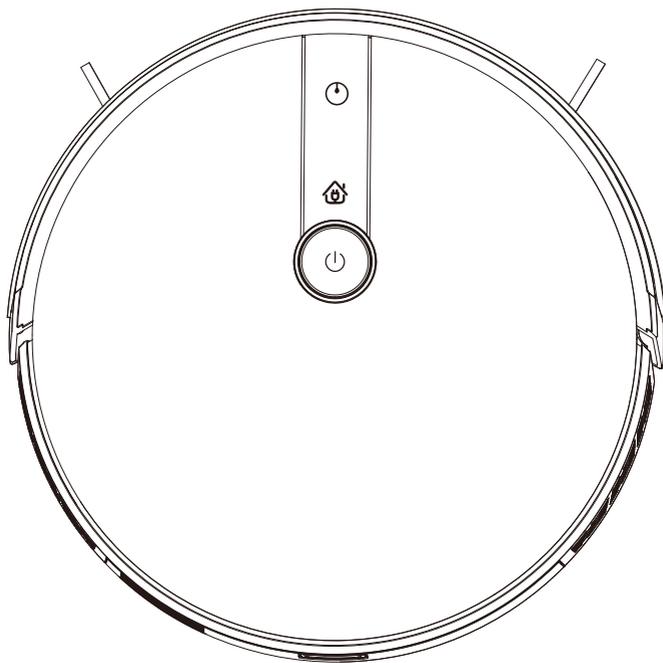




## Guía de uso y cuidado



## Aspiradora robótica

MODELO N.º V12

[www.vacmaster.com](http://www.vacmaster.com)  
Cleva North America, Inc.  
Greenville, SC 29607  
(866) 384-8432  
Hecho en China

# TABLA DE CONTENIDOS

SECCIÓN	PÁGINA
Instrucciones de seguridad importantes.....	3
Garantía.....	6
Especificaciones técnicas.....	6
Conozca su aspiradora.....	7
Instrucciones de instalación.....	11
Instrucciones de uso.....	17
Mantenimiento de su aspiradora.....	22
Resolución de problemas.....	29

Gracias por comprar esta aspiradora Vacmaster®. Con ella obtendrá un producto de alta calidad diseñado para un rendimiento óptimo.

## POR SU SEGURIDAD

Lea y comprenda este manual antes de usar el producto.

Guarde este manual y su boleta (recibo) de venta en un lugar seguro para usarlos como referencia en el futuro.

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Al utilizar un producto eléctrico se deben tomar siempre precauciones básicas, incluidas las siguientes:

## **LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR ESTA ASPIRADORA ROBÓTICA.**

El no seguir las instrucciones indicadas a continuación puede producir descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.



### **ADVERTENCIA: para reducir el riesgo de incendio, explosión o lesiones:**

- No use el aparato al aire libre o en superficies húmedas.
- No permita que se utilice como un juguete. Se debe prestar especial atención cuando la utilicen niños o cuando se use cerca de ellos, de mascotas o de plantas.
- Utilice el producto solo como se describe en este manual. Utilice solo los accesorios recomendados por el fabricante.
- No la utilice si el enchufe o el cable están dañados. Si el aparato no funciona como debería, ha sufrido una caída, está dañado, se dejó al aire libre agua, llame al (866) 384-8432 para obtener ayuda.
- No tire o transporte el aparato utilizando el cable como a modo de arrastre, no apriete el cable al cerrar puertas ni pase el cable cerca de bordes afilados o esquinas. No utilice el producto por encima del cable. Mantenga el cable alejado de superficies calientes.
- No desconecte tirando del cable. Para desconectarlo tire del enchufe, no del cable.
- No manipule el cargador, incluido el enchufe, ni las terminales de carga con las manos mojadas.
- No ponga ningún objeto sobre las aberturas. No lo utilice si las aberturas están bloqueadas; tenga cuidado que no haya polvo, cabellos, pelusas en las aberturas o cualquier cosa que pueda reducir el flujo de aire.
- Mantenga su cabello, ropa larga, dedos y partes de su cuerpo lejos de las aberturas y partes móviles del producto.
- No use el producto para aspirar líquidos combustibles o inflamables, como gasolina, ni lo use en zonas donde puedan existir tales elementos.
- No aspire elementos que estén en llamas o humeando, tales como cigarrillos,

fósforos o cenizas calientes.

- No lo use sin el depósito de polvo.
- Apague el aparato antes de hacer ajustes, cambiar accesorios o guardarlo. Estas medidas de seguridad reducen el riesgo de que el aparato se ponga en marcha sin querer.
- Solamente utilice la base de carga especialmente equipada por el fabricante.
- En algunos casos puede salir líquido de la batería, evite entrar en contacto con él. Si por algún motivo entra en contacto con el líquido, enjuáguese con agua. Si los ojos entran en contacto con el líquido, busque asistencia médica de inmediato. El líquido que sale de la batería puede causar irritación o quemaduras.
- No utilice un aparato que esté dañado o haya sido modificado. Las baterías dañadas o modificadas pueden funcionar de forma impredecible, provocando incendios, explosiones o riesgo de lesiones.
- No exponga el aparato al fuego ni a temperaturas extremas. La exposición al fuego o a temperaturas superiores a 130 °C (265 °F) puede provocar una explosión.
- Se recomienda utilizar el aparato a una temperatura ambiente entre 4 °C (39,2 °F) y 40 °C (104 °F).
- Se recomienda almacenar el aparato entre 0 °C (32 °F) y 40 °C (104 °F).
- Se recomienda aplicar las franjas de límite (no incluidas) para bloquear las zonas en la escalera superior donde el aparato puede caerse.
- Siga en todo momento las instrucciones de carga y no cargue el aparato cuando la temperatura sea diferente a la especificada en las instrucciones. Si se recarga de forma incorrecta o cuando la temperatura no sea la especificada, podría dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.
- Haga que las reparaciones las realice un técnico cualificado, usando solamente piezas de repuesto originales e idénticas. Esto garantiza la seguridad del aparato.
- No modifique ni intente reparar el aparato o el paquete de baterías, excepto como se indica en las instrucciones de uso y cuidado.
- Coloque los cables de otros aparatos fuera de la zona que se pretende limpiar.
- No utilice el aparato en una habitación donde duerma un bebé o un niño.
- No utilice el aparato en una zona donde haya velas encendidas, objetos frágiles

o un calentador funcionando en el piso que se pretende limpiar. El aparato podría golpearse o chocar sin querer con las fuentes de calor y provocar un incendio o lesiones personales.

- No permita que los niños se sienten en el aparato.



**ADVERTENCIA:** Cualquier cambio o modificación en esta unidad que no esté expresamente aprobada por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

**NOTA:** Este equipo ha sido probado por cuanto a su cumplimiento con los límites de un dispositivo digital Clase B, según el párrafo 15 de las Regulaciones FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una correcta protección contra interferencias perjudiciales en instalaciones residenciales. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencias y de no instalarse y usarse según las instrucciones, puede provocar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no existe garantía alguna de que no puedan producirse interferencias en una instalación en particular. Si este equipo provoca interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar con tan solo apagar y encender el equipo, se recomienda corregir tales interferencias mediante uno o más de los métodos que se indican a continuación:

- Cambie la posición o el lugar de la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito distinto al que está conectado el receptor.
- Consulte al representante de ventas o a un técnico de radio/TV cualificado para obtener asistencia.

## **Desecho del producto**

Este producto contiene un paquete interno de baterías de iones de litio formulado a partir de materiales que pueden causar daños al entorno. Este producto se debe desechar de forma adecuada sin causar daños al medioambiente. No deseche el producto junto con la basura doméstica corriente. Consulte a su organismo de eliminación local para obtener información sobre las distintas opciones de reciclaje o eliminación.

## **GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**

Exclusivamente para uso doméstico.

# GARANTÍA

DURANTE UN AÑO a contar de la fecha de venta, este producto está garantizado contra defectos en sus materiales o fabricación cuando se ensambla, opera y mantiene siguiendo todas las instrucciones proporcionadas.

Un producto defectuoso puede reemplazarse por uno nuevo, de manera gratuita, considerando que se presente una PRUEBA DE VENTA. Para conocer la cobertura de la garantía y obtener un reemplazo gratuito, visite el sitio web [www.vacmaster.com](http://www.vacmaster.com) o llamando al (866)384-8432.

- Esta garantía no cubre los filtros ni correas, las cuales son piezas desechables que pueden desgastarse debido al uso normal dentro del periodo de garantía.
- Esta garantía queda nula si el producto llega a usarse para algún propósito que no sea el uso privado doméstico.
- Esta garantía le entrega derechos legales específicos que pueden variar según su estado (podría tener otros derechos adicionales).

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## **Aspiradora robótica**

Tensión nominal: 14,4 V CC

Potencia nominal: 28 W

Modelo: V12

## **Cargador de la batería**

Modelo: GQ12-190060-AU

Entrada: 100- 240 V CA, 50/60 Hz, 0,4 A Máx

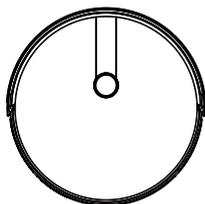
Salida: 19 V CC, 0,6 A

## **Batería**

Tipo: 14,4 V recargable de iones de litio 2500 mAh

# CONOZCA SU ASPIRADORA

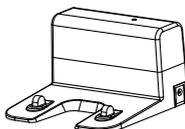
## La caja contiene:



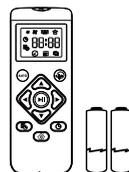
Aspiradora robótica



Depósito de polvo



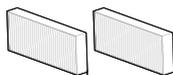
Base de carga



Control remoto con 2  
baterías AAA



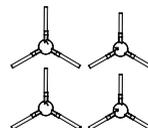
Adaptador de carga



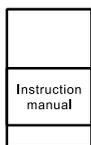
Filtro de gran  
rendimiento (x2)



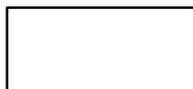
Herramienta de  
limpieza



Cepillo lateral  
(x2 juegos)



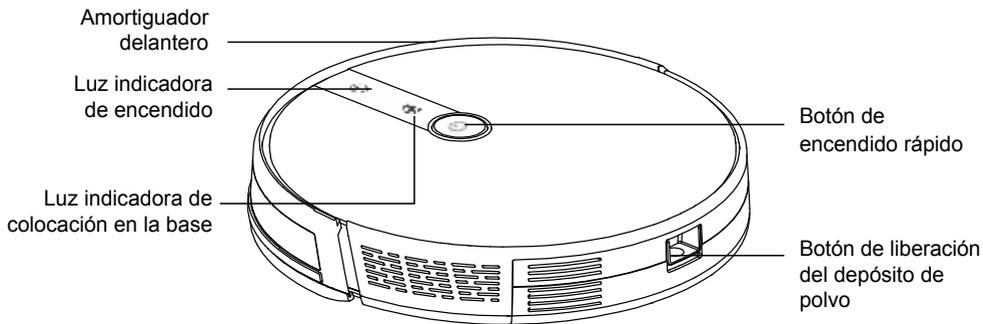
Guía de uso y cuidado



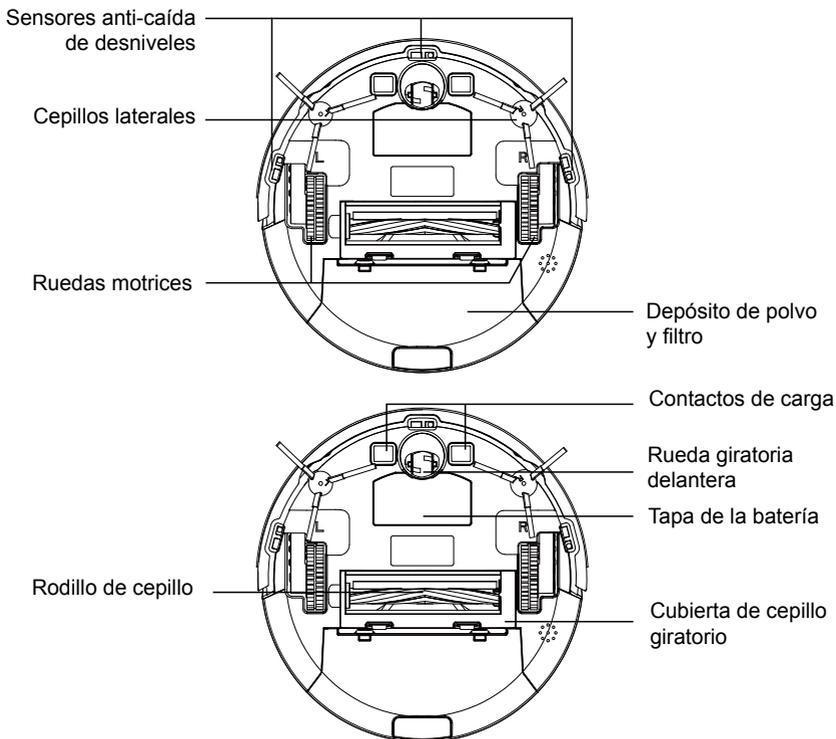
Guía de Inicio rápido

# Sobre su aspiradora robot

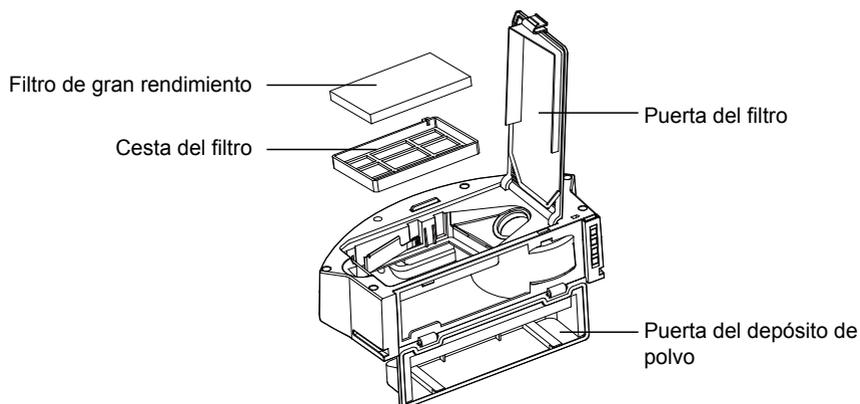
## Parte delantera del robot



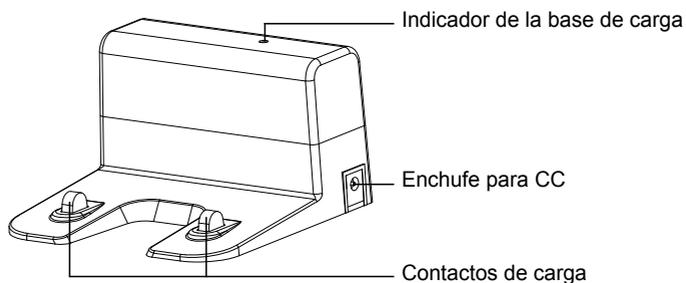
## Parte trasera del robot



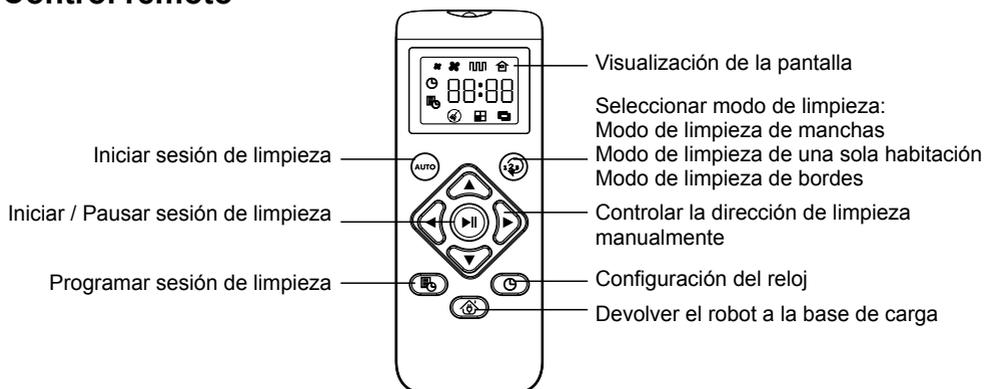
## Depósito de polvo y filtro



## Base de carga



## Control remoto



**NOTA:** Introduzca 2 baterías AAA antes de usar el control remoto por primera vez. Compruebe que los extremos positivo y negativo estén orientados en la dirección de polaridad correcta como se marca en el compartimiento de la batería.

## PIEZAS DE REPUESTO

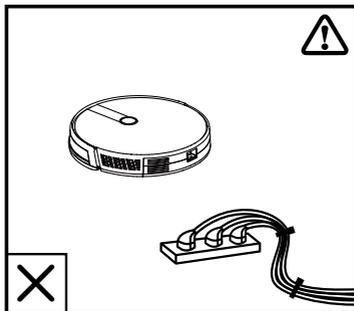
Artículo	N° de pieza
Filtro de gran rendimiento	611002101
Cesta del filtro	611002102
Cepillos Laterales (I/D)	611002106 / 611002107
Control remoto	611002108
Herramienta de limpieza	611002103
Rodillo de cepillo	611002105
Cubierta de cepillo giratorio	611002109
Rueda giratoria delantera	611002110
Base de carga	611002119
Adaptador de carga	611002112
Batería	611002120
Depósito de polvo	611002111
Franja de límite (no incluida, pero disponible en Vacmaster.com)	611002130

Disponible en línea en [www.vacmaster.com](http://www.vacmaster.com) o llamando al (866) 384-8432.

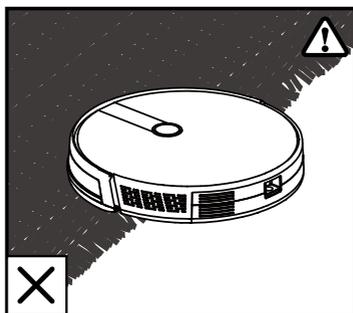
# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

## Consejos importantes antes de usar

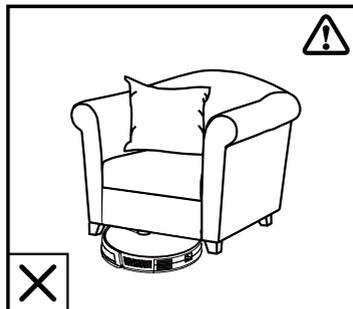
1. Retire los cables de alimentación y otros obstáculos para evitar que su robot se enrede o quede atrapado. Puede usar bridas de plástico para organizar sus hilos y cables de alimentación.



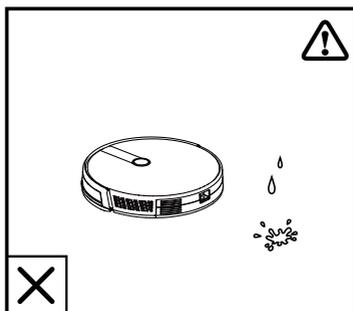
2. Doble los bordes de las alfombras con bordes hacia abajo para evitar que se enreden o queden atrapadas. Es posible que su robot no funcione correctamente en alfombras de color oscuro. Cierre el paso a algunas zonas si es necesario.



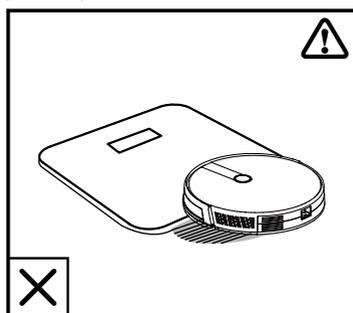
3. Para evitar que su robot se atasque, use calzos para muebles en espacios inferiores a 80 mm (3,15 pulgadas). Si fuera necesario, coloque una barrera física para bloquear las zonas que quiere evitar.



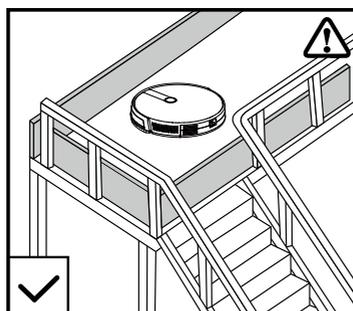
4. Trate de no utilizar su robot en zonas húmedas ya que esto podría dañar su aspiradora.



5. Retire cualquier objeto que tenga menos de 15 mm (0,6 pulgadas) de altura ya que el robot podría pasar por encima.



6. Los sensores anti-caída de desniveles evitan que el robot pudiera caerse por escaleras y desniveles pronunciados. Es posible que su robot no funciona correctamente si los sensores están sucios o si se usa en pisos reflectantes / de color oscuro. Si fuera necesario, coloque una barrera física o una franja de límite (se vende por separado) para bloquear las zonas que quiere evitar.



**NOTA:** Coloque barreras físicas o franjas de límite (se venden por separado) delante de chimeneas y zonas en las que no desea que entre el robot. Para pedir franjas de límite, visite [www.vacmaster.com](http://www.vacmaster.com) o llamando al (866) 384-8432.

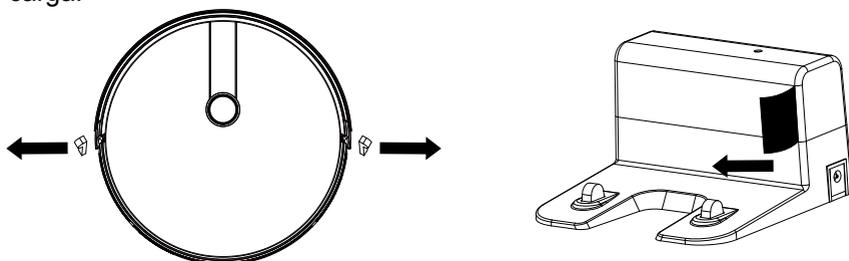
## 7. Utilice franjas de límite (se venden por separado)

Las franjas de límite se utilizan para evitar que su robot entre a una zona determinada o recoja un elemento que el robot no debe limpiar. El robot reconocerá las franjas límite y no entrará en la zona que se encuentra bloqueada. Consulte la página 27 para ver las instrucciones de instalación.

## Instrucciones de instalación

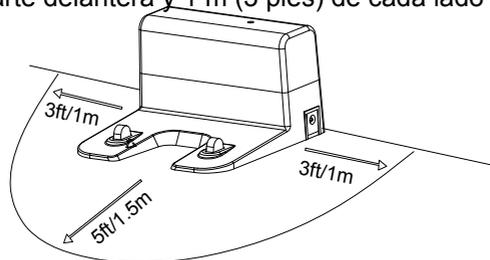
### 1. Retirar la protección

Antes de usar el robot, retire las cubiertas protectoras del robot y la base de carga.



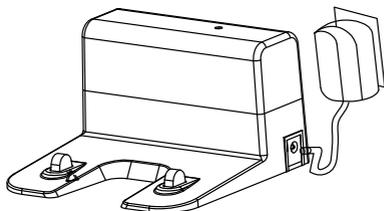
### 2. Configurar la base de carga

Debe colocar la base de carga en una superficie nivelada y dura contra la pared en una ubicación central de modo que su aspiradora robot pueda acceder fácilmente. Retire cualquier objeto que esté a menos de 1,5 m (5 pies) de la parte delantera y 1 m (3 pies) de cada lado de la base.



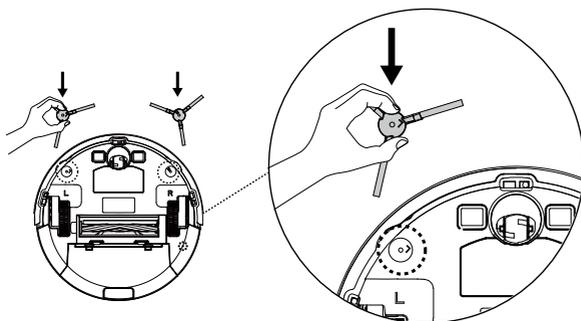
### 3. Conectar el adaptador de carga

Enchufe el adaptador de carga a una toma de corriente y enchufe el conector a la toma del costado de la base de carga. Cuando la base de carga se conecta a una fuente de alimentación, el indicador LED en la base de carga parpadea. La base de carga debe estar enchufada en todo momento para que el robot la pueda encontrar.



### 4. Instalar los cepillos laterales

Su robot Vacmaster® viene con dos cepillos laterales que se deben instalar en la parte inferior de la aspiradora. Cada cepillo lateral se instala en un lado específico del robot y se indica con una L (L, en inglés) o D (R, en inglés) en la parte delantera del cepillo lateral. Haga coincidir la letra en el cepillo lateral con la letra en la parte posterior del robot. Para instalarlo, solo tiene que presionar el cepillo lateral sobre la espiga cuadrada.

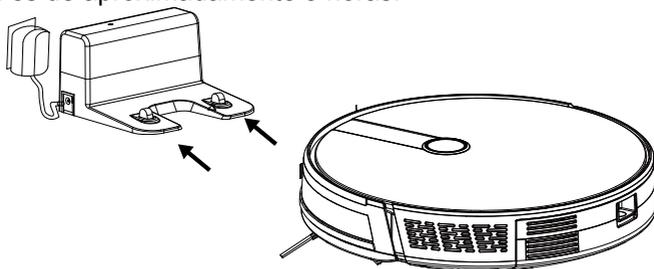


### 5. Cargar el robot

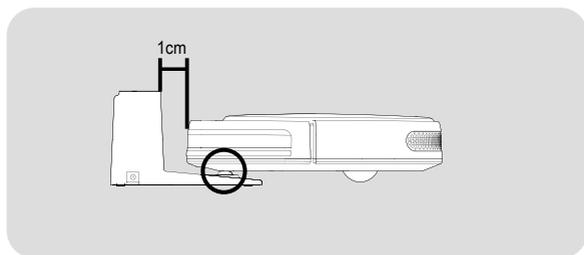
Su robot Vacmaster® tiene una batería recargable preinstalada, que se debe cargar antes de poder usarse. Hay dos opciones de carga, que incluyen colocar el robot manualmente en la base de carga o pulsar el botón  en el control remoto.

### Opción 1: conectar manualmente el robot a la base de carga

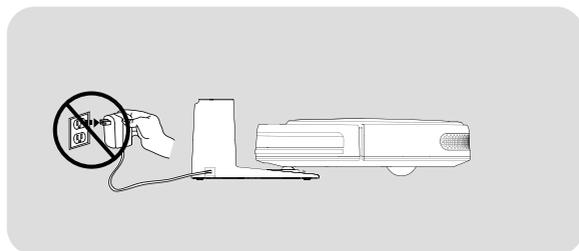
Alinee los contactos de carga en la parte inferior del robot con los contactos de carga en la base. Al escuchar el sonido "ding dong" dos veces, sabrá que se conectó correctamente. La luz indicadora de acoplamiento en el robot parpadeará para indicar que el robot se está cargando. Cuando se complete la carga, la luz indicadora se iluminará de forma constante. El tiempo de carga es de aproximadamente 5 horas.



**! PRECAUCIÓN:** Cuando cargue su robot de forma manual, manténgalo a 1 cm de distancia de la parte posterior de la base de carga. Asegúrese de que los contactos de carga del robot estén correctamente conectados a los contactos de la base de carga. Compruebe que no haya nada que obstruya las conexiones que puedan impedir la carga.



**! PRECAUCIÓN:** Para garantizar la vida útil de la batería del robot, no retire el adaptador de carga antes de que el robot se haya cargado por completo.



## **Opción 2: carga del control remoto**

Pulse  en el control remoto para devolver el robot a la base de carga. Durante el proceso de limpieza, el robot puede detectar que queda poca energía en la batería y se cambia automáticamente al modo de recarga para comenzar su vuelta a la base de carga.

 **PRECAUCIÓN:** Solo use el adaptador original de carga para evitar que se pueda averiar la aspiradora.

 **PRECAUCIÓN:** Para optimizar la vida útil de la batería, cargue la aspiradora durante al menos 5 horas antes de usarla por primera vez. Nunca cargue las baterías en temperaturas superiores a 40 °C (104 °F) o inferiores a 4 °C (39,2 °F). Es normal que el cargador se caliente durante la carga. Se recomienda almacenar el robot entre 0 °C (32 °F) y 40 °C (104 °F).

**NOTA:** Para preservar la vida útil de la batería, recargue al menos una vez cada 3 meses.

# INSTRUCCIONES DE USO

 **PRECAUCIÓN:** Use el robot a una temperatura ambiente entre 4 °C (39,2 °F) y 40 °C (104 °F) para garantizar su seguridad y funcionamiento normal. No olvide instalar el depósito de polvo antes de usarlo.

## Instrucciones generales de funcionamiento

### • Encender el robot

Active el robot presionando  en el robot. Se iluminará la luz indicadora de encendido. Para poner en marcha la aspiradora  robot, pulse otra vez el botón o pulse el botón / en el control remoto.

### • Pausar o detener una sesión de limpieza

Pulse  en el robot o  en el control remoto para detener momentáneamente la limpieza. Si desea que el robot vuelva a la base de carga, pulse  en el control remoto.

### • Apagar el robot

Ponga en pausa el robot y pulse  en el robot durante tres segundos para apagarlo.

**NOTA:** Si el robot deja de funcionar durante más de diez minutos, entra automáticamente en el modo de suspensión (se apagarán todas las luces del robot). Pulse  en el robot o cualquier tecla del control remoto para activarlo.

**NOTA:** El robot volverá a la base de carga automáticamente cuando quede poca batería o cuando el robot termine el trabajo de limpieza.

## Seleccionar un modo de limpieza (si así lo desea)

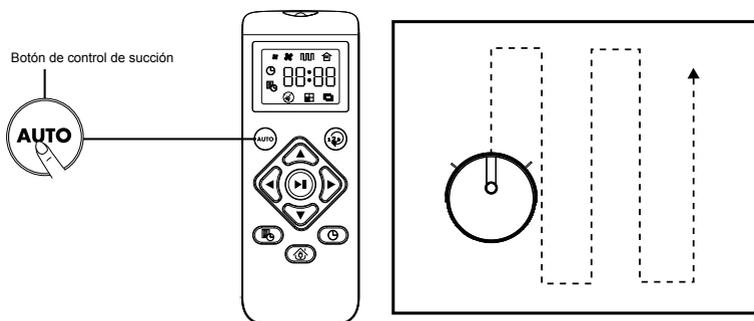
Su robot avanzado se puede utilizar en 5 modos diferentes para satisfacer todas sus necesidades de limpieza.

### 1. Modo de limpieza inteligente

Pulse  en el robot o  en el control remoto para comenzar a limpiar en el modo de limpieza inteligente.

Pulse  de nuevo en el control remoto para ajustar el nivel de potencia de succión entre 3 modos de succión diferentes: Modo estándar, Modo de potencia máxima y modo silencioso. El modo de potencia máxima es el más indicado para limpiar alfombras más gruesas y suciedad difícil de barrer.

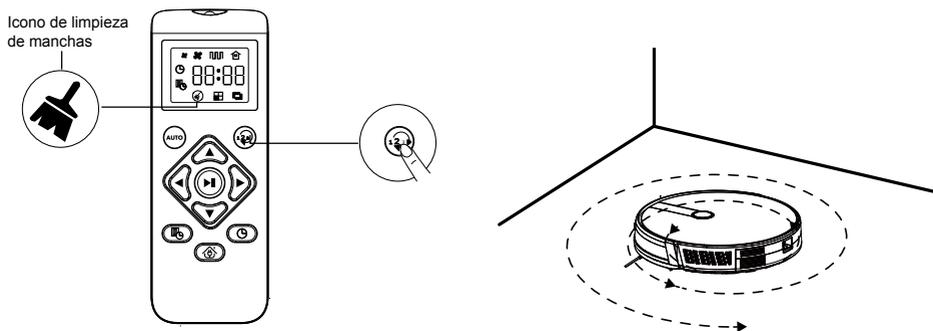
**NOTA:** La función de control de succión solo funciona en el modo de limpieza inteligente.



## 2. Modo de limpieza de manchas

Pulse  en el robot o  en el control remoto para comenzar a limpiar en el modo de limpieza inteligente. A continuación, pulse una vez el botón  en el control remoto para poner en marcha el robot en modo de limpieza de manchas. Aparecerá el ícono de limpieza de manchas en la pantalla del control remoto.

La limpieza de manchas está diseñada para limpiar una zona específica con un movimiento en espiral en un radio de 1 m (3 pies) y se debe utilizar para limpiar una zona concentrada de polvo o escombros.

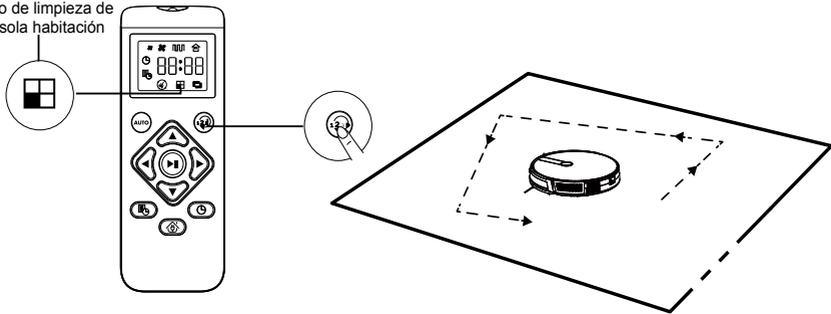


## 3. Modo de limpieza de una sola habitación

Pulse  en el robot o  en el control remoto para comenzar a limpiar en el modo de limpieza inteligente. A continuación, pulse dos veces el botón  en el control remoto para poner en marcha el robot en modo de limpieza de una sola habitación. Aparecerá el ícono de limpieza de habitación en la pantalla del control remoto. El robot funcionará en modo de potencia máxima y también aspirará los bordes antes de terminar el trabajo de limpieza.

Tenga cuidado de que el robot no salga de la habitación cerrando la puerta o colocando una barrera física. El robot volverá automáticamente a la ubicación de inicio cuando termine.

Icono de limpieza de una sola habitación

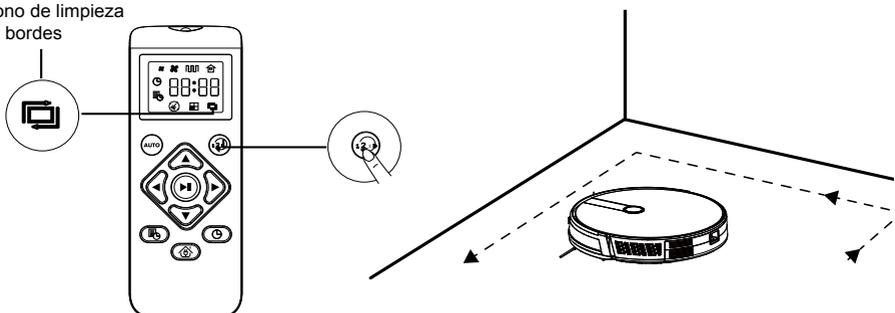


#### 4. Modo de limpieza de bordes

Pulse  en el robot o  en el control remoto para comenzar a limpiar en el modo de limpieza inteligente. A continuación, pulse tres veces el botón  en el control remoto para poner en marcha el robot en el modo de limpieza de bordes. Aparecerá el icono de limpieza de bordes en la pantalla del control remoto.

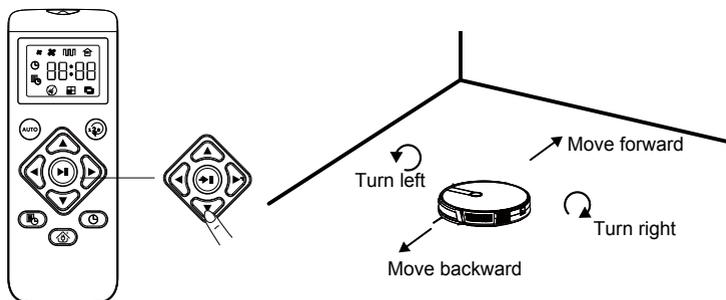
Este robot inteligente reducirá automáticamente su velocidad de movimiento cuando detecte una pared y a continuación limpiará a lo largo de la pared para garantizar que el borde se limpie a fondo. Cuando haya terminado, el robot volverá a la base de carga.

Icono de limpieza de bordes



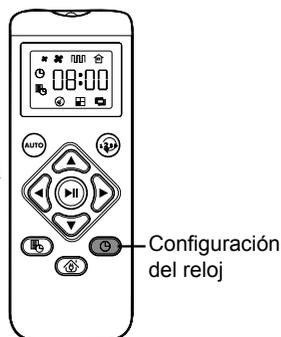
#### 5. Limpieza manual

Puede ordenarle al robot que limpie una zona en particular utilizando los botones direccionales del control remoto. Ponga en marcha el robot en modo de limpieza inteligente y a continuación use las flechas direccionales en el control remoto para ajustar la ruta de limpieza de la aspiradora cuando así lo considere oportuno.



## Configurar el reloj

1. Inserte las 2 baterías AAA incluidas en el control remoto.
2. Pulse en el control remoto. La hora parpadeará en la pantalla.
3. Use las flechas direccionales del control remoto para configurar las “horas” y los “minutos”. El control remoto utiliza un reloj de 24 horas. Consulte la siguiente tabla al configurar el reloj y programar las sesiones de limpieza.
4. Presione para guardar la configuración del reloj.



Reloj de 12 horas	Reloj de 24 horas	Reloj de 12 horas	Reloj de 24 horas
1:00 AM	01:00	1:00 PM	13:00
2:00 AM	02:00	2:00 PM	14:00
3:00 AM	03:00	3:00 PM	15:00
4:00 AM	04:00	4:00 PM	16:00
5:00 AM	05:00	5:00 PM	17:00
6:00 AM	06:00	6:00 PM	18:00
7:00 AM	07:00	7:00 PM	19:00
8:00 AM	08:00	8:00 PM	20:00
9:00 AM	09:00	9:00 PM	21:00
10:00 AM	10:00	10:00 PM	22:00
11:00 AM	11:00	11:00 PM	23:00
12:00 PM	12:00	12:00 AM	00:00

## Programar una sesión de limpieza

Puede programar el robot para que comience a limpiar en un momento específico.

**NOTA:** El robot se encenderá automáticamente cuando lo conecte a la base de carga.

1. Dentro de alrededor de medio metro del robot de distancia, y sin obstáculos de por medio, apunte el control remoto directamente hacia el robot y presione en el control remoto. La hora parpadeará  en la pantalla.
2. Use las flechas direccionales  del control remoto para configurar las “horas” y los “minutos”. El control remoto utiliza un reloj de 24 horas. Consulte la tabla horaria para programar sesiones de limpieza a la hora adecuada.
  - 1) Por ejemplo, para programar una sesión de limpieza a las 5:30, configure el control remoto a las 17:30.
  - 2) Pulse  para guardar el ajuste.
3. Para cancelar una limpieza programada previamente, pulse  durante 3 segundos.



# MANTENIMIENTO DE SU ASPIRADORA

## Mantenimiento regular

Para un rendimiento óptimo, siga las instrucciones que aparecen a continuación para limpiar y proporcionar mantenimiento al robot. Consulte la tabla que aparece a continuación como una guía de la frecuencia con la que debe limpiar y reemplazar piezas de su robot.

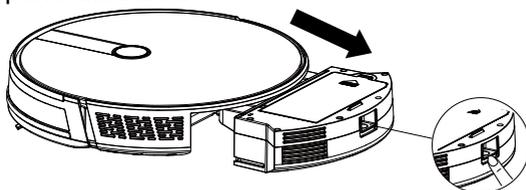
**NOTA:** La frecuencia de limpieza y/o reemplazo de piezas dependerá del uso que haga del robot.

Pieza del robot	Frecuencia de limpieza	Frecuencia de reemplazo de piezas
Filtro de gran rendimiento	Una vez cada semana	Cada dos meses
Cesta del filtro	Una vez cada semana	Cada dos meses
Rodillo de cepillo	Una vez cada semana	Cada 6-12 meses
Cepillos laterales	Una vez cada mes	Cada 3-6 meses (o cuando se vea que está desgastado)
Cubierta de cepillo giratorio	Una vez cada mes	Cada 3-6 meses (o cuando se vea que la franja de goma de silicona en la cubierta está desgastada)
Sensores anti-caída de desniveles	Una vez cada mes	N/A
Contactos de la base de carga	Una vez cada mes	N/A
Rueda giratoria delantera	Una vez cada mes	N/A

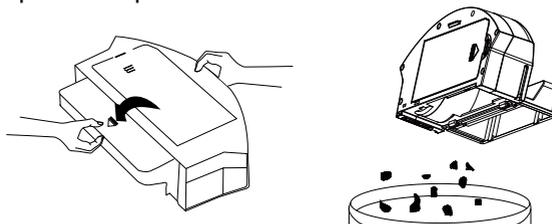
## Vaciado del contenedor de polvo y limpieza de filtros

**⚠ PRECAUCIÓN:** No use el robot cuando el depósito de polvo esté lleno.full.

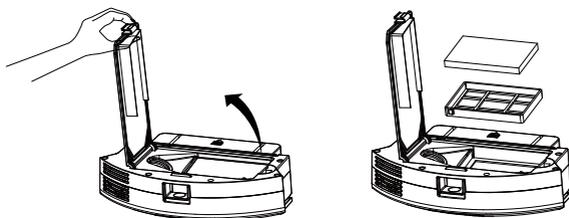
1. Pulse el botón de liberación del depósito de polvo y deslice hacia afuera el depósito de polvo del robot.



2. Sosteniendo el depósito de polvo en posición vertical, abra el panel posterior y vacíe el contenido en el recipiente. Para volver a instalarlo, vuelva a colocar el panel en el depósito de polvo.



3. Abra la tapa del filtro de gran rendimiento y saque el filtro y la cesta del filtro.



4. Limpie la papelera y los filtros con la herramienta de limpieza que viene incluida.

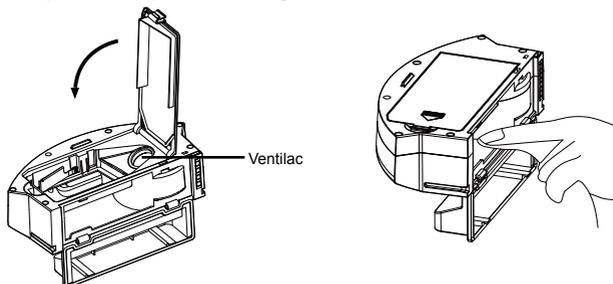
**NOTA:** No lave el filtro de gran rendimiento. Use la herramienta de limpieza que viene incluida para eliminar los desechos del filtro.



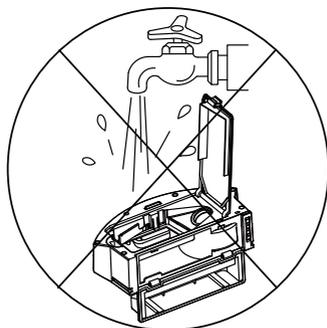
5. Su canasta de filtro se puede lavar. Límpiela solo con agua y deje secar al aire antes de volver a instalarla en el robot.



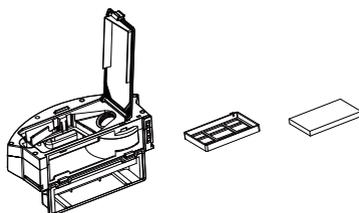
6. Con el filtro quitado, cierre la puerta del filtro y limpie la papelera con un paño de cocina. No permita que entre agua en la ventilación.



**NOTA:** No lave el depósito de polvo.

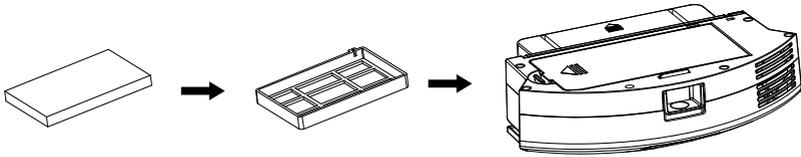


7. Secar el depósito de polvo, la canasta del filtro y el filtro por completo.  
Mantenga el interior del robot seco para garantizar la vida útil de la aspiradora.



8. Vuelva a instalar el filtro de gran rendimiento en la cesta del filtro y colóquelo en el depósito de polvo.

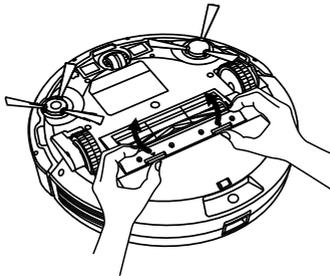
**!** **PRECAUCIÓN:** Antes de instalar los filtros, compruebe que la cesta del filtro y el filtro de gran rendimiento estén secos.



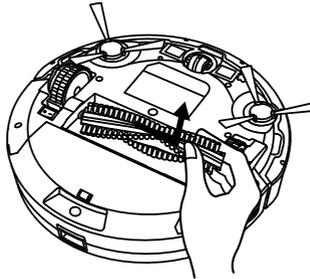
9. Cierre la puerta del depósito de polvo y deslice el depósito de polvo dentro del robot.

## **Limpieza del cepillo giratorio**

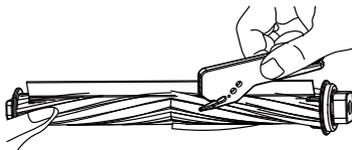
1. Presione las dos pestañas de liberación para desbloquear la cubierta del cepillo giratorio.



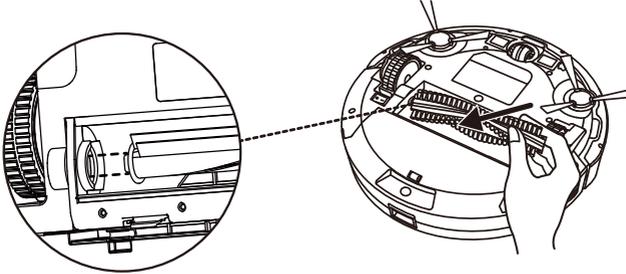
2. Levante el rodillo para quitarlo.



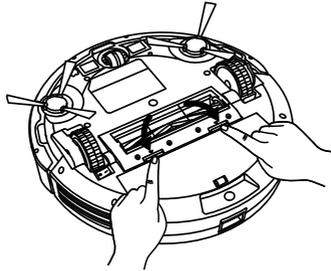
3. Limpie el rodillo con la herramienta de limpieza provista. No olvide retirar los cabellos enredados alrededor de los bordes del cepillo giratorio.



4. Vuelva a instalar el cepillo giratorio insertando primero el extremo sobresaliente fijo y a continuación haciendo click en su posición.

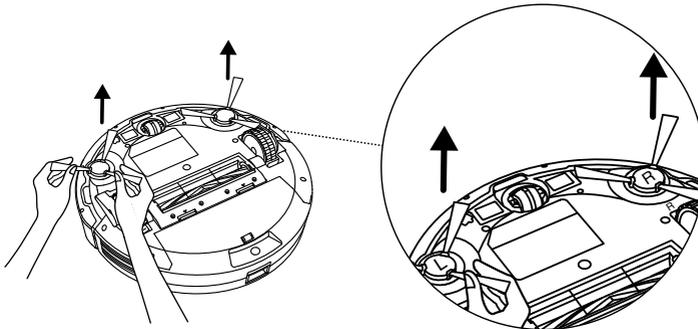


5. Alinee la cubierta en su posición en el robot y luego presione hacia abajo hasta que escuche un "click" que indicará que la cubierta se ha instalado correctamente.



## **Limpieza y reemplazo de los cepillos laterales**

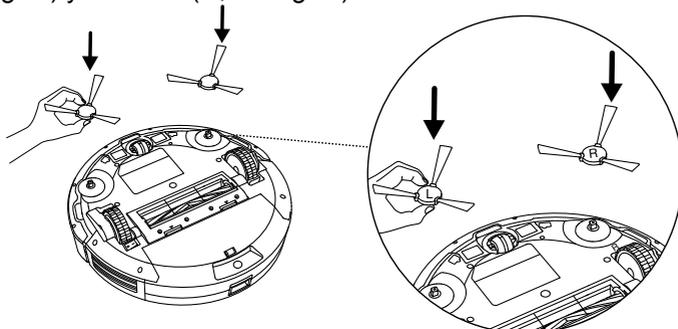
1. Retire los cepillos laterales tirando hacia arriba.



2. Desenrolle y retire cualquier cabello o hilo que esté enredado con cuidado entre la unidad principal y los cepillos laterales.
3. Use un paño humedecido con agua tibia para eliminar el polvo de los cepillos.

**NOTA:** Solamente utilice los cepillos laterales cuando estén completamente secos.

4. Vuelva a instalar los cepillos laterales de acuerdo con las marcas izquierda (L, en inglés) y derecha (R, en inglés).



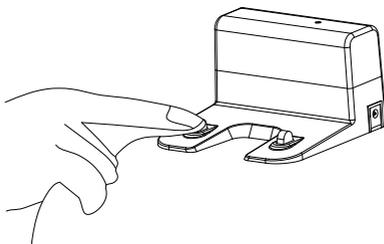
## Limpeza de los sensores y contactos de carga

Para obtener el mejor rendimiento del robot, limpie los sensores anticaída de desniveles y los contactos de carga de forma regular.

Limpie el polvo de los sensores de caída de desniveles y los contactos de carga con un paño o el cepillo de limpieza provisto.

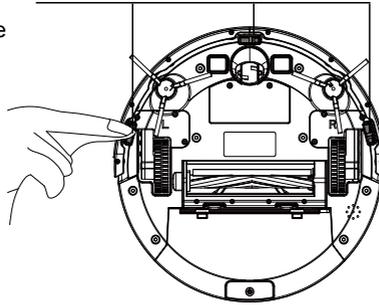
**⚠ PRECAUCIÓN:** Use un paño de cocina seco para limpiar y evite utilizar un paño de cocina húmedo ya que el agua podría averiar el aparato. prevent damage caused by water.

1. Limpie los contactos de la base de carga.



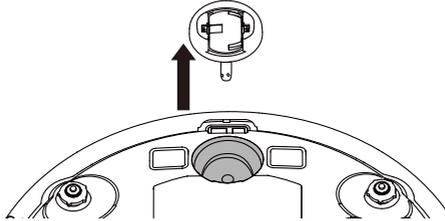
2. Limpie los tres sensores anticaídas de desniveles y las ruedas motrices.

Sensores  
anti-caída de  
desniveles



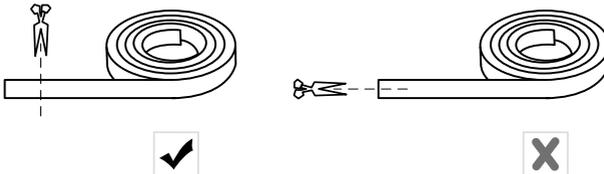
3. Es posible que encuentre cabellos enredados o polvo en la rueda giratoria delantera. Retire la rueda giratoria de la unidad y límpiela

**NOTA:** Vuelva a instalar la rueda en el robot después de la limpieza y asegúrese de que esté correctamente bloqueada en su posición.



## Instrucciones de instalación de la franja de límite

1. Identifique la zona o elemento donde quiere instalar las franjas de límite.
2. De ser necesario, use unas tijeras para cortar la franja de límite a una longitud más corta. No olvide medir correctamente la longitud antes de cortar. No intente reducir el ancho de las franja de límite cortándolas.



3. Utilice cinta adhesiva para colocar la franja de límite en el piso. No olvide colocar la franja en el piso o debajo de una alfombra.

**NOTA:** Verifique que la franja de límite esté colocada en el mismo plano de superficie en el que se usa el robot. Tenga cuidado de no dañar el piso cuando use cinta adhesiva. No se recomienda su uso en alfombras. Mantenga la franja de límite lejos de objetos que emitan calor excesivo.

# RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si tiene algún problema con su aspiradora robot, revise la tabla que aparece a continuación para encontrar soluciones a pequeños problemas de rendimiento. Si no se pueden resolver los problemas, intente apagar la aspiradora robot y reiniciarla.

**NOTA:** Cuando el robot necesite asistencia, escuchará un "ding dong" dos veces y la luz indicadora de encendido del robot parpadeará en rojo.

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
La aspiradora robot no enciende.	La aspiradora robot está apagada.	Pulse el botón de encendido rápido para poner en marcha la aspiradora robot.
	Es posible que se haya agotado la batería.	Cargue la batería como se indica en la página 14.
	Es posible que se hayan agotado las baterías del control remoto.	Reemplace las baterías (2 AAA) en el control remoto.
El control remoto no funciona.	Se han agotado las baterías del control remoto.	Reemplace las baterías (2 AAA) en el control remoto.
	La aspiradora robot está apagada.	Pulse el botón de encendido rápido para poner en marcha la aspiradora robot.
	Hay un obstáculo entre el robot y el control remoto.	Asegúrese de que el control remoto funcione dentro de la línea de visión directa a la aspiradora.
La aspiradora robot no funciona.	Los sensores anticaídas de desniveles están sucios.	Limpie los sensores anticaídas de desniveles.

La aspiradora robot deja de funcionar de repente.	Los cepillos laterales están atascados.	Retire cualquier objeto enredado o cuerda/cabello enrollado alrededor de los cepillos.
	Las ruedas están atascadas.	Retire cualquier objeto enredado y limpie la carcasa de la rueda girando la rueda mientras desempolva.
	Es posible que se haya agotado la batería.	Cargue la batería como se indica en la página 14.
	El cepillo giratorio está atascado o está instalado incorrectamente.	Elimine la obstrucción y vuelva a instalar el cepillo giratorio. Siga las instrucciones de la página 24.
	La aspiradora robot está bloqueada en una zona.	Libere la aspiradora robot y elimine los obstáculos. Reinicie la aspiradora.
La aspiradora robot retrocede de forma irregular.	El sensor del amortiguador delantero está atascado	Retire cualesquier residuo que pueda haber quedado atrapado detrás del sensor del amortiguador delantero.
La aspiradora robot no se limpia automáticamente a la hora programada.	La aspiradora robot está apagada.	Pulse el botón para poner en marcha la aspiradora robot.
	La hora programada ha sido configurada incorrectamente.	Restablezca la hora programada como se indica en la página 20.
	Es posible que se haya agotado la batería.	Cargue la batería como se indica en la página 14.
	La hora programada ha sido restablecida.	Todos los ajustes pueden borrarse cuando se apaga la aspiradora robot o cuando se agota la batería. Es posible que deba restablecer la hora y reprogramar el tiempo de limpieza.

La potencia de succión no es suficiente.	El depósito de polvo está lleno.	Vacíe el depósito de polvo.
	Se debe limpiar el filtro.	Siga las instrucciones de limpieza del filtro de la página 22.
	El filtro debe cambiarse.	Puede comprar en línea en <a href="http://www.vacmaster.com">www.vacmaster.com</a> o llamando al (866) 384-8432.
	Es posible que se haya agotado la batería.	Cargue la batería como se indica en la página 14.
	No se ha instalado correctamente el depósito de polvo.	Verifique que el depósito de polvo esté instalado correctamente y asegúrese de que esté firmemente encajado en su posición.
	Robot ajustado en modo silencioso.	Pulse el botón  en el control remoto para cambiar al modo de potencia máxima.
	Faltan filtros o están instalados incorrectamente.	Verifique los filtros para una correcta instalación.
La aspiradora robot no se puede cargar.	Los contactos de carga del robot no se alinean con los contactos de la base de carga.	Compruebe que los contactos de carga estén limpios y en contacto directo entre sí.
	La base de carga o el adaptador de carga están dañados.	Puede comprar en línea en <a href="http://www.vacmaster.com">www.vacmaster.com</a> o llamando al (866) 384-8432.
	Desechos acumulados en los contactos de carga.	Limpie los contactos de carga.
La aspiradora robot no puede volver a la base de carga.	Hay objetos cerca de la base de carga.	Retire cualquier objeto que esté a menos de 1,5 m (5 pies) de la parte delantera y 1 m (3 pies) de cada lado de la base.
	El robot está atrapado en una zona determinada o enredado con un objeto.	Levante el robot y elimine cualquier obstáculo. Vuelva a conectar manualmente el robot a la base de carga.

## Tonos de error

**NOTA:** Cuando el robot necesite ayude, emitirá una alerta sonora o bips.

**Se activará un tono audible una vez que el robot se conecte exitosamente a la base de carga.**

TONO DE ERROR	CAUSA	SOLUCIÓN
Solo alerta sonora	Las ruedas del robot se elevaron del piso.	Vuelva a colocar el robot sobre el piso.
	El cesto de polvo no está instalado o no está instalado correctamente.	Siga las instrucciones de instalación de la página 21.
Alerta sonora con 3 bips	Los cepillos laterales están atascados.	Levante el robot y quite cualquier obstrucción, como cabellos o hebras.
	Las ruedas están atascadas.	Levante el robot y quite cualquier obstrucción, como cabellos o hebras.
	El cepillo de rodillo está atascado.	Levante el robot y quite cualquier obstrucción, como cabellos o hebras. Reinstale el cepillo de rodillo siguiendo las instrucciones de la página 24.
	El paragolpes delantero está atascado.	Saque cualquier obstrucción presente, como cabello o hebras.
Apague el robot manteniendo presionado el botón de encendido durante 3 segundos. Reinicie el robot presionando el botón de encendido dos veces. Si el problema continúa, llámenos al (866) 384-8432 para obtener ayuda.		

## Luz amarilla estática en la base

TONO DE ERROR	CAUSA	SOLUCIÓN
Solo alerta sonora	Nivel de batería bajo.	Cargue el robot. Siga las instrucciones de la página 14.

Si tiene alguna otra pregunta, visítenos en [www.vacmaster.com](http://www.vacmaster.com) o llame a nuestro equipo de asistencia al (866) 384-8432.