

GADNIC

MANUAL DE USUARIO

ASPIRADORA ROBOT
Z1200



ROB00108

Contenido

1. Instrucciones de configuración de WiFi

2. Componentes del Producto

2.1 Nombre de las Partes

2.2 Características del Producto

3. Instrucciones de Uso

3.1 Instrucciones del control remoto

3.2 Instrucciones de operación

4. Mantenimiento del producto

4.1 Limpieza y reemplazo del cepillo lateral

4.2 Limpieza de filtro y caja de polvo

4.3 Mantenimiento del tanque de agua

4.4 Mantenimiento de los componentes del cepillo rodante

4.5 Mantenimiento de otros componentes

5. Fallas comunes

5.1 Descripción de fallas

5.2 Módulos reemplazables

Instrucciones de configuración de WiFi

1

Escanee el código QR de la Figura 1, luego descargue e instale la aplicación "Tuya smart" o busque TuyaSmart en la tienda de aplicaciones o en las plataformas de aplicaciones de Android. Luego, descárguelo e instálelo.



Escanee el código QR para descargar

Figura 1

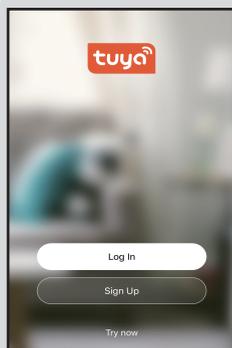


Figura 2

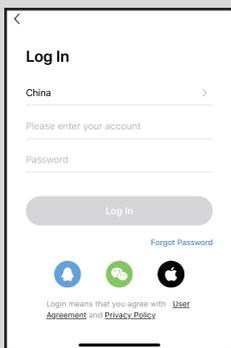


Figura 3

2

Abra la aplicación inteligente Tuya. Si no tiene una cuenta, regístrese primero, luego haga clic e inicie sesión.

3

Después de iniciar sesión, haga clic en el signo "+" en la esquina superior derecha de la página de inicio para agregar el dispositivo. Luego, en la página de selección de dispositivos, debe elegir los otros a la izquierda y Otros (Wi-Fi) a la derecha. Siga las indicaciones de la página para conectarse.

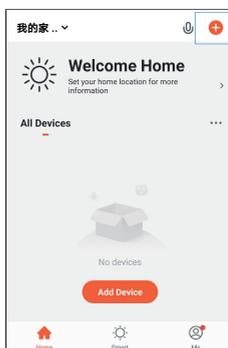


Figura 4



Figura 5

Para mejorar el producto, nos reservamos el derecho de actualizar la aplicación y el software. La interfaz final está sujeta al producto real, gracias.

Instrucciones de configuración de WiFi

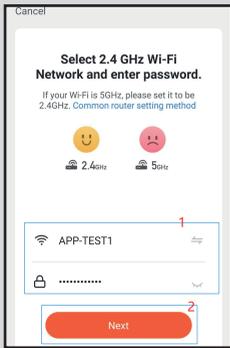


Figura 6

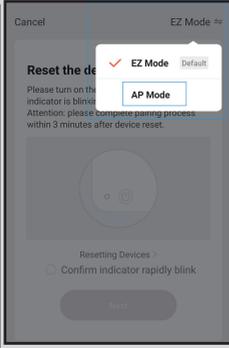


Figura 7

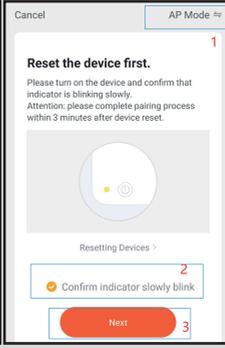


Figura 8

4

Ingrese la cuenta wi-fi y la contraseña (elija 2.4GHzWifi), luego haga clic en "Siguiente". Primero elija el "Modo AP" en la esquina derecha; Seleccione el "indicador de configuración" y parpadeará lentamente, luego haga clic en "Siguiente".

5

Luego haga clic en "Ir a conectar" y conecte su teléfono móvil al punto de acceso del dispositivo "SmartLife-xxxx" en "WLAN", luego regrese a la aplicación.

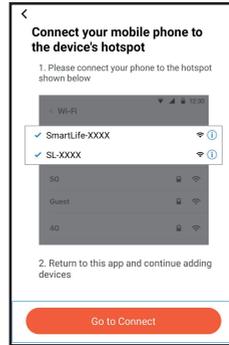


Figura 9

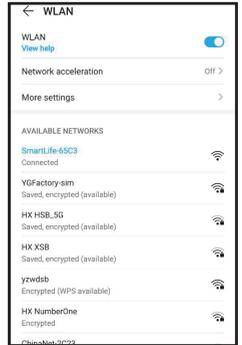


Figura 10

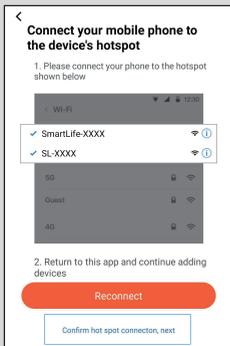


Figura 6

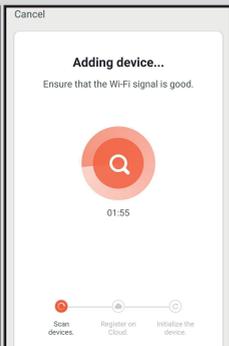


Figura 7

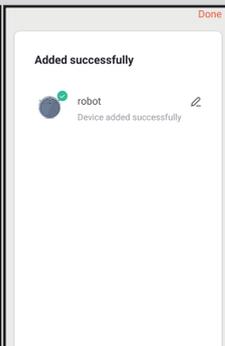


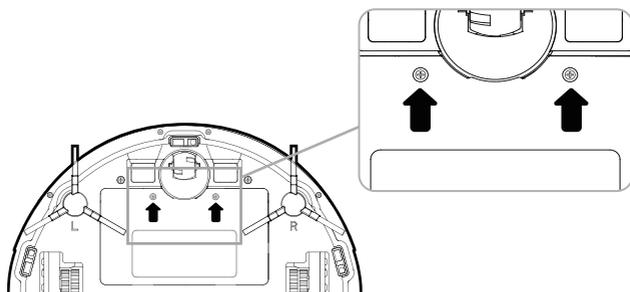
Figura 8

6

Haga clic en "Confirmar conexión de punto de acceso" a continuación y espere hasta que se conecte al wifi.

Para mejorar el producto, nos reservamos el derecho de actualizar la aplicación y el software. La interfaz final está sujeta al producto real, gracias.

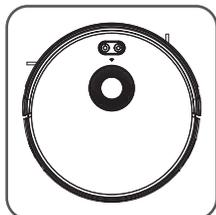
Cómo remover la batería



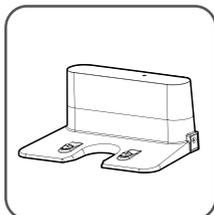
1. Quite los dos tornillos de la tapa de la batería con un destornillador.
2. Saque la tapa de la batería.
3. Saque la batería y desenchufe los cables eléctricos para quitar la batería.

Componentes del Producto

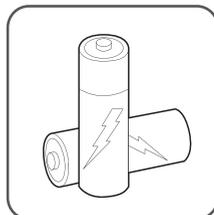
2.1 Nombre de las Partes



Cuerpo principal



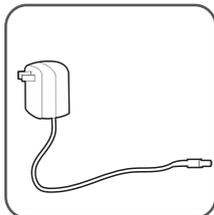
Base de carga



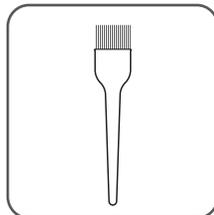
Baterías 2XAAA
(No incluidas)



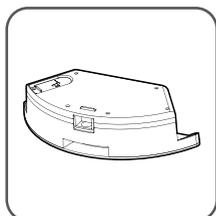
Control Remoto



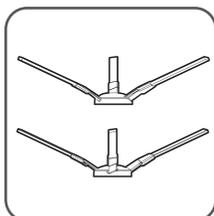
Adaptador de corriente



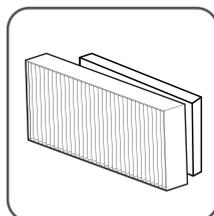
Herramienta de limpieza



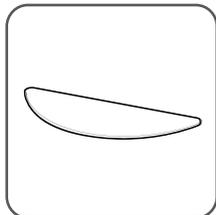
Componente del tanque de agua



Cepillos laterales



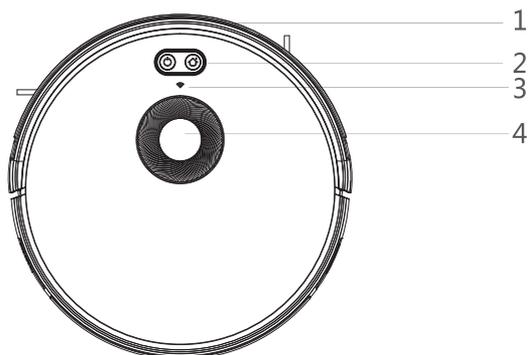
Filtro de alta eficiencia



Mopa

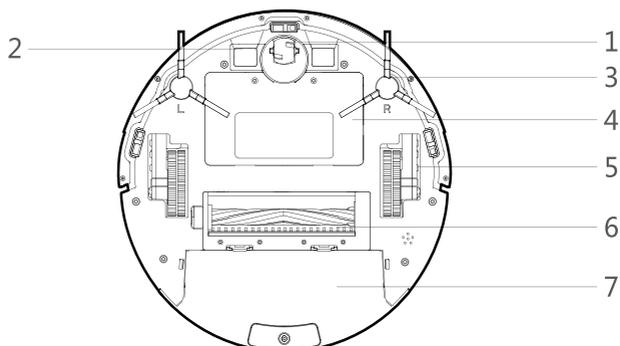
Los accesorios de algunos modelos pueden ser ligeramente diferentes y están sujetos a los productos reales recibidos.

Componentes del Producto



Cuerpo principal

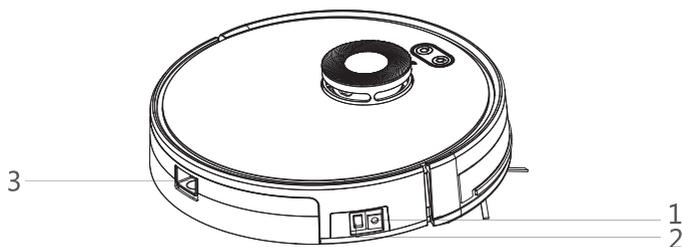
1. Parachoques 2. Botón de control 3. Indicador WIFI 4. Componentes láser



Cuerpo principal

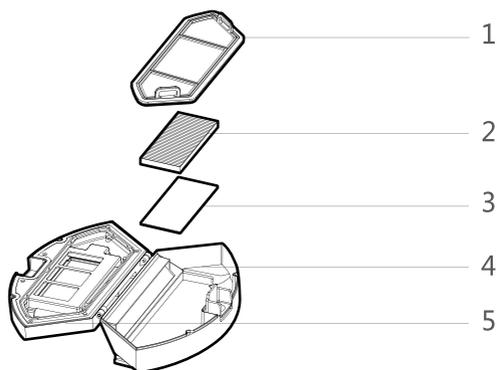
1. Rueda Universal 2. Porción de electrodo 3. Cepillo lateral
4. Tapa de la batería 5. Rueda lateral 6. Puerto de succión 7. Caja de polvo

Componentes del Producto



Cuerpo principal

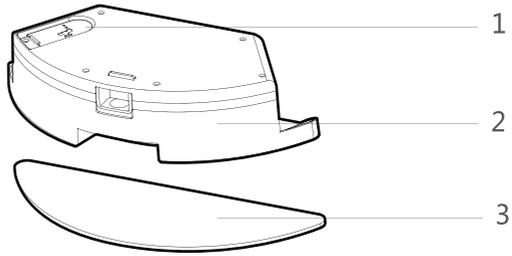
1. Conector de alimentación de DC
2. Interruptor de encendido
3. Caja de polvo/ Botón de liberación del tanque de agua



Caja de polvo

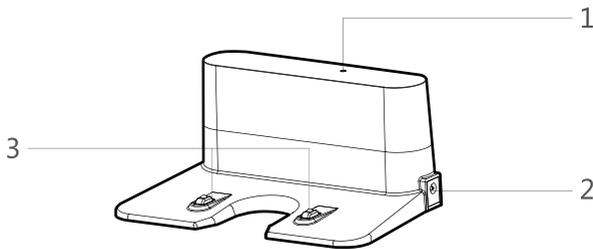
1. Prefiltro
2. Filtro de alta eficiencia
3. Esponja de filtro
4. Caja de polvo
5. Cubierta de la caja de polvo

Componentes del Producto



Componente del tanque de agua

1. Tapa de sellado del tanque 2. Tanque de agua 3. Mopa



Base de carga

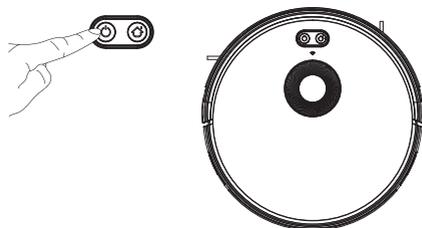
1. Indicador de carga 2. Conector de alimentación de DC 3. Terminal de carga

Componentes del Producto

2.2 Características del Producto

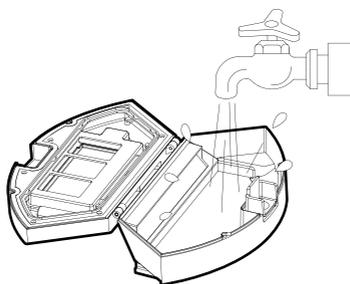
Múltiples modos de limpieza inteligente

Los 4 modos de limpieza están diseñados para adaptarse a diferentes necesidades, que se pueden cambiar mediante el control remoto y la aplicación, mejora en gran medida la eficiencia de limpieza y ahorra un 30% de energía.



Diseño humanizado

Es simple de operar, presionando el botón de control para comenzar a limpiar. Siga el mensaje de voz y deje que el robot comience a trabajar para usted.

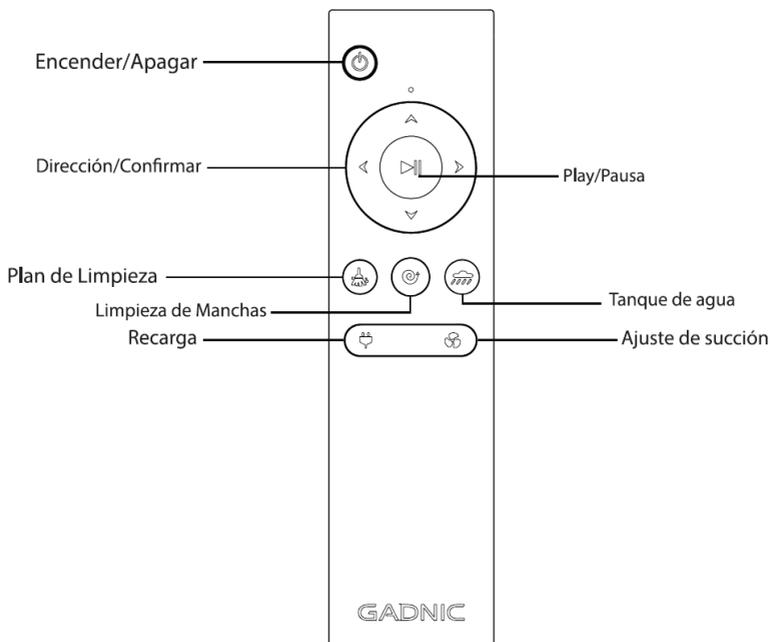


La caja de polvo se puede lavar con agua

La caja de polvo y el prefiltro se pueden enjuagar directamente con agua sin demasiado trabajo, lo que puede evitar la contaminación secundaria causada por el polvo que vuela.

Instrucciones de Uso

3.1 Instrucciones del control remoto



Cuando el robot está cerca de la base de carga y la pared de protección virtual, es posible que no pueda distinguir las instrucciones emitidas por el control remoto. Si no usa el control remoto durante mucho tiempo, saque la batería.

Instrucciones de Uso

▼ Botón de retroceso /-

Presione este botón y el robot girará 180 grados sobre su propio eje. En los modos de Configuración de horario y Configuración de reloj, presione este botón para disminuir el número.

◀ Flecha izquierda

En el modo de espera, presione este botón para continuar girando a la izquierda y suéltelo para volver al modo de espera. En el modo de configuración de Programación, presione este botón para cambiar de minuto a hora.

▶ Flecha derecha

En el modo de espera, presione este botón para continuar girando a la derecha y suéltelo para volver al modo de espera. En el modo de configuración de Programación, presione este botón para cambiar de hora a minuto.

▶|| Botón de Confirmación

Durante el funcionamiento, presione este botón para detener el robot y seguirá funcionando en la pausa. En el modo de configuración de Programación o en el modo de configuración del Reloj, este botón puede guardar todas las configuraciones.

✦✦ Botón de ajuste de succión

En cualquier modo de limpieza, presione este botón para ajustar la potencia de succión. Hay succión normal y succión potente para que escoja.

 Presione este botón para ingresar a la limpieza de manchas, el robot tendrá la indicación de voz y comenzará a limpiar un lugar específico de su hogar de acuerdo con una ruta en espiral: Tomando su posición actual como el centro del círculo y limpiando en sentido antihorario, el radio aumenta gradualmente. Después de alcanzar el radio máximo de 1.5M, el robot girará 180 ° y disminuirá gradualmente el radio hasta volver a su posición original.

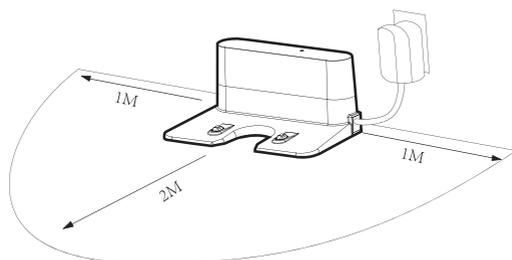
Al encontrar obstáculos durante la limpieza, el robot girará 180° y luego continuará limpiando en la dirección opuesta de acuerdo con la ruta en espiral.

Tenga en cuenta que no utilice esta función en la esquina de su casa para evitar que el robot se atasque. De lo contrario, el robot tendrá una alarma cuando se atasque en una esquina, pero solo puede detener la limpieza automáticamente después de 2.6 minutos.

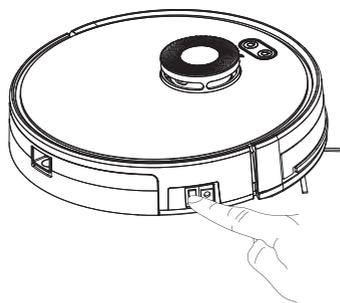
Instrucciones de Uso

3.2 Instrucciones de operación

Colocación de la base de carga



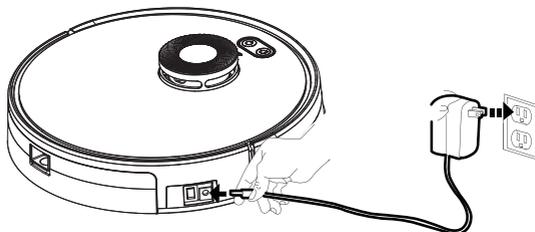
Coloque la base de carga contra la pared, dejando la distancia de seguridad a izquierda y derecha cada 1 metro y delante 2 metros. Advertencia: no lo coloque cerca del espejo, evite la luz solar directa.



Encienda el robot, luego el botón de Control encenderá la luz blanca y entrará en el modo seleccionado. Si el robot no se activa dentro de los 10 minutos, el robot entrará en modo de suspensión.

Instrucciones de Uso

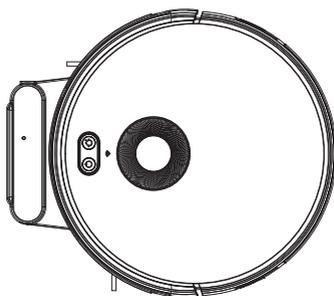
Modos de carga



Mantenga el interruptor de encendido encendido antes de cargar la máquina.

Modo de carga A

Enchufe el conector del adaptador directamente a la máquina, conéctelo a la corriente y cargue la máquina.

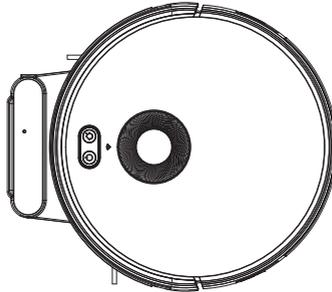


Modo de carga B

Presione el botón Regresar para carga automática en el control remoto o presione el ícono Recargar en la aplicación para acoplar automáticamente el robot con la base de carga.

Instrucciones de Uso

Recarga Automática



Este producto cumple con el estándar europeo de consumo de energía ERP

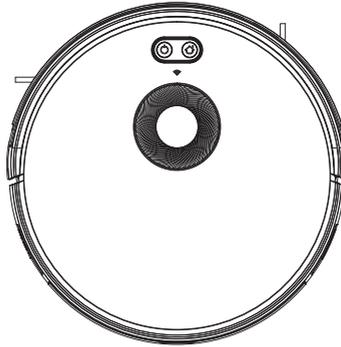
Cuando se completa la limpieza o la batería está demasiado baja, el robot automáticamente comenzará a encontrar la base de carga para cargarse. Mantenga la base de carga encendida, de lo contrario, la máquina no podrá encontrar la base de carga.

Instrucciones de carga

01. Para la primera operación, deje que el robot se quede sin batería.
02. Cargue el robot durante 12 horas la primera vez que lo utilice. Cuando finaliza la carga, la luz del botón de control se apaga.
03. Si el robot está fuera de servicio durante mucho tiempo, apague el interruptor de alimentación.
04. Cargue el robot lo antes posible después de que se agote la batería.
05. El producto solo puede usar el adaptador de corriente y el cargador proporcionados por la fábrica.
06. La batería debe ser reparada y reemplazada por el centro de servicio posventa.

Instrucciones de Uso

Modos de cambio



Encendido

01. Asegúrese de que el interruptor de alimentación en el costado del robot esté encendido.
02. Presione el botón de control “☺” o el modo de limpieza en el control remoto para hacer funcionar el robot.

Pausa

La función de pausa es para cambiar el robot del modo operativo al modo seleccionado, y el robot puede pausarse mediante las siguientes operaciones:

1. Presione el botón “☺” en el robot para pausar.
2. Presione el botón de encendido/apagado en el control remoto para pausar el robot.

Aviso: después de que la máquina esté en pausa, la máquina se puede volver a operar.

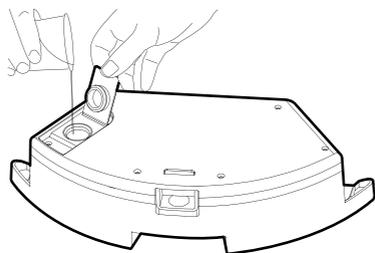
Suspensión

El modo de suspensión significa que el robot se detiene y la luz indicadora está apagada. Si el robot no está activo en 10 minutos, el robot entrará en modo de suspensión automáticamente.

Nota: Si el robot está fuera de servicio durante mucho tiempo, apague el interruptor de alimentación.

Instrucciones de Uso

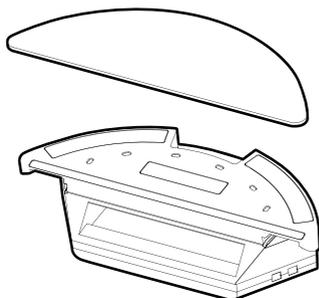
Uso del Tanque de Agua



Al cargar, retire el tanque de agua para evitar peligros

Cómo agregar agua

Abra la tapa de sellado del tanque, llénelo con suficiente agua e inyecte agua lentamente

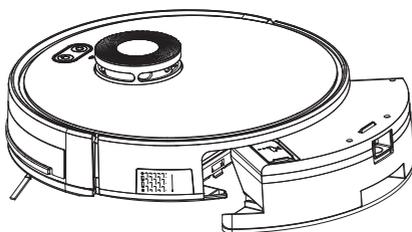


Al cargar, retire el tanque de agua para evitar peligros

¿Cómo arreglar la mopa de microfibra?

Selle la tapa de sellado del tanque, luego fije la mopa de microfibra al velcro en la parte inferior del tanque de agua

Instrucciones de Uso

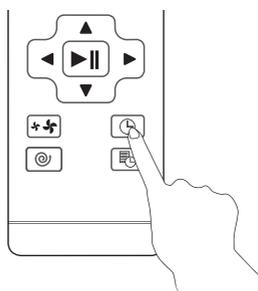


Al cargar, retire el tanque de agua para evitar peligros

¿Cómo instalar el tanque de agua?

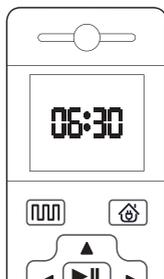
Presione el botón de liberación en la caja de polvo para quitarla y luego instale el tanque de agua

Programar Limpieza



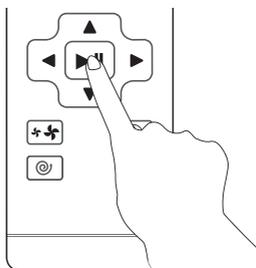
Puede configurar la hora local actual en su robot presionando el botón Configuración del reloj

Instrucciones de Uso



- ☆ Una vez que se apague el interruptor de alimentación, se cancelará todo el programa.
- ☆ Una vez que se haya realizado correctamente la configuración del programa, el robot comenzará a funcionar a la hora programada todos los días.

Presione el botón "Configuración de horario" para configurar el tiempo de limpieza programado para el robot (por ejemplo, al configurar el robot a las 6:30 a. m., el robot comenzará a limpiar a las 6:30 a. m. todos los días en el modo de espera).



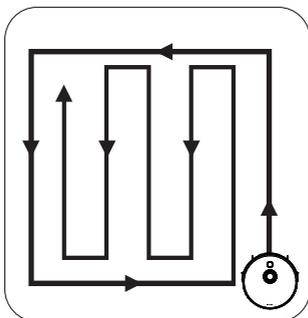
- ☆ En el modo de configuración de horario, siga las indicaciones de voz para confirmar todas sus operaciones.

1. Presione el botón Configuración de horario para ingresar al modo de configuración de horario y establecer el horario en el control remoto o la aplicación.
2. Si necesita cancelar la programación, simplemente presione el botón Configuración de horario durante 3 segundos.

Instrucciones de Uso

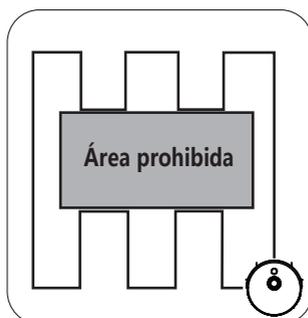
Modos de Limpieza

Plan de limpieza
(Limpieza en forma de S)



El robot realizará el plan de limpieza a lo largo de la limpieza en forma de S de acuerdo con el entorno de la habitación.

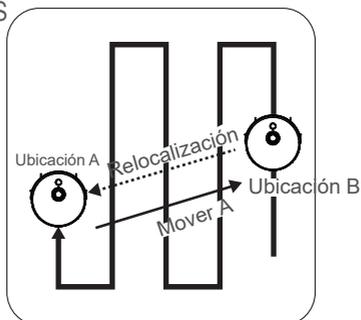
Configuración del área prohibida



Solo disponible mediante el control de la aplicación. Después de configurar el área prohibida, el robot no ingresará al área prohibida de la habitación.

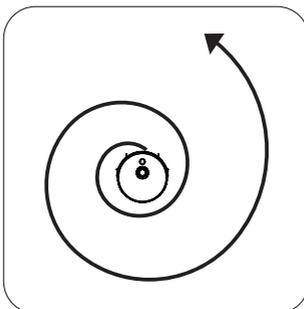
Instrucciones de Uso

Reubicación por LDS



En el proceso de limpieza, si mueve la barredora a un nuevo lugar después de la suspensión y la reinicia, busca reubicarse. Si la reubicación es exitosa, la barredora continúa limpiando. Si falla, se perderá el mapa de limpieza anterior y se reiniciará una nueva limpieza.

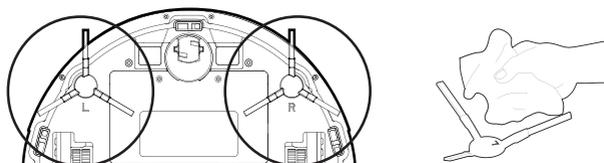
Limpieza de manchas



El robot tomará su posición actual como el centro y limpiará un lugar específico de su hogar de acuerdo con una ruta en espiral.

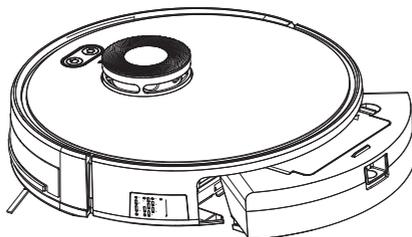
Mantenimiento del Producto

4.1 Limpieza y reemplazo del cepillo lateral



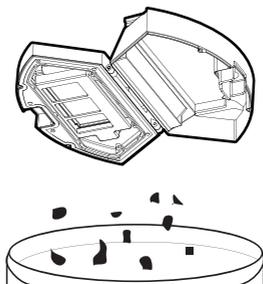
Compruebe el estado del cepillo lateral de vez en cuando para ver si se ha dañado o envuelto con objetos extraños. Limpie el cepillo lateral con una herramienta de limpieza o un trapo. Cuando el cepillo lateral está dañado y no se puede usar, reemplácelo a tiempo, tanto el izquierdo como el derecho.

4.2 Limpieza de filtro y caja de polvo

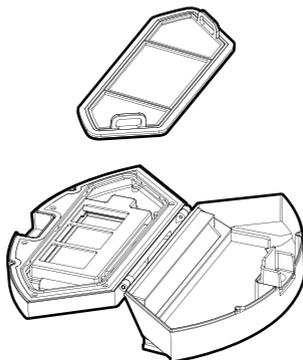


Presione el botón de liberación de la caja de polvo para quitar la caja de polvo

Mantenimiento del Producto

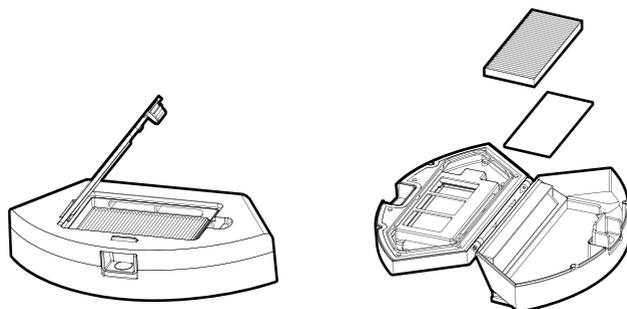


Abra la tapa del depósito de polvo y tire la basura

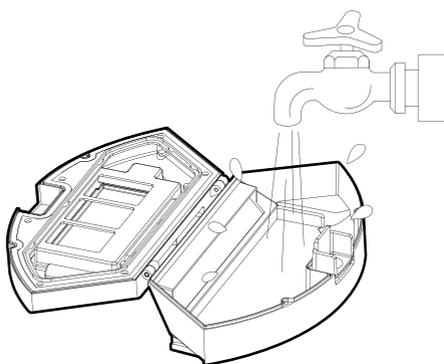


Retire el filtro primario

Mantenimiento del Producto

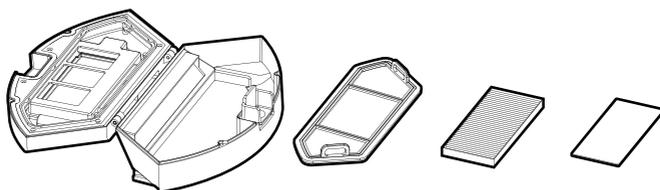


Abra la cubierta del filtro de alta eficiencia y retire el filtro de alta eficiencia y la esponja del filtro. No se recomienda lavar el filtro de alta eficiencia con agua. Quite los escombros con cuidado.

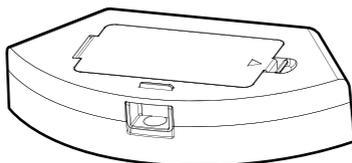


Lave la caja de polvo y el prefiltro.

Mantenimiento del Producto

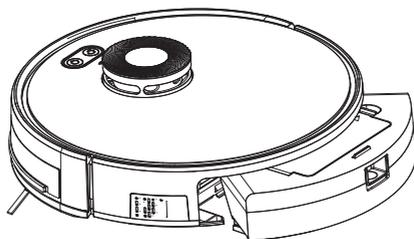


1. Seque la caja de polvo y los componentes del filtro. Manténgalos secos para garantizar un servicio más prolongado.
2. Después de usar el prefiltro durante 15 a 30 días, debe lavarse una vez.
3. La vida útil máxima del filtro de alta eficiencia es de 3 meses.



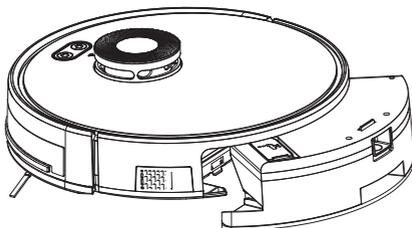
1. Vuelva a instalar el prefiltro y el filtro de alta eficiencia en la caja de polvo.
2. Antes de instalar el filtro, asegúrese de que el filtro de alta eficiencia y el prefiltro estén secos.
3. No exponga el filtro de alta eficiencia y el prefiltro a la luz solar.

Mantenimiento del Producto



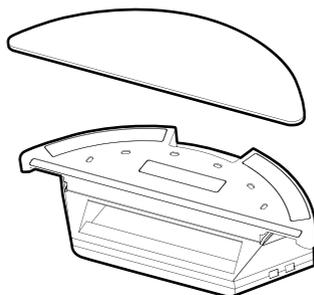
Cubra la caja de polvo y fíjela en el cuerpo principal.

4.3 Mantenimiento del Tanque de Agua



Presione el botón de liberación para sacar el tanque de agua.

Mantenimiento del Producto

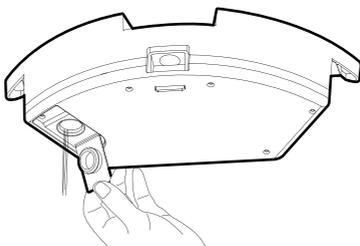


Remover la mopa

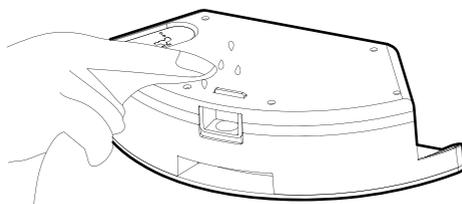


Lavar y secar

Mantenimiento del Producto



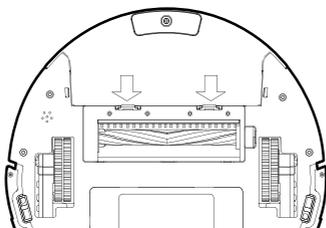
Vierta el resto del agua del depósito de agua



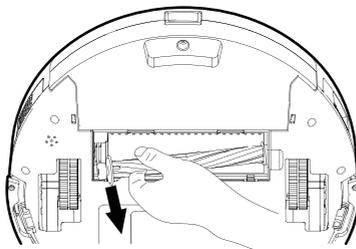
Limpie el depósito de agua y séquelo

Mantenimiento del Producto

4.4 Mantenimiento de los componentes del cepillo rodante



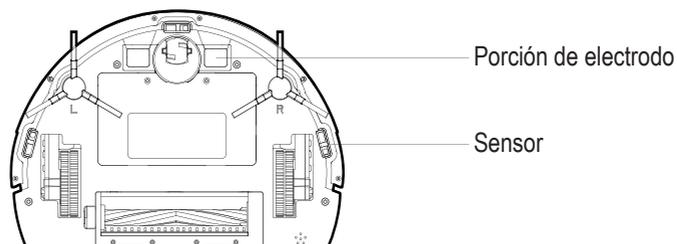
Abra los componentes del cepillo rodante



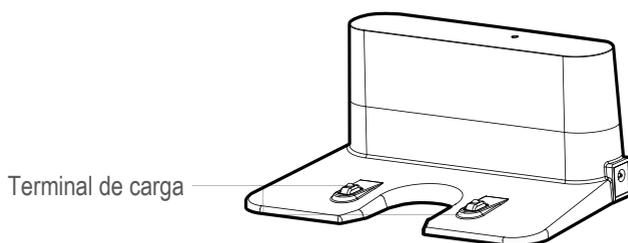
Retire el cepillo rodante y limpie todos los residuos y el cabello

Mantenimiento del Producto

4.5 Mantenimiento de otros Componentes



Utilice las herramientas de limpieza o un paño suave y seco para limpiar periódicamente la porción del electrodo del chasis del robot y la ventana del sensor.



Utilice una herramienta de limpieza o un paño suave para limpiar el terminal de carga

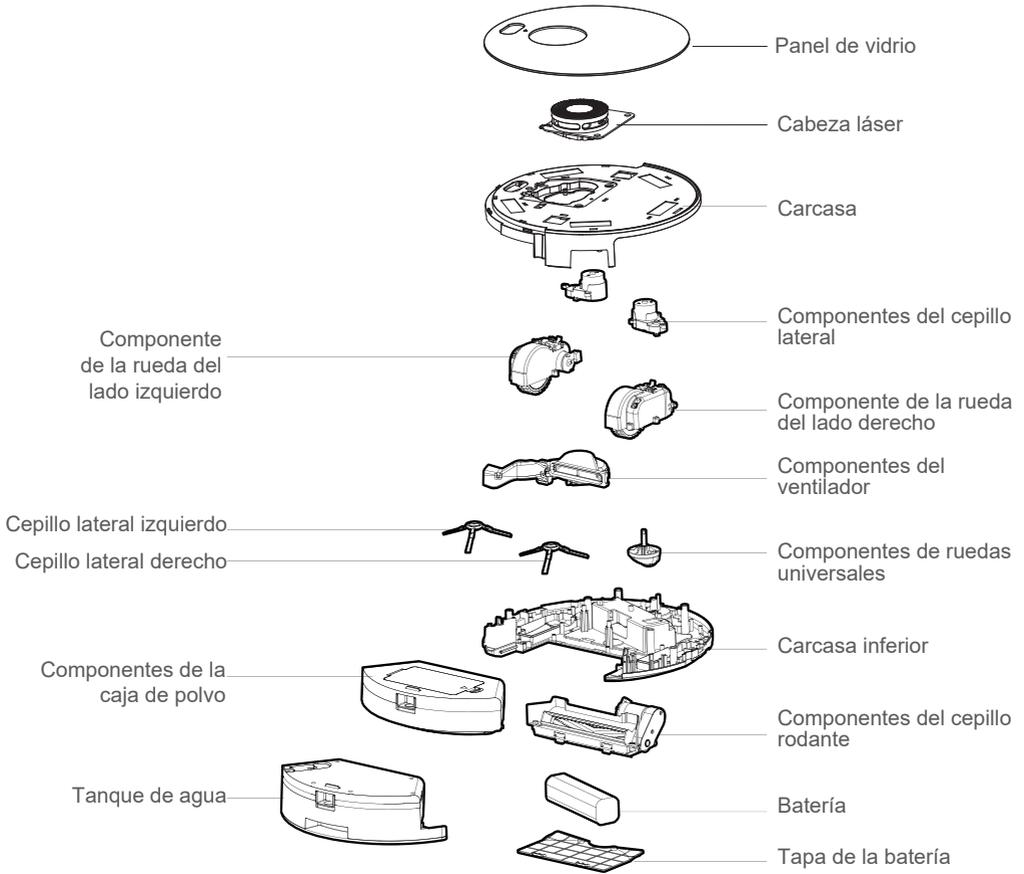
Fallas Comunes

5.1 Descripción de fallas

Fallas	Posibles razones	Soluciones
El robot no se puede cargar.	Los electrodos entre el cuerpo principal y la base de carga no están en contacto correctamente.	Asegúrese de que los electrodos entre el cuerpo principal y la base de carga estén en contacto correctamente.
	La base de carga se apaga mientras el robot está encendido, lo que conduce a la pérdida de energía.	Siga cargando el robot cuando no esté funcionando para prepararse mejor para la próxima tarea de limpieza.
El robot está atascado durante el trabajo.	El robot puede quedar atrapado por cables en el suelo, cortinas colgantes u obstáculos alrededor de las alfombras.	El robot intentará salir automáticamente. Sin embargo, ayúdelo manualmente si falla.
El robot vuelve a recargarse sin terminar el trabajo de limpieza.	El robot detecta que la energía puede no ser suficiente y automáticamente vuelve a recargarse.	Cargue el robot.
	El robot funciona a diferentes velocidades en diferentes tipos de suelo. Por ejemplo, funciona más tiempo en suelos de madera que en moquetas.	La duración del tiempo de trabajo varía debido a las complejidades de los entornos de las habitaciones, la cantidad de basura y los diferentes modos de limpieza.
El robot no realiza el trabajo de limpieza automáticamente según lo programado	El robot no está encendido y no puede realizar el trabajo de limpieza según lo programado cuando está apagado.	Encienda el robot.
	El nivel de potencia del robot es demasiado bajo para trabajar.	Siga cargando el robot cuando no esté funcionando para prepararse mejor para la próxima tarea de limpieza.
	El robot está atascado o enroscado por obstáculos.	Apague el robot y limpie la caja de polvo. Luego dé la vuelta al robot para limpiar sus componentes, como ruedas y cepillos laterales.
Mal funcionamiento del control remoto (el alcance efectivo es de 5 m)	El control remoto tiene poca energía o está sin energía.	Cambie las pilas e instélasas correctamente.
	El robot está bajo o sin energía.	Asegúrese de que el robot esté encendido con suficiente potencia para su funcionamiento.
	El rayo infrarrojo está bloqueado porque el emisor de infrarrojos del control remoto o el receptor de infrarrojos del robot están contaminados.	Limpie el emisor de infrarrojos del control remoto o el receptor de infrarrojos del robot con un paño de algodón limpio.
	Interferencias emitidas por otros dispositivos que existen cerca.	Evite usar el control remoto cerca de otros dispositivos infrarrojos.
Cuando el robot está funcionando, hay un barrido perdido, la ruta es caótica, la desviación se invierte y el mapa de limpieza lateral de la aplicación muestra irregularidades y no está limpio.	La rueda motriz y el suelo pueden resbalar debido a que el robot sube pequeños escalones, umbrales y barras de puertas, lo que afecta su juicio sobre el entorno de trabajo de toda la casa.	Se recomienda cerrar la puerta en el área y limpiar el área por separado. El robot tiene la función de autoidentificación de habitación individual. Volverá al inicio.
	Trabaje en un piso encerado y pulido o liso, lo que reduce la fricción entre la rueda motriz y el suelo.	Se recomienda limpiar el piso después de que la cera se seque al aire.
	Los cables, patines, etc. colocados en el suelo afectan al funcionamiento normal del robot.	Antes de que la máquina esté funcionando, coloque los cables, zapatillas y otros objetos dispersos en el suelo para minimizar las posibilidades de choque.

Fallas comunes

5.2 Módulos reemplazables



Solicitud:

El producto es adecuado para la limpieza de casas, habitaciones de hotel y oficinas pequeñas y brinda una buena limpieza para varios pisos, como pisos de madera, pisos duros, pisos de baldosas y alfombras de pelo corto (el pelo corto debe ser más corto que 1,5 cm), etc

**SERVI
TECH**

SERVICIO TÉCNICO OFICIAL GADNIC
www.servitech.com.ar

 **11 6260 1114 (sólo texto)**
serviciotecnico@servitech.com.ar