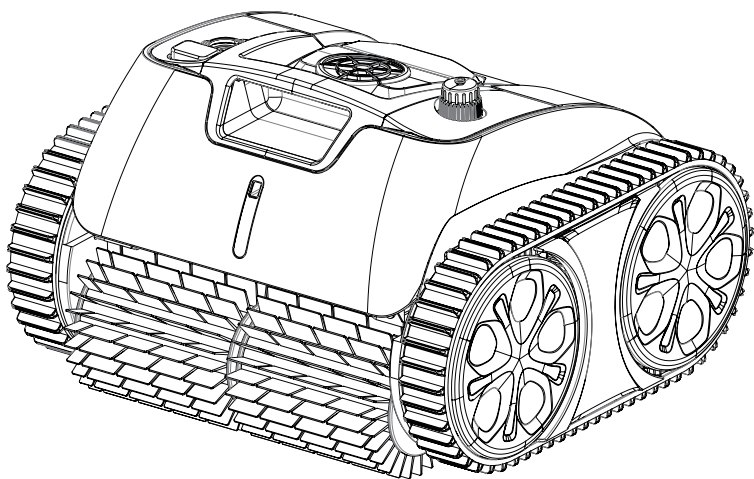




Aspiradora de Piscinas Inalámbrica

Manual de Usuario

AC1500 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. Con funciones de última generación, un diseño elegante y un manejo fácil de usar, el **AquaClean AC1500 Pro** brinda una experiencia de limpieza inteligente y eficiente.

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 Externa del Producto	03
Descripción Interna del Producto	04
Contenido del Paquete	04
Carga de Batería	05
Configuración	06
Funcionamiento	07
Mantenimiento	08
Especificaciones	09
Garantía y Preguntas Frecuentes	10



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.

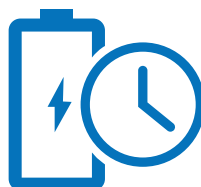
Sólo use la aspiradora de piscinas bajo las condiciones de agua especificadas:

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

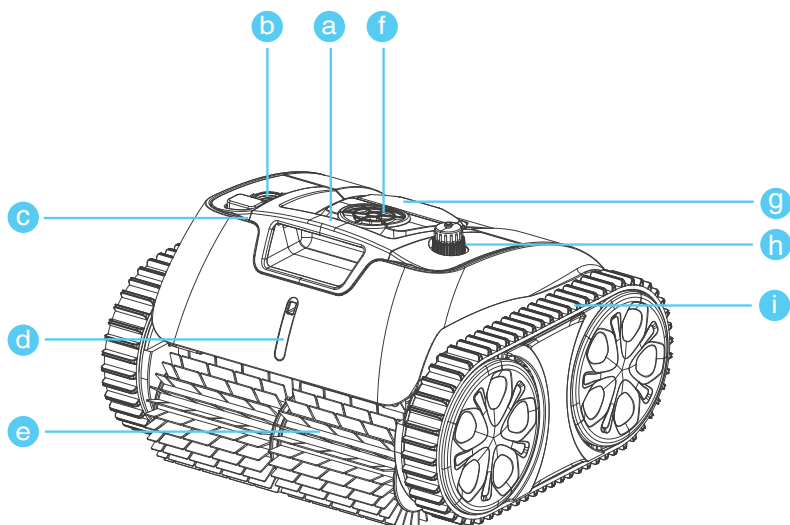
GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

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 Externa del Producto



a MANIJA

Retire y transporte el dispositivo con ella.

d INDICADOR LED

Diferentes colores de luz para indicar el estado del dispositivo.

g MANIJA DE LA TAPA DEL FILTRO

Sujétela y presione el borde para abrir la tapa.

b BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO

Encienda y apague el dispositivo.

e CEPILLO DE LIMPIEZA

Desprende toda la suciedad y la atrapa en el AquaClean®.

h PUERTO DE CARGA

Conecte el cargador.

c INDICADOR DE MODO DE LIMPIEZA

Muestra el modo de limpieza seleccionado para una fácil referencia.

f BOMBA

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

i TECNOLOGÍA DURAGRIP

Mejore la capacidad del AquaClean para trepar paredes y diversos obstáculos.

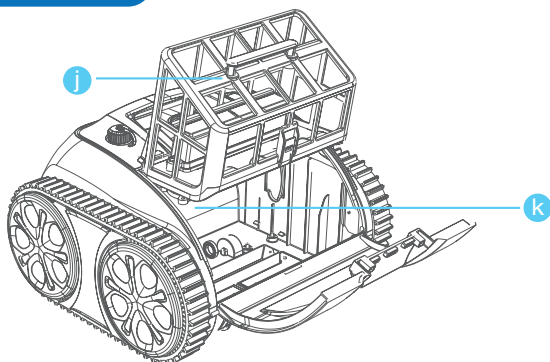
Descripción Interna del Producto

j CANASTA DEL FILTRO

Almacena la suciedad y los desechos recogidos. Necesita ser lavada después de cada uso.

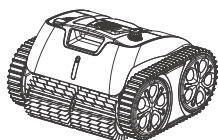
k PARTES SELLADAS

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

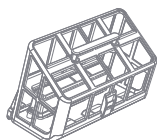


No opere el dispositivo si la tapa superior o los cepillos de limpieza están rotos. Si hay alguna fuga de líquido desde las partes selladas, detenga la carga de batería o el funcionamiento del dispositivo.

Contenido del Paquete



DISPOSITIVO x1



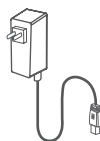
CANASTA DEL FILTRO x1



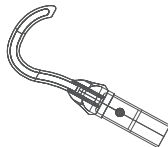
MANUAL DE USUARIO x1



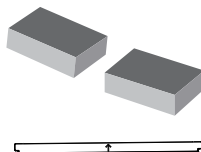
GUÍA DE INICIO RÁPIDO x1



CARGADOR DE BATERÍA x1



GANCHO x1



BLOQUES FLOTANTES x1

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.

PASOS:

1. Conecte su dispositivo a una toma de corriente utilizando el cable y el adaptador incluidos.
2. Al cargar, asegúrese de que su dispositivo esté al menos a 3m (aproximadamente 10 pies) de distancia del borde de la piscina.
3. Para reducir el riesgo, mantenga su dispositivo y adaptador alejados de la luz solar directa o del agua durante la carga.
4. Para su seguridad, es necesario verificar que el dispositivo esté apagado y que el enchufe de carga esté seco antes de cargar.

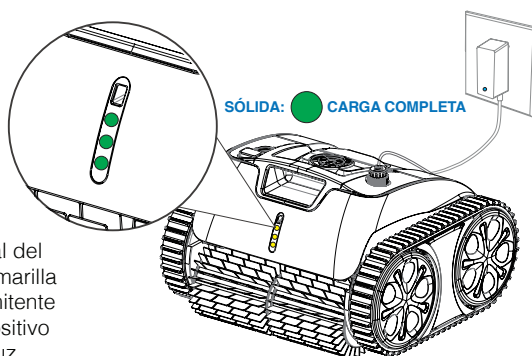
INDICADOR DEL ADAPTADOR

La luz azul muestra nivel de la batería.

LIMPIADOR LED

Parpadea durante la carga de la batería y se mantiene encendido cuando la aspiradora esta completamente cargada.

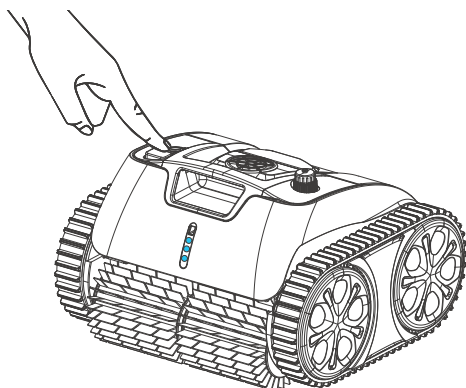
El indicador LED en la parte frontal del dispositivo cambiará de una luz amarilla intermitente a una luz verde intermitente durante la carga. Cuando el dispositivo este completamente cargado, la luz verde se pondra sólida.



Luces LED	Indicación	Estatus
●	Sólida	Encendido
	Intermitente	En funcionamiento
●	Intermitente	Cargando, batería baja o estacionamiento automático en proceso
●	Intermitente	Batería cargando
	Sólida	Carga completa
●	Sólida o Intermitente	Error

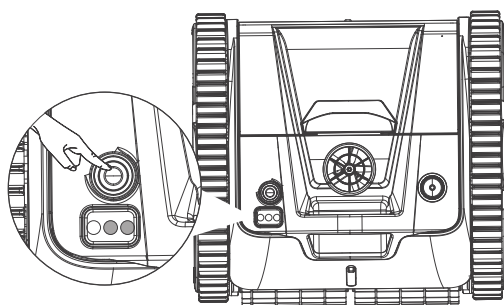
Configure su nueva aspiradora AquaClean®

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.



NOTA:

1. Cuando la luz amarilla está parpadeando, debe sacar su dispositivo del agua y cargarlo.
2. Si la luz LED roja está encendida, puede encontrar la solución en las preguntas frecuentes de éste manual o llamar al servicio técnico.



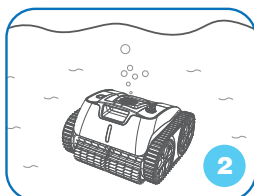
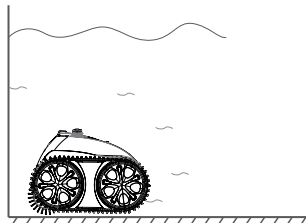
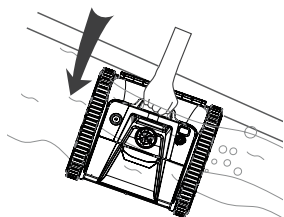
Este dispositivo ofrece tres modos de limpieza. A continuación, se detallan sus características.

Modo	Área de limpieza
Limpieza completa	Pared + Piso + Línea de flotación / Primero pared, luego piso
Limpieza de piso	Solo piso / Piso turbo / Piso ECO
Limpieza de pared	Solo pared

Use su nueva aspiradora AquaClean®

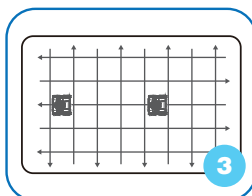
1

Sostenga el mango de la aspiradora y sumérjala en la piscina dentro de los 3 minutos posteriores a encenderla. Espere a que dejen de salir burbujas antes de soltar la aspiradora.



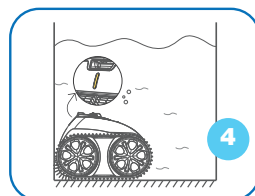
2

La aspiradora realiza una auto calibración de 20 segundos en el fondo de la piscina. Una vez completada, la luz indicadora parpadeará en azul, señalando que está listo para limpiar.



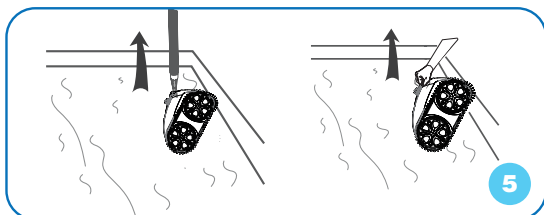
3

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



4

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



5

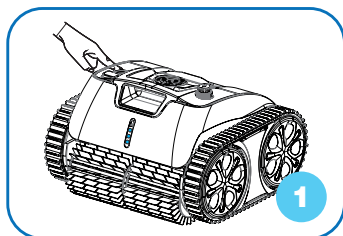
Inserte el gancho en el mango de la aspiradora y sáquela de la piscina. Debe sacar la aspiradora verticalmente para drenar el agua del interior rápidamente.

NOTA:

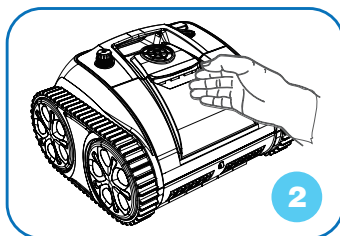
Si ha preestablecido un ciclo de limpieza diferente al predeterminado, asegúrese de que la aspiradora permanezca en la piscina hasta completar todo el ciclo.

Mantenimiento

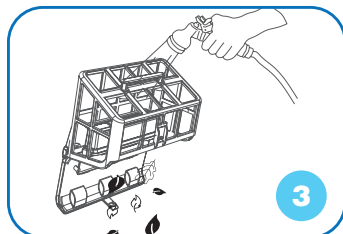
Limpeza de la Canasta del Filtro



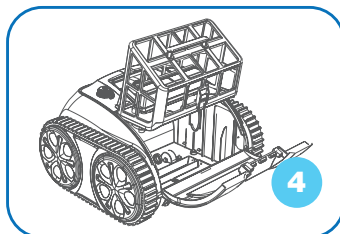
Apague la aspiradora.



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



Vacíe los residuos y enjuague con agua limpia.



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

Consejos de Almacenamiento

1. Seque la aspiradora y la canasta del filtro.
2. Cargue completamente la batería.
3. Almacene la aspiradora en un lugar fresco y ventilado, lejos de la luz solar directa, fuentes de calor y frías, con una temperatura ambiente entre 41°F - 113°F (5°C - 45°C).
4. Cargue la aspiradora cada tres meses para asegurar una vida útil óptima de la batería.

ESPECIFICACIONES

Modelo	AquaClean® AC1500 Pro
Voltage de trabajo nominal	10.8V
Potencia	65W
Tiempo de Funcionamiento	120 min. ~ 150 min.
Entrada del cargador	100-240V, 50-60Hz
Salida del cargador	25.2V/2.6A
Capacidad de la batería	4,600mAh
Tiempo de Carga	2.5 horas
Tamaño de Piscina	Hasta 1,600 pies cuadrados (150 m²)*
Tasa de Flujo	approx. 3,038 gal/h (11.5 m³/h)
Densidad del filtro	180 µm
Velocidad de movimiento	approx. 36 pies/min (11m/min)
Grado de impermeabilidad	IPX8
Temperatura ambiental de carga	41°F - 95°F (5°C - 35°C)
Profundidad máxima del agua	13 pies (4 m)
Tamaño del producto	372(L)*360(W)*240(H) mm
Peso	17.19 libras (7.8 kg)

GARANTÍA

- **Cobertura:** El motor, la batería y la placa PCB están cubiertos por 1 año. Los consumibles, como los cepillos y la canasta del filtro, no están incluidos.
- **Condiciones:** La garantía es válida solo para los compradores originales y no cubre daños causados por uso indebido o reparaciones no autorizadas.

PREGUNTAS FRECUENTES

P: ¿Para qué formas y materiales de construcción de piscinas es adecuada la aspiradora?

R: La aspiradora puede ser usada en 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: ¿Es capaz de subir escalones e inclinaciones?

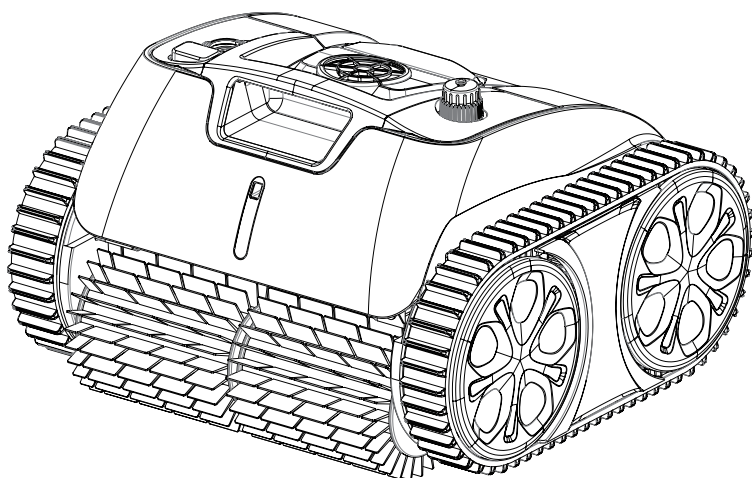
R: Sí, AquaClean® puede navegar eficazmente por escalones, inclinaciones y desagües.

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	Falla de contacto	Vuelva a conectar el cargador
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	Coloque la barra de balance
			Canasta del filtro bloqueado	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

**Para obtener más ayuda,
comuníquese con nuestro
equipo de soporte en:**
customersupport@aquacal.com
www.aquacal.com/aquaclean

**Disfrute de una limpieza de
piscina sin esfuerzo con**

AQUACLEAN
ROBOTIC POOL CLEANER



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

AQUACLEAN

ROBOTIC POOL CLEANER

