

# Limpiafondos Automático LIBERTY

## LIBERTY™ 600

### Manual de Usuario



# LIBERTY 600

## Limpiafondos Automático Sin Cables

### Manual de Usuario

#### Contenido

#### Instrucciones de Seguridad

1.	<a href="#">Empezando</a> .....	5
1.1	Contenido de la Caja .....	5
1.2	Primer Uso .....	5
1.3	Cómo sacar el Robot de la Piscina .....	6
1.4	Limpieza de la Cesta del Filtro .....	6
1.5	Funcionalidades e Indicadores.....	7
1.6	Recomendaciones para la Carga .....	8
2.	<a href="#">Especificaciones</a> .....	8
2.1	Robot.....	8
2.2	Condiciones del Agua .....	8
2.3	Cargador de Batería.....	8
3.	<a href="#">Limpieza agua a presión escalones</a> .....	9
4.	<a href="#">Limpieza Periódica</a> .....	9
4.1	Limpieza del impulsor y de agua a presión de escalones.....	10
5.	<a href="#">Guía del Usuario de la App Maytronics One™</a> .....	11
5.1	Primeros Pasos con la App Maytronics One™ .....	11
6.	<a href="#">Activa el Limpiafondos desde tu Teléfono Móvil</a> .....	11
6.1	Guía de Funciones de la App Maytronics One™ .....	11
6.2	Selecciona la Pared de Aparcamiento Preferida .....	12
7.	<a href="#">Solución de Problemas de Maytronics One™</a> .....	12
8.	<a href="#">Solución de Problemas del Limpiafondos Automático</a> .....	13
9.	<a href="#">Almacenamiento Fuera de Temporada</a> .....	14
10.	<a href="#">Contacto con Atención al Cliente de Maytronics</a> .....	14

### LEE Y SIGUE TODAS LAS **INSTRUCCIONES**

### Por favor, respeta estrictamente las siguientes **ADVERTENCIAS:**



1. Si el cargador está dañado, incluyendo si ha caído en el agua, desconéctelo rápidamente y de forma segura del tomacorriente. No utilice un cargador que esté dañado.
2. Sacar el limpiafondos automático de la piscina antes de permitir que alguien se bañe.
3. Al revisar el limpiafondos automático, asegurarse que está apagado.
4. Recargar la batería únicamente si la temperatura está entre 6°C y 35°C.
5. Mantener el limpiafondos fuera del alcance de los niños o de personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o que carezcan de experiencia y conocimientos, salvo que estén supervisados o hayan recibido instrucciones. La limpieza y el mantenimiento no deben ser realizados por niños.
6. Usar únicamente el cargador de batería original.
7. El cargador de batería debe recibir la corriente de un dispositivo de corriente residual (RCD) con una corriente inferior a 30 mA.
8. Solo debe usarse un cable de alimentación original en todo momento. Si el cable está dañado, dejar de usar el cargador de batería y contactar con atención al cliente. No utilizar alargo para conectar el cargador de batería al suministro eléctrico; usar una toma de corriente bien situada.
9. Si el limpiafondos o su batería sufren daños, NO USAR el limpiafondos ni la batería.
10. Para evitar el peligro de incendio y quemaduras, NO abrir, presionar, calentar, ni quemar la carcasa de la batería.

### Por favor, asegúrese que se toman las siguientes **PRECAUCIONES:**



1. Para tener una protección continua ante posibles descargas eléctricas, colocar el cargador de batería al menos a 11 cm del suelo.
2. Colocar el cargador de batería al menos a 3 m del borde de la piscina cuando está en funcionamiento.
3. Al limpiar el impeler, conecte el y utilice la herramienta de seguridad del impeler. Ver sección 4.1.
4. Para evitar lesiones, mantener las manos y los dedos alejados de la zona del motor de impulsión y de las correas de transmisión.
5. Al levantar el robot de piscina, hacerlo con cuidado para evitar lesiones de espalda.
6. No utilizar el limpiafondos si has añadido floculante líquido o cualquier otro clarificador al agua de la piscina. Estas sustancias obstruyen y dañan los filtros del limpiafondos.

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



La batería de ión-litio de este producto no se puede cambiar. Deberá ser reciclada en un punto autorizado de reciclaje baterías. Las baterías NO deben tirarse a la basura, ni a los contenedores de reciclaje municipales. No desmontar la batería.



Peligro por cuchillas del aspa



¡ADVERTENCIA!



Lea las instrucciones del usuario antes de realizar el mantenimiento

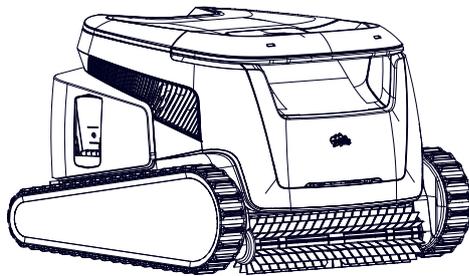
Este producto respeta la Directivas UE 2014/35/UE, 2014/53/UE, 2014/30/UE, RoHS y REACH. Para obtener toda la información, ponerse en contacto con nosotros en

[www.maytronics.com/es-es/support/contact-us/](http://www.maytronics.com/es-es/support/contact-us/) y preguntar por la Declaración de Conformidad UE.

## CONSERVAR ESTAS INSTRUCCIONES

# 1. EMPEZANDO

## 1.1 Contenido de la caja



Paneles de filtro adicionales



Cesta de filtración



Cargador



Clicker

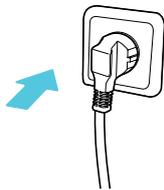


Gancho de recogida



Herramienta de seguridad para limpiar el impulsor

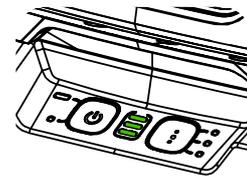
## 1.2 Primer uso



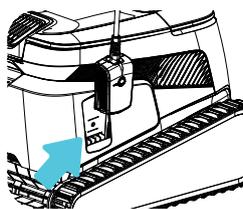
1. Enchufa el cargador a la toma de pared.



2. Conecta el cargador al robot.



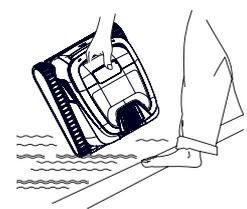
3. Carga la batería al 100 % (3 barras verdes).



4. Desconecta el cargador.



5. Presiona el botón de encendido/apagado.

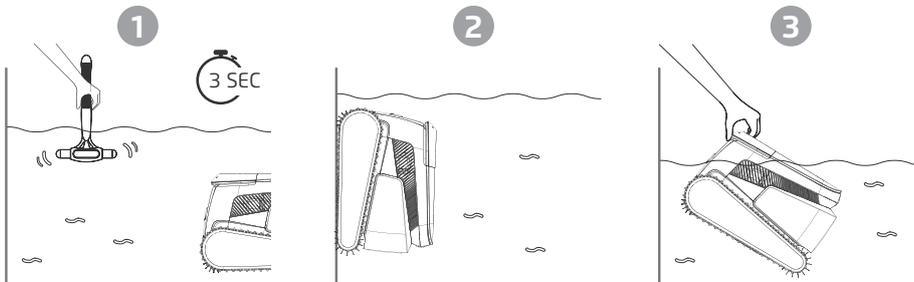


6. Introduce el robot en la piscina. El ciclo de limpieza comenzará en 30 segundos.

## 1.3 Como sacar el Robot de la Piscina

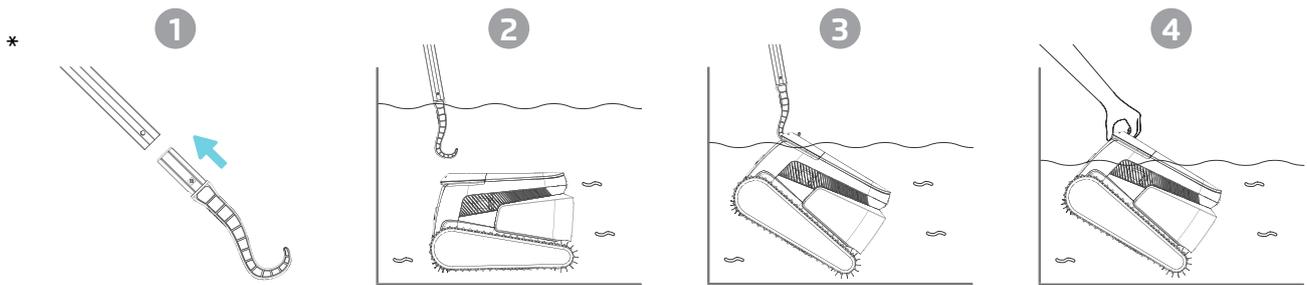
### ClickUp™

Después del ciclo de limpieza, agita el Clicker dentro del agua durante más de 3 segundos, y el robot subirá por la pared preferida. Si el LIBERTY está en medio de un ciclo, agita el Clicker durante 3 segundos una vez para que se detenga. Agítalo nuevamente y subirá por la pared para ser retirado. Esta función tiene suficiente batería para estar en modo de espera hasta 14 días.



NOTA: Al usar el Clicker en el **Modo ECO** para sacar el robot de la piscina cancelará los ciclos programados. Vuelve a iniciar el **Modo ECO** antes de devolver el robot a la piscina.

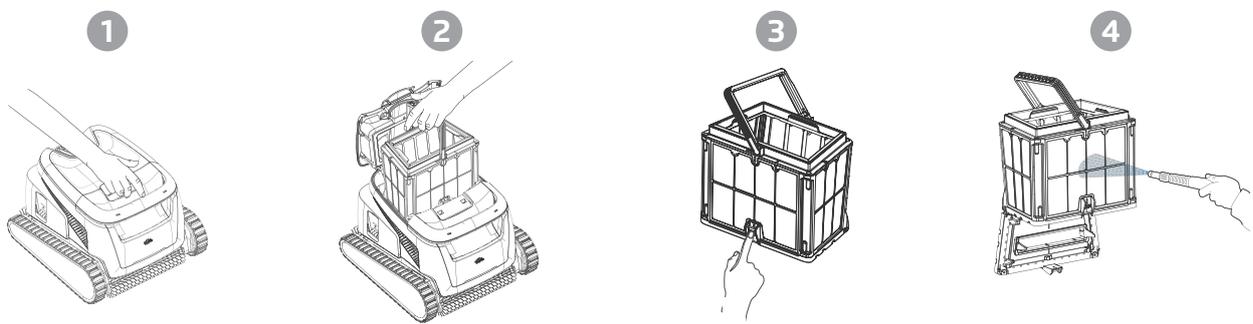
**Gancho de recogida** - Tira del robot hasta la línea de flotación con el gancho y, luego, sácalo del agua con la mano.



\* Pértiga estándar; no incluida.

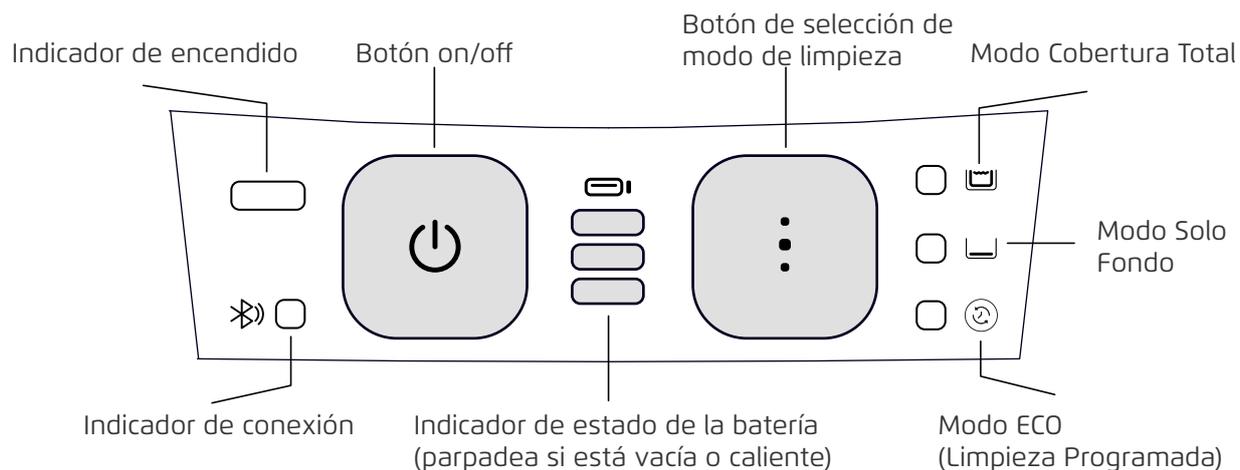
## 1.4 Limpieza de la Cesta del Filtro

Para evitar que los residuos se endurezcan en el filtro, recomendamos encarecidamente enjuagarlo rápidamente justo después de sacar el robot de la piscina.



Usa los paneles ultra finos para ciclos más exhaustivos, pero más cortos. Los paneles de filtro finos (translúcidos) capturan los desechos grandes como hojas y arena. Requieren menos energía para hacer pasar el agua. Los paneles ultra-finos (opacos, corrugados) capturan desechos ultra-finos como lodo y partículas diminutas. Limpian mejor el agua, pero usan más energía para empujar el agua, lo que acorta los ciclos de limpieza.

## 1.5 Funcionalidades e Indicadores



### Selección de modo de limpieza

Utiliza el selector de modo de limpieza para elegir fácilmente entre tres modos. El modo seleccionado permanecerá activo hasta que lo cambies.

1. Presiona el botón de encendido para activarlo hasta que se encienda el LED.
2. Presiona el botón de selección de modo de limpieza para elegir tu modo preferido:

**Modo Cobertura Total:** Limpia el fondo, las paredes, la línea de flotación y las escaleras durante 3 horas.

**Modo Solo Fondo:** Limpia únicamente el fondo de la piscina durante 3 horas.

**Modo ECO (Limpieza Programada):** Realiza múltiples ciclos cortos de limpieza del fondo con una sola carga de batería.

El Modo ECO puede mantener el fondo de tu piscina limpio durante 1-2 semanas. La configuración predeterminada es de tres ciclos de 1 hora cada dos días durante una semana. Para ajustarlo según tus necesidades, hay más opciones de programación en la app móvil Maytronics One™.



### Retorno (HomePoint)

El LIBERTY 600 selecciona una pared preferida por defecto donde parará al finalizar un ciclo de limpieza, incluso entre los ciclos del Modo ECO. Puedes cambiar la pared predeterminada en la app.



### Limpieza agua a presión de escalones

El LIBERTY 600 maximiza la cobertura de limpieza identificando y limpiando correctamente las escaleras y áreas de agua poco profunda. Esto se realiza automáticamente en el modo de limpieza Cobertura Total.



### Advertencia de temperatura

Si los LEDs de la batería parpadean alternando entre la luz central y las demás, mueve el robot a un lugar sombreado y cárgalo en un lugar con una temperatura entre 5 °C y 35 °C.



### App móvil Maytronics One™

Puedes personalizar la configuración del robot, como los horarios del Modo ECO y el estacionamiento en la pared que elijas. También puedes verificar el estado del filtro y la batería, ver el historial de limpieza, solucionar problemas y pedir accesorios o repuestos.

Descarga la app, regístrate y sigue las instrucciones de la app para emparejarla con tu robot.

Puedes conectarte y configurarlo con la app Maytronics One™ mientras el robot está fuera del agua.

Para emparejarlo: Activa el Bluetooth® en tu teléfono.

Presiona el botón de encendido del robot durante 3 segundos.

Selecciona el robot desde la lista de conexiones Bluetooth® en la configuración de tu teléfono.

Opcional: También puedes conectarte a través de Wi-Fi® para disfrutar de funciones adicionales como verificaciones de estado remotas, actualizaciones automáticas y un servicio al cliente más eficiente.

## 1.6 Recomendaciones para la Carga

---

- Recomendamos cargar el robot inmediatamente después de sacarlo del agua para que esté listo cuando lo necesites.
- Cuando la batería está baja, el indicador de estado de la batería parpadeará, indicando que necesita ser cargada.
- Carga el robot en un lugar sombreado hasta que veas las 3 barras verdes en el indicador de batería (hasta 4,5 horas).
- El cargador es resistente a salpicaduras, pero los chorros fuertes de agua, como de lluvia intensa o de una manguera, así como meterlo en charcos o la piscina, pueden dañarlo. Colócalo elevado en un lugar protegido.
- El robot puede cargarse estando mojado tras sacarlo de la piscina. Sin embargo, asegúrate de que el cargador no quede apoyado ni caiga en el agua.

## 2. ESPECIFICACIONES

### 2.1 Robot

---

Profundidad de agua: 0,4 m - 3 m

Protección del motor: IP 68

Batería: Iones de litio | 9800mAh | 25,2V ; 5Ah / 126Wh

Comunicación inalámbrica:

Bluetooth® 5.0 - 2402-2480 MHz - Potencia máxima: 2,1mW

Wi-Fi® - 2412-2484 MHz - Potencia máxima 99mW

### 2.2 Condiciones del Agua

---

Utiliza el limpiafondos automático solo en las siguientes condiciones del agua:

- Cloro: 4 ppm máx.
- pH: 7,0 – 7,8
- Temperatura: 5 °C – 35 °C
- NaCl: 5000 ppm máx.

### 2.3 Cargador de Batería

---

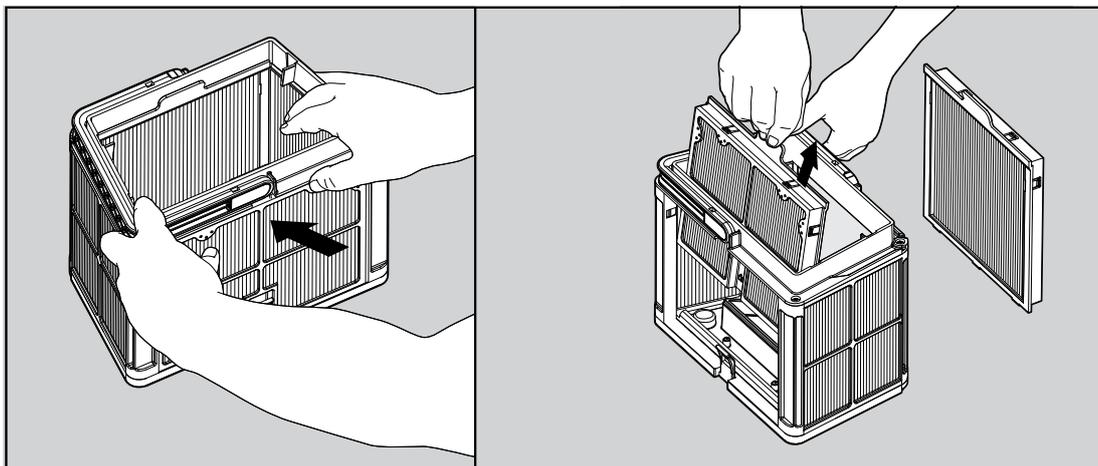
- Protección: IP55 resistente a salpicaduras. No lo sumerjas ni lo expongas a chorros fuertes o lluvias intensas.
- Salida: <30 VDC

### 3. LIMPIEZA AGUA A PRESIÓN DE ESCALONE

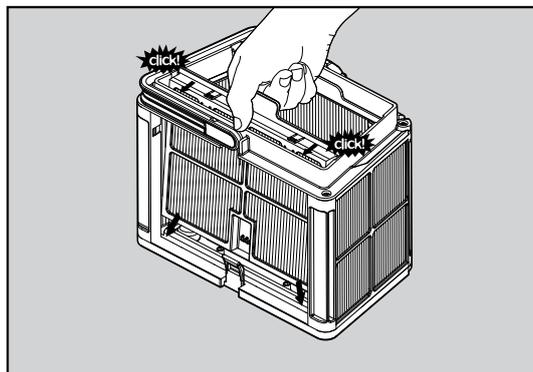
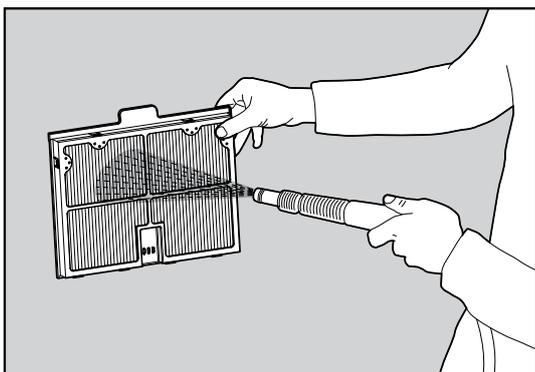
El LIBERTY 600 maximiza la cobertura de limpieza al identificar y limpiar correctamente los escalones, zonas poco profundas o áreas soleadas. Esta función se realiza automáticamente en los modos de limpieza Cobertura Total y en los modos Eco de 1/2 semana o 1 semana.

### 4. LIMPIEZA PERIÓDICA (RECOMENDADA UNA VEZ AL MES)

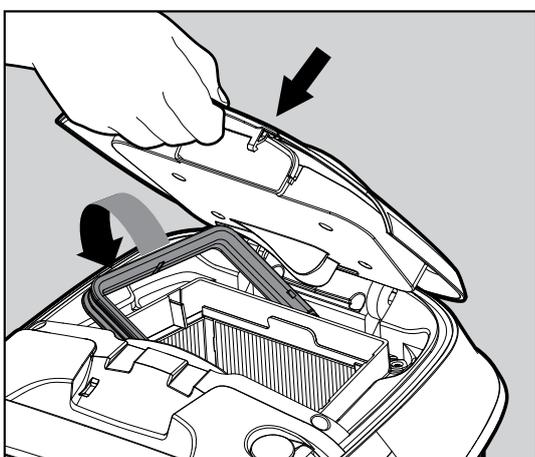
Desmonta los 2 paneles ultrafinos del filtro siguiendo estos pasos:



Desmonta los 2 paneles con los pulgares.



Limpia los paneles de filtración con una manguera. Vuelve a ensamblar los paneles de filtración.

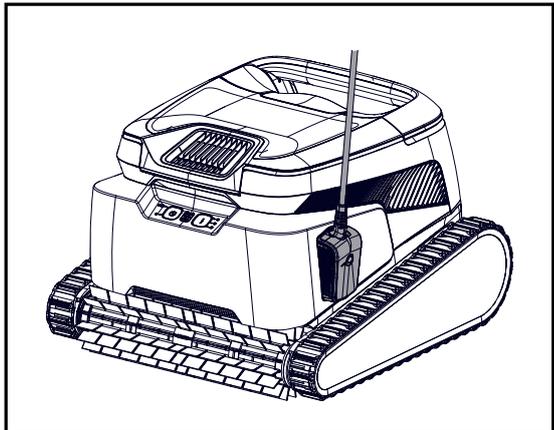


Coloca la cesta del filtro limpia y cierra la tapa del filtro.

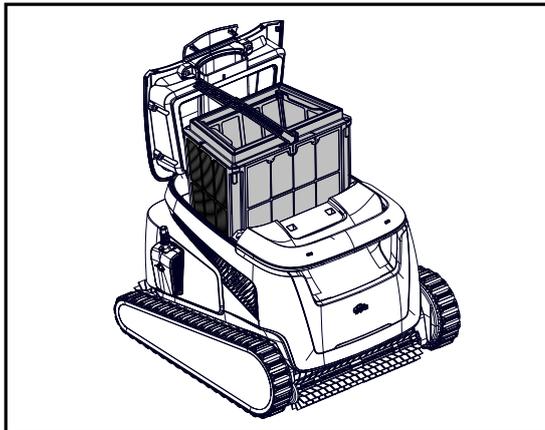
## 4.1 Limpieza del impulsor y de agua a presión de escalones

Pelos y otros residuos pueden quedarse atascados en el impulsor, lo que puede impedir que el robot funcione correctamente. Limpie el impulsor periódicamente para mejorar el rendimiento del robot.

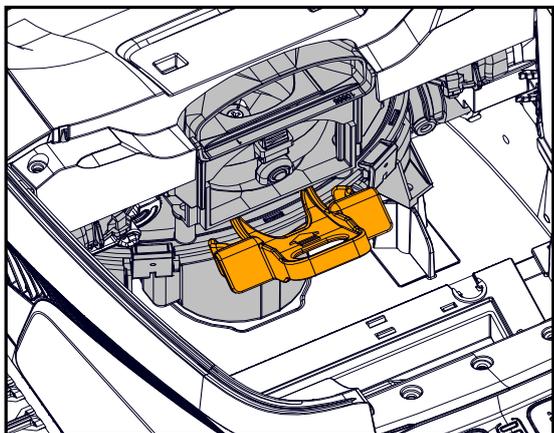
**PRECAUCIÓN:** Asegúrese de conectar el cargador para apagar el robot e insertar la herramienta de seguridad para la limpieza del impulsor.



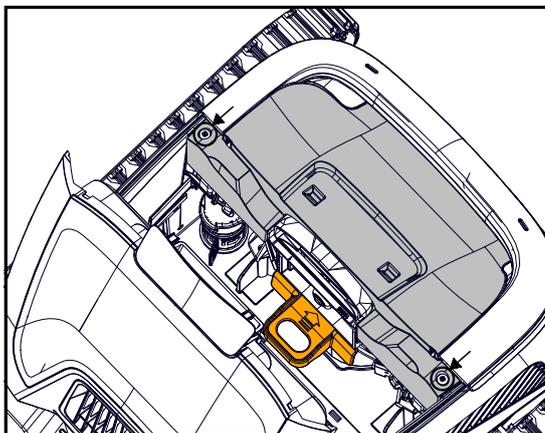
1. Apague el robot y conecte el cargador al robot. Manténgalo apagado durante este proceso.



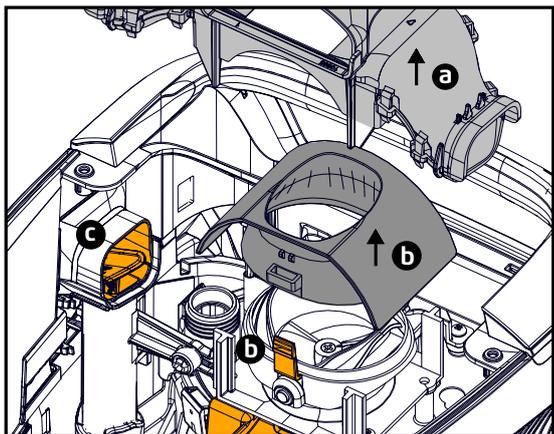
2. Abra la tapa y retire la cesta del filtro.



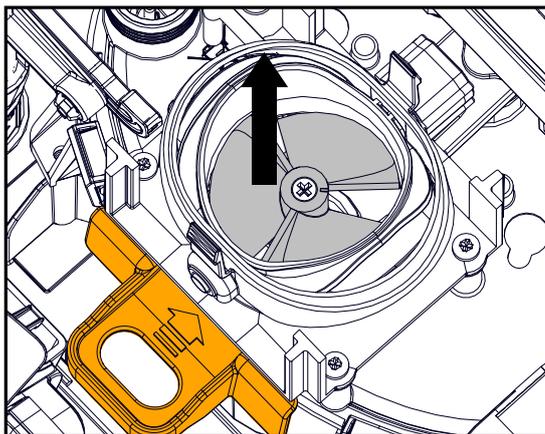
3. Inserte la herramienta de seguridad del impulsor entre el plástico transparente y el motor negro.



4. Retire 2 tornillos y quite la cubierta.



5. a. Retire el colector de escape.  
b. Presione las dos lengüetas a los lados para quitar la tapa del servo.  
c. Revise y limpie cualquier residuo del tubo del chorro para Escaleras.



6. Retire **cuidadosamente** los residuos y pelos. Use pinzas o alicates. Las aspas del impulsor son afiladas. Si es necesario, retire el tornillo del impulsor y levante el impulsor con cuidado pero firmeza para limpiar los residuos.

7. Vuelva a colocar con cuidado el impulsor, la tapa del impulsor, el colector de escape y la cubierta.

Asegúrese de no romper el plástico al insertar los tornillos.

8. Retire la herramienta de seguridad.

9. Coloque nuevamente la cesta del filtro y cierre la tapa.

## 5. GUÍA DEL USUARIO DE LA APP MAYTRONICS ONE™

**Características de la app:** Con la app, puedes personalizar las configuraciones del robot, como los horarios del Modo ECO y el HomePoint para aparcar en la pared que elijas. También puedes verificar el estado del filtro y de la batería, consultar el último ciclo de limpieza, solucionar problemas de forma independiente, contactar con soporte y pedir accesorios o piezas.

**Opciones de conexión:** Primero, el robot se conecta a tu teléfono mediante Bluetooth® y luego a Wi-Fi® para funciones adicionales como actualizaciones automáticas, servicio al cliente más eficiente y comprobaciones remotas del estado.

**Nota: Mientras el robot esté en el agua, la app no podrá controlarlo ni comunicarse con él.** Para reconectarlo, saca el robot y pulsa el botón de encendido o conecta el cargador.

### 5.1 Primeros pasos con la App Maytronics One™

1. Asegúrate de que el Bluetooth® esté activado en tu smartphone.
2. Descarga la app.
3. Mantén pulsado el botón de encendido durante 3 segundos para iniciar el emparejamiento.
4. Abre la app, regístrate e introduce el código de validación que se enviará a tu correo electrónico.
5. Sigue las instrucciones de la app para conectarte mediante Bluetooth®.
6. Conéctate mediante Wi-Fi® para obtener más funcionalidades.
7. Tras sacar el robot del agua, para restablecer la conexión entre el robot y la app, pulsa el botón de encendido o conecta el cargador. También se conectará automáticamente una hora después de sacar el robot con el Clicker.
8. Solo 1 usuario puede conectarse a la vez mediante Bluetooth®, pero hasta 5 usuarios pueden conectarse al robot mediante Wi-Fi®. Puedes desvincular usuarios irrelevantes en los ajustes.

## 6. ACTIVA EL LIMPIAFONDOS DESDE TU TELÉFONO MÓVIL

### 6.1 Guía de Funciones de la App Maytronics One™



#### Iniciar el Limpiafondos a través de la App

Toca Iniciar Limpieza y coloca el robot en el agua. Recibirás una notificación cuando el ciclo haya finalizado si inicias el limpiafondos a través de la app.



#### Programador del Modo ECO

Para mantener la piscina limpia durante 1-2 semanas con una sola carga, selecciona el Modo ECO y deja el robot en la piscina.

En la app, puedes elegir qué programación del Modo ECO prefieres.

Al final del período de programación, saca el limpiafondos para enjuagar la cesta de filtración y recargar la batería.

Existen 3 modos ECO:

Media semana (Cobertura total): 2 sesiones de 90 min. cada 72 horas

Semana completa (Cobertura total): 3 sesiones de 60 min. cada 72 horas

2 semanas (Solo fondo): 6 sesiones de 45 min. cada 48 horas

#### Estado del Filtro

La barra de indicaciones del robot en la pantalla principal de la app muestra el estado del filtro con el icono de la cesta. Haz clic en la barra de indicaciones para más detalles.



#### Modo de Limpieza

Elige el ciclo en función de las necesidades de tu piscina:

Cobertura total: Limpia el fondo, las paredes, la línea de flotación y los escalones.

Solo fondo: Limpia exclusivamente el fondo de la piscina.

Programador del Modo Eco: Consulta la sección "Modo Eco" para más detalles.

Modo Ultra Limpio: Limpieza intensiva con mayor potencia de succión, pero ciclos más cortos.



#### Notificación de Error del Robot

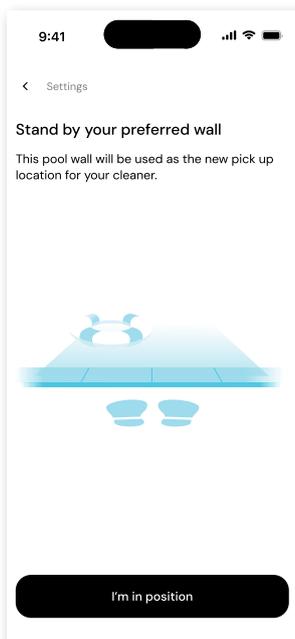
Si se produce un error, la pantalla de inicio de la app mostrará el último error. Toca el mensaje y la app te guiará para solucionar el problema.

La aplicación es compatible con los siguientes dispositivos inteligentes:

Apple (iOS): versión 10 y posteriores – iPhone, iPad, iPod

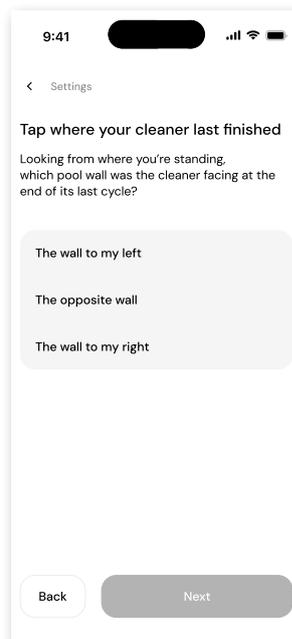
Android: versión 5 y posteriores del sistema operativo

## 6.2 Selecciona la Pared de Aparcamiento Preferida (HomePoint)



Al final del ciclo de limpieza del robot, **recuerda en qué pared se detuvo y esperó para ser retirado**. Esta es la pared de estacionamiento actual donde el robot está configurado para esperar a ser retirado.

Si quieres cambiar la pared de estacionamiento, **ponte junto a la pared de la piscina que prefieras**, de cara a la piscina. Toca los tres puntos en la pantalla de inicio para acceder a los ajustes. Selecciona "Pared de estacionamiento". **"Estoy en posición"**.



Selecciona la pared donde el robot terminó su último ciclo. Si la piscina no es rectangular, selecciona aproximadamente dónde se estacionó el robot.

**NOTA:** Esta función funciona con una brújula. El robot se dirigirá a la ubicación aproximada seleccionada según la brújula.

## 7. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE MAYTRONICS ONE™

Síntoma	Razón posible	Acción correctiva
La app Maytronics One™ no se puede conectar con el limpiafondos de piscinas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>El Bluetooth® de uno de sus dispositivos está APAGADO o no está en modo de emparejamiento.</li> <li>El teléfono móvil está demasiado lejos del robot.</li> <li>La ubicación del teléfono móvil está APAGADA. No aceptaste los permisos requeridos al instalar la aplicación.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apague y encienda el Bluetooth® en su teléfono móvil. Para iOS: vaya a configuración → Bluetooth®.</li> <li>Acércate al robot.</li> <li>Activar la ubicación del teléfono móvil.</li> <li>Comprueba que el cargador del robot está bien conectado y que el Bluetooth® de tu teléfono móvil busca dispositivos cercanos.</li> <li>Intente desinstalar y reinstalar la app MyDolphin one™ y acepta todos los permisos. Si aún no encuentra tu robot, intenta reiniciar tu teléfono móvil.</li> <li>Si ninguna de las soluciones anteriores ayuda, comuníquese con <a href="mailto:wecare@maytronics.com">wecare@maytronics.com</a></li> </ul>
La conexión Wi-Fi® no se mantiene. Funciona mediante Bluetooth® cerca del robot, pero pierde la conexión Wi-Fi® con frecuencia.	<ul style="list-style-type: none"> <li>El router Wi-Fi® alterna entre las frecuencias de 2.4 y 5 GHz, causando desconexiones cuando se pierde la red de 2.4 GHz.</li> <li>La señal Wi-Fi® es demasiado débil para mantener una conexión estable.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>El dispositivo solo se conecta a la frecuencia Wi-Fi® estándar de 2.4 GHz. Si tienes un router de doble o cuádruple banda, para evitar problemas de conectividad, divide y asigna nombres separados a las redes de 2.4 y 5 GHz. Consulta a tu proveedor de Internet o busca instrucciones en línea para la marca específica de tu router.</li> <li>Si la señal cerca de la unidad de alimentación no es lo suficientemente fuerte como para transmitir un vídeo en línea fácilmente, considera instalar un extensor Wi-Fi® de 2.4 GHz.</li> </ul>

Síntoma	Acción correctiva
El robot no enciende desde la app	<ul style="list-style-type: none"> <li>Asegúrese que el robot esté cargado con los tres LED en verde.</li> <li>Después de encenderlo, colóquelo en el agua. Está diseñado para no funcionar. fuera del agua.</li> </ul>

## 8. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DEL LIMPIAFONDOS AUTOMÁTICO

Síntoma	Razón posible	Acción correctiva
El robot NO arranca.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Un objeto está atascado en las correas o ruedas.</li> <li>• Un objeto o pelo está atrapado en el impulsor.</li> <li>• El robot no está completamente cargado.</li> <li>• El robot está fuera del agua.</li> <li>• El LED indicador de error rojo está encendido.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retire con cuidado el objeto de las correas o ruedas.</li> <li>• Limpiar el impulsor. (Ver sección 4.1).</li> <li>• Cargue la batería al 100% -3 barras verdes.</li> <li>• Coloque el robot en el agua dentro de los 30 segundos posteriores a su inicio.</li> <li>• Compruebe la aplicación para ver el mensaje de error y la solución de problemas.</li> <li>• Si ninguna de las soluciones de problemas anteriores ayuda, contacto <a href="mailto:wecare@maytronics.com">wecare@maytronics.com</a></li> </ul>
El robot se mueve en círculos.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cesta de filtración obstruida.</li> <li>• Residuos atascados en la carcasa del impulsor o en la cubierta del impulsor.</li> <li>• Un objeto está atascado en las correas o ruedas.</li> <li>• La superficie de la piscina es demasiado lisa para este modelo de robot.</li> <li>• La acumulación de algas o el agua de la piscina no cumple con las especificaciones.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpiar la cesta de filtración. Debe quedar blanco y limpio al tacto. Si es marrón oscuro o verde, límpielo con una manguera. Si permanece marrón oscuro, puede que sea el momento de reemplazar el filtro.</li> <li>• Limpiar el impulsor. (Ver sección 4.1).</li> <li>• Retire con cuidado el objeto de las correas o ruedas.</li> <li>• Corrija las condiciones de la piscina y los parámetros del agua.</li> </ul>
El robot no carga correctamente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El toma corriente de pared no funciona.</li> <li>• Un objeto o suciedad impide la correcta conexión magnética entre cargador y robot.</li> <li>• El robot está demasiado caliente o frío para cargarse correctamente</li> <li>• La batería no se ha cargado durante el tiempo suficiente</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El cargador tiene un LED verde cuando recibe electricidad desde la toma de corriente. Prueba la toma de corriente con otro dispositivo o intenta cargar el robot desde una toma que funcione.</li> <li>• Asegúrese de que las conexiones del cargador estén limpias en el robot y en el cargador.</li> <li>• Cargue a la sombra o en el interior. Si es verano, intenta cargar por la noche.</li> <li>• Una carga completa puede tardar hasta 4.5 horas.</li> </ul>
El robot no gira o se mueve en una sola dirección.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Residuos atascados en la carcasa del impulsor o en la cubierta del impulsor.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpiar el impulsor. (Ver sección 4.1).</li> </ul>
El robot se mueve pero no limpia la piscina.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cesta de filtración obstruida.</li> <li>• Residuos atascados en la carcasa del impulsor o en la cubierta del impulsor.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpiar la cesta de filtración. Debería ser blanco. Si es marrón oscuro o verde, límpielo con una manguera.</li> <li>• Limpiar el impulsor. (Ver sección 4.1).</li> </ul>
El robot no trepa por las paredes.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• El filtro está demasiado lleno para permitir el movimiento adecuado del chorro hacia la pared.</li> <li>• Hay residuos atrapados en la carcasa del impulsor.</li> <li>• La superficie de la piscina es demasiado resbaladiza.</li> <li>• Algas en paredes.</li> <li>• Nivel de pH inadecuado.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpiar el filtro y asegurarse de que no haya nada atascado en el impulsor. El filtro debe ser blanco. Si es marrón oscuro o verde, límpielo con una manguera</li> <li>• Limpiar el impulsor. (Ver sección 4.1).</li> <li>• Considera comprar un "Cepillo Combinado" en tu centro de servicio local.</li> <li>• Verifique los parámetros químicos del agua. Niveles inadecuados pueden permitir el crecimiento de algas, haciendo que las paredes estén resbaladizas. Si es así, ajusta los niveles y limpia las paredes.</li> </ul>
El robot no estaba esperando en la línea de flotación cuando llegué. El robot está parado cerca de una pared.	<p>Al final de cada ciclo, el robot espera en el suelo junto a su pared de origen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Al agitar el Clicker en el agua durante más de 3 segundos, el robot sube y espera durante 1 minuto.</li> <li>• La función Clicker está disponible hasta 14 días después de un ciclo normal de 3 horas, si la batería estaba completamente cargada al inicio.</li> <li>• Después del modo ECO o si la batería no estaba completamente cargada al inicio, la función Clicker está disponible durante al menos 2 días.</li> <li>• Si no sacas el robot después de 1 minuto de espera, bajará y se girará hacia otra pared. La próxima vez que uses el Clicker en el agua, el robot subirá por una pared diferente.</li> </ul>

Si esta guía de solución de problemas no resolvió su problema, comuníquese con atención al cliente: [wecare@maytronics.com](mailto:wecare@maytronics.com)

## 9. ALMACENAMIENTO FUERA DE TEMPORADA

Antes del almacenamiento fuera de temporada, recomendamos cargar la batería aproximadamente al 50 % (2 barras verdes en el panel indicador de batería).

Rango de temperatura de almacenamiento recomendado: -10°C - 40°C / 14°F - 104°F.

Almacenar el robot en un lugar caluroso probablemente dañará la batería.

Después del almacenamiento fuera de temporada, cargue el robot al máximo.

## 10. CONTACTO CON ATENCIÓN AL CLIENTE DE MAYTRONICS

### América del norte

- ☎ US 1-888-365-7446
- ☎ Canada 1-855-634-8572
- ✉ [customersupport@maytronicsus.com](mailto:customersupport@maytronicsus.com)

### Francia

- ☎ +33 (0)4 42 98 14 90
- ✉ [support@maytronics.fr](mailto:support@maytronics.fr)

### Australia, Nueva Zelanda, Sudáfrica

- ☎ 1 300 693 657
- ✉ [infoau@maytronics.com](mailto:infoau@maytronics.com)

### Resto del mundo / Sede de Maytronics

- ☎ 00 800 69694141 (número gratuito)
- ☎ 00 972 77 96 14 204 (llamada internacional)
- ✉ [wecare@maytronics.com](mailto:wecare@maytronics.com)