



BAAMBA[®] GYRO PRO SUCTION 4400

MANUAL

Bienvenido al manual de la Baamba® Gyro Pro Suction 4400, un Robot Aspirador Inteligente Wi-Fi con tecnología Smart Navigation Gyro 4.0 que barre, aspira, pasa la mopa y friega. Gracias a su novedosa tecnología Gyro 4.0 limpia todo tipo de suelos en su totalidad y de forma ordenada mediante mando o aplicación SPC IoT.

Controla tu robot con los principales asistentes de voz gracias a la Skill y Action de SPC IoT.

RECOMENDACIONES DE USO

Antes de usar el producto, ten en cuenta las siguientes medidas de seguridad:

- Lee las instrucciones detenidamente. Usa el producto de acuerdo con los procedimientos operativos. Guarda las instrucciones en un lugar seguro para poder consultarlas en el futuro.
- Si deseas dar el producto a otra persona, incluye las instrucciones.
- El uso incorrecto puede llevar a lesiones personales graves y daños al producto.

ADVERTENCIAS

- El robot quedará fuera de garantía si el fallo está causado por falta de mantenimiento o falta de limpieza de las piezas y cepillos extraíbles.
- Recuerda mantener limpio tu robot, realiza las tareas de mantenimiento habitualmente para alargar la vida útil de tu dispositivo y evitar posibles averías.
- Las instrucciones de uso se deben proporcionar con el robot aspirador inteligente para que se pueda usar de manera segura.
- Desenchufa el robot aspirador inteligente antes de realizar cualquier tarea de limpieza o mantenimiento.
- Se debe supervisar a los niños y niñas para asegurarse de que no jueguen con el robot aspirador inteligente.
- Solo se puede usar con el cable de alimentación proporcionado con el robot aspirador inteligente.
- Este robot aspirador inteligente es solo para uso doméstico; no está recomendado su uso en exterior.

ÍNDICE

1. Piezas y componentes

- 1.1 Robot
- 1.2 Partes del robot
- 1.3 Base de carga
- 1.4 Tanque de agua
- 1.5 Depósito de suciedad
- 1.6 Mando a distancia

2. Instalación del producto

- 2.1 Primer uso
- 2.2 Colocación del tanque de agua

3. Instrucciones de uso

- 3.1 Encendido/ Apagado
- 3.2 Modos de uso
- 3.3 Recargar
- 3.4 Modo manual
- 3.5 Seguimiento de pared
- 3.6 Mopa
- 3.7 Espiral
- 3.8 Pause
- 3.9 Reposo
- 3.10 Error
- 3.11 Rellenar el tanque de agua o vaciar el depósito durante la limpieza

- 3.12 Modos de succión y de fregado
- 3.13 Designar zona de limpieza
- 3.14 Limpieza programada
- 3.15 Indicadores luminosos
- 3.16 Configuración de red y actualización de firmware

4. Mantenimiento

- 4.1 Depósito
- 4.2 Tanque de agua
- 4.3 Cepillo central
- 4.4 Cepillo lateral
- 4.5 Sensores anticaídas y terminales de carga

5. Instrucciones de seguridad

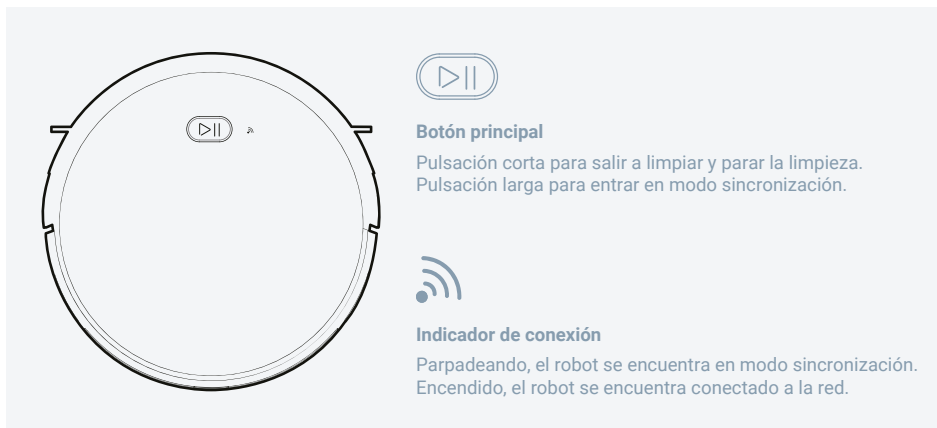
- 5.1 Medidas de seguridad
- 5.2 Seguridad
- 5.3 Información sobre la batería
- 5.4 Áreas de uso
- 5.5 Excepciones

6. Solucionador de problemas y dudas frecuentes

7. Especificaciones técnicas

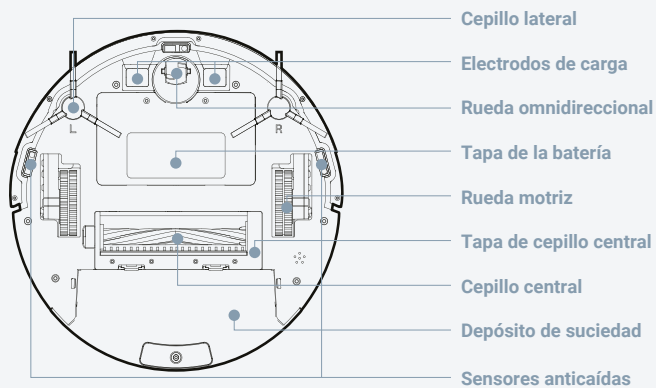
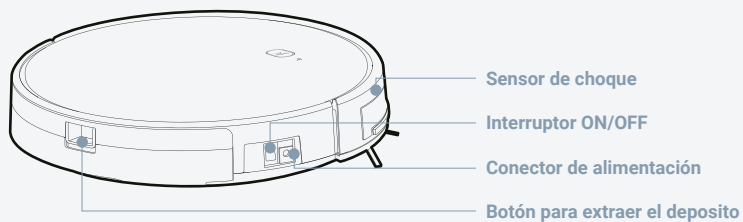
1. PIEZAS Y COMPONENTES

1.1 ROBOT

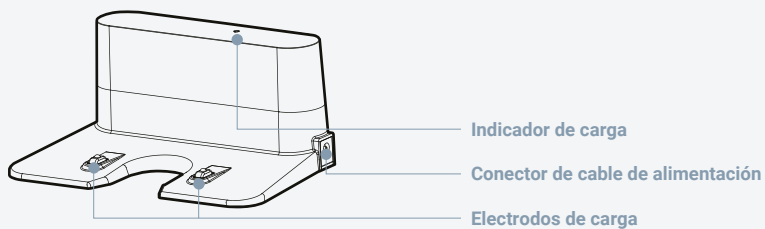


INDICADORES LUMINOSOS	
LUZ	SIGNIFICADO
Luz verde parpadeando en el indicador Wi-Fi rápidamente	El robot se encuentra en modo sincronización
Luz verde parpadeando en el indicador Wi-Fi lentamente	El robot se encuentra en modo sincronización AP
Luz verde encendida en el indicador Wi-Fi	El robot se encuentra conectado a la red
Luz apagada en el indicador Wi-Fi	El robot no se puede conectar a la red
Luz verde encendida en el botón	El robot está limpiando
Luz naranja parpadeando en el botón	El robot está cargando
Luz naranja encendida en el botón	El robot está volviendo a la base de carga
Luz roja parpadeando en el botón	Ha sucedido un error durante la limpieza (ve a la sección "Solucionador de problemas" al final del manual)

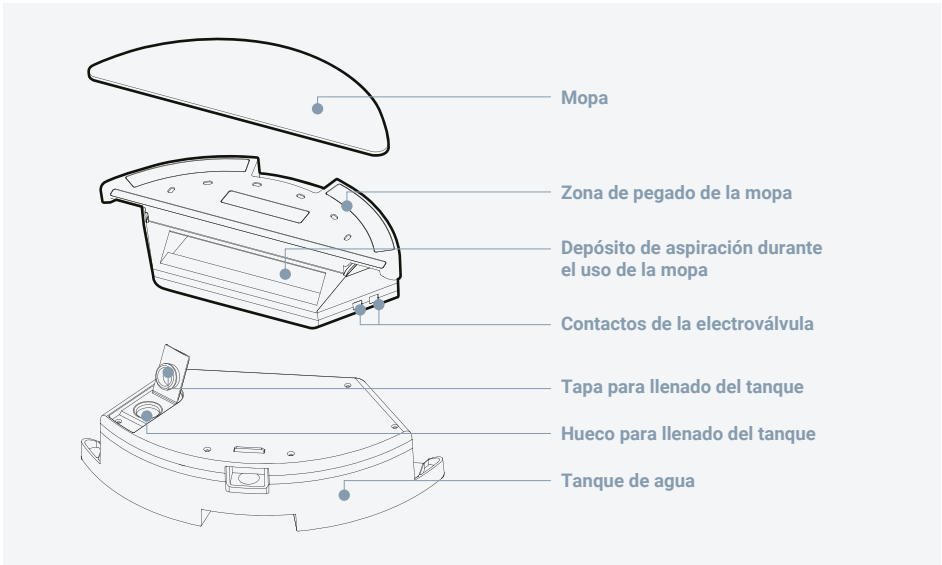
1.2 PARTES DEL ROBOT



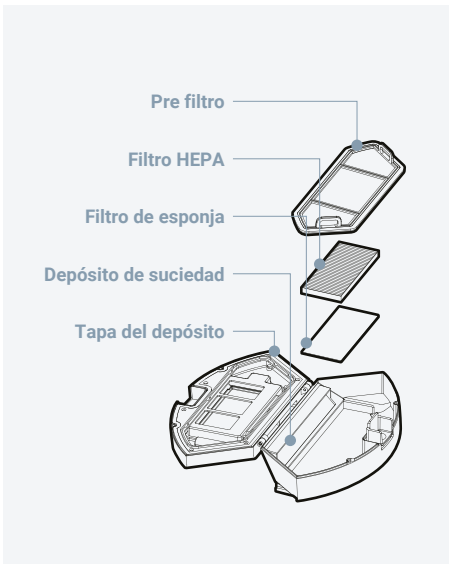
1.3 BASE DE CARGA



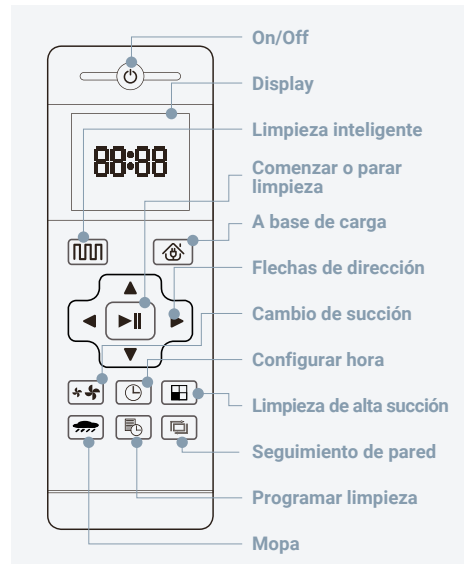
1.4 TANQUE DE AGUA



1.5 DEPÓSITO DE SUCIEDAD



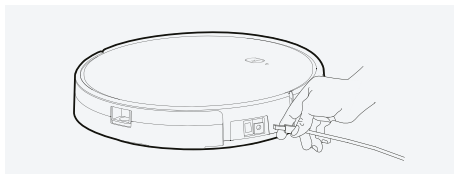
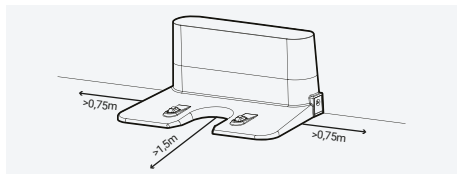
1.6 MANDO A DISTANCIA



2. INSTALACIÓN DEL PRODUCTO

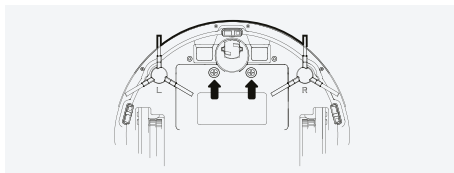
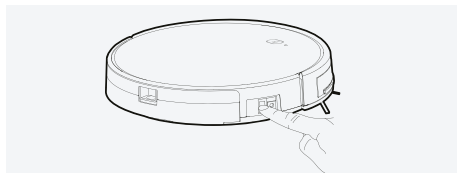
2.1 PRIMER USO

Conecta el cable de alimentación a la base de carga, respetando las distancias alrededor de la misma. El robot también se puede conectar directamente al cable de alimentación utilizando el puerto que tiene en el lateral.



Enciende el robot desde el interruptor lateral. En caso de que no se encienda, comprueba que la batería se encuentra conectada soltando los dos tornillos que se encuentran en la tapa trasera. Una vez realizada la comprobación, coloca el robot sobre la base de carga haciendo coincidir los electrodos y comprueba que la luz se enciende; si todavía no se enciende, déjalo cargar durante 4-6 horas. Coloca los cepillos laterales que vienen en la caja haciéndolos coincidir con la letra que hay en el robot.

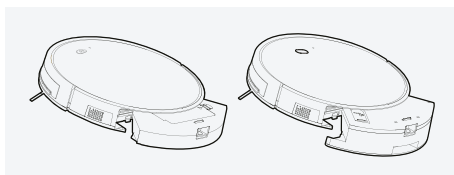
El robot no se puede apagar mientras está cargando; si necesitas apagarlo, ponlo fuera de la base de carga y apágalo desde el interruptor.



2.2 COLOCACIÓN DEL TANQUE DE AGUA

Retira el depósito de suciedad presionando el botón y deslizando el mismo hacia fuera del robot.

Coloca el tanque de agua empujando dirección hacia el robot hasta escuchar un clic.



Consejos:

- No usar el tanque de agua en la primera limpieza.
- No uses el robot con el tanque de agua si no va a estar supervisado.
- No dejes el tanque colocado en el robot sin que este esté en funcionamiento.
- Quita el tanque de agua antes de cargar el robot de nuevo.
- Si hay alfombras en la vivienda, retíralas antes de realizar la limpieza, o crea paredes virtuales con la cinta magnética.
- Evita usar productos de limpieza ya que pueden obstruir los dispensadores de agua.
- Una vez finalizada la limpieza, retira la mopa, límpiala y déjala secar para el siguiente uso, limpia con un paño de algodón el depósito de suciedad de la mopa, después cerciórate de secar bien los contactos de la electroválvula.

3. INSTRUCCIONES DE USO

3.1 ENCENDIDO/ APAGADO

Enciende y apaga por completo el robot desde el interruptor lateral.

Si el robot no realiza ninguna acción durante 10 minutos entrará en modo de reposo.

Si el robot está cargando no puede apagarse.

3.2 MODOS DE USO

Para una limpieza automática con el robot encendido, realiza una pulsación corta en el botón .

Desde la aplicación SPC IoT, pulsa en "Automático" para una limpieza automática.

Desde la aplicación SPC IoT, pulsa en "Volver a base de carga" para que el robot vuelva a cargar.

Desde el mando a distancia, pulsa el botón  para realizar una limpieza automática.

3.3 RECARGAR

Una vez finalizada la limpieza, el robot volverá a la base de carga.

Si durante la limpieza la carga de la batería es demasiado baja, el robot volverá a la base de carga.

El robot se apagará automáticamente si la batería se agota completamente; podrás colocarlo en la base de carga manualmente, pero asegúrate de que los electrodos coinciden correctamente o conecta el cable de alimentación en el conector del lateral del robot; el botón parpadeará en color verde.


3.4 MODO MANUAL

Puedes controlar el robot de forma manual desde la aplicación o desde las flechas del mando a distancia.

3.5 SEGUIMIENTO DE PARED

Para una limpieza de bordes más exhaustiva, selecciona este modo de limpieza desde la aplicación o desde el mando a distancia.



3.6 MOPA

Para poder usar la mopa, selecciona este modo desde el panel de control de la aplicación o desde el mando con el botón  una vez que el tanque de agua esté colocado.

3.7 ESPIRAL

Puedes seleccionar este modo desde la aplicación para que el robot haga una limpieza más profunda empezando en un punto y haciendo una espiral hacia fuera.

3.8 PAUSE

Cuando el robot se encuentre en modo limpieza, pulsa el botón  del robot o el botón  del mando a distancia; después puedes volver a pulsar cualquiera de los botones para continuar con la limpieza.



3.9 REPOSO

Si no se realiza ninguna acción durante 10 minutos, el robot se pondrá automáticamente en reposo; puedes volver a activar el robot pulsando el botón o con la aplicación SPC IoT. El robot no se pondrá en reposo si está sobre la base de carga.

3.10 ERROR

En caso de error, la luz del botón parpadeará en rojo y el robot emitirá 3 pitidos, para encontrar la solución, ve a la sección de "Solucionador de problemas" al final del manual.

3.11 RELLENAR EL TANQUE DE AGUA O VACIAR EL DEPÓSITO DURANTE LA LIMPIEZA

Si durante la limpieza es necesario rellenar el tanque de agua o vaciar el depósito porque este está lleno, pulsa el botón  para que se detenga; retira el tanque de agua y rellénalo, o retira el depósito y vacíalo; después vuelve a colocarlo y pulsa de nuevo el botón  para continuar con la limpieza.

3.12 MODOS DE SUCCIÓN Y DE FREGADO

Desde la aplicación SPC IoT puedes seleccionar entre los 4 modos de succión; Normal, Eco, Low y Pro; el que usa por defecto es el modo Eco.




También se puede modificar la cantidad de agua que usa al fregar, para esto selecciona entre los 3 modos Eco, Normal y Pro de los que dispone el robot.


3.13 DESIGNAR ZONA DE LIMPIEZA

Podrás crear paredes virtuales con la cinta magnética para impedir al robot entrar en esta zona delimitada. Para ello coloca la cinta en el suelo, el robot no podrá pasar por encima de ella.

3.14 LIMPIEZA PROGRAMADA

Desde la aplicación SPC IoT, puedes programar un calendario semanal; el robot empezará a limpiar a la hora programada, volviendo automáticamente a la base de carga una vez acabada la limpieza.

También puedes programar una limpieza diaria desde el mando a distancia, aquí no podrás diferenciar los días de la semana por lo que el robot saldrá a diario a la hora programada. Primero configura la hora en el mando pulsando el botón  y selecciona con las flechas la hora correcta; después pulsa el botón  y selecciona la hora, una vez seleccionada vuelve a pulsar el mismo botón apuntando al robot, aparecerá el icono  en el display del mando y el robot emitirá un sonido.

Para eliminar una programación en el mando a distancia, mantén pulsado el botón  durante aproximadamente 5 segundos, el robot emitirá un pitido y el icono desaparecerá del display.

3.15 INDICADORES LUMINOSOS

Si el indicador de Wi-Fi parpadea en verde continuamente, es porque el robot se encuentra en modo sincronización.

Si el indicador de Wi-Fi parpadea en verde de forma lenta, es porque el robot se encuentra en modo sincronización AP.

Si el indicador de Wi-Fi está encendido en verde, es porque el robot se encuentra correctamente conectado a la red.

Si el indicador de Wi-Fi está apagado, es porque el robot no se puede conectar a la red.


Si el botón está encendido en verde, es porque el robot está funcionando correctamente.

Si el botón está parpadeando en naranja, es porque el robot se encuentra cargando.

Si el botón está encendido en naranja, es porque el robot está volviendo a la base de carga.

Si el botón está parpadeando en rojo, es porque ha habido un error durante la limpieza, probablemente un atasco.

3.16 CONFIGURACIÓN DE RED Y ACTUALIZACIÓN DE FIRMWARE

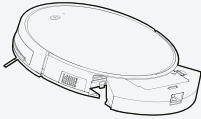
Para resetear la configuración de red, puedes pulsar el botón  durante aproximadamente 5 segundos o hacerlo desde la aplicación SPC IoT (sigue los pasos de la guía rápida para conectar el robot a la aplicación), eliminando el dispositivo; ten en cuenta que no es compatible con redes de 5GHz. Si el robot está conectado a tu red Wi-Fi, podrás controlarlo desde tu móvil de forma remota.

Para actualizar el firmware, deberás hacerlo desde la aplicación SPC IoT; asegúrate de que la batería no está por debajo del 60%.

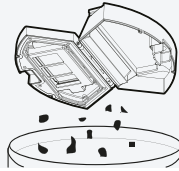
4. MANTENIMIENTO

4.1 DEPÓSITO

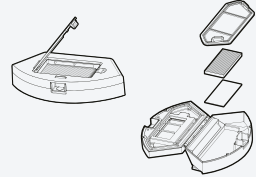
1. Retira el depósito del robot.



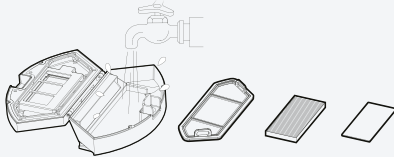
2. Abre el depósito y vierte la suciedad que ha recogido en una basura.



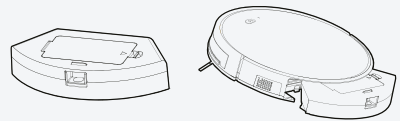
3. Retira el prefiltro, el filtro HEPA y el filtro de esponja.



4. Limpia bajo el grifo el depósito, secando correctamente el mismo antes de volver a montar todas sus partes.



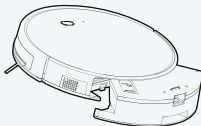
5. Vuelve a montar todas las partes del depósito y colócalo en el robot.



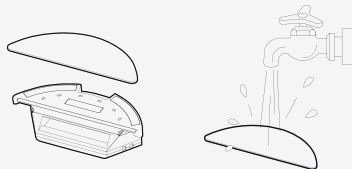
- El prefiltro debe lavarse una vez cada 15-30 días en un uso habitual del robot.
- La vida útil del filtro HEPA es de aproximadamente 3 meses de uso diario.
- No exponer ninguna de las partes del filtro a la luz solar.

4.2 TANQUE DE AGUA

1. Retira el tanque de agua.



2. Retira la mopa y límpiala bajo el grifo, después déjala secar.

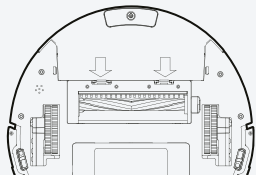


3. Vacía también el depósito de agua y limpia bien el tanque con un paño de algodón. Cuando todas las partes del tanque de agua se encuentren secas, vuelve a montarlo y estará listo para otra limpieza.

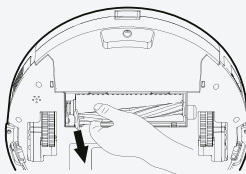


4.3 CEPILLO CENTRAL

1. Retira la tapa que sujeta el rodillo.



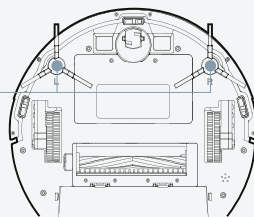
2. Retira el cepillo central para limpiarlo con el cepillo; presta especial atención a los cojinetes, ya que pueden acumular suciedad que impide su correcto movimiento. Utiliza el cepillo de limpieza incluido en la caja.



4.4 CEPILLO LATERAL

Desmonta y limpia estos cepillos regularmente, ya que los cabellos tienden a enrollarse en la parte interior, haciendo que el motor que los mueve pueda quemarse si se acumula cierta cantidad. En ningún caso la garantía cubre fallos ocasionados por esta causa.

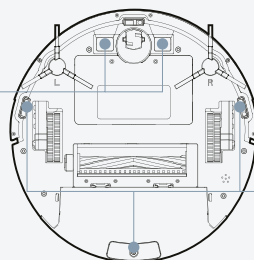
Cepillos laterales



4.5 SENSORES ANTICAÍDAS Y TERMINALES DE CARGA

Limpia los sensores anticaídas y los terminales de carga con un paño de algodón regularmente para que funcionen correctamente.

Terminales de carga



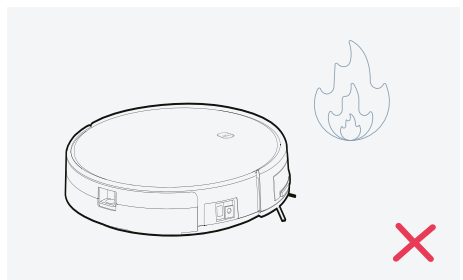
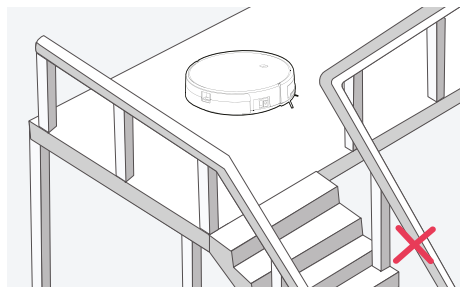
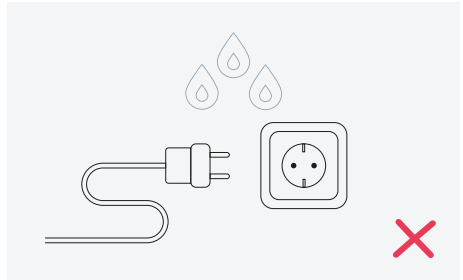
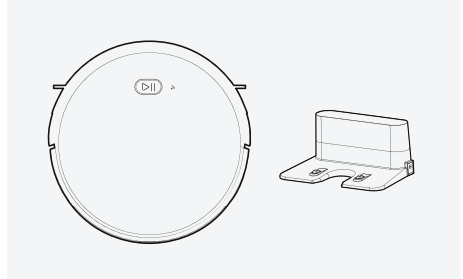
Sensores anticaídas

5. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

5.1 MEDIDAS DE SEGURIDAD

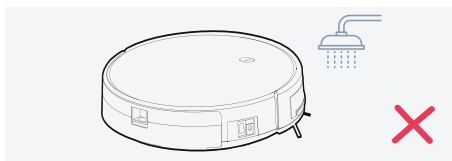
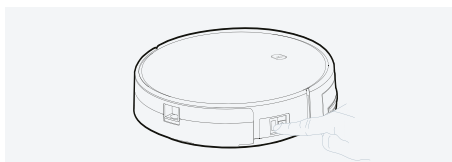
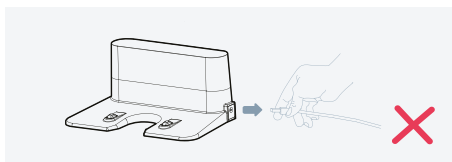
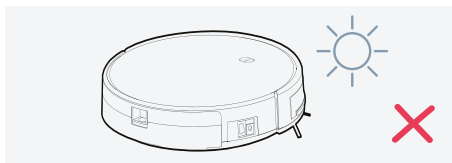
PRECAUCIÓN

- Usa únicamente el adaptador, la batería y la base de carga originales. De lo contrario, dañarás el robot aspirador inteligente y podrías provocar un incendio a causa de una descarga eléctrica y el alto voltaje.
- Si descubres que el cuerpo principal o los accesorios están dañados, no uses el robot aspirador inteligente y ponte en contacto con el servicio postventa. Desmontar el cuerpo del robot, reparar o volver a montar el robot aspirador inteligente anularía el periodo de garantía del equipo.
- Desenchufa el robot aspirador inteligente antes de realizar tareas de mantenimiento.
- No toques la toma de la batería ni el robot aspirador inteligente con las manos húmedas. En caso contrario, causarás una descarga eléctrica.
- Si el cable principal está dañado, contacta con SPC y espera a que un profesional lo reemplace para evitar daños.
- El robot no podrá bajar escaleras; sus sensores anticaídas evitan posibles accidentes, pero límpialos habitualmente para evitar posibles accidentes. Presta especial atención cuando haya riesgo de caída al piso inferior y haya personas abajo. Utiliza la banda magnética para crear paredes virtuales.
- No coloques el robot aspirador inteligente cerca de fuentes de calor, ni de materiales inflamables, explosivos o corrosivos.
- Para evitar daños personales, evita el contacto con los cepillos, las ruedas... no coloques prendas de ropa ni ninguna parte de tu cuerpo (pelo, dedos, etc.).



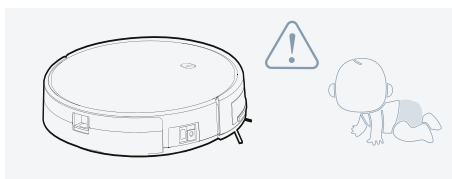
ATENCIÓN

- El robot inteligente es solo para uso en interiores.
- Recoge los cables y otros componentes del suelo, para que no se enreden con las ruedas o cepillos; retira también los objetos frágiles, como botellas o vasos de cristal para evitar accidentes y evita que agua, aceite u otros líquidos entren en el robot inteligente.
- Si desenchufas la base de carga cuando el robot está en funcionamiento, no podrá volver para cargarse una vez finalizada la limpieza. Recuerda que debe estar colocada contra la pared y en un espacio llano. De lo contrario, se verá afectado su funcionamiento.
- Apaga el robot inteligente si no lo vas a usar durante un período largo de tiempo; guárdalo con las baterías cargadas al 60-70% de su capacidad.
- No aspire objetos cortantes con el robot inteligente, como por ejemplo cristales, clavos u otros materiales; podría dañarse y no estaría cubierto por la garantía.
- No uses este aspirador en ambientes húmedos, inflamables, explosivos o corrosivos. Podrían dañar el equipo y provocar un accidente.



5.2 SEGURIDAD

- Las niñas y los niños no deben usar el robot inteligente sin supervisión.
- Prohíbe a las niñas y los niños jugar con las bolsas de plástico incluidas con el equipo, ya que pueden provocar asfixia.



5.3 INFORMACIÓN SOBRE LA BATERÍA

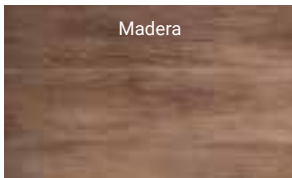
1. El robot inteligente solo se debe usar con la batería original. Procura no dejar el equipo sin batería de forma prolongada, si no lo vas a usar, mantén las baterías con un 60-70% de carga.
2. El cambio de la batería se puede realizar por personal no autorizado siempre que el repuesto sea original. Ponte en contacto con nuestro servicio técnico para saber más.
3. Apaga desde el interruptor el robot inteligente antes de retirar la batería.
4. Se debe retirar la batería antes de desechar el robot inteligente.
5. Si quiere cambiar la batería, póngase en contacto con nuestro servicio postventa. Colocar la batería incorrecta en el robot inteligente puede causar daños.
6. Si la batería presenta un derrame, no toque el líquido. Limpie el líquido con un paño seco y lleve la batería a un contenedor de reciclaje o a un punto verde. No la tire en cualquier sitio.
7. Separe la batería/pila usada de las demás partes (por ejemplo, del mando a distancia). La batería/pila incluye sustancias peligrosas. Recicléla de acuerdo con la normativa de protección del medio ambiente original.



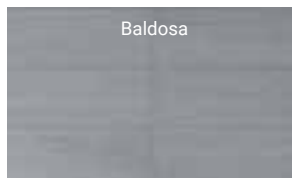
5.4 ÁREAS DE USO

RANGO APLICABLE

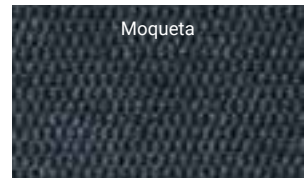
El aspirador se puede usar en las superficies siguientes:



Madera



Baldosa



Moqueta

5.5 EXCEPCIONES

En los siguientes casos la reparación del producto no se llevará a cabo de manera gratuita. La reparación tendrá un coste adicional:

- A. El fallo del producto ha sido causado por parte del usuario, por un funcionamiento o almacenamiento contrario a lo que indica nuestro manual.
- B. El robot inteligente y sus componentes están fuera del período de garantía legal.
- C. El fallo del producto ha sido causado por el desmontaje realizado por un técnico no autorizado por SPC.
- D. No se presenta la factura de compra válida.
- E. El modelo en la tarjeta de garantía no se corresponde con el del producto a reparar, o bien, ha sido modificado.
- F. El fallo del producto ha sido provocado por causas que están fuera del alcance como, por ejemplo, los desastres naturales.
- G. El fallo del producto o los daños ocasionados al producto son consecuencia de factores accidentales o humanos (por ejemplo, mal funcionamiento, contacto con líquidos, inserción y extracciones inapropiadas, rasguños, manejo, golpes, entrada incorrecta de tensión, etc.

6. SOLUCIONADOR DE PROBLEMAS Y DUDAS FRECUENTES

Cuando el indicador luminoso parpadee en rojo o veas funcionamientos anómalos en el equipo, puedes intentar solucionar el problema consultando la siguiente tabla:

En caso de no encontrar tu problema, ponte en contacto con nuestro servicio técnico en el teléfono 944 580 178.

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El robot no se mueve	Comprueba que nada obstruye los cepillos y que no hay ningún objeto delante del robot; colócalo en la base de carga y comprueba que el indicador se enciende; mueve el robot a una nueva posición y pulsa el botón para iniciar la limpieza.
El robot no detecta que hay un escalón	Limpia los sensores anticaídas con un trapo de algodón; comprueba que no hay suciedad en ellos; después pulsa el botón para iniciar de nuevo la limpieza.
El robot se choca y no cambia el rumbo	Comprueba que nada obstruye el sensor de choque; debe haber un poco de movimiento para que el sensor actúe.
La temperatura del robot es demasiado alta o baja	Para el robot y déjalo en reposo hasta que recupere su temperatura normal.
No empieza a cargar o no carga la batería del todo	Comprueba que el contacto entre los electrodos del robot y la base de carga es correcto; en caso afirmativo, comprueba que no hay suciedad en los electrodos; si es así, límpialos con un trapo de algodón (desenchufa la base de carga para realizar la limpieza).
El depósito no cabe en el robot	Comprueba que has colocado el filtro HEPA correctamente; en caso afirmativo, comprueba el muelle que funciona como final de carrera realice su movimiento una vez colocado el filtro.
El robot no se enciende o vuelve muy pronto a la base de carga al comenzar la limpieza	La batería es demasiado baja, colócalo en la base de carga y comprueba que el indicador se enciende. La temperatura ambiente es demasiado baja (<0°C) o demasiado alta (>50°C).
Fallo al comenzar a limpiar	La batería es demasiado baja; coloca el robot en la base de carga y espera a que se cargue.
El robot no llega a la base de carga	Hay demasiados obstáculos hasta la base de carga; despeja la zona próxima a la base de carga, respetando las distancias alrededor de la base. Comprueba que la base de carga esta correctamente conectada a la red eléctrica.
Movimientos extraños	Apaga y vuelve a encender el robot desde el interruptor. Devuelve los parámetros por defecto desde la aplicación SPC IoT.

PROBLEMA	SOLUCIÓN
Ruidos extraños durante la limpieza o robot parado parpadeando en rojo	Comprueba el cepillo central, el cepillo lateral y las ruedas (motrices y omnidireccional) para asegurarte de que no hay objetos que puedan obstruir su correcto movimiento.
No absorbe toda la suciedad	<p>El depósito está lleno; vacíalo y vuelve a poner en marcha el robot.</p> <p>El filtro HEPA está obstruido por la suciedad; limpia el filtro y vuelve a poner en marcha el robot; si el filtro está de color gris oscuro, cámbialo por uno nuevo.</p> <p>El cepillo central está obstruido; comprueba que los cojinetes no acumulan suciedad, ni que hay algún objeto impidiendo su correcto movimiento, después colócalo y vuelve a poner en marcha el robot.</p>
Fallo al conectarse a la red Wi-Fi	<p>La señal Wi-Fi es demasiado baja; coloca el robot en un lugar con buena señal.</p> <p>El funcionamiento Wi-Fi no es correcto; reinicia la conexión Wi-Fi, comprueba que tienes la última versión de la aplicación SPC IoT y vuelve a sincronizar el robot.</p>
Fallo al reanudar limpieza	Comprueba que está correctamente cargado y que nada obstruye o bloquea el movimiento de ruedas o cepillos.
No vuelve a cargar automáticamente después de cambiar la base de lugar	Si has cambiado la base de carga durante la limpieza y está demasiado lejos del robot, no podrá encontrar la base; coloca el robot manualmente en la base de carga.
El robot no realiza la limpieza programada en la aplicación	Comprueba que el robot está conectado a la red; en caso contrario, vuelve a realizar la sincronización, el robot necesita estar conectado a la red para realizar las tareas programadas desde la aplicación.
No consigues controlar el robot desde la aplicación	Comprueba que la sincronización se realizó correctamente y que el robot siempre se encuentra dentro de la señal Wi-Fi.
Fallo a la hora de sincronizar el robot	Comprueba que tanto el robot como la base de carga tienen buena señal Wi-Fi, asegúrate de conectarlo a una red de 2,4GHz; una vez comprobado, sigue los pasos de sincronización que tienes en la guía rápida.
El robot no atiende a las órdenes del mando a distancia (distancia máxima 5 metros)	Comprueba las pilas del mando; comprueba que el robot está totalmente cargado; por último, asegúrate de que no hay otros dispositivos infrarrojos que puedan generar interferencias. Si después de realizar estas pruebas sigue sin funcionar, comprueba que tanto el receptor infrarrojo del robot como el emisor del mando no tienen suciedad, límpialos con un paño de algodón.
El robot sale a limpiar solo	Comprueba que no tienes limpiezas programadas en la aplicación o desde el mando.

7. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES DEL ROBOT		ESPECIFICACIONES DE LA BASE DE CARGA	
Voltaje de funcionamiento	14.4V CC	Fuente de alimentación	230V AC
Potencia nominal	72 W	Corriente de entrada	800mA AC
Batería	Batería de litio-ion	Frecuencia	50/60Hz
Capacidad de la batería	5200mAh	Potencia nominal	19W
Tiempo de carga	De 4-6 H	Tensión de salida	19V CC
Tiempo de uso	160 min	Corriente de salida	1000mA CC
Potencia de succión	2000-4400Pa		
Rango de temperatura de trabajo	0 °C ~ 50 °C		
Rango de humedad de trabajo	≤ 85%RH		
Sonido	≤ 70dB		
Peso neto	3kg		
Medidas	Φ330mm x 75mm		

Copyright © 2020 SPC
www.spc.es

La información que contiene esta guía no podrá en ningún caso transmitirse, reproducirse o difundirse de forma alguna sin la autorización por escrito de SPC.

MARCAS COMERCIALES

SPC es una marca registrada de **Smart Products Connection S.A.**

NOTA: SPC se reserva el derecho de modificar en cualquier momento la información de esta guía, la cual se ha elaborado con el mayor cuidado, si bien toda la información y recomendaciones que aquí constan no constituyen garantía alguna.

ES · Para consultar más detalles sobre el funcionamiento de este equipo o cualquier duda técnica, visita:

support.spc.es

Teléfono: **+34 944 58 01 78**

EN · To see more details about the operation of this device or any other technical query, go to: **support.spc.es**

PT · Para mais informações relativas ao funcionamento deste equipamento ou para qualquer esclarecimento técnico, visite:

support.spc.es

Telefone: **+351 308 805 245**

FR · Pour en savoir plus à propos du fonctionnement de cet appareil ou pour répondre à vos questions d'ordre technique, rendez-vous sur le site: **support.spc.es**

DE · Weitere Informationen zur Handhabung dieses Geräts oder etwaige technische Fragen finden Sie unter: **support.spc.es**

IT · Per consultare maggiori dettagli sul funzionamento dell'apparecchio o per qualsiasi domanda tecnica, visita: **support.spc.es**