

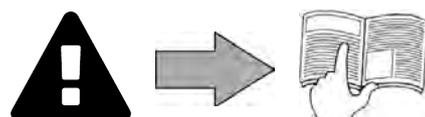
CyclonX™

Manual de instalación y de uso - Español
Robot eléctrico
Traducción de las instrucciones originales en francés

ES



Más documentos en:
www.zodiac.com



ADVERTENCIAS

ADVERTENCIAS GENERALES

- El incumplimiento de las advertencias podría deteriorar el equipo de la piscina o provocar heridas graves, incluso la muerte.
- Solo una persona cualificada en los ámbitos técnicos concernidos (electricidad, hidráulico o frigorífico) está habilitada para practicar este procedimiento. El técnico cualificado que intervenga sobre el aparato deberá utilizar/llevar un equipo de protección individual adecuado (gafas de seguridad, guantes, etc.) para reducir el riesgo de lesiones que pudieran producirse durante dicha intervención.
- Antes de cualquier intervención en la máquina, compruebe que se encuentra fuera de tensión y bloqueada.
- El aparato ha sido diseñado para un uso exclusivo en piscina y no se le debe dar ningún otro uso distinto al previsto.
- Es importante que este aparato sea manipulado por personas competentes y aptas (físicamente y mentalmente) que hayan leído previamente las instrucciones de uso. Toda persona que no respete estos criterios no debe acercarse al aparato, bajo riesgo de exponerse a elementos peligrosos.
- Este aparato no debe ser utilizado por niños.
- Este aparato no debe ser utilizado por personas (incluidos niños mayores de 8 años) con una discapacidad física, sensorial o mental o que no dispongan de la experiencia y el conocimiento adecuados, salvo
 - si se utiliza bajo la supervisión o las instrucciones de una persona responsable de su seguridad
 - y si conocen los riesgos a los que se exponen.
- Los niños deben estar vigilados en todo momento para asegurarse de que no juegan con el aparato.
- La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin vigilancia.
- La instalación del aparato debe ser realizada de acuerdo con las instrucciones del fabricante y cumpliendo las normas locales vigentes. El instalador es responsable de la instalación del aparato y del cumplimiento de las regulaciones nacionales para la instalación. En ningún caso el fabricante será responsable del incumplimiento de las normas de instalación locales en vigor.
- Para cualquier acción que no se corresponda con el mantenimiento simple a cargo del usuario descrito en el presente manual, se deberá recurrir a un técnico cualificado.
- Una instalación y/o un uso incorrectos pueden ocasionar daños materiales o provocar lesiones corporales graves, incluso la muerte.
- Todo material expedido viaja siempre por cuenta y riesgo del destinatario, incluso con los portes y embalajes pagados. El destinatario deberá manifestar sus reservas por escrito en el albarán de entrega del transportista si se advierten daños producidos durante el transporte (confirmación en las 48 horas siguientes comunicada al transportista mediante carta certificada). Si un aparato pierde parte del fluido frigorígeno contenido, el destinatario deberá indicar las reservas por escrito al transportista.
- En caso de mal funcionamiento del equipo: no intente repararlo usted mismo y contacte con un técnico cualificado.
- Vea en las condiciones de garantía el detalle de los valores del equilibrio del agua admitidos para el correcto funcionamiento del aparato.
- Cualquier desactivación, la eliminación o elusión de uno de los elementos de seguridad incluidos en el aparato anulará automáticamente la garantía, así como el uso de piezas de recambio no originales, procedentes de fabricantes no autorizados.
- No pulverice insecticida ni ningún otro producto químico (inflamable o no inflamable) sobre el aparato, ya que podría deteriorar la carrocería y provocar un incendio.
- No toque el ventilador ni las piezas móviles y no introduzca ninguna varilla ni los dedos a través de la rejilla durante el funcionamiento del mismo. Las piezas móviles pueden provocar lesiones e incluso la muerte.

ADVERTENCIAS SOBRE APARATOS ELÉCTRICOS

- La alimentación eléctrica del aparato se debe proteger mediante un dispositivo de corriente diferencial residual de 30 mA, de acuerdo con las normas vigentes en el país de instalación.
- No utilice alargaderas para conectar el aparato a la red eléctrica; conéctelo directamente a un enchufe mural adaptado.
- Antes de cualquier operación, compruebe que:
 - La tensión indicada en la placa descriptiva del aparato corresponde con la de la red.
 - La fuente de alimentación es compatible con las necesidades eléctricas del aparato y está bien conectada a tierra.
 - El enchufe se adapta a la toma de corriente.
- En caso de que el aparato funcione mal o libere un mal olor, párelo inmediatamente, desenchúfelo y contacte con un profesional.
- Antes de realizar cualquier intervención de limpieza o de mantenimiento en el aparato, compruebe que está sin tensión y desconectado de la alimentación eléctrica.
- No desconecte y vuelva a conectar el aparato en funcionamiento.
- No tire del cable de alimentación para desenchufarlo.
- Si el cable de alimentación está dañado, solo debe ser reemplazado por el fabricante, un representante autorizado o un taller de reparación.
- No realice ninguna intervención de limpieza o de mantenimiento del aparato con las manos mojadas o si el aparato está húmedo.
- Antes de conectar la unidad a la fuente de alimentación, verifique que el bloque de terminales o la toma de corriente a la que se conectará la unidad estén en buenas condiciones y no estén dañados ni oxidados.
- Para los elementos o subconjuntos con pilas: no recargue las pilas, no las desmonte, no las tire al fuego. No lo exponga a temperaturas elevadas ni a la luz directa del sol.
- En caso de tormenta, desconecte el aparato de la red para evitar que sea dañado por un rayo.
- No sumerja el aparato en agua (salvo los robots de limpieza) ni en barro.

ESPECIFICIDADES «Robots limpiafondos de piscina»

- El robot debe funcionar bien en un agua de piscina a una temperatura entre 15 y 35 °C.
- Para evitar cualquier riesgo de daño material o heridas, no haga funcionar el robot fuera del agua.
- Con el fin de evitar cualquier riesgo de electrocución, el baño está prohibido mientras el robot esté en la piscina.
- ¡No utilice el robot si ha efectuado una cloración de choque en la piscina!
- No deje los robots sin vigilancia durante mucho rato.

ADVERTENCIA SOBRE EL USO DE ESTE ROBOT EN UNA PISCINA CON REVESTIMIENTO VINÍLICO:

- Antes de instalar su nuevo robot limpiafondos, inspeccione atentamente el revestimiento de la piscina. Si observa grietas en el liner, si detecta grava, pliegues, raíces o corrosión por metal en la cara inferior del liner, o si constata que el soporte (fondo y paredes) está dañado, no instale el robot antes de haber efectuado las reparaciones pertinentes o de haber mandado cambiar el liner a un profesional cualificado. El fabricante no será ningún caso responsable de los daños ocasionados al liner.
- La superficie de algunos revestimientos de vinilo con motivos puede desgastarse rápidamente y los motivos pueden desaparecer al entrar en contacto con objetos como cepillos de limpieza, juguetes, boyas, distribuidores de cloro o limpiadores automáticos de piscina. Los motivos de algunos revestimientos vinílicos pueden ser rasguñados o desgastados por simple fricción, como con un cepillo de piscina. El color de algunos motivos también puede borrarse durante la utilización o en caso de contacto con objetos presentes en la piscina. Los motivos borrados, el desgaste o el rasguño de los revestimientos vinílicos no son responsabilidad del fabricante y no están cubiertos por la garantía limitada.

ADVERTENCIA SOBRE EL USO DE UN ROBOT EN UNA PISCINA DE ACERO INOXIDABLE

- La superficie de algunas piscinas de acero inoxidable puede ser muy frágil y deteriorarse por la fricción natural de los residuos contra el revestimiento, provocada, por ejemplo, por las ruedas, las orugas o los cepillos de los robots, incluidos los robots limpiafondos eléctricos. El fabricante del robot declina toda responsabilidad por el desgaste o los rasguños en las piscinas de acero inoxidable, que tampoco están cubiertos por la garantía limitada.



- Antes de utilizar el aparato, lea atentamente el manual de instalación y de uso y las «advertencias y garantía» suministrados con el dispositivo para evitar la anulación de la garantía, así como cualquier daño material y heridas graves, incluso la muerte.
- Guarde y facilite dichos documentos para cualquier consulta necesaria durante la vida útil del aparato.
- Está prohibido difundir o modificar este documento por cualquier medio sin la autorización previa de Zodiac®.
- Siguiendo con su política de mejora continua de sus productos, Zodiac® se reserva el derecho de modificar las informaciones contenidas en este documento sin previo aviso.

ÍNDICE

	1 Características	5
	1.1 Descripción	5
	1.2 Características técnicas y localización	6
	2 Instalación	7
	2.1 Descripción	7
	2.2 Fijación sobre el zócalo o montaje del carro	8
	3 Uso	9
	3.1 Principio de funcionamiento	9
	3.2 Preparación de la piscina	9
	3.3 Inmersión del robot	9
	3.4 Conexión de la alimentación eléctrica	10
	3.5 Iniciar el ciclo de limpieza	11
	3.6 Terminar el ciclo de limpieza	13
	4 Mantenimiento	14
	4.1 Limpieza del robot	14
	4.2 Limpieza del filtro	14
	4.3 Limpieza de la hélice	15
	4.4 Cambio de los cepillos	16
	4.5 Cambio de las orugas	17
	5 Resolución de problemas	18
	5.1 Funcionamiento del aparato	18
	5.2 Avisos para el usuario	19



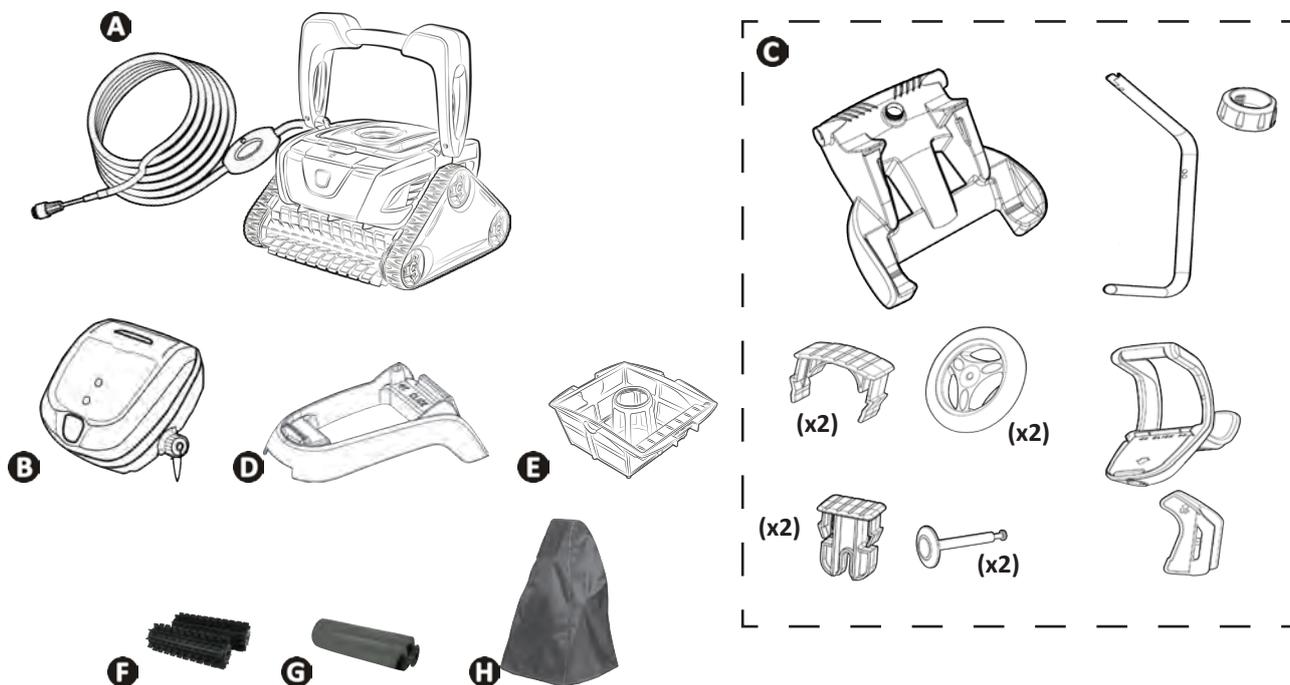
Consejo: para facilitar el contacto con su distribuidor

Apunte las señas de contacto de su distribuidor para encontrarlas más rápidamente y complete las informaciones del producto en el reverso del manual para facilitárselas a su distribuidor cuando se las solicite.



1 Características

1.1 Descripción



		OC 3300 TILE	RC 4030 - RC 4045 RC 4300 - RC 4380 RC CA43 - RC 4060 RX 4350	OC 3400 - RC 4100 RC 4130 RC 4350 RC 4360 - RC 4370 RC 4400 - RX 4450	RC 4401	RC 4402
A	Robot + cable flotante			✓		
B	Caja de control			✓		
C	Carro en kit	+	+	✓	✓	✓
D	Soporte para caja de control	✓	✓			
E	Filtro residuos pequeños 100 µ			✓		
	Filtro residuos grandes 200 µ Filtro residuos muy pequeños 60 µ			+		
F	Cepillos de láminas clásicas	+	✓	✓		
	Cepillos de láminas (cascos de poliéster)	+	+	+	✓	+
G	Cepillos PVA (carcasas de poliéster, embaldosado, esmalte)	✓	+	+	+	✓
H	Funda de protección			+		

✓: suministrado

+: opcional

Símbolo	Designación	OC 3300 TILE - OC 3400 RC 4030 - RC 4045 RC 4060 - RC 4380 RC 4100 - RC 4130 RC 4300 - RC 4350 RC 4360 - RC 4370 RX 4350 - RX 4450 - RC CA43	RC 4400 RC 4401 RC 4402
	Arranque / Parada del aparato	✓	✓
	Indicador «Control»	✓	✓
	Surface Control System Sistema de control de la superficie	✓	✓
	Indicador «Limpieza filtro»		✓
	Superficie por limpiar Fondo solo	✓	✓
	Fondo + paredes + línea de agua	✓	✓
-0.5H +0.5H 	Aumentar o reducir el tiempo de limpieza		✓

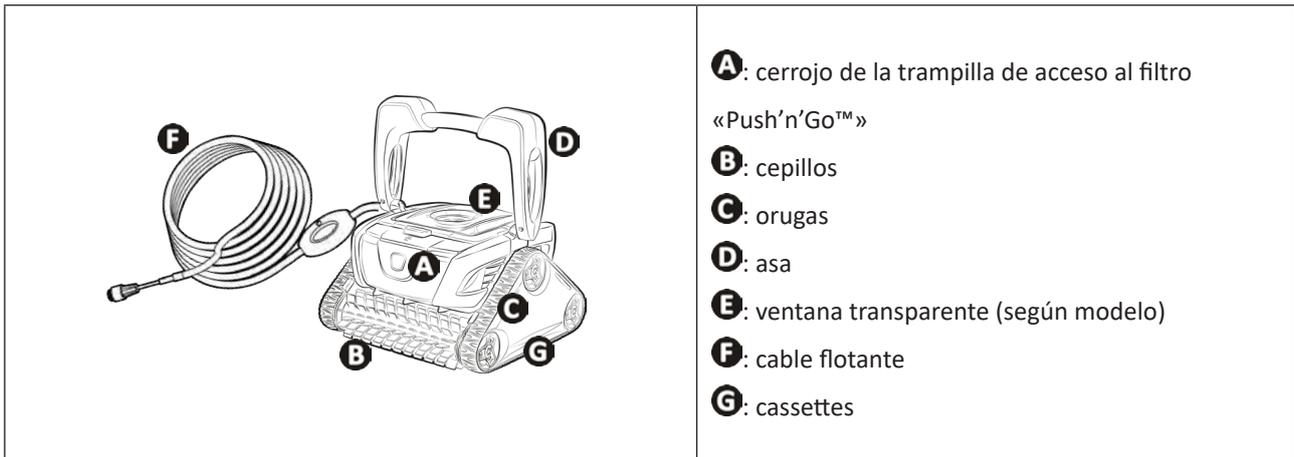
✓: disponible

➤ 1.2 I Características técnicas y localización

1.2.1 Características técnicas

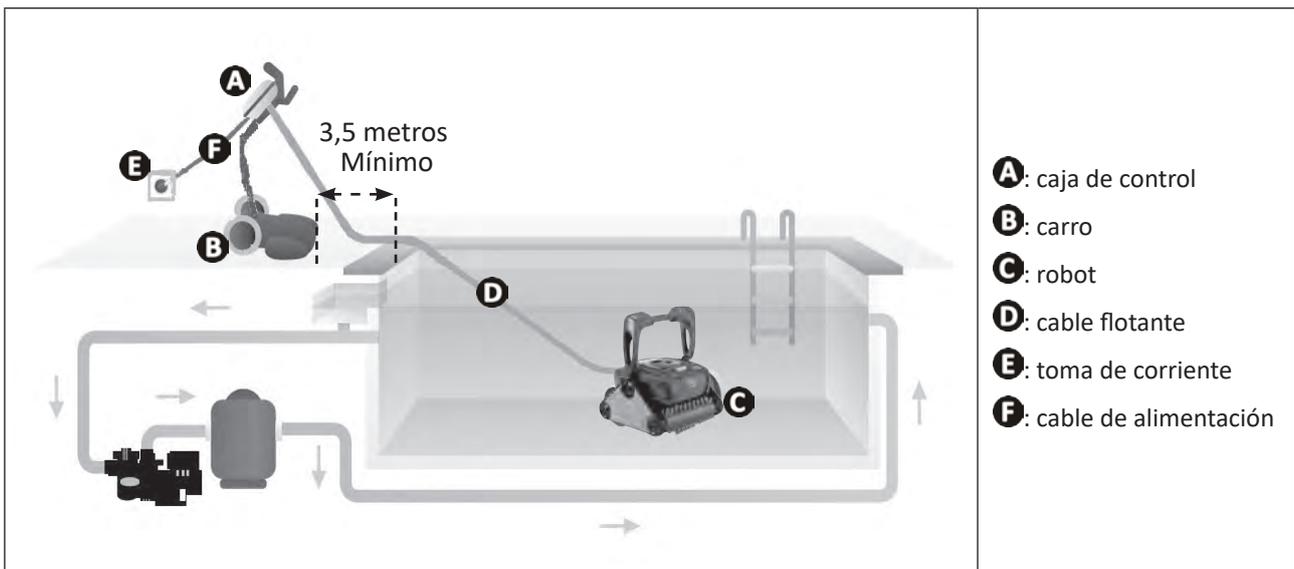
	OC 3300 TILE RC 4030 - RC 4045 RC 4060 - RC 4300 RC 4380 - RC CA43 RX 4350	RC 4100 - RC 4130 RC 4350 - RC 4360 RC 4370 - OC 3400 RX 4450	RC 4400 RC 4401 RC 4402
Tensión de alimentación de la caja de control	220-240 VAC, 50 Hz		
Tensión de alimentación del robot	30 VDC		
Potencia absorbida máxima	150 W		
Longitud de cable	15 m	18 m	
Dimensiones del robot (L x P x a)	41 x 42 x 28 cm		
Dimensiones del embalaje (L x P x a)	56 x 56 x 38 cm	56 x 56 x 46 cm	
Peso del robot	9 kg		
Peso embalado	14,3 kg	18,4 kg	
Anchura limpiada teórica	220 mm		
Duración de los ciclos (según los ciclos seleccionados)	1h30	1h-1h30-2h	

1.2.2 Localización



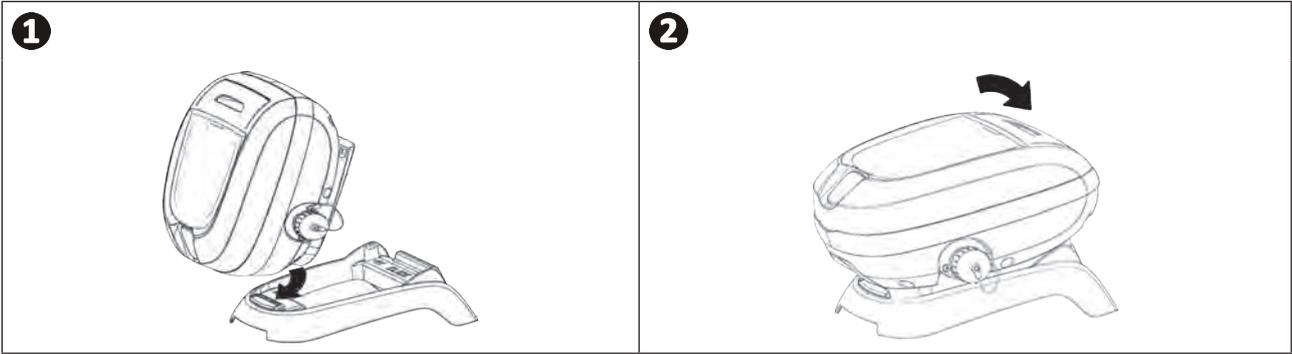
2 Instalación

2.1 | Descripción



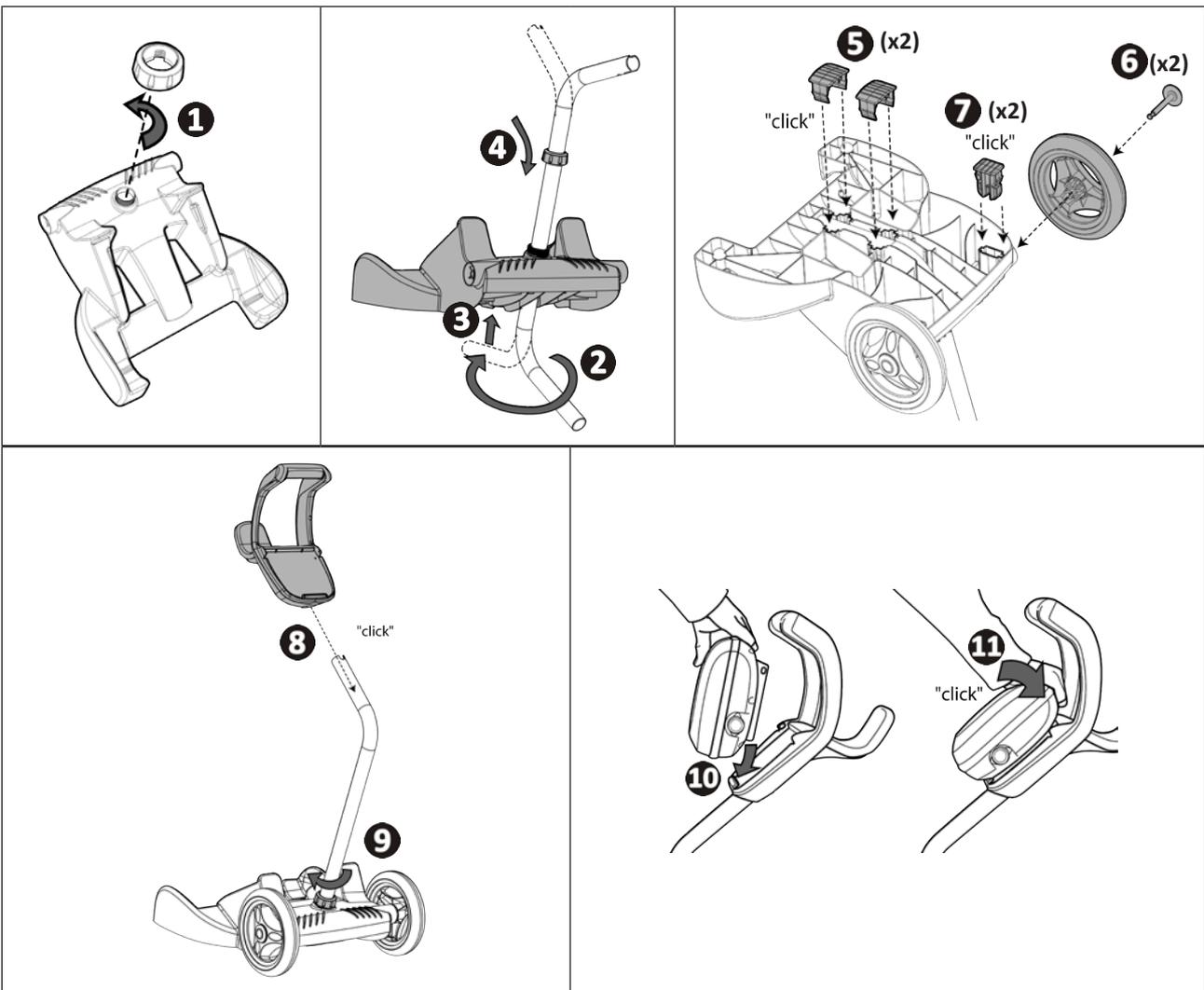
2.2 | Fijación sobre el zócalo o montaje del carro

2.2.1 Fijación sobre el zócalo



ES

2.2.2 Montaje del carro





3 Uso

3.1 | Principio de funcionamiento

El robot es independiente del sistema de filtración y puede funcionar de manera autónoma simplemente enchufándolo a la red.

Se desplaza de manera óptima para limpiar las zonas de la piscina para las que se ha diseñado (según el modelo: fondo, paredes, línea de agua). Los residuos son aspirados y almacenados en el filtro del robot.

La caja de control permite activar, seleccionar y programar la limpieza (según el modelo).

3.2 | Preparación de la piscina



- Este producto está destinado a una utilización en piscinas instaladas de manera permanente. No utilice el robot en piscinas desmontables. Una piscina permanente está construida en el suelo o sobre el suelo y no puede desmontarse fácilmente y guardarse.

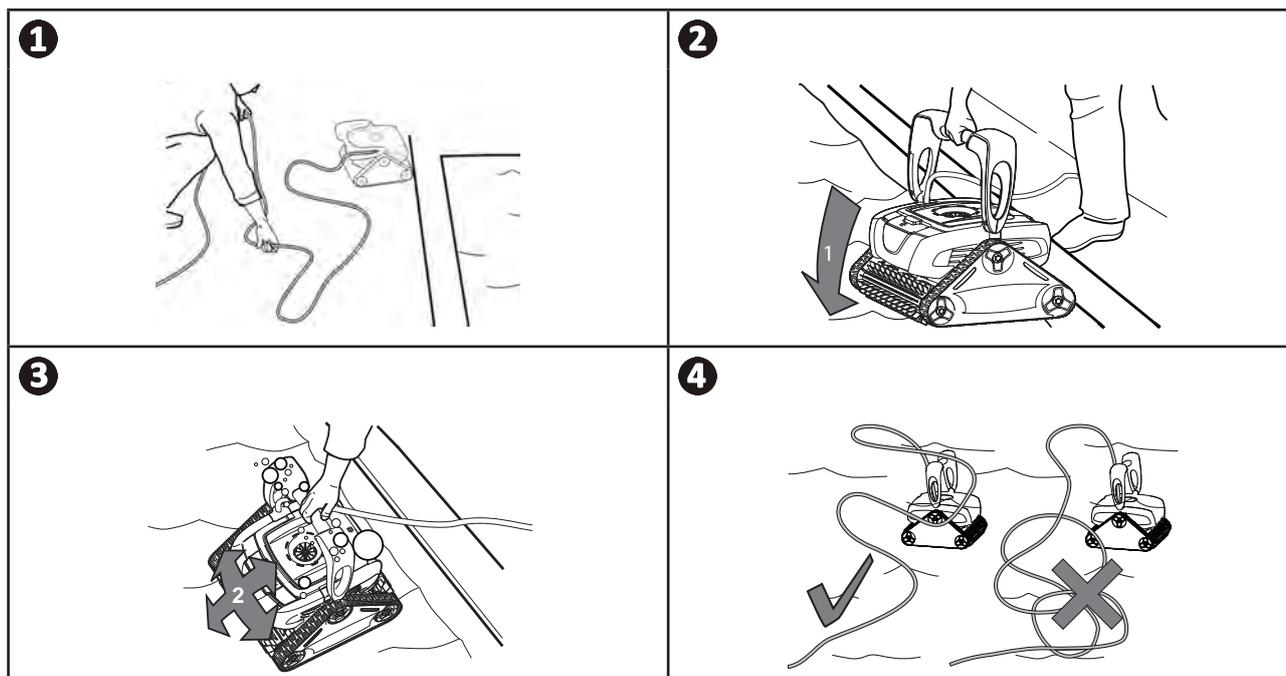
- El robot debe funcionar en un agua de piscina cuya calidad sea la siguiente:

Temperatura del agua	Entre 15 °C y 35 °C
pH	Entre 6.8 y 7.6
Cloro libre	< 3 mg/l

- Cuando la piscina esté sucia, en particular durante la puesta en servicio, retire los grandes fragmentos con la ayuda de una red para optimizar los rendimientos del aparato.
- Retire termómetros, juguetes y otros objetos que pueden dañar al robot.

3.3 | Inmersión del robot

- Extienda toda la longitud de cable junto a la piscina para evitar el enredado del cable durante la inmersión (ver imagen 1).
- Sumerja el robot en el agua verticalmente (ver imagen 2).
- Muévelo ligeramente en todas las direcciones para que el aire contenido en el robot se escape (ver imagen 3).
- Es indispensable que el aparato se sumerja solo y se pose sobre el fondo de la piscina. Durante su inmersión, el propio robot arrastra por sí mismo la longitud de cable necesaria en la piscina (ver imagen 4).



3.4 I Conexión de la alimentación eléctrica

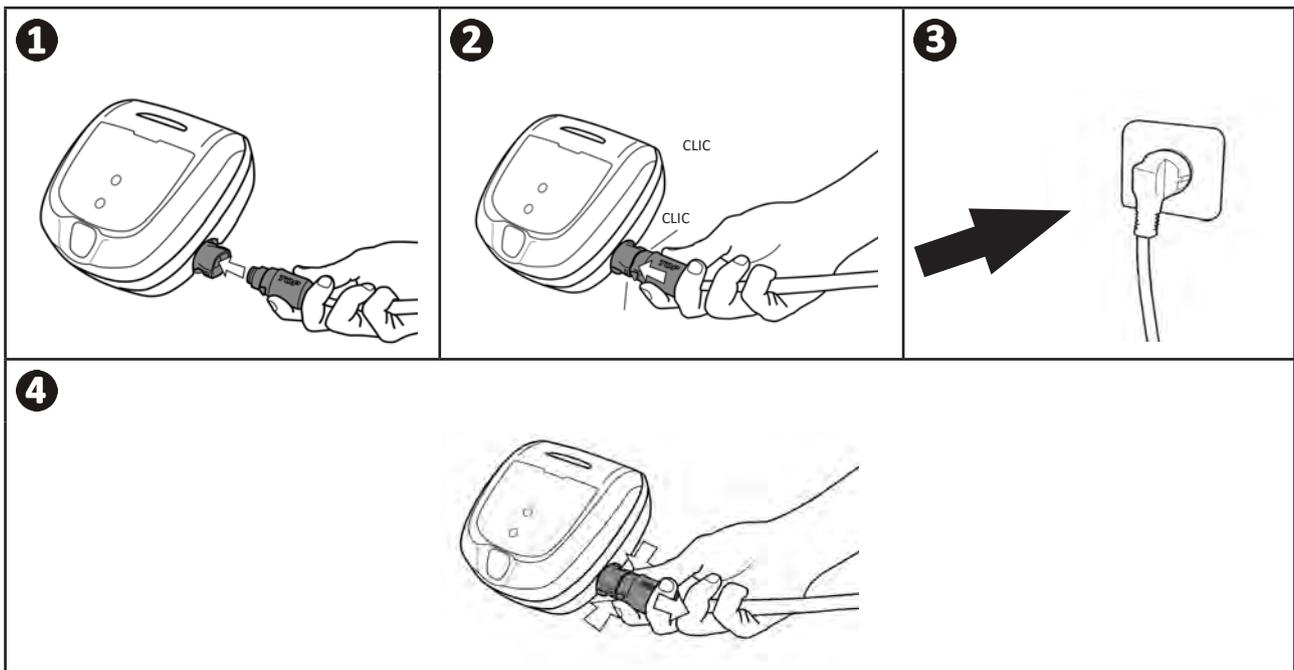
Para evitar el riesgo de electrocución, incendios o lesiones graves, siga estas instrucciones:



- La utilización de una extensión eléctrica está prohibida para la conexión a la caja de control.
- Controle que la toma de corriente sea accesible fácilmente en todo momento y que esté al abrigo de la lluvia o de salpicaduras.
- La caja de control es estanca a las salpicaduras, pero no debe sumergirse en agua ni en ningún otro líquido. No debe instalarse en un lugar inundable; debe estar al menos a 3,5 metros del borde de la piscina y hay que evitar la exposición directa al sol.
- Coloque la caja de control cerca de la toma de corriente.

ES

- Conecte el cable flotante a la caja de control (ver imagen 1).
- Introduzca el conector hasta oír 2 «clic» (ver imagen 2). Compruebe que el conector esté bien introducido. En caso contrario, reanude la operación.
- Conecte el cable de alimentación (ver imagen 3). Conecte obligatoriamente la caja de control a una toma de corriente protegida por un dispositivo de protección de corriente diferencial residual de 30 mA máximo (en caso de duda, contacte con un técnico cualificado).
- Para desconectar el cable flotante de la caja de control, apriete los 2 clips en el extremo del conector y tire de ellos al mismo tiempo (ver imagen 4).



Consejo: colocación de la caja para que funcione mejor

Coloque la caja de control en el centro de la longitud de la piscina siguiendo las condiciones de seguridad vinculadas a la conexión eléctrica.

3.5 I Iniciar el ciclo de limpieza

Para evitar daños materiales o personales, siga estas instrucciones:



- El baño está prohibido con el aparato en la piscina.
- ¡No utilice el robot si ha efectuado una cloración de choque en la piscina!
- No deje el aparato sin vigilar durante mucho tiempo.
- No utilice el aparato con la persiana cerrada.

- Cuando la caja de control está encendida, los símbolos se encienden para indicar:
 - La acción en curso
 - La selección de limpieza (según modelo)
 - Una necesidad de mantenimiento
- La caja de control se pone en espera al cabo de 10 minutos, la pantalla se apaga. Basta con pulsar una tecla para salir del modo de espera. La puesta en espera no para el funcionamiento del aparato si está en curso de limpieza.

3.5.1 Selección del ciclo de limpieza (según modelo)

- Un ciclo de limpieza programado por defecto: símbolos encendidos.
- Se puede seleccionar el ciclo de limpieza en cualquier momento, antes del arranque del aparato o durante su funcionamiento. El nuevo ciclo se lanza instantáneamente.
- El aparato adaptará su estrategia de desplazamiento en función de la elección con el fin de optimizar la tasa de cobertura.

Superficie por limpiar

 Fondo solo

 Fondo + paredes + línea de agua

3.5.2 Iniciar el ciclo de limpieza

- Pulse .



Consejo: mejorar el rendimiento de limpieza

Al comienzo de la temporada de baño, lance varios ciclos de limpieza en modo fondo solo (tras haber retirado los residuos grandes con una red). Una utilización regular del robot limpiafondos (nunca más de 3 ciclos por semana) le permitirá aprovechar de una piscina siempre limpia y el filtro estará menos colmatado.

3.5.3 Ajustar la duración de limpieza (según modelo)

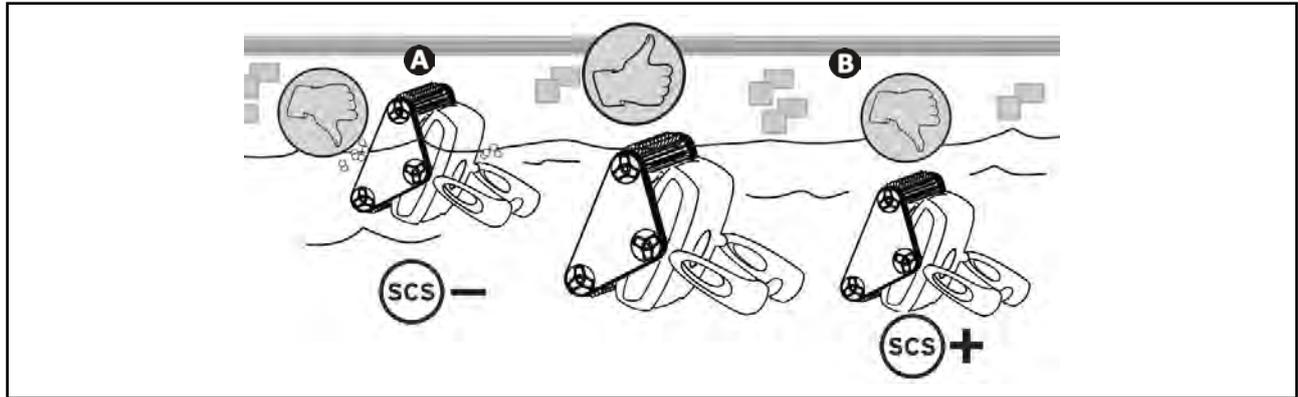
- En cualquier momento puede reducir o aumentar el tiempo de limpieza (+/- 0.5 H).

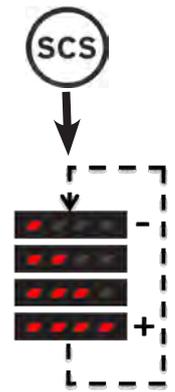
- Pulse el botón:



3.5.4 Control de la superficie

- Compruebe que el filtro del robot esté limpio para que no altere su funcionamiento.
- Una vez lanzado el ciclo de limpieza, observe el comportamiento del robot cuando sube por las paredes y cuando cepilla la línea de agua.
- En todo momento, puede utilizar el botón **SCS** (Surface Control System) según el comportamiento del robot: **ver tabla a continuación**.
- La nueva configuración se tendrá en cuenta durante la próxima subida por las paredes.
- Por defecto, se encienden los 2 leds 



	Comportamientos del robot a observar	Acción
A	El robot sube rápidamente por las paredes y sobrepasa la línea de agua hasta aspirar aire: Reducir el número de leds.	Pulsar: 
B	El robot sube poco a poco por las paredes y se detiene en la línea de agua: Aumentar el número de leds.	

Consejo para optimizar la limpieza de las paredes y el cepillado de la línea de agua



Según el tipo de revestimiento de la piscina, el robot se comportará de forma diferente durante la subida por las paredes. El robot incluye la función **SCS** que permite **optimizar la limpieza de las paredes y luego el cepillado de la línea de agua** en todos los tipos de revestimientos.

Cualquiera que sea el ajuste de la función **SCS**, la potencia de aspiración sigue siendo máxima cuando el robot se desplaza por el fondo de la piscina.

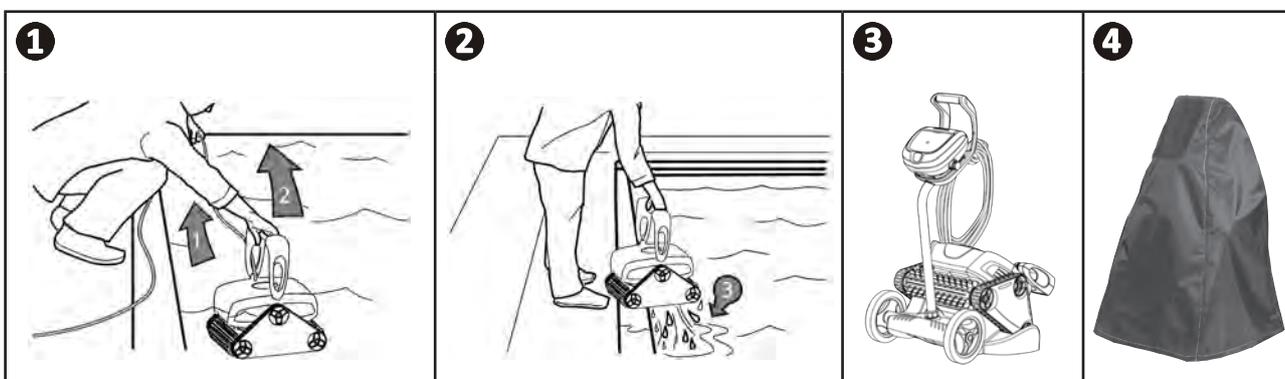
3.6 I Terminar el ciclo de limpieza

- Para evitar daños materiales:



- No tire del cable para sacar el aparato del agua. Utilice el asa.
- No deje secar el aparato al sol tras su utilización.
- Almacene todos los elementos al abrigo del sol, de la humedad y de la intemperie.
- Apriete el tapón de protección si desconecta el cable flotante de la caja de control.

- Pare el aparato pulsando .
- Para llevar el robot al borde de la piscina, tire del cable flotante.
- Cuando tenga el robot al alcance de la mano, agárrelo por el asa y sáquelo con cuidado de la piscina para evacuar el agua contenida en su interior (ver imagen **1** y **2**).
- Coloque el robot en posición vertical en el lugar previsto sobre el carro (según modelo) para que se seque rápidamente (ver imagen **3**).
- Luego, guárdelo con la caja de control al abrigo del sol y de las proyecciones de agua. Hay una funda de protección opcional (ver imagen **4**).



Consejo: limitar el enredado del cable flotante

El comportamiento del aparato puede verse muy afectado si el cable se enreda. Un cable bien desenredado favorecerá una mejor cobertura de la piscina.

- Desenrede el cable y extiéndalo al sol para que retome su forma inicial.
- Luego, enróllelo con cuidado y colóquelo sobre el asa del carro (según modelo) o sobre un soporte fijo.



4 Mantenimiento



Para evitar heridas graves:

- Desconecte eléctricamente el robot.

4.1 | Limpieza del robot

- Limpie regularmente el aparato con agua limpia o jabonosa. No utilice disolvente.
- Aclare abundantemente el robot con agua limpia.
- No deje secar el aparato a pleno sol en el borde de la piscina.



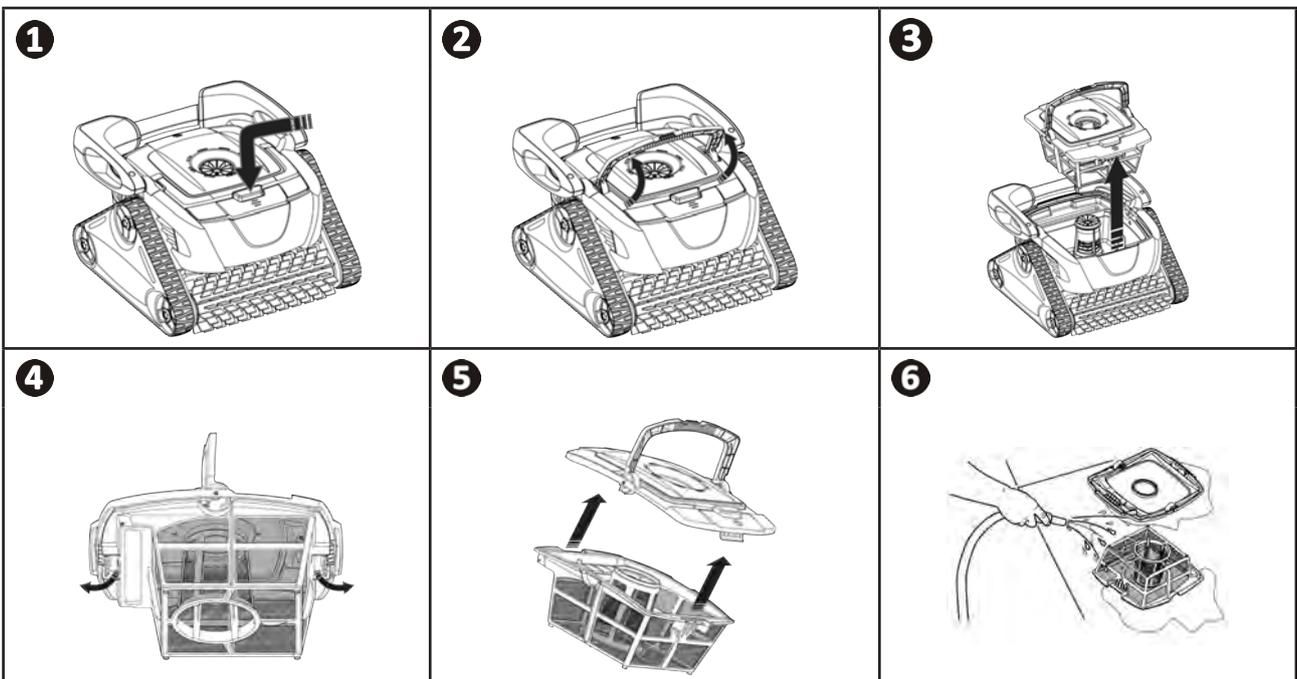
Consejo: cambie el filtro y los cepillos cada 2 años

Conviene cambiar el filtro y los cepillos cada 2 años para preservar la integridad del aparato y garantizar un nivel de rendimiento óptimo.

4.2 | Limpieza del filtro



- El rendimiento del aparato puede disminuir si el filtro está lleno u obstruido.
- Limpie regularmente el filtro con agua clara para una limpieza eficaz.
- En caso de colmatado del filtro, limpie con una solución ácida (vinagre blanco, por ejemplo). Se recomienda limpiarlo así al menos una vez al año, ya que el filtro se obstruye si no se usa durante varios meses (invernaje).



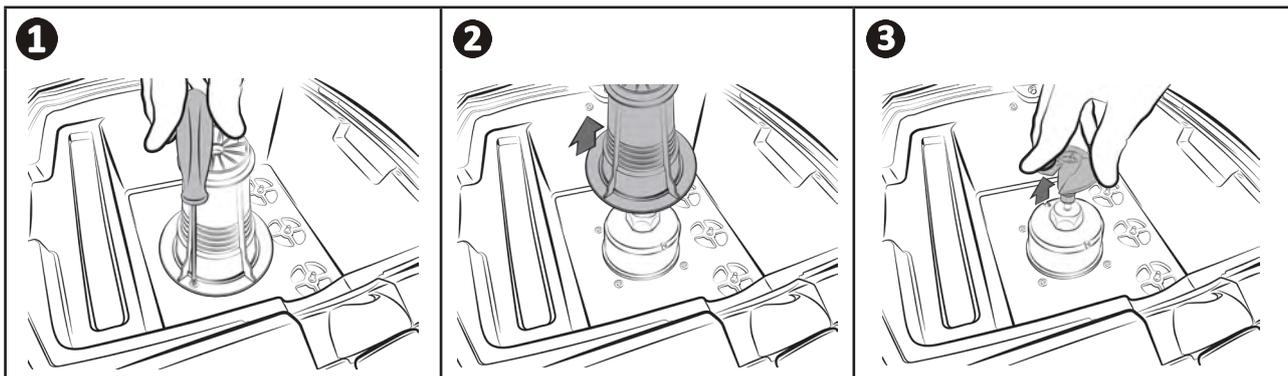
➤ 4.3 I Limpieza de la hélice

Para evitar heridas graves:



- Desconecte eléctricamente el robot.
- Lleve siempre guantes para manipular la hélice 

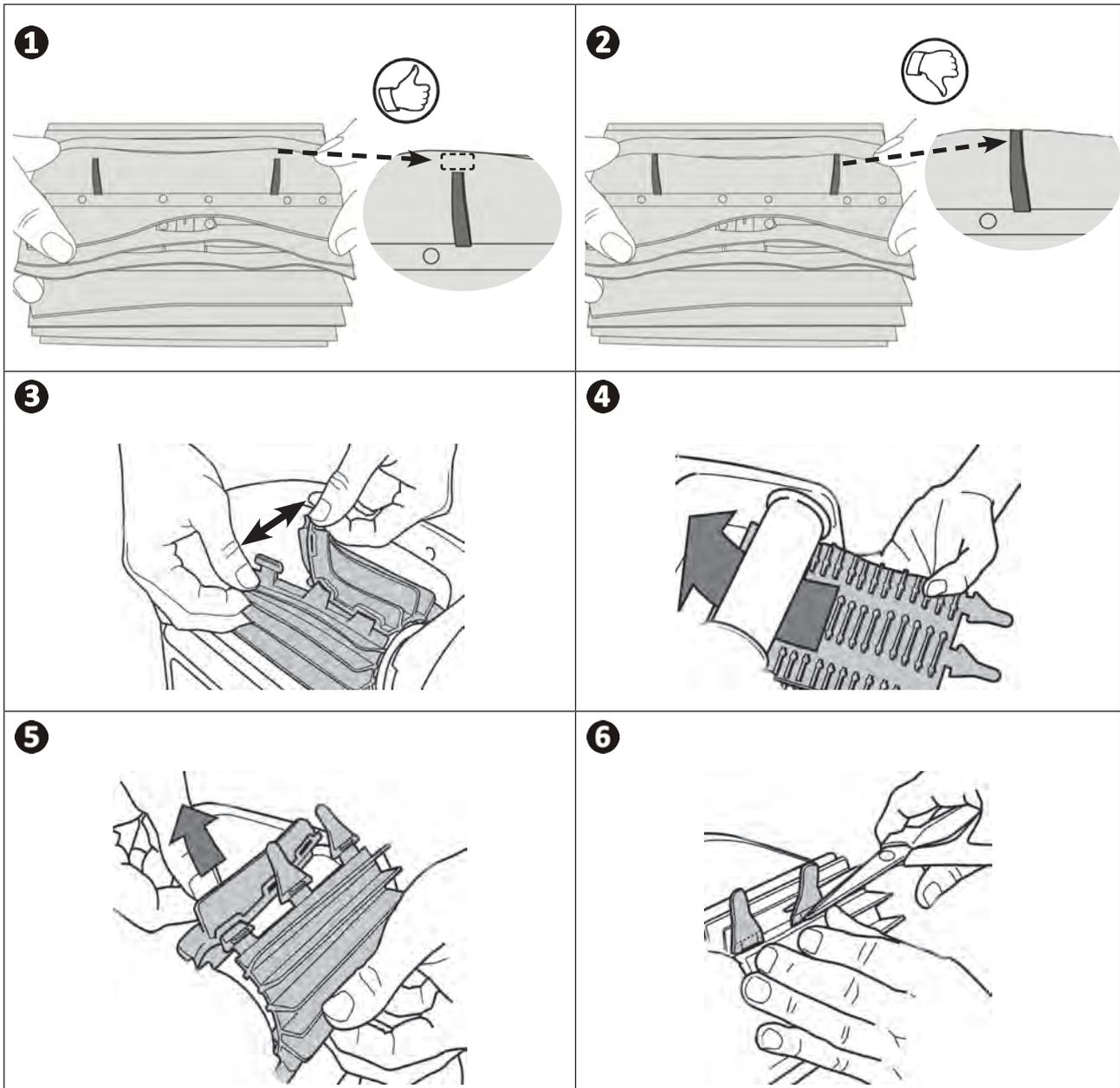
- Afloje el tornillo de la rejilla (ver imagen **1**).
- Retire la rejilla con precaución (ver imagen **2**).
- Póngase los guantes y tire de la hélice sujetándola con fuerza (ver imagen **3**). Retire los residuos (hojas, piedras...) que podrían bloquear la hélice.



➤ 4.4 I Cambio de los cepillos

- Cada cepillo está equipado con testigos de desgaste. La distancia entre los testigos y el extremo del cepillo indica que el cepillo está en buenas condiciones (ver imagen ①).
- Cuando los testigos de desgaste aparecen como se muestra en la imagen ② es porque los cepillos están desgastados y hay que cambiarlos.
- Para retirar los cepillos desgastados, saque las lengüetas de los agujeros en las que están fijados (ver imagen ③).
- Para poner nuevos cepillos, introduzca el borde sin lengüeta bajo el soporte del cepillo (ver imagen ④).
- Enrolle el cepillo alrededor de su soporte, deslice las lengüetas en los agujeros de fijación y tire del extremo de cada lengüeta para pasarla a través de la ranura (ver imagen ⑤).
- Corte las lengüetas con un par de tijeras para que estén a la altura de las otras láminas (ver imagen ⑥).

ES

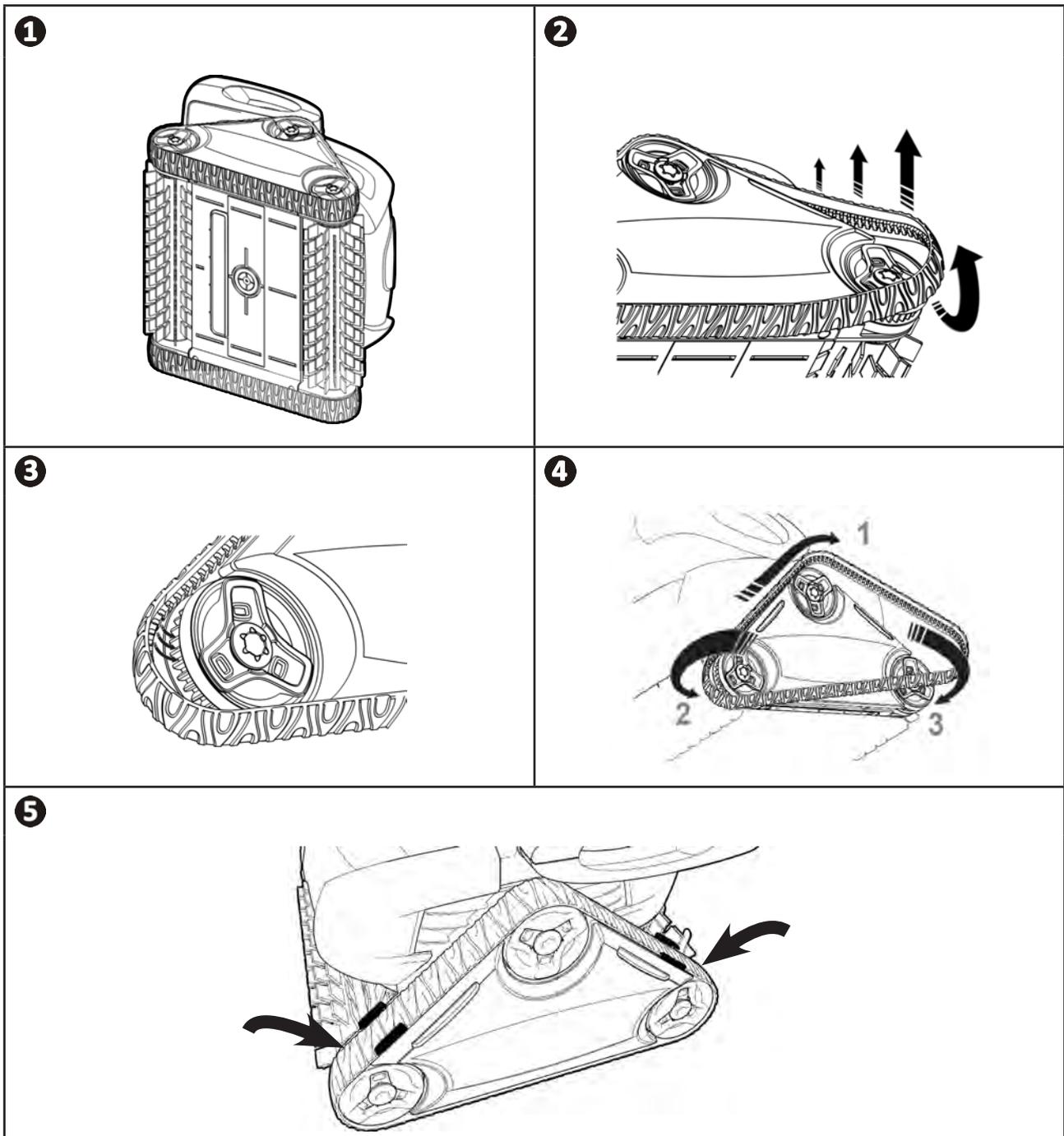


➤ 4.5 I Cambio de las orugas



- Para los robots RX 4350 y RX 4450, el cambio de orugas debe llevarlo a cabo el distribuidor.

- Coloque el robot sobre un costado (ver imagen ❶).
- Comenzando por una de las ruedas, tire del interior de la oruga para separarla de la rueda (ver imagen ❷). Retire a continuación la oruga del robot.
- Para instalar la nueva oruga, coloque el lado interior de la oruga en las ranuras de la primera rueda (ver imagen ❸).
- Estire la oruga alrededor de la segunda rueda, y luego alrededor de la última. Empuje la oruga de modo que se coloque correctamente en las ranuras de las ruedas (ver imagen ❹). Compruebe que la oruga pasa por debajo de las guías (ver imagen ❺).





5 Resolución de problemas



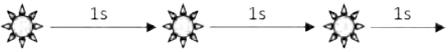
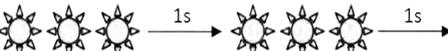
- Antes de contactar con su distribuidor, puede realizar simples verificaciones en caso de mal funcionamiento del aparato consultando las siguientes tablas.
- Si el problema persiste, contacte con su distribuidor.
-  : acciones reservadas a un técnico cualificado

ES

5.1 I Funcionamiento del aparato

<p>Durante el funcionamiento, el robot no se asienta bien en el fondo de la piscina</p>	<p>Puede deberse a 3 razones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Queda aire en el casco del aparato. Retome las operaciones de inmersión del robot (ver apartado “3.3 I Inmersión del robot”). • El filtro está lleno u obstruido: basta con limpiarlo. • La hélice está deteriorada. Contacte con el distribuidor: 
<p>El robot no sube o ya no lo hace, sobre las paredes</p>	<p>Puede deberse a 2 razones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • El filtro está lleno u obstruido: basta con limpiarlo. • Aunque el agua parece límpida, se encuentran presentes algas microscópicas en su piscina, no visibles a simple vista, que hacen que las paredes sean deslizantes e impiden que el robot suba. Realice entonces una cloración de choque y baje ligeramente el pH. <p>No deje el robot en el agua durante el tratamiento de choque.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cepillos desgastados: compruebe los testigos de desgaste “4.4 I Cambio de los cepillos” y gire los cepillos para verificar la rotación. Cambie los cepillos en caso necesario. <p>Si el problema persiste, contacte con su distribuidor: </p>
<p>Durante el arranque, el robot no realiza ningún movimiento</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique que la toma de corriente en la que está conectada la caja de control, esté alimentada. • Verifique que haya lanzado un ciclo de limpieza y verifique que los indicadores estén encendidos. <p>Si el problema persiste, contacte con su distribuidor: </p>
<p>El cable se enreda</p>	<ul style="list-style-type: none"> • No desenrolle toda la longitud del cable en la piscina. • Desenrolle en la piscina la longitud de cable necesaria y coloque el resto del cable en el borde de la piscina.
<p>El robot se bloquea a la altura de las boquillas de descarga o de los tapones de fondo</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Pare la bomba de filtración y lance un nuevo ciclo de limpieza. • Coloque la caja de control en el centro de la longitud de la piscina respetando las normas de seguridad, ver “3.4 I Conexión de la alimentación eléctrica”. Si el resultado de la limpieza no es óptimo, cambie de lugar la caja de control y la inmersión del robot.
<p>El robot sube poco a poco por las paredes y se detiene bajo la línea de agua</p> <p>El robot sube rápidamente por las paredes y sobrepasa la línea de agua hasta aspirar aire</p>	<ul style="list-style-type: none"> • El robot puede comportarse de manera diferente en función del revestimiento de la piscina; puede ser necesario cambiar un parámetro para mejorar la subida por las paredes, ver “3.5.4 Control de la superficie”. <p>Si el problema persiste, contacte a su distribuidor. </p>
<p>La caja de control no responde a ninguna pulsación de los botones</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente, espere 10 segundos y vuelva a enchufarlo.

5.2 I Avisos para el usuario

Led parpadeante: 	Soluciones
	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique que el robot esté bien conectado a la caja de control. En caso necesario, desenchúfelo y vuélvalo a enchufar según el procedimiento.
	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique que nada impida que los cepillos y las orugas giren correctamente (arena, cable, etc.). Para ello, levante las orugas para verificar que ningún elemento exterior haya permanecido atascado en un alojamiento.
	<ul style="list-style-type: none"> • Funcionamiento del robot fuera de la piscina. Asegúrese de arrancar el robot en el agua (ver apartado "3.3 I Inmersión del robot"). • Verifique la ausencia de piedras o de cabellos en la hélice. • Limpie o cambie el filtro en caso necesario.



Consejo: en caso de necesitar ayuda técnica, informe al distribuidor sobre el estado del aparato para ganar tiempo

Comuniqué toda la información a su distribuidor.



Reciclaje

Este símbolo significa que no se debe tirar el aparato a la basura. Hay que depositarlo en un contenedor adaptado de recogida selectiva para su reutilización, reciclaje o recuperación. Si contiene sustancias potencialmente peligrosas para el medio ambiente, estas serán neutralizadas o eliminadas. Infórmese de las modalidades de reciclaje preguntando a su distribuidor.

Su distribuidor
Your retailer

Modelo aparato
Appliance model

Número de serie
Serial number

Para más información, registro del producto y atención al cliente:
For more information, product registration and customer support:

www.zodiac.com

