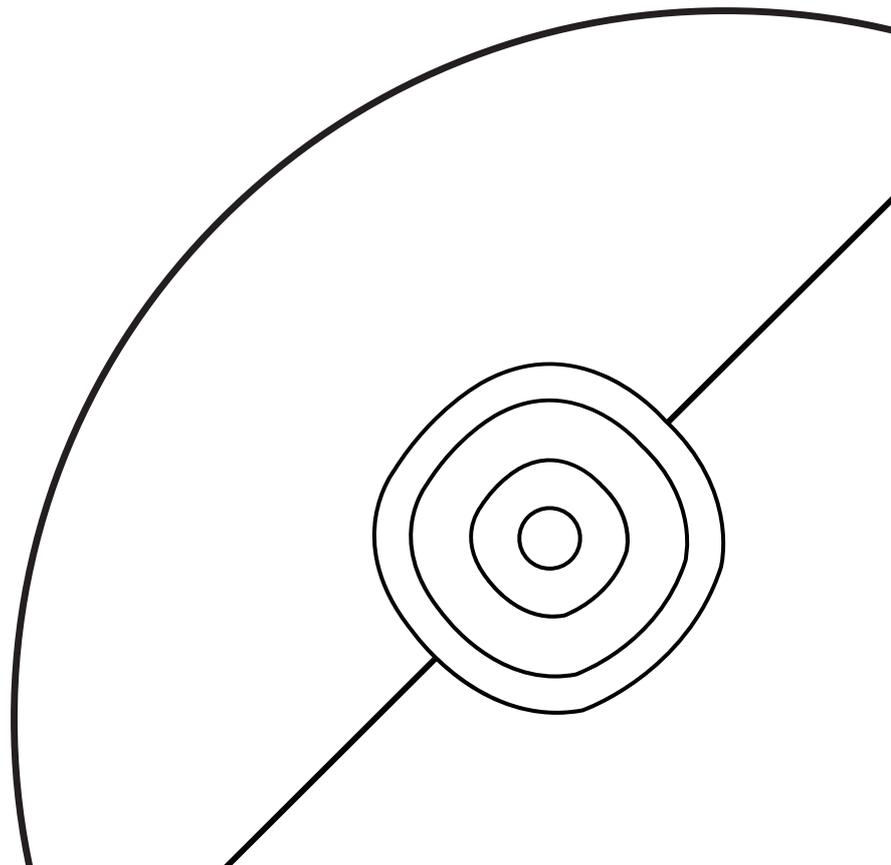


yeedi

Manual de instrucciones

yeedi 2 hybrid



Índice

1. Contenido de la caja	8
2. Funcionamiento y programación	11
3. Mantenimiento	16
4. Solución de problemas	21
5. Especificaciones del producto.....	25

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES PARA USO DOMÉSTICOS ÚNICAMENTE

Al usar un dispositivo eléctrico, observe siempre las precauciones básicas de seguridad, incluidas las que se indican a continuación:

AVISO: LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES Y ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD. EN CASO DE NO SEGUIR LAS ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES, EXISTE RIESGO DE SHOCK ELÉCTRICO, INCENDIO O LESIONES GRAVES.

**ANTES DE USAR ESTE DISPOSITIVO, LEA ATENTAMENTE TODAS LAS INSTRUCCIONES
CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES**

1. Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o cualquier persona sin experiencia ni conocimiento sobre este tipo de dispositivos, siempre que se les supervise o se les haya instruido sobre su uso seguro y comprendan los peligros

potenciales. Este dispositivo no es un juguete. Los niños no deben limpiar o realizar mantenimiento en este aparato sin supervisión. (Países de la Unión Europea)

2. Despeje el área que desea limpiar. Retire del suelo los cables de suministro y los pequeños objetos que se puedan enredar en el dispositivo. Pliegue los flecos de las alfombras bajo estas y levante las cortinas o manteles que pudieran estar a nivel del suelo.
3. Si en el área de limpieza existe un desnivel debido a la presencia de un escalón o escaleras, le recomendamos que controle el dispositivo para cerciorarse de que sea capaz de detectar el escalón sin caerse. Para evitar la caída del aparato, puede ser necesario colocar una barrera física en el borde. Asegúrese de que la barrera física no suponga un riesgo de tropiezo.
4. Use el dispositivo únicamente como se describe en este manual. Emplee solo accesorios recomendados o vendidos por el fabricante.

5. Cerciórese de que su suministro eléctrico coincide con el voltaje de tensión que figura en la estación de carga.
6. Diseñado para uso EXCLUSIVO en ESPACIOS INTERIORES. No utilice el dispositivo al aire libre ni en espacios comerciales o industriales.
7. Use únicamente la batería recargable y la estación de carga originales del fabricante incluidas con el dispositivo. Este dispositivo no permite el uso de baterías no recargables. Para obtener información acerca de la batería, remítase a la sección de especificaciones.
8. No utilice el dispositivo sin el recipiente para polvo ni los filtros instalados en la posición correcta.
9. No ponga en marcha el dispositivo en un lugar donde haya velas encendidas u objetos frágiles.
10. No use el dispositivo en entornos extremadamente fríos o calientes (temperatura inferior a -5°C [23°F] o superior a 40°C [104°F]).
11. Mantenga el pelo, la ropa suelta, los dedos y las partes del cuerpo alejados de las aberturas y de las piezas móviles.
12. No ponga en marcha el dispositivo en una habitación donde se encuentren durmiendo bebés o niños.
13. No use el dispositivo sobre superficies mojadas ni con agua estancada.
14. No permita que el dispositivo aspire objetos de gran tamaño, como piedras, trozos grandes de papel o cualquier otro objeto que pueda causar obstrucciones.
15. No use el dispositivo para recoger materiales inflamables ni combustibles, como gasolina o tóner de impresoras o fotocopiadoras. No lo utilice en lugares donde puedan existir esta clase de materiales.
16. No use el dispositivo para recoger objetos que estén ardiendo o que emitan humo, como por ejemplo, cigarrillos, cerillas, cenizas calientes o cualquier otro objeto que pueda provocar un incendio.
17. No introduzca objetos en la abertura para

- la entrada de polvo. No use el dispositivo si la entrada de polvo está obstruida. Mantenga la abertura libre de polvo, pelusa, pelo o cualquier partícula que pueda reducir el flujo de aire.
18. Tenga cuidado de no dañar el cable de alimentación. No emplee el cable de alimentación para tirar o transportar el dispositivo ni la estación de carga. No lo use tampoco a modo de asa. No cierre la puerta si el cable de alimentación queda atrapado ni coloque el cable sobre bordes afilados o esquinas. No permita que el dispositivo pase por encima del cable de alimentación. Mantenga el cable de alimentación alejado de superficies calientes.
 19. Si el cable de alimentación eléctrico está dañado, deberá ser reemplazado por el fabricante o por un técnico de servicio para evitar posibles riesgos.
 20. No utilice la estación de carga si presenta daños. La fuente de alimentación no se debe reparar ni seguir utilizando si presenta daños o defectos.
 21. No use el dispositivo si el cable de alimentación o el enchufe están dañados. No use el dispositivo ni la estación de carga si no funcionan correctamente, si han sufrido una caída, si están dañados, si se han dejado olvidados en el exterior o si han entrado en contacto con agua. En ese caso, deberá ser reparado por el fabricante o por un técnico de servicio para evitar posibles riesgos.
 22. Antes de realizar trabajos de limpieza y mantenimiento en el dispositivo, apague el interruptor de alimentación.
 23. Desconecte el enchufe de la toma de corriente antes de llevar a cabo la limpieza y el mantenimiento de la estación de carga.
 24. Antes de extraer la batería del dispositivo para desecharla, retire el dispositivo de la estación de carga y apague el interruptor de alimentación.
 25. Antes de desechar el dispositivo, extraiga la batería y deséchela de acuerdo con las leyes y normativas locales.

26. Tire las baterías usadas de acuerdo con las leyes y normativas locales.
27. No arroje el dispositivo al fuego, incluso aunque presente daños graves. ya que las baterías pueden explotar.
28. Si no prevé usar la estación de carga durante un tiempo prolongado, desenchúfela.
29. El dispositivo se debe usar respetando lo establecido en este manual de instrucciones. El fabricante no asume ninguna responsabilidad por los daños o lesiones causados por un uso inadecuado.
30. El robot contiene baterías que solo puede sustituir personal cualificado. Para sustituir la batería del robot, póngase en contacto con Atención al cliente.
31. Si no se va a utilizar el robot durante un periodo prolongado de tiempo, apáguelo para guardarlo y desenchufe la estación de carga.
- 32. AVISO:** Para cargar la batería, utilice únicamente la unidad de alimentación desmontable CH1822 proporcionada con el dispositivo.
33. Si el cable flexible externo o el cable de este transformador están dañados, se deben sustituir por un cable o conjunto especial disponible a través del fabricante o su agente de servicio.
34. Este dispositivo no está diseñado que lo utilicen personas (incluidos los niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o que carezcan de experiencia y conocimientos, a menos que se les haya supervisado o hayan recibido instrucción en relación con el uso del dispositivo por parte de una persona responsable de su seguridad. Se debe supervisar a los niños para asegurarse de que no juegan con el dispositivo. (Países no pertenecientes a la Unión Europea)

De acuerdo con los requisitos de exposición a la radiofrecuencia, se debe mantener una distancia de al menos 20 cm entre el dispositivo y el usuario mientras el dispositivo esté en marcha.

Para garantizar el cumplimiento de la normativa, no se recomienda situarse a una distancia inferior. La antena empleada para este transmisor no debe colocarse ni utilizarse en conjunto con ninguna otra antena o transmisor.

Para desactivar el módulo de Wi-Fi en el robot, enciéndalo.

Coloque el robot en la estación de carga y compruebe que la conexión entre los contactos de carga del robot y los de la estación de carga sea correcta.

Mantenga pulsado el botón de modo automático del robot durante 20 segundos hasta que el robot emita 3 pitidos.

Para activar el módulo de Wi-Fi del robot, apáguelo y, a continuación, vuelva a encenderlo. El módulo de Wi-Fi se encenderá cuando se reinicie el robot.

	Clase II
	Transformador de aislamiento de seguridad a prueba de cortocircuitos
	Fuente de alimentación conmutada
	Solo para uso en espacios interiores
	Corriente continua
	Corriente alterna

Para países de la Unión Europea

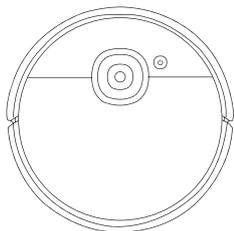
Para obtener información sobre la Declaración de conformidad de la UE, visite <https://www.yeedi.com/support>



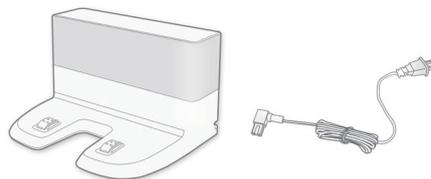
Eliminación correcta de este producto

Esta marca indica que este producto no se debe desechar con otros residuos domésticos en la UE. Para evitar posibles daños al medio ambiente o la salud derivados del vertido no regulado de residuos, recicle el producto de manera responsable para fomentar la reutilización sostenible de los recursos materiales. Para desechar el dispositivo usado, siga los procedimientos de recogida y reciclado adecuados o consulte con el proveedor a quien compró el producto. Este podrá encargarse de reciclar el producto de forma segura.

1. Contenido de la caja /1.1 Contenido de la caja



Robot



Estación de carga



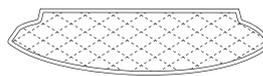
Manual de instrucciones



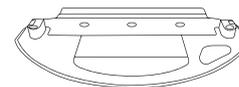
Cepillos laterales



Paño de limpieza de microfibra lavable y reutilizable



Paño de limpieza desechable

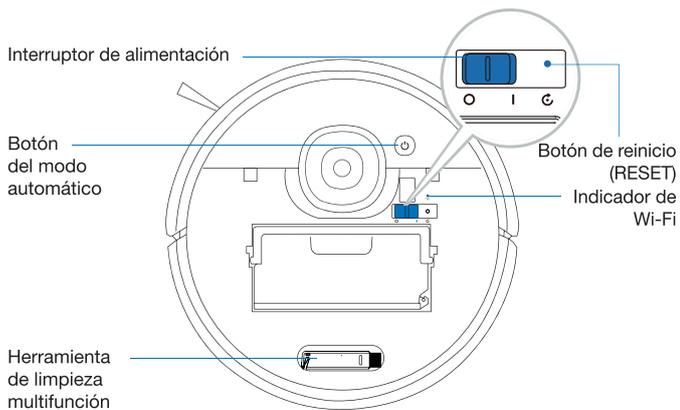
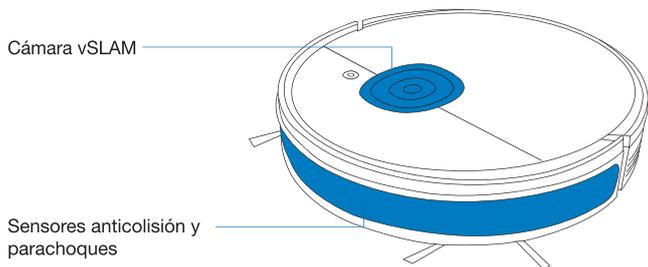


Bandeja del paño de limpieza

Nota: Las figuras e ilustraciones se muestran solo como referencia y pueden ser diferentes del aspecto real del producto. El diseño y las especificaciones de producto están sujetos a cambios sin previo aviso.

1. Contenido de la caja/1.2 Esquema del producto

Robot



Vista inferior

Contactos de carga

Rueda universal

Cepillos laterales

Cepillo principal

Botón de liberación del cepillo principal

Batería

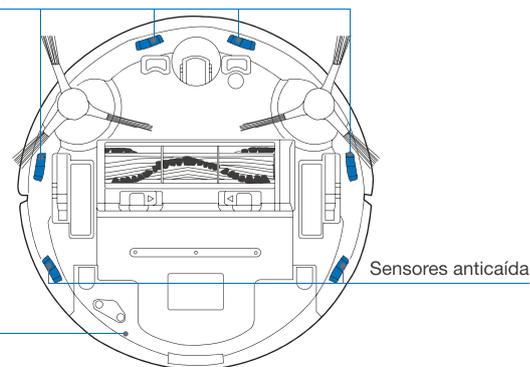
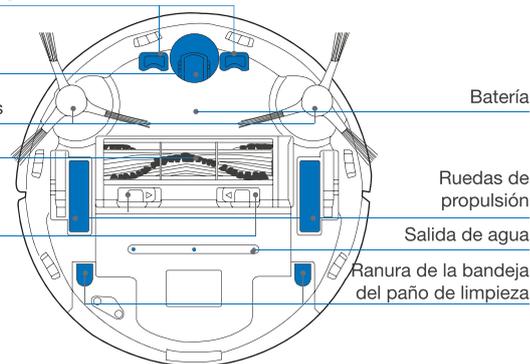
Ruedas de propulsión

Salida de agua

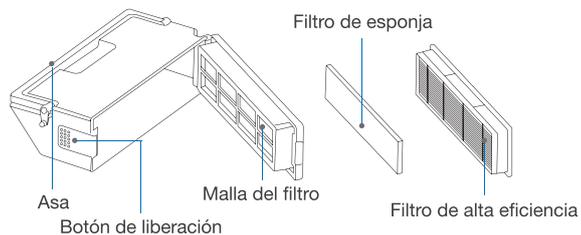
Ranura de la bandeja del paño de limpieza

Sensores anticaída

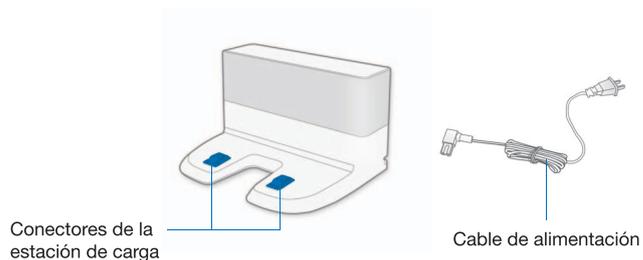
Depósito



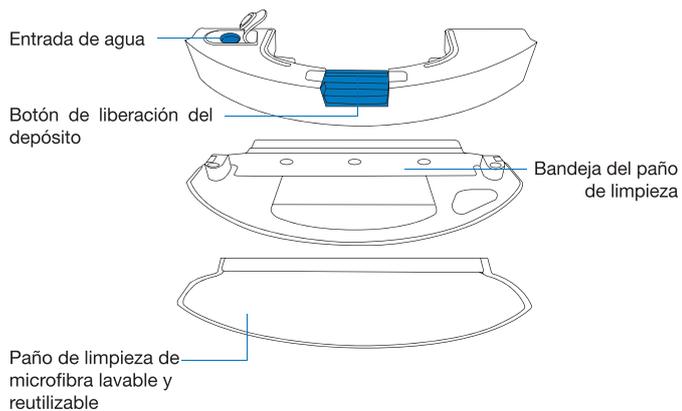
Recipiente para polvo



Estación de carga



Depósito

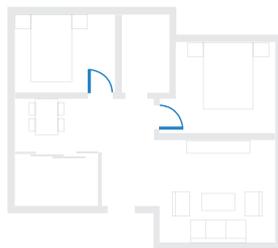


2. Funcionamiento y programación/2.1 Observaciones antes de limpiar

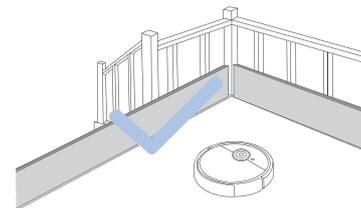
Ordene la zona que se va a limpiar colocando los muebles, como sillas, en su sitio.



Durante el primer uso, asegúrese de que todas las habitaciones tienen las puertas abiertas para que Robot pueda explorar la casa al completo.



Tal vez sea necesario colocar una barrera física en el borde de cualquier desnivel para evitar la caída del robot.



Retire del suelo objetos como cables, trapos, zapatillas y demás para mejorar la eficacia de la limpieza.



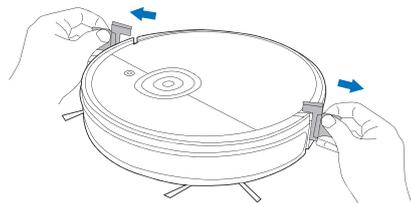
Antes de utilizar este producto en una alfombra de pelo corto con flecos, doble los bordes hacia dentro.



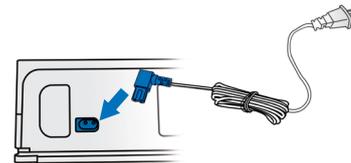
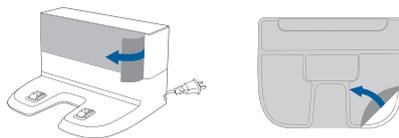
No se quede de pie en espacios estrechos (por ejemplo, un pasillo) y asegúrese de que no bloquea el sensor de detección.

2. Funcionamiento y programación /2.2 Preparación

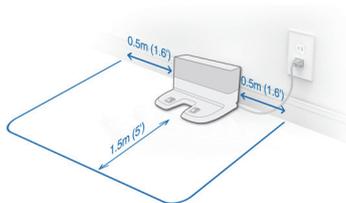
1 Retire la tira y la película protectora



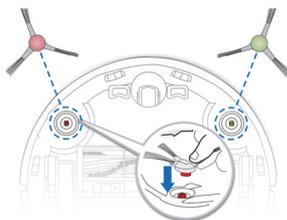
2 Montaje de la estación de carga



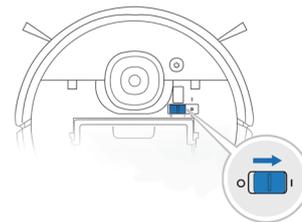
3 Colocación de la estación de carga



4 Colocación de los cepillos laterales



5 Encendido



6 Cargue el robot



Nota: Una vez completado el ciclo de limpieza o cuando el nivel de la batería es bajo, el robot regresa automáticamente a la estación de carga para recargarse por sí solo. El robot también se puede enviar en cualquier momento a la estación de carga mediante la aplicación yeedi o pulsando el botón de modo automático del robot durante 3 segundos.

Vacíe el agua restante que haya quedado en el depósito y retire la bandeja del paño de limpieza antes de cargar el robot.

2. Funcionamiento y programación/2.3 Aplicación yeedi

Para poder usar todas las funciones disponibles, se recomienda controlar el robot mediante la aplicación yeedi.

Antes de comenzar, asegúrese de que:

- El teléfono móvil está conectado a una red Wi-Fi.
- La señal inalámbrica de banda de 2,4 GHz está activada en el router.
- La luz indicadora de Wi-Fi del robot parpadea lentamente.



Luz indicadora de Wi-Fi

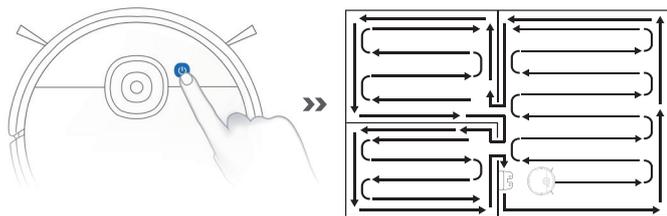
	Parpadeo lento	Sin conexión Wi-Fi o esperando conexión Wi-Fi
	Parpadeo rápido	Conectando con red Wi-Fi
	Fija	Conectado con red Wi-Fi

Sugerencias:

Si tiene algún problema durante el proceso de configuración de la red Wi-Fi, consulte la sección Solución de problemas > Conexión Wi-Fi de este manual.

2. Funcionamiento y programación/2.4 Inicio, Pausa, Reactivación y Apagado

1 Arranque

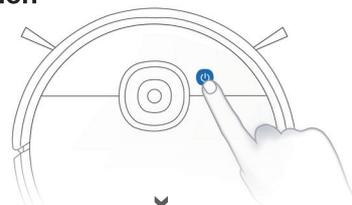


2 Pausa

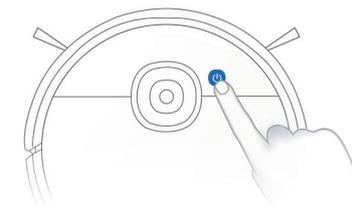


Nota: El panel de control del robot se apaga tras dejarlo en pausa durante unos minutos. Pulse el botón del modo automático del robot para reactivarlo.

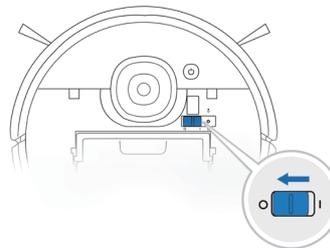
3 Reactivación



Pulse el botón de modo automático para reactivar el robot.



4 Apagado

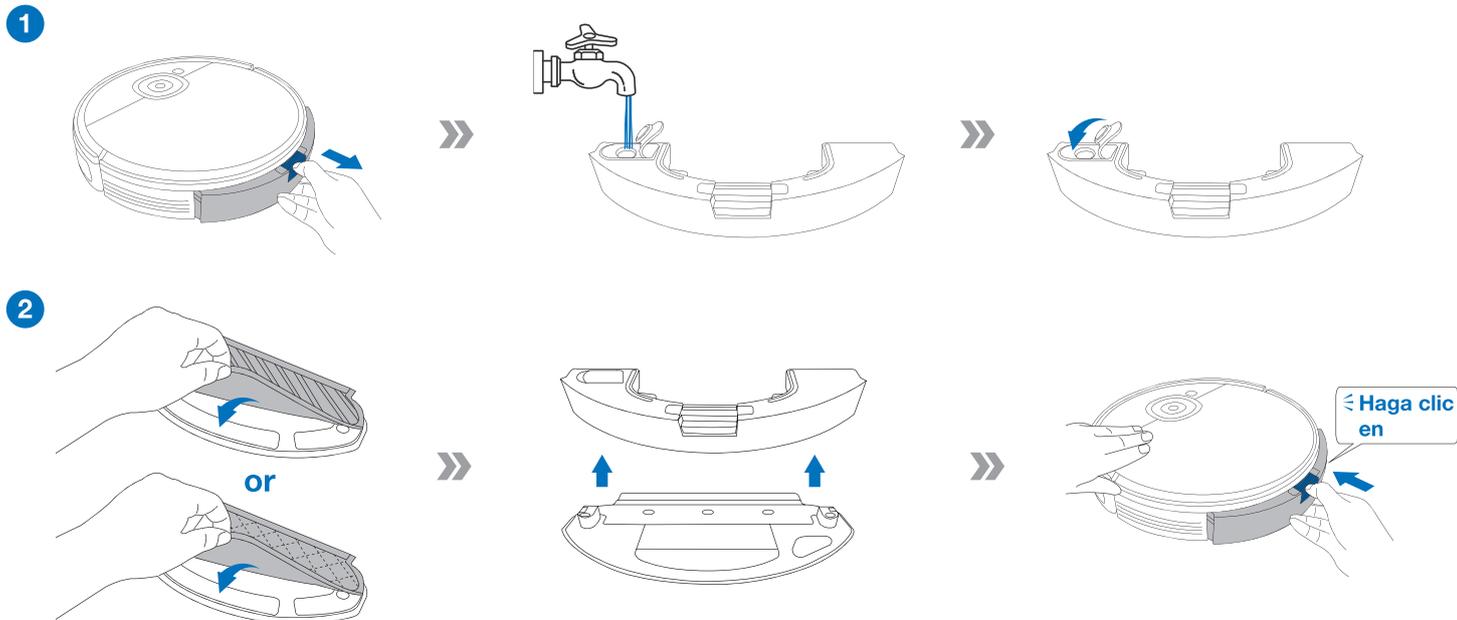


Nota: Cuando el robot no esté en funcionamiento, se recomienda dejarlo encendido y cargando.

2. Funcionamiento y programación/2.5 Sistema de fregado

Nota:

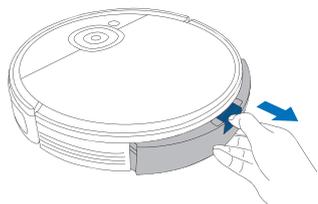
1. Para prolongar la vida útil del depósito, se recomienda utilizar agua purificada o agua descalcificada para el sistema de fregado.
2. Si tiene que limpiar la alfombra, desinstale primero la bandeja del paño de limpieza.
3. Vacíe el depósito cuando el robot termine de limpiar.



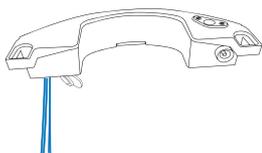
3. Mantenimiento/3.1 Sistema de fregado

Antes de realizar cualquier tarea de limpieza y mantenimiento en el robot, apague el robot y desenchufe la estación de carga.

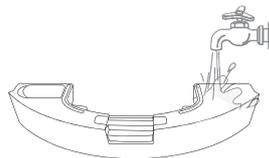
1



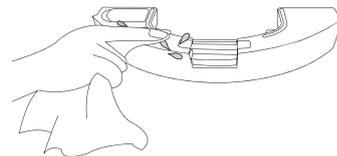
2



3

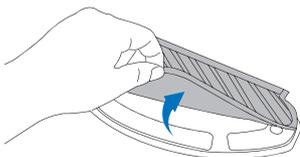


4



Paño de limpieza de microfibra lavable y reutilizable

1



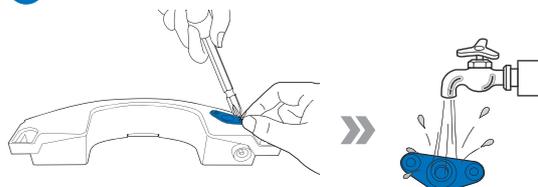
3



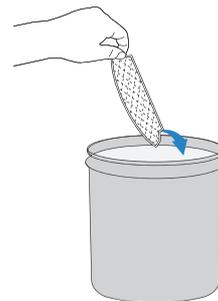
2



4

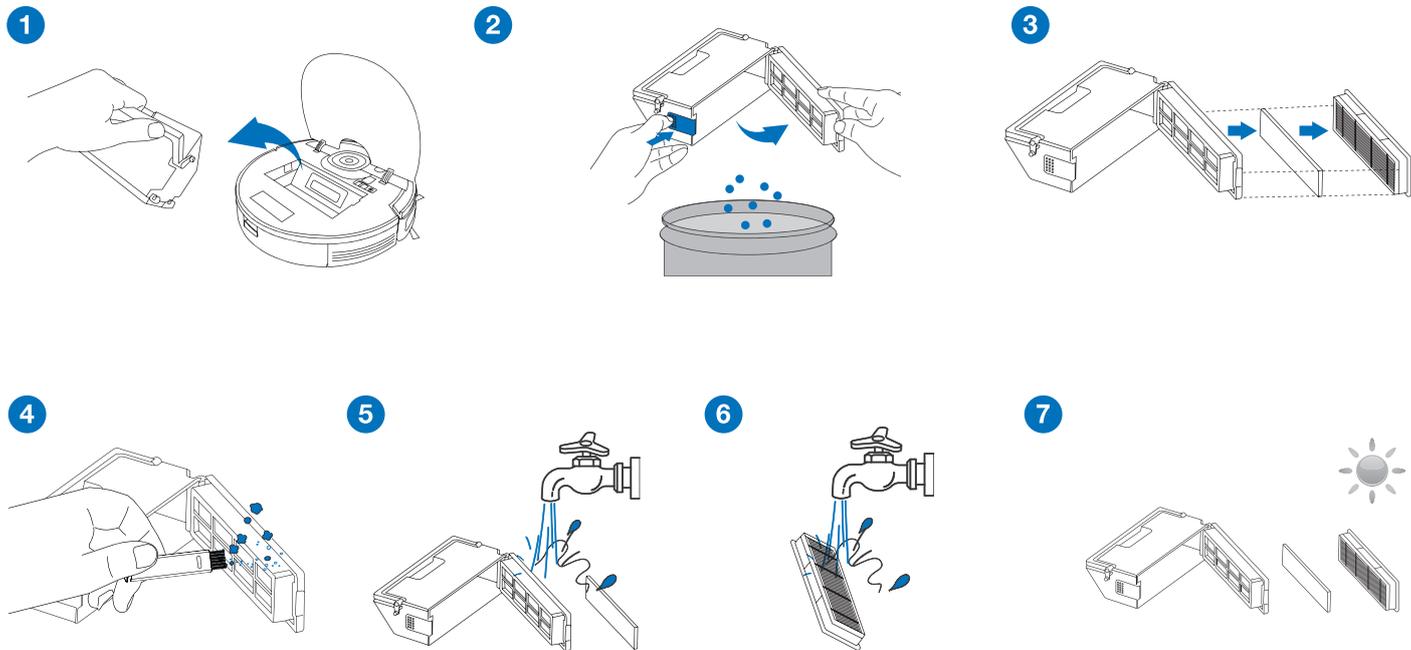


Paño de limpieza desechable



3. Mantenimiento/3.2 Recipiente para polvo y filtros

Recipiente para polvo

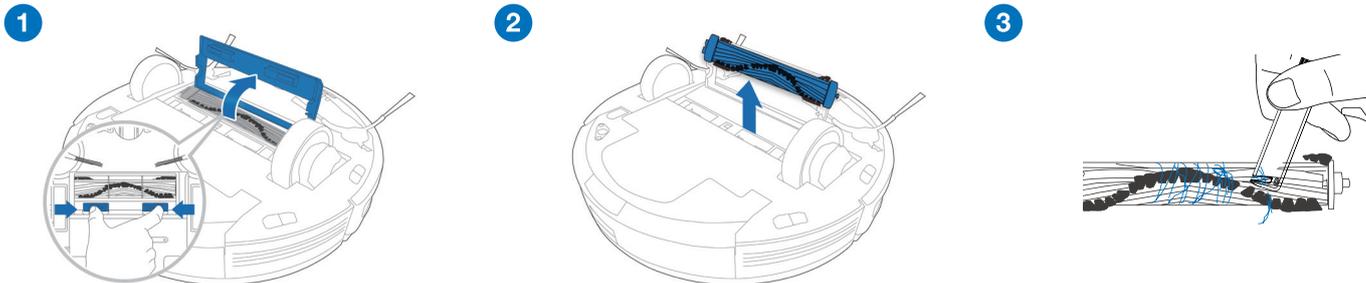


Nota: 1. Lave el filtro con agua tal como se muestra más arriba. 2. No utilice los dedos ni un cepillo para limpiar el filtro. 3. Asegúrese de dejar secar el filtro durante al menos 24 horas después de lavarlo.

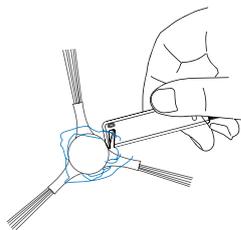
3. Mantenimiento/3.3 Cepillo principal, cepillos laterales y cámara vSLAM

Nota: A fin de facilitar el trabajo de mantenimiento, el dispositivo se suministra con una herramienta de limpieza multifunción. Utilice la herramienta con cuidado, ya que sus bordes están afilados.

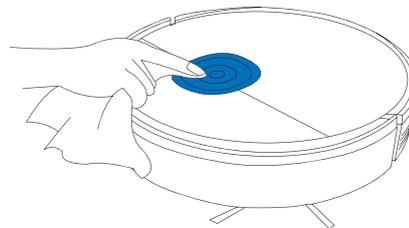
Cepillo principal



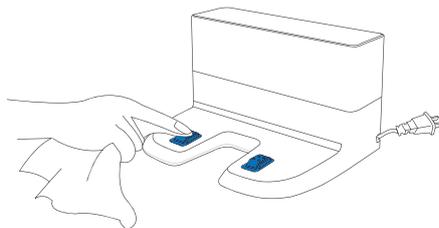
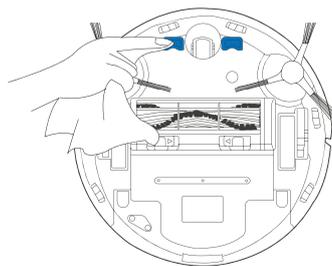
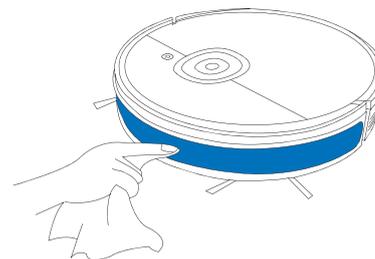
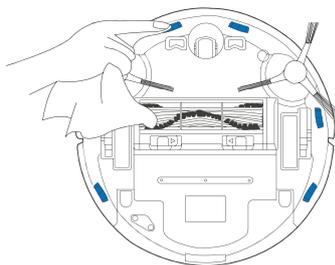
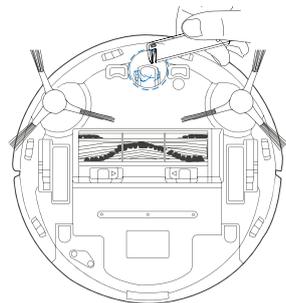
Cepillos laterales



Cámara vSLAM



3. Mantenimiento/3.4 Otros componentes



Nota: Antes de limpiar los contactos de carga del robot y los conectores de la estación de carga, apague el robot y desenchufe la estación de carga.

3. Mantenimiento/3.5 Mantenimiento habitual

Para mantener el rendimiento óptimo del robot, realice las tareas de mantenimiento y las sustituciones con las siguientes frecuencias:

Pieza del robot	Frecuencia de mantenimiento	Frecuencia de sustitución
Paño de limpieza de microfibra lavable y reutilizable	Después de cada uso	Cada 50 lavados
Paño de limpieza desechable	/	Después de cada uso
Depósito/Bandeja del paño de limpieza	Después de cada uso	/
Cepillo lateral	Una vez cada 2 semanas	Cada 3-6 meses
Cepillo principal	Una vez a la semana	Cada 6-12 meses
Filtro de esponja/Filtro de alta eficiencia	Una vez a la semana	Cada 3-6 meses
Rueda universal Sensores anticaída, Parachoques Cámara vSLAM Contactos de carga Conectores de la estación de carga	Una vez a la semana	/

A fin de facilitar el trabajo de mantenimiento, el dispositivo se suministra con una herramienta de limpieza multifunción. Utilice la herramienta con cuidado, ya que sus bordes están afilados.

Nota: yeedi fabrica diversas piezas de sustitución y montaje. Póngase en contacto con Atención al cliente para obtener más información sobre las piezas de sustitución.

4. Solución de problemas/4.1 Solución de problemas

No.	Problema	Posibles causas	Soluciones
1	El robot no puede conectarse a la red Wi-Fi del hogar.	El nombre de usuario o la contraseña de la red Wi-Fi doméstica se ha introducido de forma incorrecta.	Introduzca el nombre de usuario y la contraseña correctos de la red Wi-Fi doméstica.
		El robot no se encuentra dentro del alcance de la señal Wi-Fi.	Asegúrese de que el robot se encuentra dentro del alcance de la señal de Wi-Fi del hogar.
		La configuración de la red se inició antes de que el robot estuviera listo.	Active el interruptor de alimentación. Pulse el botón de reinicio (RESET) durante 3 segundos. El robot estará listo para configurar la red cuando emita una melodía y la luz indicadora de Wi-Fi parpadee lentamente.
2	El robot no se está cargando.	El robot no está encendido.	Encienda el robot.
		El robot no se ha conectado a la estación de carga.	Asegúrese de que los conectores del robot se hayan conectado a los contactos de la estación de carga.
		El cable de alimentación no está conectado a la estación de carga.	Asegúrese de que el cable de alimentación esté bien conectado a la estación de carga.
		La batería está totalmente descargada.	Vuelva a activar la batería. Enciéndalo. Coloque el robot manualmente en la estación de carga, retírelo una vez transcurridos tres minutos de carga. Repita esta acción tres veces. A continuación, cargue el robot de la forma habitual.
		Asegúrese de que la estación de carga esté conectada al suministro eléctrico.	La estación de carga no está conectada al suministro eléctrico.

No.	Problema	Posibles causas	Soluciones
3	El robot no puede regresar a la estación de carga.	La estación de carga no se ha colocado correctamente.	Consulte la sección 3.2 para colocar la estación de carga correctamente.
		La estación de carga está desconectada o se ha movido.	Compruebe si la estación de carga está conectada a la alimentación. No mueva la estación de carga manualmente.
		El robot está funcionando en un entorno oscuro.	Asegúrese de utilizar el robot en un entorno bien iluminado.
		El robot se ha dejado en pausa durante más de 60 minutos.	Evite dejar en pausa el robot durante más de 60 minutos.
		El robot no ha empezado a limpiar desde la estación de carga.	Asegúrese de que el robot empiece a limpiar desde la estación de carga.
4	El robot regresa a la estación de carga antes de concluir la limpieza.	El robot está funcionando en un entorno oscuro.	Asegúrese de utilizar el robot en un entorno bien iluminado.
		Cuando el nivel de la batería es bajo, el robot pasa automáticamente al modo de retorno al cargador y regresa a la estación de carga para recargarse por sí solo.	Este comportamiento es normal. No se requiere realizar ninguna acción.
		El tiempo de funcionamiento varía en función de la superficie del suelo, la complejidad de la estancia y el modo de limpieza seleccionado.	Este comportamiento es normal. No se requiere realizar ninguna acción.
		La zona de limpieza no está ordenada.	Retire del suelo los objetos pequeños y ordene la zona de limpieza antes de que el robot comience a limpiar.
5	El robot se atasca cuando está en funcionamiento y se detiene.	El robot se ha enredado con algún objeto en el suelo (cables eléctricos, cortinas, flecos de alfombra, etc.).	El robot probará varias formas de desenredarse. Si no lo consigue, retire los obstáculos manualmente y reinicie el dispositivo.
6	El robot hace mucho ruido durante la limpieza.	Los cepillos están enredados o el recipiente para polvo está atascado.	Elimine los residuos atascados con regularidad.

No.	Problema	Posibles causas	Soluciones
7	El agua no sale del depósito cuando el robot está fregando.	El filtro de la entrada de agua situado en la parte inferior del depósito está obstruido.	Desatornille la entrada de agua situada en la parte inferior del depósito y limpie el filtro.
		El depósito se queda sin agua.	Añada agua en el depósito.
		Las salidas de agua de la parte inferior del robot están obstruidas.	Compruebe las salidas de agua de la parte inferior y límpielas.
8	El depósito del robot se cae durante la limpieza.	El depósito no está instalado correctamente.	El depósito está instalado correctamente cuando encaja en su sitio.

4. Solución de problemas/4.2 Conexión Wi-Fi

Antes de configurar la red Wi-Fi, asegúrese de que el robot, el teléfono móvil y la red Wi-Fi cumplen los siguientes requisitos.

Requisitos del robot y del teléfono móvil

- El robot está totalmente cargado y el interruptor de alimentación del robot está apagado.
- La luz de estado de la conexión Wi-Fi parpadea lentamente.
- Ha desactivado los datos del teléfono móvil (puede volver a activarlos cuando termine la configuración).

Requisitos de la red Wi-Fi

- Usa una red de 2,4 GHz o una red mixta de 2,4/5 GHz.
- Su router es compatible con el estándar 802.11b/g/n y el protocolo IPv4.
- No usa VPN (red privada virtual) ni un servidor proxy.
- No usa una red oculta.
- WPA y WPA2 con cifrado TKIP, PSK o AES/CCMP.
- WEP EAP (protocolo de autenticación extensible) no compatible.
- Usa canales de Wi-Fi del 1 al 11 en Estados Unidos y del 1 al 13 en el resto de países (consultar al organismo regulador local).
- Si usa un amplificador/repetidor de red, el nombre de la red (SSID) y la contraseña son los mismos que los de la red principal.

5. Especificaciones del producto

Modelo	DVX24		
Corriente nominal de entrada	20 V \equiv 1 A		
Modelo de estación de carga	CH1822		
Corriente nominal de entrada	100-240 V \sim 50-60 Hz 0,5 A	Corriente nominal de salida	20 V \equiv 1 A
Bandas de frecuencia	2400-2483,5 MHz		
Consumo en modo apagado	Menos de 0,50 W		
Consumo en modo de espera en red	Menos de 2,00 W		

La potencia de salida del módulo de Wi-Fi es inferior a 100 mW.

Nota: Los datos técnicos y el diseño podrán verse modificados debido al continuo desarrollo del producto.

Shenzhen Reeco Electronic Co., Ltd.

Building 5-6, ShangLiLang Science and Technology Park,
ShangLiLang Community, NanWan Street, LongGang District,
ShenZhen City, Guangdong Province, P. R. China