

Gracias por elegir Aiper.

Ahora forma parte de millones de clientes que ya han confiado en Aiper para cuidar sus piscinas y disfrutan de la comodidad de una piscina impoluta.

Este manual del usuario le ayudará a mantener su dispositivo y le asegurará que funcione con una máxima eficiencia durante años. Tómese un momento para leerlo.

Si tiene alguna pregunta, visite nuestro sitio web www.aiper.com y contacte con nuestro equipo de atención para obtener ayuda o más información.

Atención al cliente de Aiper:

País	Número gratuito	Idioma
España	+34 900751785	Español

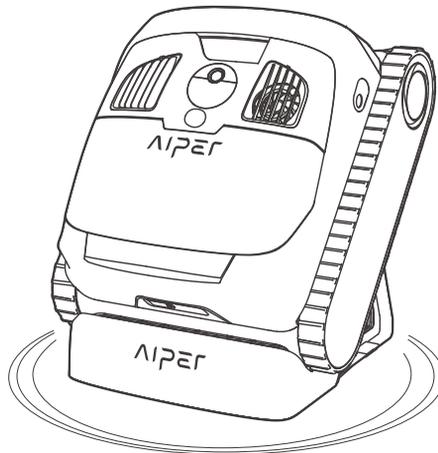
✉ Correo electrónico: service@aiper.com



Escanee para acceder a una video guía



Escanee el código QR para acceder al servicio de atención al cliente



1. INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Lea atentamente este manual y siga todas las advertencias e instrucciones cuando utilice su Robot de piscina inalámbrico Aiper (en lo sucesivo denominado "dispositivo"). Su incumplimiento puede provocar descargas eléctricas, incendios o lesiones graves. Aiper no se hace responsable de ninguna pérdida o lesión causada por un uso inadecuado de este dispositivo.

Para su seguridad y el óptimo funcionamiento de este dispositivo, lea y siga estas instrucciones:

1. Este dispositivo no está diseñado para su uso por parte de personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales mermadas, o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que una persona responsable de su seguridad les proporcione supervisión o instrucciones acerca del uso del dispositivo.
2. Los niños no deben jugar con el dispositivo. La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.
3. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no juegan con el dispositivo.
4. Asegúrese de que los niños no intentan tocar el dispositivo mientras está en funcionamiento.
5. No permita que los niños monten en el dispositivo bajo ninguna circunstancia.
6. No haga funcionar el dispositivo con personas o animales en la piscina.
7. Mientras esté en funcionamiento, no introduzca las manos en ninguna parte del dispositivo, ya que podría sufrir lesiones.
8. No haga funcionar el dispositivo fuera del agua, ya que puede provocar un sobrecalentamiento.
9. Un cargador adecuado para un tipo de batería puede crear un riesgo de incendio si se utiliza con otro tipo de batería.
10. ADVERTENCIA: Para cargar la batería, utilice únicamente el cargador extraíble que se suministra con este dispositivo.

11. La batería de litio de este dispositivo es una batería CC de 21,6 V, 10400 mAh, de 24 celdas, compatible con el cargador modelo GM95-252300-2FGN. La batería debe extraerse y desecharse de acuerdo con las leyes y normativas locales antes de deshacerse del dispositivo.
12. Este dispositivo solo puede utilizarse con baterías de litio modelo C1264C6.
13. El dispositivo contiene baterías que solo pueden ser sustituidas por personas cualificadas. Para sustituir la batería del dispositivo, póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente.
14. Este dispositivo contiene baterías que no son sustituibles. Cuando la batería esté al final de su vida útil, el dispositivo deberá desecharse correctamente.
15. Tenga en cuenta el riesgo de que los terminales del dispositivo que funciona con batería o la batería se cortocircuiten con objetos metálicos.
16. En caso de que un dispositivo dañado produzca un líquido desconocido, evite el contacto con el líquido. Si entra en contacto con un líquido extraño, especialmente los ojos u otras partes sensibles, lávese inmediatamente con agua. El líquido expulsado por una batería dañada puede causar irritación de la piel o quemaduras.
17. No exponga el dispositivo ni la batería al fuego ni a temperaturas excesivas. La exposición al fuego o a temperaturas superiores a 130 °C (265 °F) puede provocar una explosión.
18. Retire el dispositivo del cargador, y apague el botón de encendido del dispositivo antes de retirar la batería para desechar el dispositivo.
19. La batería debe extraerse y desecharse de acuerdo con las leyes y normativas locales antes de desechar el dispositivo.
20. Deseche las baterías usadas de acuerdo con las leyes y normativas locales.
21. No incinere el dispositivo aunque esté gravemente dañado. Las baterías pueden explotar en caso de incendio.
22. Asegúrese de que el dispositivo está apagado y el puerto de carga está seco antes de cargarlo con el cargador. El dispositivo debe mantenerse en un lugar fresco y bien ventilado mientras se

- carga. Evite tapar el dispositivo durante la carga, ya que los componentes podrían sobrecalentarse.
23. ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, sustituya inmediatamente el cable dañado.
 24. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido o reparado por un electricista cualificado o por el servicio de atención al cliente de Aiper para evitar riesgos.
 25. La fuente de alimentación no debe repararse ni seguir utilizándose si está dañada o defectuosa.
 26. Solo profesionales certificados deben desmontar el kit de accionamiento sellado de su dispositivo.
 27. Utilice el dispositivo solo como se describe en este manual. Utilice únicamente los accesorios recomendados o vendidos por el fabricante.
 28. No opere su dispositivo simultáneamente con cualquier otro equipo de piscina, como un filtro de piscina, limpiador o skimmer.
 29. Cuando introduzca el dispositivo en el agua, la parte frontal del dispositivo debe mirar hacia arriba y nunca debe colocarse boca abajo ni lanzarse a la piscina.
 30. Tenga cuidado al pisar y mantenga el equilibrio cuando trabaje cerca de la piscina.
 31. No deje caer el dispositivo, no perforo el armazón ni lo dañe intencionadamente de ninguna manera, ya que esto puede anular la garantía.
 32. Para evitar la exposición a RF, se recomienda una separación de 20 cm o más entre las personas que manejan el dispositivo y el propio dispositivo. No se recomienda el funcionamiento a distancias más cortas. La antena utilizada para el transmisor de este dispositivo no debe colocarse junto con ninguna otra antena o transmisor.
 33. Desconecte el robot de piscina de la red eléctrica antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento, como la limpieza del filtro.
 34. Antes de limpiar o realizar tareas de mantenimiento en el cargador, desenchúfelo de la toma de corriente.
 35. Cuando no vaya a utilizar el cargador durante un largo periodo de tiempo, desenchúfelo.

36. Cuando no utilice el dispositivo, guárdelo en un lugar fresco y bien ventilado.

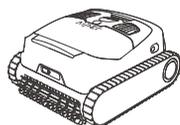
37. PRECAUCIÓN:

- PARA USO EXCLUSIVO EN PISCINAS.
- NO HAGA FUNCIONAR LA BOMBA EN SECO.
- PARA USO EXCLUSIVO CON EL CARGADOR AIPER AUTORIZADO MODELO GM95-252300-2FGN.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

2. Componentes del producto

2.1 Contenido del paquete



Robot de piscina *1



Estación de carga *1



Manual de usuario *1

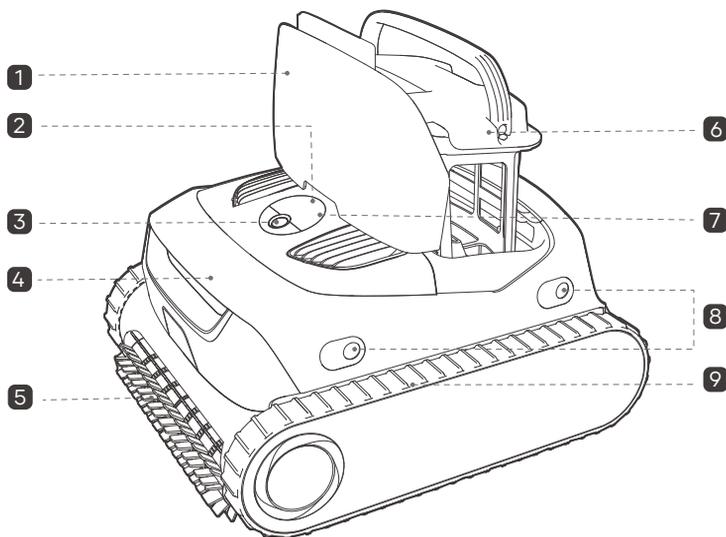


Cargador *1



Gancho *1

2.2 Descripción general de los componentes



Robot de piscina (vista lateral)

- | | | |
|--|-----------------------|---------------------------|
| 1 Carcasa superior | 4 Asa | 7 Indicador LED de estado |
| 2  Indicador Wi-Fi | 5 Rodillo de cepillos | 8 Sensor OmniSense™ |
| 3  Botón de encendido | 6 Cesta del filtro | 9 Oruga |

3. Cómo utilizar su Aiper Scuba X1 Pro

3.1 Condiciones de uso

Asegúrese de que el dispositivo se utiliza únicamente en los entornos de piscina especificados. Los daños resultantes de un uso fuera de estas condiciones no estarán cubiertos por la garantía.

• Temperatura del agua: 10-40 °C (50-104 °F)

• Valor de pH: 7,0-7,8

• Cloro: Máximo 4 ppm

• NaCl: Máximo 5000 ppm

3.2 Descarga de la App

Descargue la App Aiper para desbloquear más funciones para su dispositivo: Puede descargar e instalar la App Aiper escaneando el código QR que aparece a continuación o buscando "Aiper" en su tienda de Aplicaciones.



Notas:

- Se requiere iOS 12.0 o posterior, o Android 8.0 o posterior para la funcionalidad completa de la App en tu smartphone o dispositivo.
- Una vez instalada, siga las instrucciones de la Aplicación para completar el registro, el inicio de sesión y la configuración de la red.

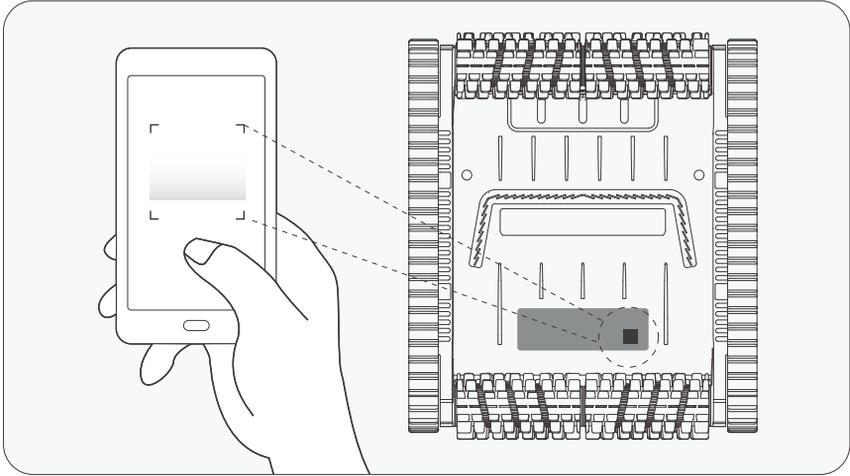
3.3 Configuración de red

Cuando encienda el dispositivo por primera vez, entrará en el modo de configuración de red. Si se interrumpe este proceso, pulse  durante 5 segundos para volver a entrar en el modo de configuración de red.

Una vez en el modo de configuración de red, seleccione Configuración Bluetooth o Configuración de código QR.

- **Configuración Bluetooth:** Active el Bluetooth en su teléfono y permita el acceso a la aplicación Aiper. En la Aplicación, pulse el símbolo [+] en la esquina superior derecha y seleccione "Añadir vía Bluetooth". La App detectará los dispositivos Bluetooth cercanos. Seleccione su red, introduzca la contraseña Wi-Fi y toque "Siguiente" para finalizar la configuración de la red.

- **Configuración del código QR:** Abra la aplicación y pulse el [+] en la esquina superior derecha, a continuación, seleccione "Añadir a través de código QR". Escanee el código QR que se encuentra en su dispositivo Aiper. Cuando se reconozca el dispositivo, siga las instrucciones de la Aplicación para conectarse a la red Wi-Fi del dispositivo. Una vez conectado, vuelva a la Aplicación y siga las instrucciones para completar la configuración de la red.



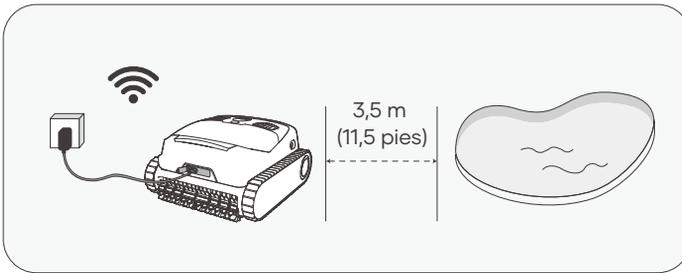
Requisitos de la red Wi-Fi:
 Utilice una red mixta de 2,4 GHz o 2,4/5 GHz.

3.4 Cargando

PRECAUCIÓN: Cargue completamente el dispositivo antes de utilizarlo para limpiar la piscina.

No cargue el dispositivo bajo la luz solar directa.

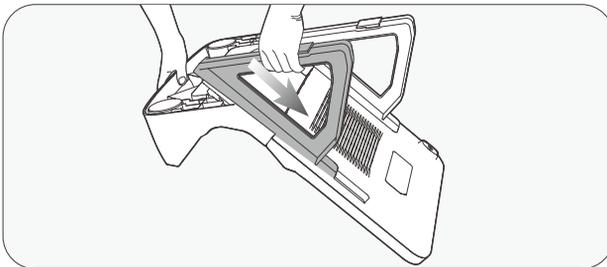
Se recomienda mantener una distancia mínima de 3,5 m (11,5 pies) entre la piscina y la ubicación de carga. Para un resultado óptimo, debe haber cobertura Wi-Fi en la ubicación de carga para acelerar las actualizaciones OTA.



Opciones de carga:

- Estación de Carga:

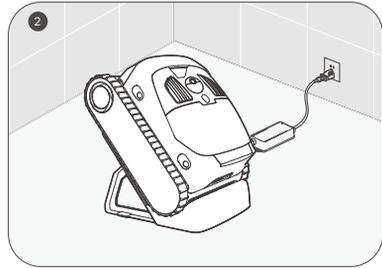
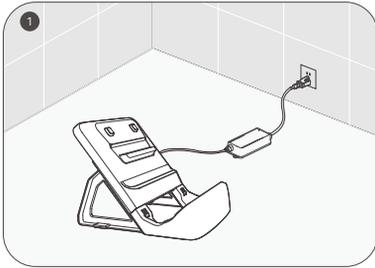
1. Instale la estación de carga: inserte la pata de soporte en el panel de carga e instale la cubierta frontal.



2. Antes de cargar, asegúrese de que la estación de carga y el dispositivo estén secos.

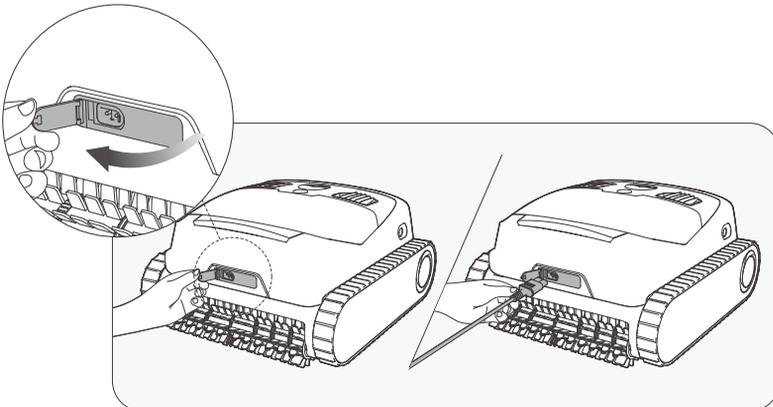
No coloque el dispositivo en la estación de carga si está mojado. Para una carga óptima, seque bien los contactos metálicos de la parte inferior del dispositivo con papel absorbente o un paño suave.

3. Conecte el cable del cargador al puerto de carga de la estación de carga y enchufe el adaptador a una toma de corriente disponible. Coloque el dispositivo seco en la estación de carga. El indicador LED de estado del dispositivo parpadeará mientras el dispositivo se carga y se iluminará en color verde fijo cuando esté cargado por completo.

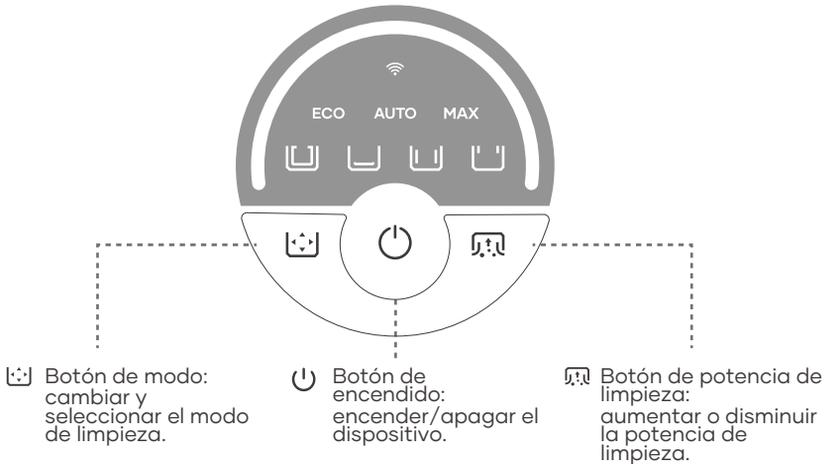


• Puerto de carga:

1. Antes de cargar, quite la tapa del puerto de carga y asegúrese de que el puerto de carga esté seco. Si hay agua o humedad en el puerto, séquelo con un paño limpio antes de cargar el dispositivo.
2. Conecte el cargador al puerto de carga del dispositivo y, a continuación, enchufe el cargador a cualquier toma de corriente disponible. El indicador LED de estado parpadeará durante la carga y se iluminará en verde fijo cuando esté completamente cargado.

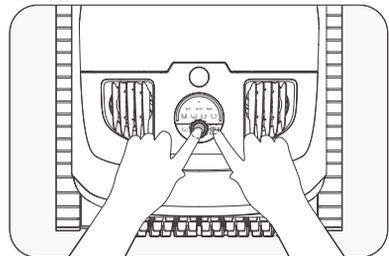
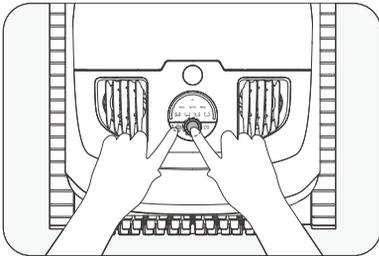


3.5 Descripción de los botones



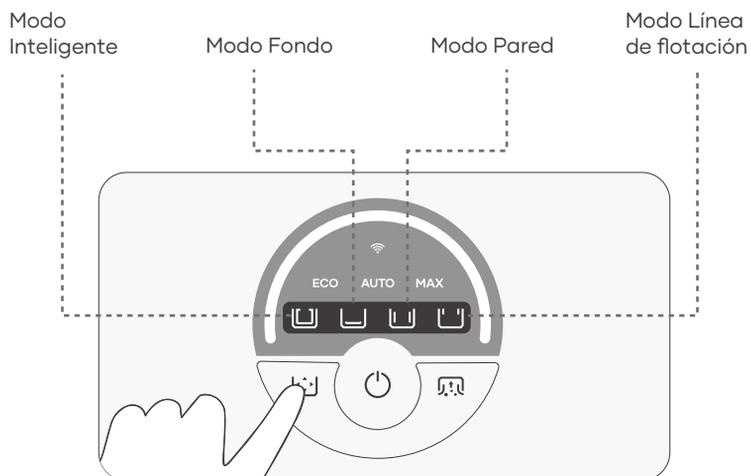
Funciones de los botones combinados

- Modo de configuración de red:** mantenga pulsados los botones  y  simultáneamente durante 5 segundos para acceder al modo de configuración de red. El dispositivo permanecerá en este modo configuración de red durante 300 segundos, por lo que la configuración se debe realizar rápidamente.
- Restablecimiento de fábrica:** mantenga pulsados los botones  y  simultáneamente durante 5 segundos para restablecer la configuración de fábrica del dispositivo. Esta acción eliminará todos los ajustes personalizados y de configuración establecidos por el usuario, así como los datos de limpieza.

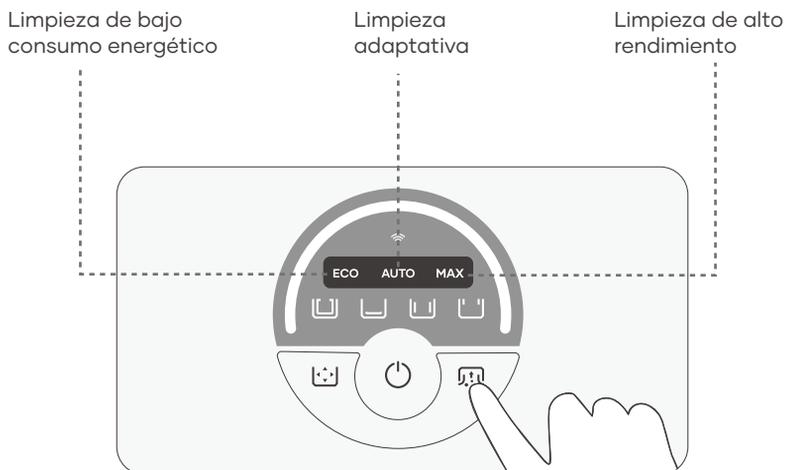


Aparte de los modos de limpieza anteriores, si todos los indicadores LED de modo están encendidos de forma fija, esto indica que el dispositivo está realizando una tarea personalizada.

3.6 Modos de limpieza



3.7 Intensidad de limpieza



Notas:

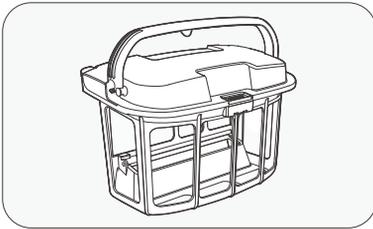
- Si desconoce el nivel de turbidez del agua de la piscina, se recomienda utilizar la intensidad de limpieza del modo AUTO. El modo AUTO ajusta automáticamente el rendimiento de limpieza según el estado de la piscina, lo que garantiza que el X1 Pro proporcione una limpieza eficaz al tiempo que optimiza la duración de la batería.
- Si el agua de la piscina está muy turbia y hay suciedad o flóculos visibles, se recomienda utilizar la intensidad de limpieza del modo MAX. El modo MAX mejora el rendimiento de limpieza, lo que resulta en un aumento del consumo energético del X1 Pro que puede reducir la duración de la batería.
- Si el agua de la piscina no está muy turbia y no se aprecia mucha suciedad visible, se recomienda utilizar la intensidad de limpieza del modo ECO. El modo ECO reduce el consumo energético del X1 Pro, lo que aumenta la duración de la batería.

3.8 Selección del filtro

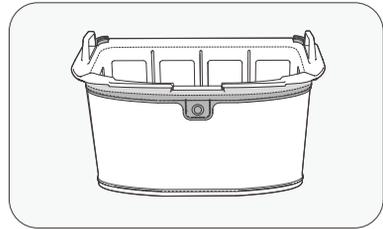
Se suministran dos filtros de distinto grosor: el filtro ultrafino MicroMesh™ reemplazable y la cesta del filtro.

El filtro ultrafino MicroMesh™ reemplazable puede atrapar partículas de hasta 3-10 μm, como sedimentos y algunas algas. Cuando la cantidad de suciedad visible (p. ej., piedras, hojas, arena, residuos, pelo, etc.) sea mínima y el agua esté turbia o tenga algunas algas, se recomienda utilizar tanto la cesta del filtro como el filtro ultrafino MicroMesh™ reemplazable.

Si hay una cantidad significativa de suciedad visible, se recomienda utilizar únicamente la cesta del filtro y no utilizar el filtro ultrafino MicroMesh™ reemplazable.



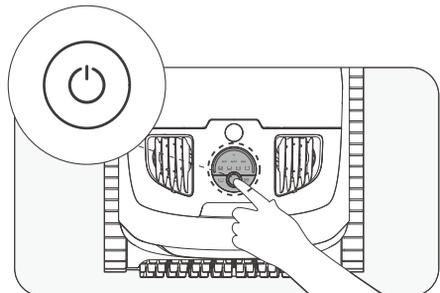
Cesta del Filtro



Filtro ultrafino MicroMesh™ reemplazable

3.9 Proceso de limpieza

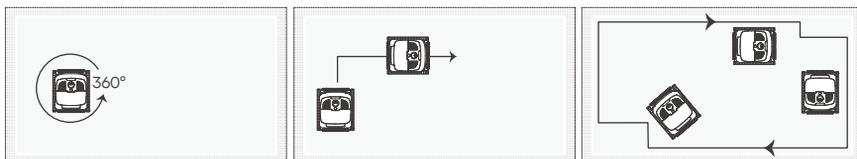
1. Mantenga pulsado el botón  durante 2 segundos para encender/apagar el dispositivo.



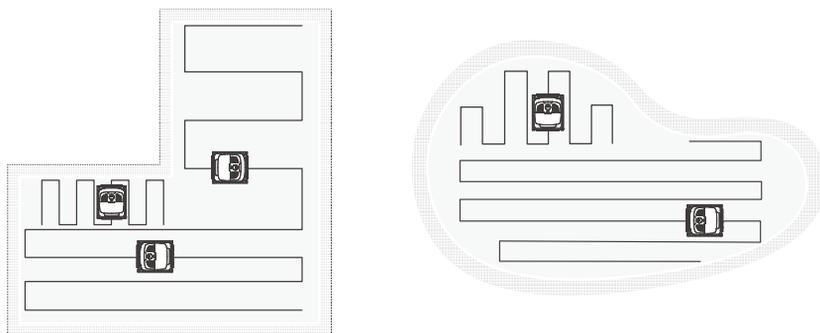
2. Pulse brevemente el botón  para desplazarse por los cuatro modos de limpieza (modo Inteligente, modo Fondo, modo Pared y modo Línea de flotación) y seleccionar uno de ellos.

Cuando haya seleccionado el modo de limpieza deseado, coloque el dispositivo en la piscina de inmediato. Tras permanecer sumergido durante un breve periodo de tiempo, el dispositivo iniciará la tarea de limpieza del modo seleccionado.

3. Cuando el dispositivo se sumerge por primera vez y se selecciona un modo de limpieza (incluido el modo Fondo), se activará el proceso de generación de mapas. El dispositivo limpiará el contorno del fondo de la piscina para crear un mapa subacuático, sin subir por las paredes. Una vez que el mapa se haya generado correctamente, no será necesario volver a realizar este proceso para la misma piscina. No obstante, antes de cada limpieza, el dispositivo se desplazará brevemente por el fondo de la piscina para ubicarse.

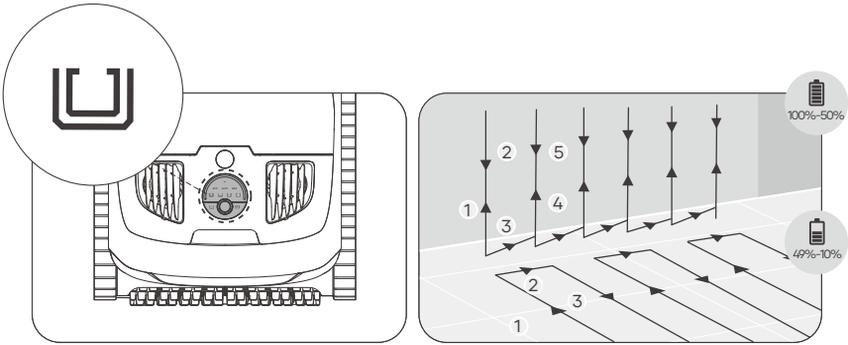


Tras completar el proceso de generación del mapa, el dispositivo reconocerá automáticamente la forma de la piscina e iniciará la ruta de limpieza en 5 a la hora de limpiar el fondo de la piscina. Una vez terminada la limpieza, el dispositivo volverá a las zonas que se hayan quedado sin limpiar.



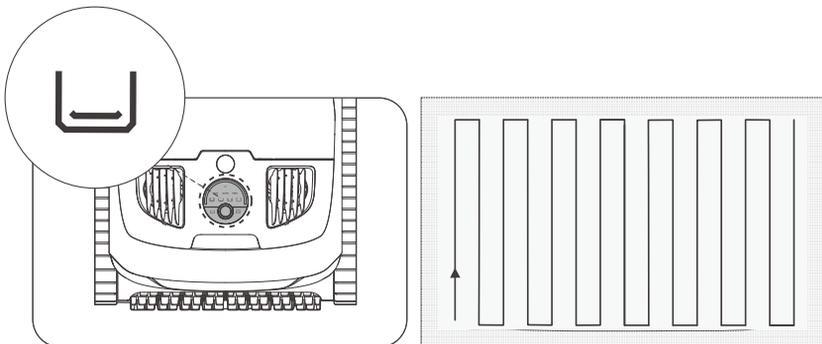
4. A continuación, se describe cada uno de los modos de limpieza:

- **Modo Inteligente:** el dispositivo limpiará el fondo de la piscina y las paredes secuencialmente; también limpiará la línea de flotación al mismo tiempo que limpia las paredes.



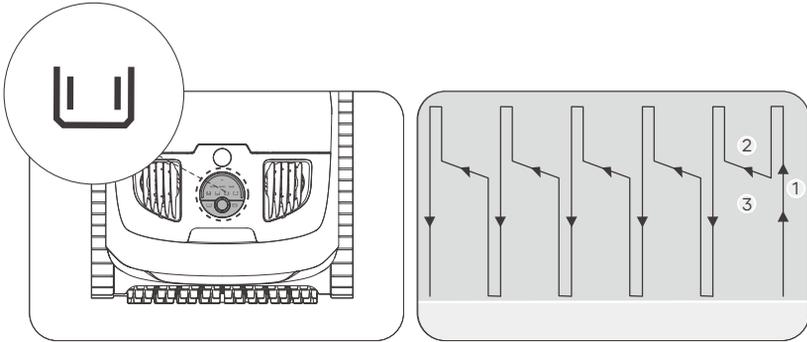
Modo Inteligente

- **Modo Fondo:** el dispositivo limpiará el fondo de la piscina siguiendo una ruta en 5, sin subir por las paredes ni limpiarlas.



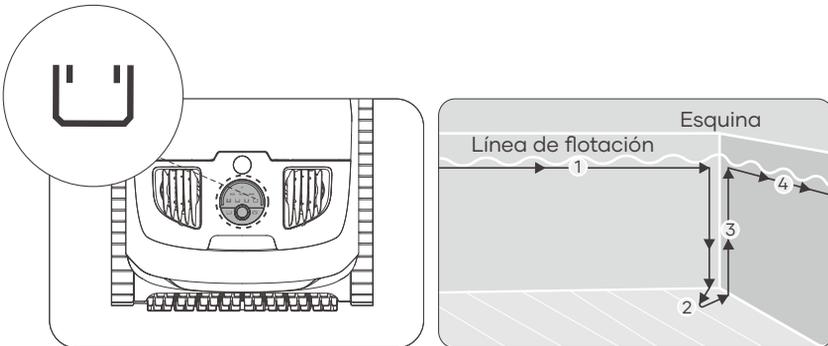
Modo Fondo

- **Modo Pared:** el dispositivo limpiará las paredes de la piscina siguiendo una ruta en Y; también limpiará la línea de flotación al mismo tiempo, pero no limpiará el fondo de la piscina en este modo.



Modo Pared

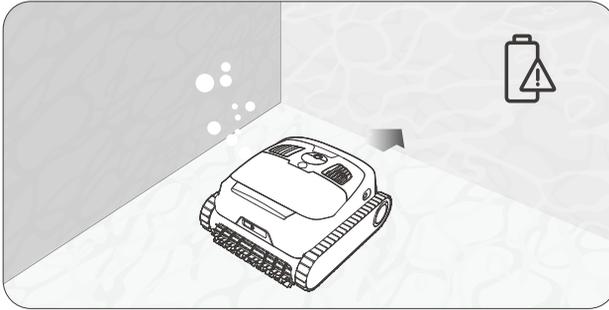
- **Modo Línea de flotación:** el dispositivo se moverá horizontalmente para limpiar la línea de flotación de la piscina. Cuando llegue a una esquina o se encuentre con un obstáculo en las paredes de la piscina, descenderá desde la línea de flotación, cambiará de pared o esquinará los obstáculos y reanudará la limpieza.



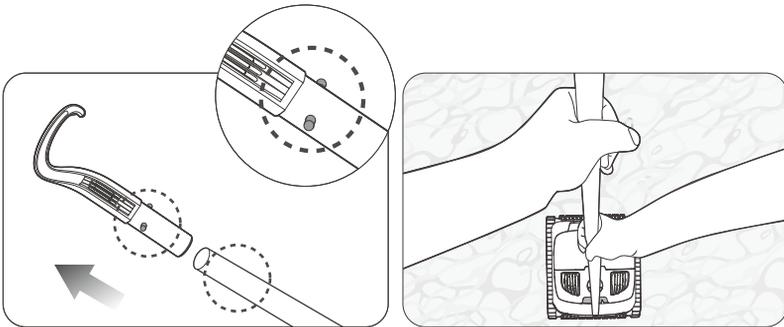
Modo Línea de flotación

Nota: Al actualizar el firmware, es posible que también se actualice la ruta de limpieza del dispositivo. Para obtener la información más precisa, consulte el rendimiento real del dispositivo o las instrucciones oficiales más recientes.

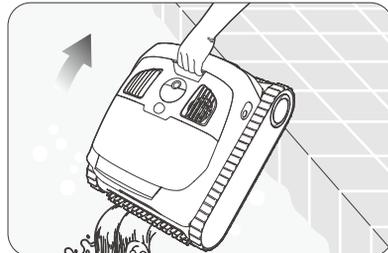
5. Cuando el dispositivo complete la tarea de limpieza en curso, volverá al borde de la piscina, subirá a la superficie del agua y se mantendrá en la línea de flotación durante 5 minutos. Durante este tiempo, el usuario puede sacar el dispositivo de la piscina de forma segura.



- Si el dispositivo permanece en la línea de flotación durante más de 5 minutos sin que se saque de la piscina, volverá a bajar al fondo y se colocará cerca de la pared. El usuario puede conectar el gancho a cualquier barra telescópica para piscina estándar (no incluida), enganchar el dispositivo y tirar de él para sacarlo de la piscina.



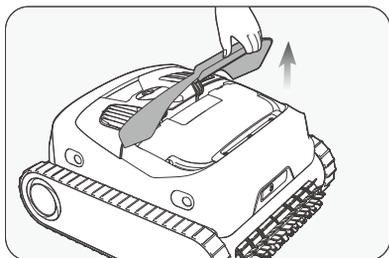
6. Deje que se drene el agua contenida en el dispositivo antes de guardarlo o cargarlo.



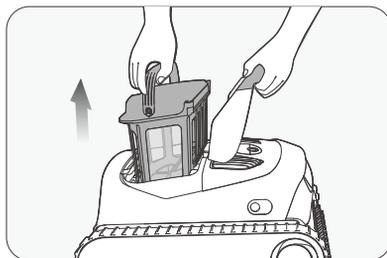
4. Mantenimiento

4.1 Limpieza de la cesta del filtro

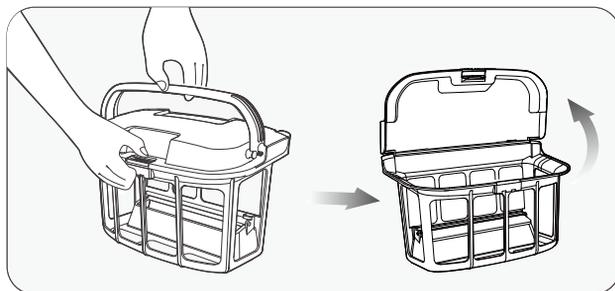
1. Coloque el dispositivo sobre una superficie plana y levante la carcasa superior.



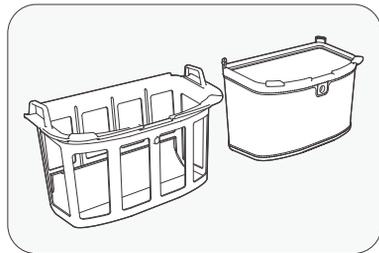
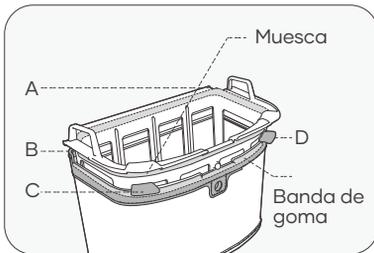
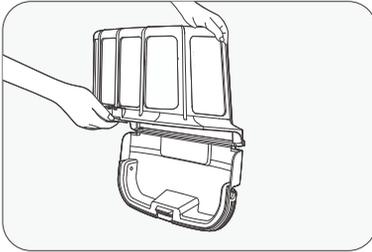
2. Tire del asa de la cesta del filtro para extraer la cesta.



3. Presione el seguro de la cesta del filtro y tire del asa de la carcasa superior para abrirla.

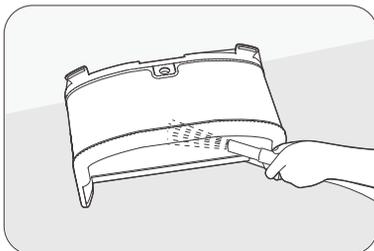
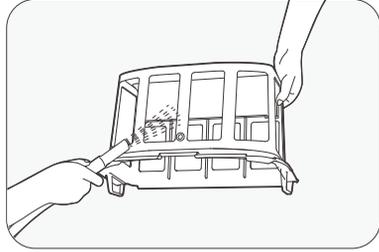
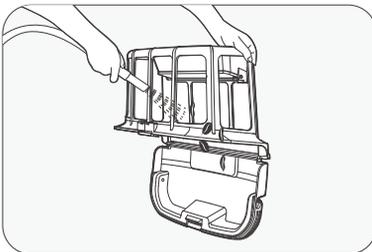


4. Vacíe la cesta del filtro y extraiga el filtro ultrafino MicroMesh™ reemplazable.



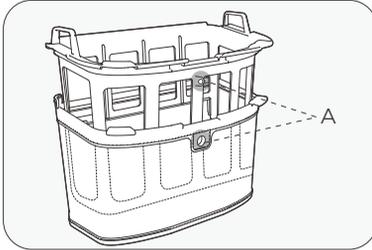
Extraiga de las Muesca las cuatro pestañas (A, B, C y D) de la banda de goma del filtro ultrafino MicroMesh™ reemplazable.

5. Aclare por separado el filtro ultrafino MicroMesh™ reemplazable y la cesta del filtro.

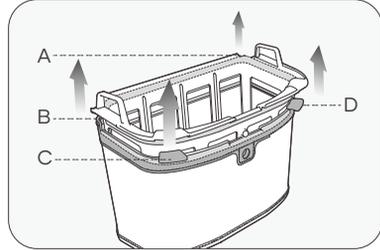


El filtro ultrafino MicroMesh™ reemplazable se debe enjuagar tanto por dentro como por fuera. Si es necesario, frótlelo a mano.

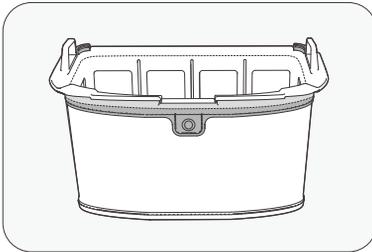
6. Cuando el filtro ultrafino MicroMesh™ reemplazable y la cesta del filtro se hayan secado, instale el filtro en la cesta del filtro e inserte la cesta del filtro en el dispositivo.



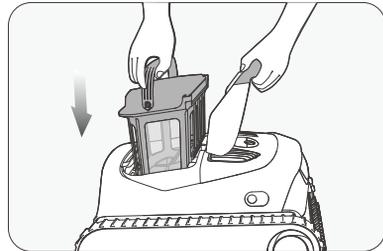
Asegúrese de que A en la cesta del filtro están alineados con A en el filtro ultrafino MicroMesh™.



Tire hacia arriba de las cuatro esquinas (A, B, C y D) de la banda de goma por orden. Asegúrese de que estén insertadas en las muescas del filtro ultrafino MicroMesh™ reemplazable.



Después de la instalación, compruebe que la pestaña de la banda de goma esté insertada en la muesca.



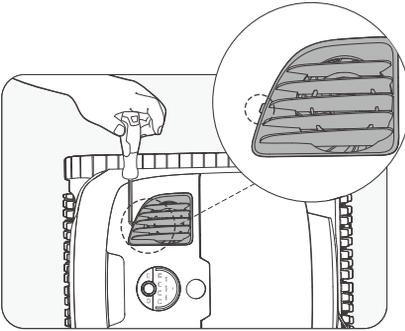
Notas:

- Después de cada tarea de limpieza, saque el dispositivo de la piscina y limpie la cesta del filtro inmediatamente. No deje el dispositivo en la piscina durante periodos de tiempo prolongados.
- No es necesario que el filtro ultrafino MicroMesh™ reemplazable y la cesta del filtro se sequen después de cada limpieza; se recomienda únicamente para evitar los olores relacionados con la humedad.
- A la hora de secar o almacenar el dispositivo, incluyendo el filtro ultrafino MicroMesh™ reemplazable y la cesta del filtro, se recomienda hacerlo en una zona con buena ventilación y alejada de la luz solar directa.
- El filtro ultrafino MicroMesh™ reemplazable puede atrapar partículas de hasta 3-10 µm, como sedimentos y algunas algas. Cuando la cantidad de suciedad visible (p. ej., piedras, hojas, arena, residuos, pelo, etc.) sea mínima y el agua esté turbia o tenga algunas algas, se recomienda utilizar tanto la cesta del filtro como el filtro ultrafino MicroMesh™ reemplazable. Si hay una cantidad significativa de suciedad visible, se recomienda utilizar únicamente la cesta del filtro y no utilizar el filtro ultrafino MicroMesh™ reemplazable.

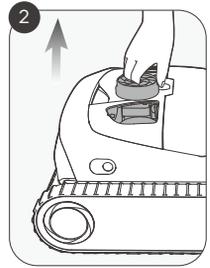
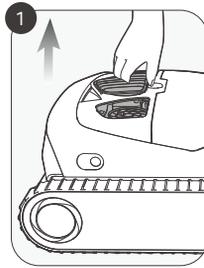
- Para garantizar una limpieza a fondo de la cesta del filtro y el filtro ultrafino MicroMesh™ reemplazable, se recomienda limpiarlos con una pistola de agua a presión.
- Puede que la superficie del filtro ultrafino MicroMesh™ reemplazable presente desgaste después de varios usos; el rendimiento no se ve afectado por esta condición.
- El filtro ultrafino MicroMesh™ reemplazable es un artículo consumible y se debe sustituir después de aproximadamente 30 usos para mantener una filtración eficaz.

4.2 Limpieza de la hélice

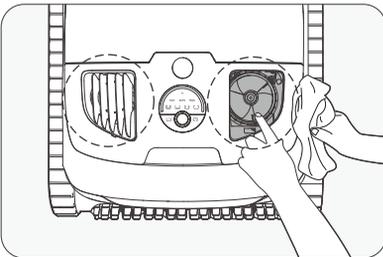
1. Utilice un destornillador plano para abrir la tapa de drenaje.



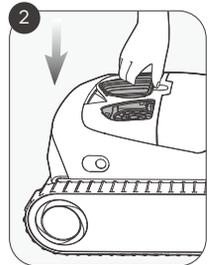
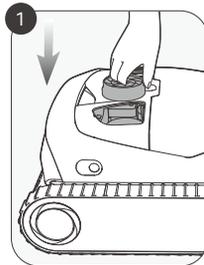
2. Tras retirar la tapa de drenaje, extraiga la tapa de la hélice para acceder a la hélice.



3. Retire cualquier residuo enredado en la hélice.



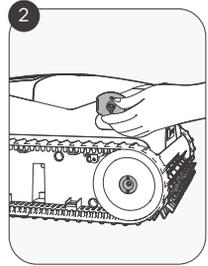
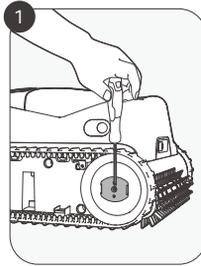
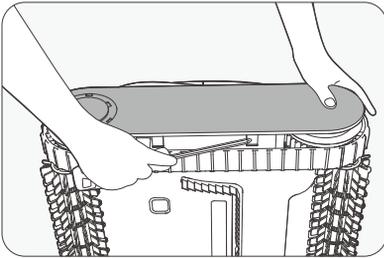
4. Una vez que haya limpiado la hélice, vuelva a colocar la tapa de la hélice y la tapa de drenaje.



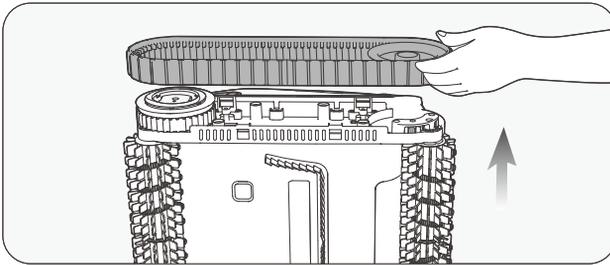
4.3 Sustitución de la oruga

1. Extraiga la cubierta lateral del dispositivo: coloque el dispositivo sobre un lado, retire los 4 clips de la cubierta lateral con el destornillador plano y tire de la cubierta lateral hacia arriba para extraerla.

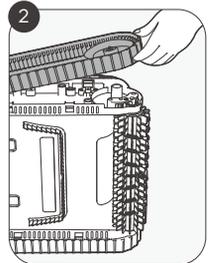
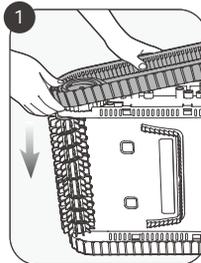
2. Retire los tornillos y el manguito guía de la rueda trasera.



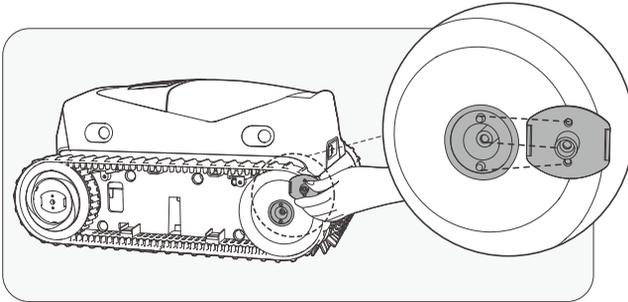
3. Extraiga la rueda trasera y la oruga del dispositivo tirando con cuidado de cada pieza.



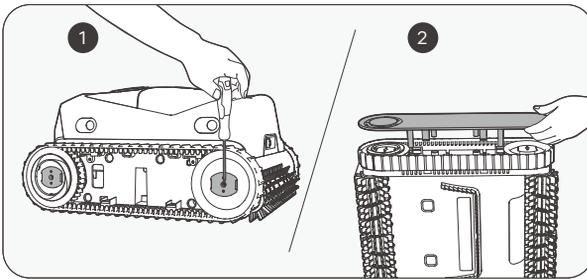
4. Alinee los engranajes de la oruga de repuesto con los engranajes de ambas ruedas. Vuelva a instalar la rueda trasera y la oruga, asegurándose de que queden sujetas en los manguitos de la oruga.



5. Instale el manguito guía de la rueda trasera, asegurándose de que la parte superior de los tres ejes esté alineada con el orificio del dispositivo.

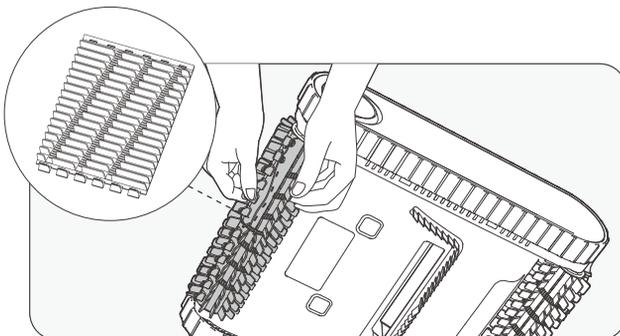


6. Apriete los tornillos y vuelva a instalar la cubierta lateral. Repita este procedimiento para la otra oruga.

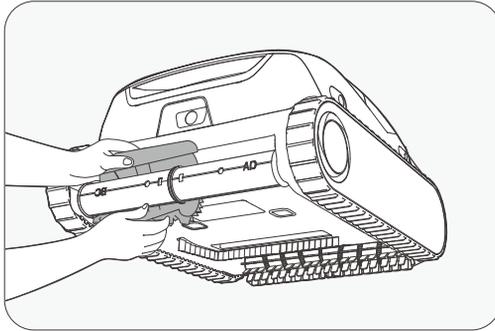


4.4 Sustitución del rodillo de cepillos

1. Retire todos los enganches de silicona del rodillo de cepillos actual.



2. Cuando los haya retirado, coja el rodillo de cepillos de repuesto y alinee los enganches de silicona con las ranuras. Presione los enganches en cada ranura para que el nuevo rodillo de cepillos quede sujeto al dispositivo. Repita este procedimiento para el otro rodillo de cepillos.



4.5 Apagado y almacenamiento de su Aiper

Durante los periodos fuera de temporada, como el invierno o las vacaciones largas, cuando su dispositivo Aiper no esté en uso, siga estos pasos para mantenerlo en perfecto estado:

1. Cargue completamente el dispositivo antes de guardarlo. Asegúrese de que el dispositivo está apagado y desconectado del cargador antes de guardarlo.
2. Limpie a fondo todo el dispositivo, incluidos los armazones superior e inferior, las ruedas, los cepillos y el puerto de carga para eliminar cualquier resto de suciedad.
3. Seque el dispositivo con papel absorbente o un paño suave y asegúrese de que la tapa del puerto de carga esté bien cerrada.
4. Guarde el dispositivo en su embalaje original en un lugar fresco, seco y bien ventilado.
5. Recargue la batería cada seis meses para mantenerla en buen estado.

5. Especificaciones

Modelo: PRT1P
Tamaño de la piscina: 200 m ² (2150 pies cuadrados)
Entrada nominal: 25,2 V = 3,0 A
Modelo de cargador: GM95-252300-2FGN
Entrada del cargador: 100-240 V ~, 50/60 Hz, 2,5A
Salida del cargador: 25,2V = 3,0 A
Tiempo de carga: 4-6 horas
Potencia de aspiración: 25 200 l/h (6600 GPH)
Autonomía de la batería: 180 minutos
Capacidad de la batería: 10400 mAh (224,64 Wh)
Tensión de la batería: 21,6 V
Grado de protección contra el agua: IPX8
Grado de protección del cargador: IPX7
Profundidad máxima del agua: 3 m (10 pies)
Rango de frecuencia Bluetooth: 2,400-2,484 GHz; PIRE máximo: 12 dBm
Rango de frecuencia Wi-Fi a 2,4 GHz: 2,400-2,483 GHz; PIRE máximo: 20 dBm

	Corriente continua.
	Corriente alterna.
	Equipo de clase II.
	Fuente de alimentación de modo interruptor.
	Polaridad del conector de alimentación de corriente continua.
	Transformador de aislamiento de seguridad a prueba de cortocircuitos.
	Solo para uso en interiores.
	Si las clavijas del enchufe presentan daños, el cargador se deberá desechar.
	Lea el manual del usuario.

6. Indicador LED

Indicadores de estado del dispositivo	Estado del dispositivo	Descripción del estado	
Indicador LED de estado	Rojo intermitente	Cargando (Batería < 15 %).	
	Azul intermitente	Cargando (Batería 15-50 %).	
	Verde intermitente	Cargando (Batería > 50 %).	
	Verde fijo	Carga completada.	
	Amarillo intermitente		Para restablecer el dispositivo: Mantenga pulsado el botón  durante diez segundos. El dispositivo recuperará los ajustes de fábrica.
			OTA en curso: Su dispositivo se está actualizando automáticamente al firmware más reciente.
	Rojo intermitente	Mal funcionamiento de la hélice o dispositivo atascado.	
	Rojo fijo	Batería baja (Batería < 15 %). Apagado automático en breve.	
	Azul fijo	Nivel de batería medio (batería 15-50 %).	
Verde fijo	Funcionamiento normal (batería >50 %).		
Indicador Wi-Fi	Verde intermitente	Conexión a Wi-Fi en curso.	
	Verde intermitente	El dispositivo no se conecta a Internet. Siga las instrucciones de solución de problemas que aparecen en la pantalla de configuración de la Aplicación.	
	Verde fijo	Wi-Fi conectado.	
	Apagado	Wi-Fi desconectado.	

7. Solución de problemas

N.º	Avería	Posibles causas	Soluciones
1	El dispositivo no se enciende.	Carga insuficiente de la batería.	Cargue completamente el dispositivo antes de intentar utilizarlo para limpiar su piscina.
		Temperatura de la batería demasiado alta/baja.	Utilice el dispositivo solo en un entorno entre 10°C (50°F) y 40°C (104°F).
2	El dispositivo no se carga.	El cargador no recibe alimentación o está dañado.	Compruebe si el cargador está bien conectado y si la luz indicadora del cargador está encendida. Si el enchufe está bien conectado pero la luz está apagada, es posible que el cargador esté defectuoso. Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Aiper.
		Temperatura de la batería demasiado alta/baja.	Utilice el dispositivo solo en un entorno entre 10°C (50°F) y 40°C (104°F).
		La falta de uso prolongada del dispositivo ha provocado la descarga de la batería.	Siga las instrucciones de la sección "Apagado y almacenamiento de su Aiper" de la guía "Mantenimiento" para almacenar correctamente el dispositivo. Si el dispositivo no se carga debido a una falta de uso prolongada, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Aiper.
3	El dispositivo no esquiva los obstáculos.	La lente del sensor está sucia.	Utilice un paño suave y seco para limpiar la lente del sensor y evitar obstrucciones.
4	El dispositivo permanece en el desagüe del fondo de la piscina durante demasiado tiempo.	El dispositivo se ha atascado en el desagüe del fondo de la piscina.	No abra el desagüe del fondo de la piscina mientras el dispositivo esté limpiando. Si el dispositivo se queda atascado, se liberará solo.
5	El dispositivo se ha atascado en la línea de flotación durante el modo Línea de flotación.	El sensor no ha detectado un pequeño saliente en la línea de flotación.	No es necesario realizar ninguna acción; el dispositivo se hundirá hasta el fondo de la piscina en 1 minuto y reanudará la limpieza después de evitar los obstáculos de la línea de flotación.

6	El dispositivo se inclina o la capacidad de limpieza en el agua ha disminuido.	La cesta del filtro está llena.	Vacíe y limpie a fondo la cesta del filtro.
		El filtro está obstruido.	Enjuague el filtro con una pistola de agua a presión.
		Si el indicador LED de estado parpadea en rojo, es posible que la hélice esté atascada.	Compruebe si hay residuos en la hélice y, si es necesario, límpiela. Para obtener más información, consulte "Limpieza de la hélice" en la sección "Mantenimiento".
7	El dispositivo ha dejado de funcionar.	Si el indicador LED de estado se ilumina en color rojo fijo, el nivel de batería es bajo.	Si la tarea de limpieza finaliza antes de tiempo, es posible que el dispositivo se haya quedado sin batería. Asegúrese de que la batería del dispositivo esté completamente cargada antes del uso.
		Si el indicador LED de estado parpadea en rojo, es posible que la hélice esté atascada.	Compruebe si hay residuos en la hélice y, si es necesario, límpiela. Para obtener más información, consulte "Limpieza de la hélice" en la sección "Mantenimiento".

8. Garantía

Este producto ha superado el control de calidad y las pruebas de seguridad realizadas por nuestros técnicos.

1. Este producto tiene una garantía que cubre la batería y el motor a partir de la fecha de compra y se regirá por las disposiciones legales de cada país en cuanto a las condiciones de garantía.
2. La garantía quedará anulada si el producto ha sido alterado, utilizado indebidamente o reparado por personas no autorizadas.
3. Esta garantía se extiende únicamente a defectos de fabricación y no cubre daños resultantes del mal uso del producto por parte del propietario.
4. El número de pedido o registro de compra debe presentarse junto con la solicitud de cualquier reclamación de reparación durante el periodo de garantía.
5. Se trata de una garantía adicional ofrecida por AIPER INTELLIGENT SARL, 43-47 avenue de la Grande Armée, 75116 París, Francia. Esta garantía no afecta a los recursos gratuitos que, por falta de conformidad, el consumidor dispone ante el vendedor, de acuerdo con la ley.
6. Correo electrónico de la garantía: service@aiper.com

Declaración de conformidad (CE)

Shenzhen Aiper Intelligent Co., Ltd. declara por la presente que este producto cumple todos los requisitos de las directivas aplicables de la UE 2014/53/UE & 2011/65/UE. - El texto completo de la Declaración de Conformidad está disponible visitando el siguiente enlace: <https://eu.aiper.com/aiper-europe-doc-user-manual/>

La declaración de conformidad de la UE puede solicitarse a través de la siguiente dirección: AIPER INTELLIGENT SARL
43-47 avenue de la Grande Armée, 75116 París, Francia



Points de collecte sur www.quefairemedechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



Points de collecte sur www.quefairemedechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



Este símbolo indica que este producto no debe tratarse como residuo doméstico, sino que debe entregarse en el punto de recogida correspondiente para el reciclado de dispositivos eléctricos y electrónicos.