

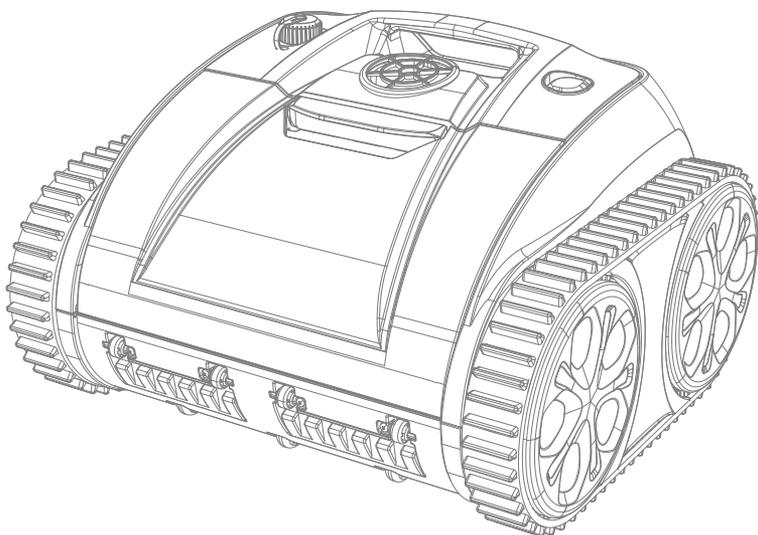
AQUACLEAN

ROBOTIC POOL CLEANER

Aspiradora de Piscinas Inalámbrica

Manual de Usuario

AC1000 PRO



Lea todo el manual antes de poner en funcionamiento su nueva aspiradora AquaClean, y mantenga este manual a la mano para consultas futuras.

¡Gracias por comprar la aspiradora para piscinas inalámbrica AquaClean®!

AquaClean® está diseñada para brindar alta eficiencia, bajo consumo de energía, fácil operación y limpieza completa de la piscina. Su apariencia distintiva y características, incluida la activación con un sólo botón, succión y cepillado potentes, filtración fina, navegación inteligente, y compatibilidad con diversas formas y materiales de piscinas, aseguran un rendimiento de limpieza conveniente, inteligente y óptimo.

Le recomendamos que lea todo el manual antes de usar su nueva aspiradora de piscinas inalámbrica. AquaCal AutoPilot Inc, no es responsable de ninguna pérdida o lesión causada por el uso incorrecto. Si encuentra algún problema con su aspiradora AquaClean, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente para obtener ayuda.

AquaCal AutoPilot, Inc. Servicio al Cliente:

Email: customersupport@aquacal.com

Web: www.AquaCal.com

ÍNDICE

Precauciones de Seguridad	01
Descripción del Producto	03
Carga de Batería	04
Configuración	05
Aplicación	06
Limpieza del Filtro	07
Especificaciones	08
Mantenimiento	09
Preguntas Frecuentes	09
Bloque Flotante	11



PRECAUCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES

- Siga todos los códigos eléctricos estatales, locales y nacionales (códigos eléctricos provinciales y canadienses, si corresponde), a menos que las pautas locales tengan prioridad.
- Para seguridad personal y para evitar daños al dispositivo, siga todas las instrucciones de seguridad dentro de éste manual.
- La reparación y el servicio de su AquaClean® deben ser realizados únicamente por personal de servicio calificado. El no operar, mantener o reparar adecuadamente la aspiradora AquaClean anulará la garantía de fábrica.



ADVERTENCIA - El no prestar atención a lo siguiente puede resultar en lesiones permanentes o la muerte.

- **RIESGO DE SHOCK ELÉCTRICO** - La aspiradora debe estar conectada sólo a un circuito de suministro protegido por un interruptor de circuito cable a tierra (GFCI). El GFCI debe ser probado de forma rutinaria. Para hacer la prueba, presione el botón de prueba del GFCI. La energía debería ser interrumpida. Presione el botón de reinicio. La energía debería ser restaurada. Si el GFCI no opera de ésta manera, está defectuoso.
- **RIESGO DE SHOCK ELÉCTRICO** - Si el interruptor de circuito de cable a tierra (GFCI) interrumpe la energía a la aspiradora sin que se haya presionado el botón de prueba, hay una corriente de tierra fluyendo con la posibilidad de un choque eléctrico. No use el dispositivo. Desconecte la aspiradora y haga que el problema sea corregido por un representante de servicio calificado.
- **RIESGO DE SHOCK ELÉCTRICO** - Para reducir el riesgo de shock eléctrico, no use el cargador si el cable está dañado.
- **PELIGRO DE SEGURIDAD PERSONAL** - Para reducir el riesgo de lesiones, no permita que los niños operen éste dispositivo. Nunca permita que los niños se suban o jueguen con la aspiradora como si fuera un juguete.
- **RIESGO DE AHOGAMIENTO O LESIÓN DE NIÑOS** - Los niños deben ser supervisados de cerca en todo momento alrededor del dispositivo de la piscina o spa.
- **PELIGRO DE SEGURIDAD PERSONAL** - No opere la aspiradora cuando hayan personas en la piscina.
- **PELIGRO DE SEGURIDAD PERSONAL** - No cargue la aspiradora si el ambiente está por encima de 95°F (35°C) o por debajo de 41°F (5°C).



PRECAUCIÓN - No seguir las siguientes instrucciones puede resultar en daños al dispositivo.

- Utilice únicamente los accesorios recomendados o vendidos por el fabricante.
- Seque el puerto de carga después de sacar la aspiradora del agua. Asegúrese de que la aspiradora esté apagada (el indicador debería estar apagado) antes de cargarla.
- Utilice únicamente el cargador de energía original y autorizado. No cargue ningún otro dispositivo con éste cargador.
- No cargue la aspiradora si la temperatura ambiente está por encima de los 95°F (35°C) o por debajo de los 41°F (5°C).
- No sobre cargue la aspiradora, ya que reducirá la vida útil de la batería.
- No encienda la aspiradora cuando esté afuera del agua.
- Siempre limpie y lave la canasta del filtro después de cada uso.
- No utilice la aspiradora en piscinas recién acabadas, ya que las ruedas pueden dejar marcas si la superficie no está adecuadamente curada. Consulte a su profesional de piscinas para obtener instrucciones sobre cuándo usar esta aspiradora en superficies recién acabadas.
- Sólo los profesionales de servicio calificados deben desmontar el kit de transmisión sellado de la aspiradora. Las garantías se anularán si la aspiradora ha sido instalada incorrectamente. No operar, mantener o reparar adecuadamente la aspiradora AquaClean® anulará la garantía de fábrica.

Sólo use la aspiradora de piscinas bajo las condiciones de agua especificadas:

Cloro	Máximo = 4 PPM
pH	7.0 - 7.8 PPM
Temperatura	41° - 95°F (5° - 35°C)
NaCl	Máximo = 5000 PPM

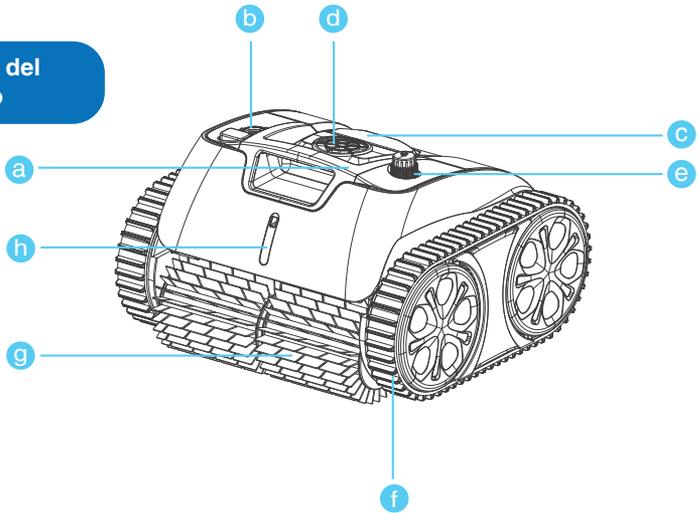
GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

No sobrecargue la aspiradora. Puede reducir la vida útil de la batería.

Si planea almacenar la aspiradora durante más de (6) meses, debe estar completamente cargada antes de guardarla.



Descripción del Producto



a MANIJA
Retire y transporte el dispositivo con ella.

b BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO
Encienda y apague el dispositivo.

c MANIJA DE LA TAPA DEL FILTRO
Sujétela y presione el borde para abrir la tapa.

d BOMBA
Aspira los desechos y bombea agua a través de la ventana.

e PUERTO DE CARGA
Conecte el cargador.

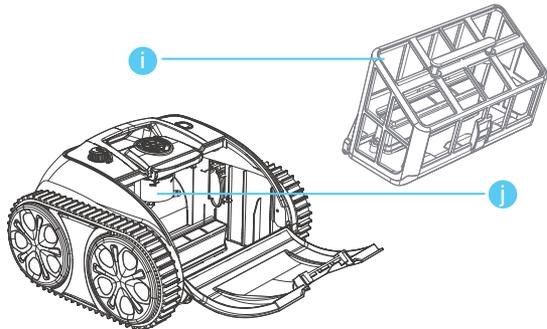
f RAIL DE CARGA
Mejore la capacidad del AquaClean para trepar paredes y diversos obstáculos.

g CEPILLO DE LIMPIEZA
Desprende toda la suciedad y la atrapa en el AquaClean.

h INDICADOR LED
Diferentes colores de luz para indicar el estado del dispositivo.

i CANASTA DEL FILTRO
Almacena la suciedad y los desechos recogidos. Necesita ser lavada después de cada uso.

j PARTES SELLADAS
Componentes importantes están sellados aquí. Para su seguridad, no intente desmontarlo sin autorización.

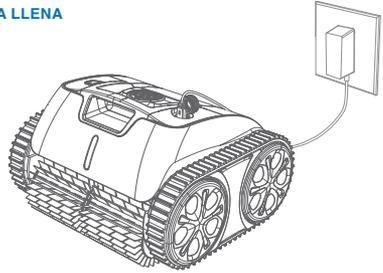
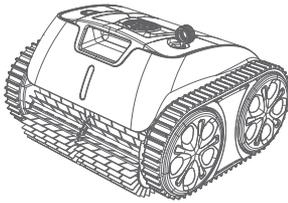


Cargue su aspiradora para piscinas AquaClean

El dispositivo cuenta con una batería recargable de ion de litio, y es necesario cargar la batería antes del primer uso y cuando la batería esté baja. Conecte su dispositivo a una toma de corriente utilizando el cable y el adaptador incluidos.

 CARGANDO

 BATERÍA LLENA



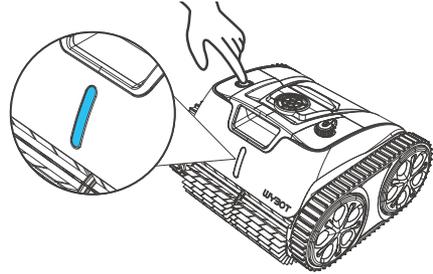
- Para su seguridad, es necesario verificar que el dispositivo esté apagado y que el enchufe de carga esté seco antes de cargar.
- Para reducir el riesgo, mantenga su dispositivo y adaptador alejados de la luz solar directa o del agua durante la carga.

NOTA:

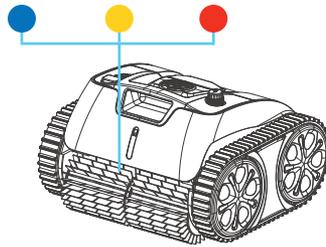
1. Al cargar, asegúrese de que su dispositivo esté al menos a 3m (aproximadamente 10 pies) de distancia del borde de la piscina.
2. El mejor entorno de carga es a una temperatura de 32°F - 95°F (0°C - 35°C), con una humedad relativa del 5% - 95%.

Configure su nueva aspiradora AquaClean

Puede encender el dispositivo presionando el botón de encendido/apagado. El indicador LED en la parte frontal mostrará ● azul sólido cuando el dispositivo esté encendido.



A continuación, conozca los significados de las diferentes luces LED.

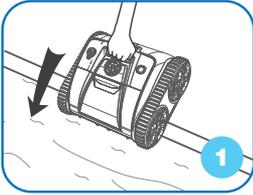


Luces LED	Indicaciones	Estatus
● azul	Sólida	Encendido
	Intermitente	En funcionamiento
● amarillo	Intermitente	Batería baja o estacionamiento automático en proceso
	Ondulante (de brillante a tenue - periódicamente)	Estacionamiento automático finalizado
● rojo	Sólida o Intermitente	Error

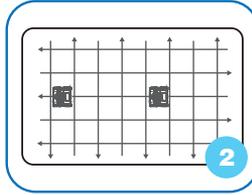
NOTA:

1. Cuando la luz amarilla está parpadeando, debe sacar su dispositivo del agua y cargarlo.
2. Luz LED roja está encendida, puede encontrar la solución en la resolución de problemas de este manual o llamar al servicio técnico.

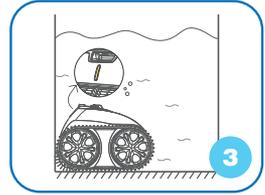
Use su nueva aspiradora AquaClean



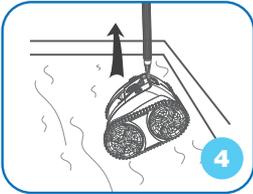
1 Encienda el dispositivo, sostenga el mango de la aspiradora y sumérjalo en la piscina verticalmente.



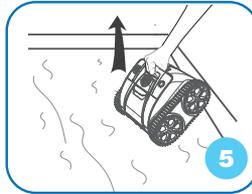
2 La aspiradora comienza a limpiar las paredes, el suelo y la línea de flotación de manera predeterminada.



3 La aspiradora se moverá automáticamente para detenerse en el borde de la pared cuando haya terminado de limpiar o cuando la batería esté baja.



4 Inserte el gancho en el mango de la aspiradora y sáquela de la piscina



5 Debe sacar la aspiradora verticalmente para drenar el agua del interior rápidamente.

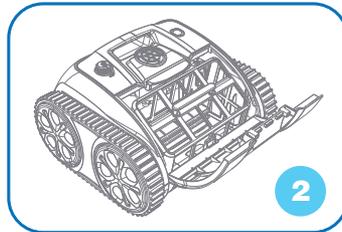
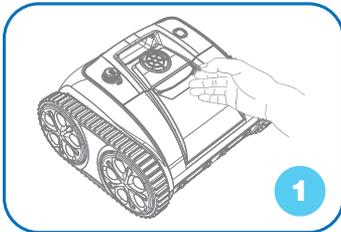
NOTA:

Para lograr un rendimiento de limpieza óptimo, asegúrese de que la profundidad del agua de la piscina sea de al menos 19.5 pulgadas (50cm) por encima del dispositivo.

Limpeza del Filtro

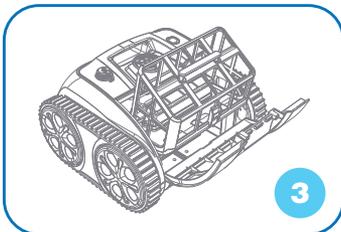
PRECAUCIÓN - No seguir estas instrucciones puede resultar en daños al dispositivo. No intente limpiar el filtro mientras el dispositivo esté dentro de la piscina.

Sostenga el mango de la cubierta del filtro, presiónelo y ábralo.



NOTA:

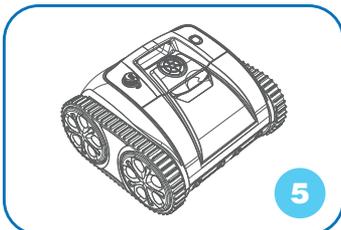
1. Asegúrese de que la aspiradora esté apagada al abrir la tapa superior.
2. Es necesario limpiar la canasta del filtro antes de que esté seca.



Saque la canasta del filtro.



Vacíe los residuos y enjuague con agua limpia.



Después de enjuagar, coloque la canasta del filtro nuevamente y cierre la tapa.

ESPECIFICACIONES

Modelo	AquaClean® AC1000 Pro
Voltage de trabajo nominal	10.8V
Potencia	65W
Tiempo de Funcionamiento	Max. 110 minutos por ciclo
Entrada del cargador	100-240V, 50-60Hz
Salida del cargador	5A
Capacidad de la batería	9200mAh
Tiempo de Carga	3-4 horas
Tamaño de Piscina	Hasta 1300 pies cuadrados (120 m ²)*
Tasa de Flujo	aprox. 2642gal/h (10m ³ /h)
Densidad del filtro	180 µm
Velocidad de movimiento	aprox. 36 pies/min (11 m/min)
Grado de impermeabilidad	IPX8
Temperatura ambiental de carga	41°F - 95°F (5°C - 35°C)
Profundidad máxima del agua	9.8 pies (3 m)
Tamaño del producto	14.6(L)*14.1(W)*9.4(H) pulgadas 372(L)*360(W)*240(H) mm
Peso	16.53 libras (7.5 kg)

NOTA: Los cargadores pueden variar, ambos están certificados por autorización.

MANTENIMIENTO

Debería seguir los pasos para almacenar su aspiradora y mantener un buen rendimiento.

- Asegúrese de que el dispositivo esté apagado.
- Seque la aspiradora y la canasta del filtro.
- Cargue completamente la batería.
- Almacene la aspiradora en un lugar fresco y ventilado, lejos de la luz solar directa, fuentes de calor y heladas, con una temperatura ambiente entre 5°C / 41°F y 45°C / 113°F.
- Cargue la aspiradora cada tres meses para asegurar una vida útil óptima de la batería.

NOTA:

Si su dispositivo no funciona después de un largo período con poca duración de la batería o estando apagado, por favor, contacte a nuestro servicio de atención al cliente para obtener ayuda. Por su seguridad, no intente desmontarlo sin autorización.

PREGUNTAS FRECUENTES

- P: ¿Para qué formas y materiales de construcción de piscinas es adecuada la aspiradora?
- R: La aspiradora se puede aplicar a piscinas subterráneas con formas rectangulares, ovaladas o irregulares. Los materiales de construcción aplicables incluyen PVC, cemento y otros materiales de alta fricción. (Materiales resbaladizos como azulejos, mosaicos y acrílico pueden no funcionar bien.)
- P: ¿Los obstáculos como escalones, áreas de agua poco profunda, desagües, pendientes, etc. en la piscina afectarán su funcionamiento?
- R: La aspiradora puede subir escalones, desagües y áreas de agua poco profunda. Los obstáculos mencionados anteriormente pueden influir en su trayectoria de limpieza, pero no afectarán el funcionamiento de la máquina.

Si encuentra las siguientes situaciones al usar la aspiradora, puede consultar la siguiente tabla y resolverlas usted mismo.

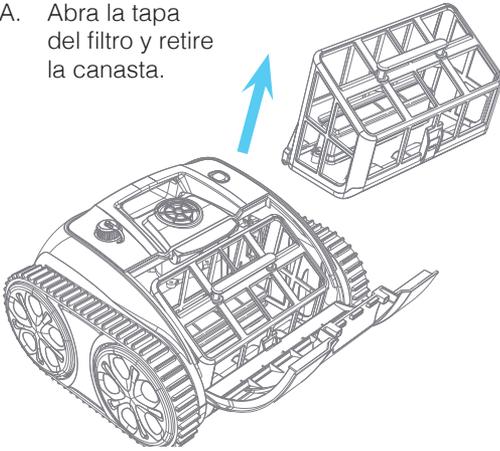
PREGUNTAS FRECUENTES

No.	Problemas	Detalles	Razones	Soluciones
1	El dispositivo no funciona	Luz roja sólida	El impulsor está atascado	Revisar el impulsor y limpiar objetos extraños
		Luz roja intermitente	Protección del motor	Reinicie
		Luz roja intermitente	No se ha colocado la aspiradora en el agua o el agua de la piscina es poco profunda	Reinicie y colóque la aspiradora en la piscina inmediatamente. Asegúrese de que la profundidad del agua sea superior a 0.5m (1.64 pies)
		Luz amarilla Intermitente	Batería baja	Cargue completamente el dispositivo y reinicie
2	No se puede cargar	La luz del cargador parpadea	Canasta del filtro bloqueado	Limpie la canasta del filtro
3	No sube por las paredes	N/A	Materiales de construcción resbaladizos	Pegue bloques adhesivos
4	Subida anormal por las paredes	Subiendo lentamente	Canasta del filtro bloqueado	Limpie la canasta del filtro
		Hundiéndose o flotando lejos de la pared	Aire dentro del dispositivo Canasta del filtro bloqueado	Coloque la barra de balance Limpie la canasta del filtro
5	Lado frontal hacia arriba cuando está en el suelo	N/A	Canasta del filtro bloqueado	Limpie la canasta del filtro
6	Desagües de agua estancados	N/A	La altura del desagüe es a 3cm (1.18 inches)	Ayude a la aspiradora a alejarse del obstáculo

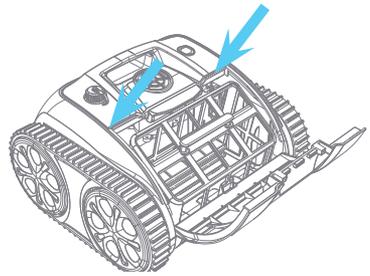
Instalación de Bloque Flotante

Atención: Los siguientes diagramas se limitan al uso de los bloques flotantes cuando el dispositivo no puede trepar las paredes de la piscina. **Si su aspiradora está funcionando bien, por favor, omita estas instrucciones.**

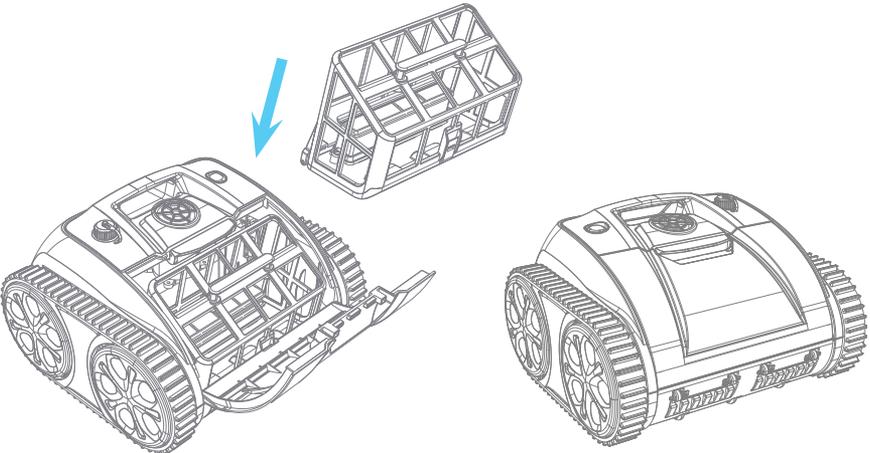
- A. Abra la tapa del filtro y retire la canasta.



- B. Retire la película protectora del dorso del flotador y aplique de acuerdo a las posiciones mostradas en la figura debajo.

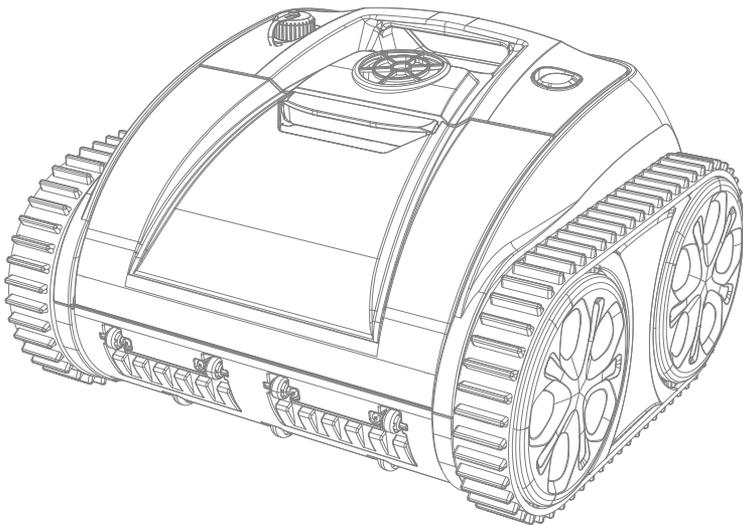


- C. Vuelva a colocar la canasta del filtro y cierre la tapa del filtro.



**Contáctese con AquaCal®
AutoPilot® servicio al cliente
acerca de su garantía al
+1 727.823.5642**

AQUACLEAN
ROBOTIC POOL CLEANER



AquaCal AutoPilot, Inc • 2737 24th Street North, St. Petersburg, FL 33713, USA • +1 727.823.5642

AQUACLEAN

ROBOTIC POOL CLEANER

