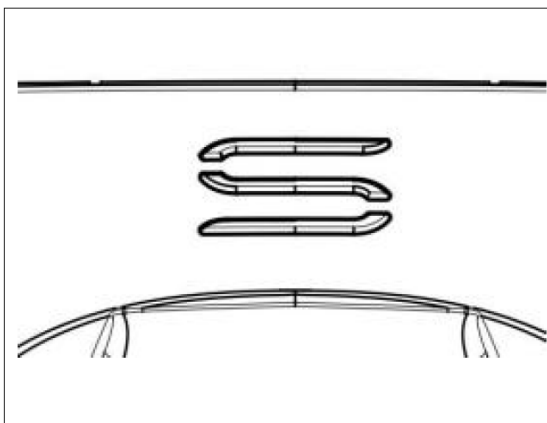
FUNCTION DESCRIPTION



Overhead View



Underside View



Operating Status Indicator Lights

1. Work Status Indicator:

- Battery Sufficient: Green light blinks.
- Battery Low: Yellow light blinks.
- Before Water Entry: Buzzer sounds.
- After Water Entry: Buzzer stops sounding.
- Automatic Shutdown: Device will automatically turn off if not placed in water within 60 seconds of powering on.

2. Edge Stopping and Wheel Jam: Red, yellow, and green lights blink.

Charging Status Indicator:

Battery <30%: Red light blinks.

Battery 30%-70%: Yellow light blinks. Battery

70%-99%: Green light blinks.

Battery 100%: Green light stays on continuously

4. Power Adapter Charging Port

5. Power Switch Button:

Turn On/Off: Press and hold for 2-3 seconds.

1. Water Detection:

After powering on, if the robot does not detect pool water, the work indicator green light will blink (change if the yellow light blinks). The buzzer will sound, and the robot must be placed in the pool within one minute, or it will automatically shut off. Once the robot detects the pool water, the buzzer will stop sounding, and the green light will continue blinking.

2. Water Entry Delay:

After entering the water, the spray mechanism will start with a 20-second delay to allow the robot to sink smoothly to the pool bottom without rolling over during descent.

3. Battery Indicator:

When the battery is sufficient, the green light blinks. When the battery is low, the yellow light blinks, indicating the current battery status to the user. Upon low battery return to the shore, the buzzer will sound, and red, yellow, and green lights will blink until the robot automatically shuts off at the protection voltage.

4. Automatic Reversal Function:

The cleaner will automatically reverse within 6 seconds upon hitting the pool wall.

5. Adaptive Speed Control:

The cleaner automatically adjusts its moving speed based on the current terrain. It adapts well to sloped pools, conserving power and extending battery life in flat pools.

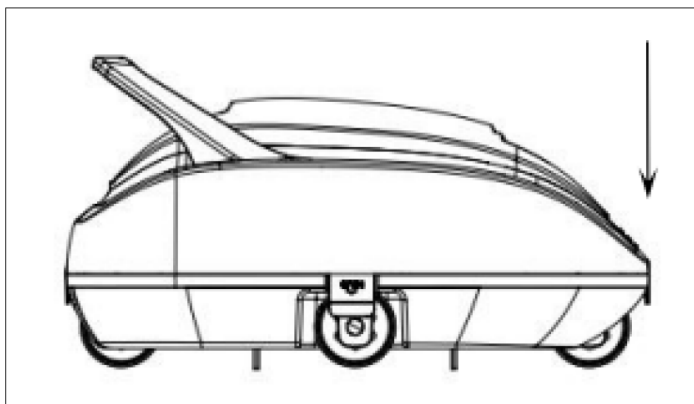
6. Smart Docking:

When the battery is low, the robot will automatically dock at the pool edge. Upon low internal battery levels, the robot will dock, the buzzer will sound, and red, yellow, and green lights will blink simultaneously. The robot will automatically shut off if the battery drops below the safety threshold. Purpose: Prevents severe battery depletion, extending battery life. Prevents the inconvenience of retrieving the robot from the pool when the battery is fully discharged.

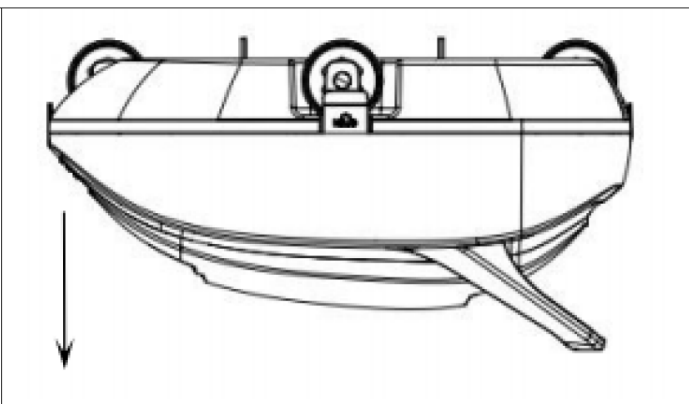
PRECAUTION

1. Robot Water Entry Orientation:

Before immersing the robot in water, ensure that all air inside the robot is expelled.

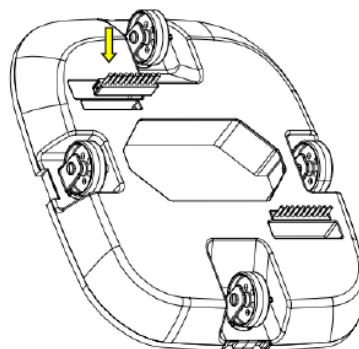
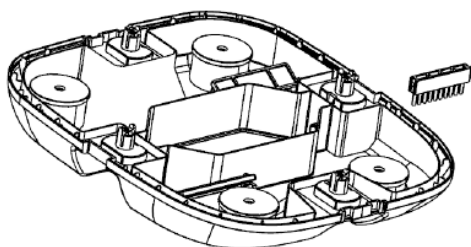


**Correct Submersion
Direction**

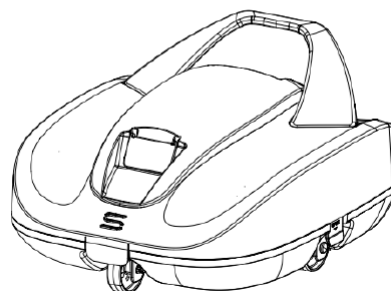
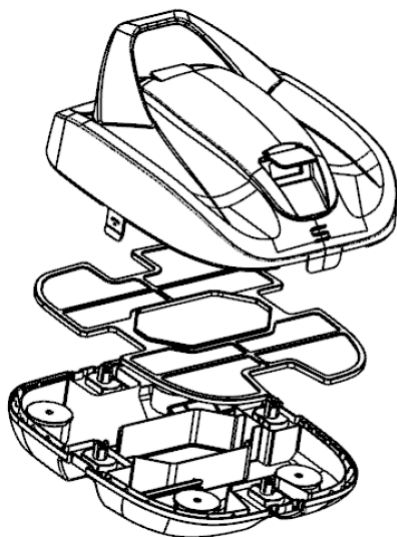


**Wrong Submersion
Direction**

2. Brush installation contributes to cleaning effectiveness.

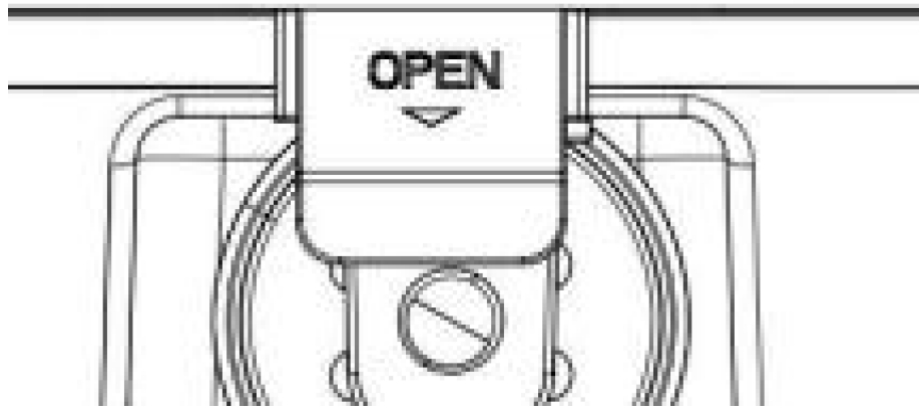


3. Ensure that the top cover is securely connected to the chassis.



4. Securing the top cover to the chassis

Please pay close attention to the installation orientation as shown in the diagram: align the tabs indicated by the arrows, ensuring they fit together snugly. A “click” sound indicates that the installation is complete.



5. Retrieve the cleaner

When preparing to retrieve the cleaner, place it on the water surface for 10-15 seconds until it empties, then remove it from the pool.

QUICK OPERATION

1. Charging

Use the provided charger to charge the battery.

- Before charging, ensure that the charging port is clean.
- The battery indicator blinks during charging.
- A solid green light on the battery indicator indicates that charging is complete.

2. Power On

Press and hold the cleaner’s power button for about 2-3 seconds. The battery light will blink, and the buzzer will sound, indicating readiness to be placed in the pool.

3. Submersion

After powering on, place the cleaner into the pool within 1 minute (otherwise it will shut off automatically). Expel air from inside the cleaner and allow it to sink to the pool bottom within 20 seconds to prevent the pump from activating prematurely and causing the cleaner to roll over.

4. Automatic Speed Adjustment

The cleaner adjusts its speed automatically during the cleaning process and reverses direction upon hitting walls.

5. Wheel Jam

If the wheels jam and do not turn, the indicator lights (red, yellow, green) will blink, and the buzzer will sound.

6. Retrieve the cleaner

Use a pole to hook the handle and lift the cleaner out of the water for cleaning.

7. Repeat Cleaning

After cleaning, repeat steps 2-7 until the pool is thoroughly cleaned.

8. Low Battery

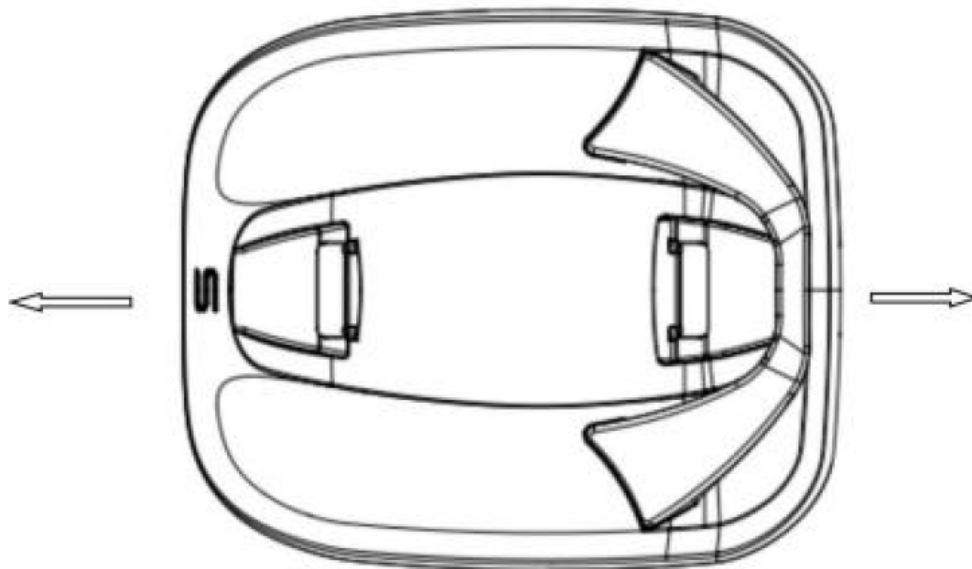
If the battery runs low during cleaning, the cleaner will dock itself at the pool edge. The battery indicator lights (red, yellow, green) will blink, and the buzzer will sound (if retrieved from the water surface).

- **Follow step 6 to retrieve the cleaner, then follow step 1 to recharge.**

PATH RULES AND ADJUSTMENTS

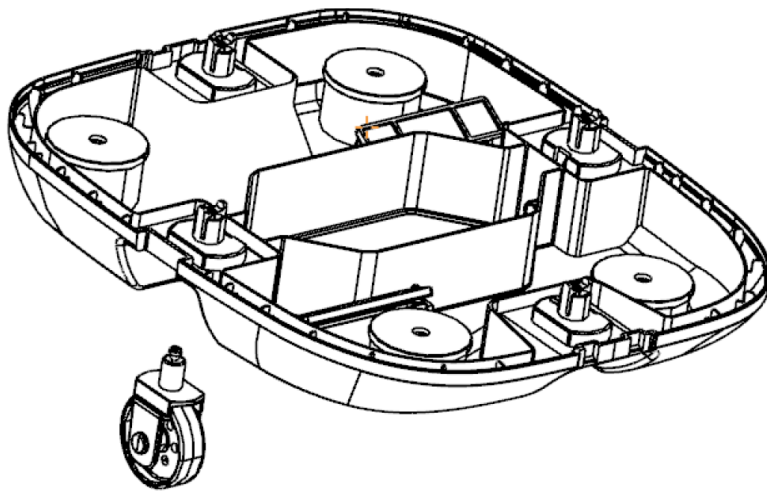
1. Cleaner Movement Directions

The cleaner can move forward and reverse

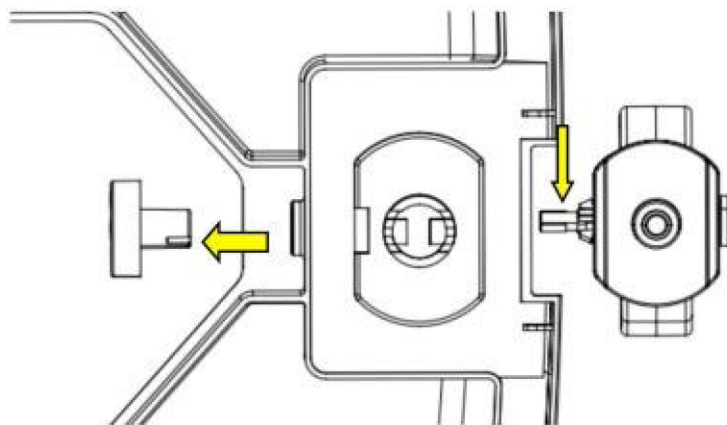


2. Wheel Installation and Removal

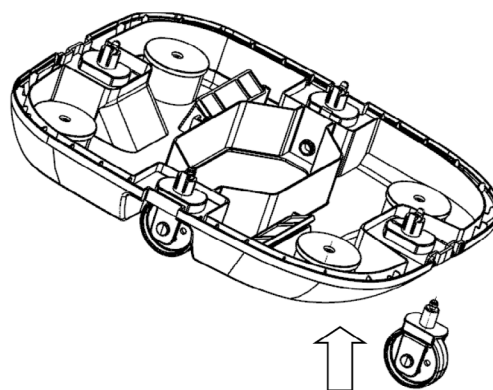
Installing Wheel Assembly, as shown in the diagram below



Disassembly: Reverse the installation process to disassemble.



The diagram above illustrates the side wheel assembly (pay attention to the installation direction indicated by the arrows).

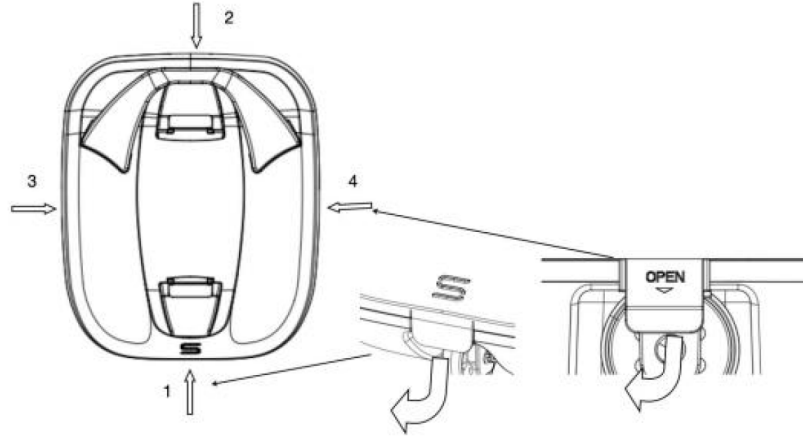


The diagram above illustrates the front and rear wheel assembly.

MACHINE CLEANING

1. Disassembling the Cleaner

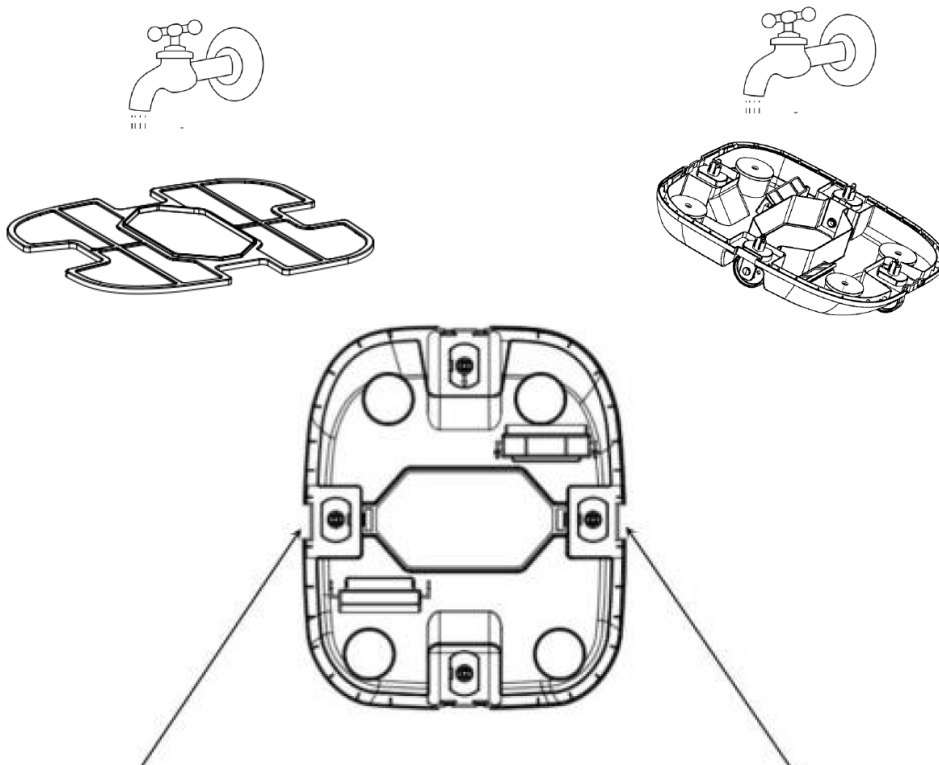
Release the four clips around the cleaner by pushing them outward. Slowly lift the top cover upwards. (Start by releasing clips at positions 3 and 4 first, then proceed to positions 1 and 2 during the disassembly process).



2. WASHING

Cleaning the Filter and Chassis

Note: The wheels may accumulate debris while in the pool, especially the left and right wheels. Failure to clean them promptly may cause the wheels to jam.

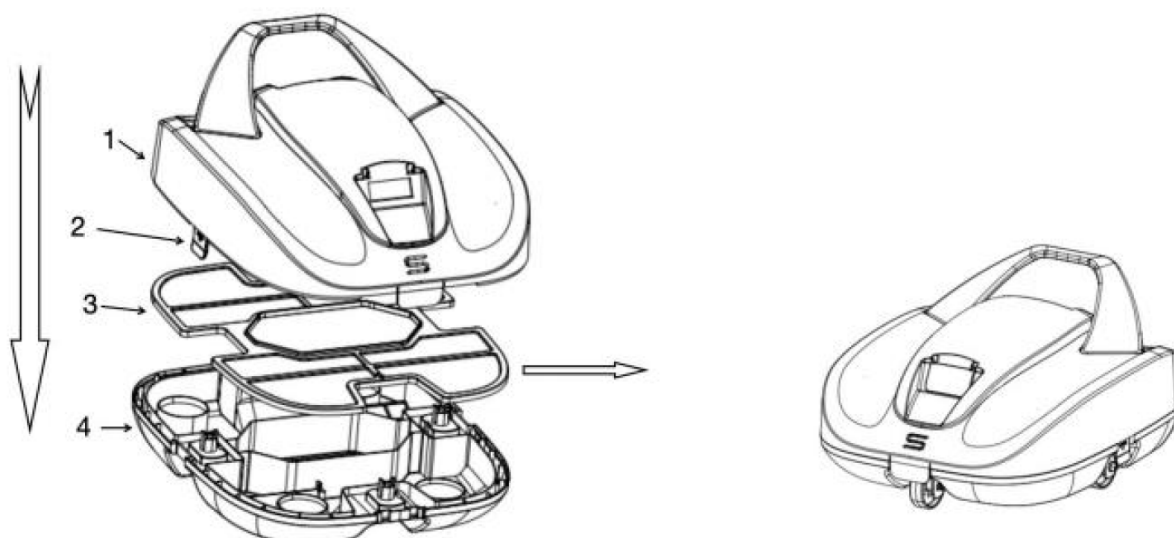


When necessary, use a tissue to wipe and clean any debris adhered to the wheels especially the left and right wheels.

3. Reassembly

Begin by assembling 4 and 3 first (pay attention to the orientation of 3 during installation).

When assembling 1, first pry open 2 outwardly before proceeding (secure the front and rear clips first, then fasten the clips on the left and right sides).



TROUBLESHOOTING

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
Powering on with no response	The battery is low	Charge the machine
The indicator light is not on		
The product is docked at the edge of the pool, ceasing operation		
The machine sprays water but does not move	The wheels are stuck	Clean debris wrapped around the wheels
	The wheels are damaged	Contact the Customer Service to replace the wheels
Other		Contact the Customer Service

¿Necesitás ayuda?

Ingresá a nuestro soporte técnico
escaneando el QR o escribinos por
nuestros canales oficiales.



11 6260 1114 (sólo texto)



serviciotecnico@bidcom.com.ar



www.bidcomservice.com.ar

Bidcom
SERVICE

