

**LA VIDA MÁS CÓMODA Y
LIMPIA, CON MASCOTAS**

+ Smart Cat Litter Box +

User Manual

MANUAL DE USUARIO

PARA EL PRIMER USO



PARA EL PRIMER USO

1. Coloque la máquina sobre un terreno firme y plano.
2. Agregue la arena esta no debe superar la línea MAX. Ni ser menor que la MIN.
3. Encienda la máquina y espere hasta que finalice la autocomprobación. (Comenzará a calibrarse automáticamente).

Una vez finalizado, estará listo para que lo use el gato.

CONTENIDO

PARA EL PRIMER USO.....	01
I INSTRUCCIONES PARA EL PRIMER USO.....	03
II APLICACIÓN	07
III INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO	11
IV MÉTODO DE AUTOCOMPROBACIÓN DE FALLAS	28
V Preguntas frecuentes	29
VI LISTA DE PRODUCTOS	31
VII INTRODUCCIÓN DEL PANEL DE CONTROL	32
VIII DIAGRAMA DEL CIRCUITO	33
IX PARÁMETROS Y ESPECIFICACIONES.....	34

Precauciones:

1. Instale y utilice este dispositivo estrictamente de acuerdo con las instrucciones.
2. Úselo en un ambiente interior, no lo coloque bajo la luz solar directa y manténgalo alejado de fuentes de fuego.
3. Coloque el dispositivo sobre un suelo plano y duro y no coloque artículos encima del mismo dispositivo.
4. No arrastre ni coloque con fuerza durante la colocación para evitar daños al dispositivo.
5. **Los gatitos que pesen menos de 1 kg y los gatos lactantes no deben utilizar el modo de limpieza automática del dispositivo.**
6. Está estrictamente prohibido mojar o sumergir la parte principal de este dispositivo.
7. Desenchufe el cable de alimentación cuando mueva, limpie el dispositivo o no lo utilice durante un período prolongado.
8. Utilice el adaptador de corriente original para evitar daños al dispositivo o posibles riesgos de seguridad.
9. Si los niños manejan este dispositivo, asegúrese de usarlo bajo la guía de un adulto. (Ya que pueden oprimir botones que no correspondan con su correcto uso).
10. Realice el mantenimiento bajo la dirección adultos responsables. En la manipulación del producto.
11. Si tiene problemas con el uso del producto, comuníquese con el servicio al cliente.
12. Lea atentamente este manual antes de utilizar el dispositivo. Y acepte las siguientes instrucciones de seguridad.
13. Si el producto no funciona correctamente debido a otras condiciones desconocidas. Como primera instancia reinicie el dispositivo. Desconectándolo del enchufe de alimentación.

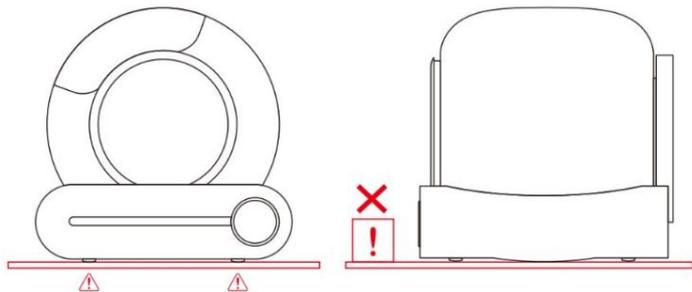
INSTRUCCIONES PARA EL PRIMER USO

1.1 Desempaquetado:

Dé la vuelta a la caja para cortar la cinta desde la parte inferior, luego déle la vuelta a la caja para levantarla verticalmente.

1.2 Colocación:

Coloque la máquina en un terreno plano y asegúrese de que las cuatro patas del producto estén en contacto con el suelo. Los artículos con una altura superior a 5 cm no se colocarán a menos de 30 cm delante del producto, para no afectar el sensor de identificación de gatos fuera del producto.

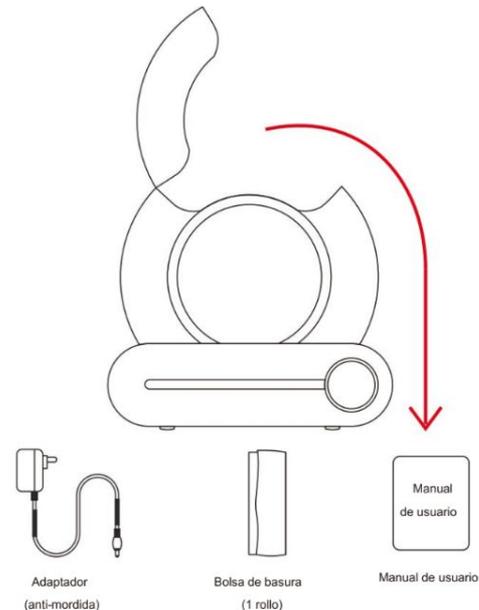


Aviso:

- ✓ ¡Las cuatro patas del producto deben estar en contacto con un suelo firme y plano!
- ✗ Coloque la máquina sobre una alfombra suave.
- ✗ Coloque las dos patas delanteras de la máquina sobre la alfombra o tapete para arena para gatos.

1.3 Accesorios

- 1.- Adaptador
- 1.- Manual de usuario
- 1.- Bolsa de basura 45* 50 mm (1 rollo)

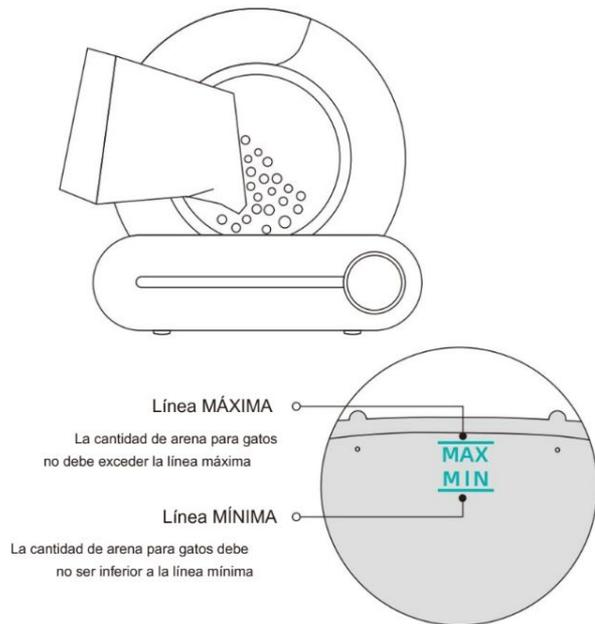


Aviso:

Observe el método de instalación de bolsas de basura, o escanea el código a continuación para ver el video.

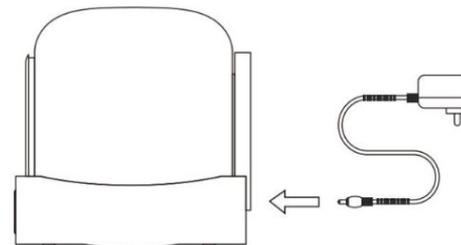
1.4 Agregue la arena sanitaria:

Asegúrese de que la altura nivelada de la arena esté entre la línea MAX y la línea MIN. (La cantidad de arena se puede ajustar según la situación real).



1.5 Uso:

- 1.5.1 Encienda con el adaptador y espere que la máquina se autoverifique durante aproximadamente 3 a 8 minutos. Entrará automáticamente en estado de detección después de la autocomprobación, sin necesidad de cambiar su programa.
- 1.5.2 Después de que el gato se vaya, el producto limpiará automáticamente los excrementos de gato agrupados en aproximadamente 3 minutos y durará 4 minutos.
- 1.5.3 Después de la limpieza, el producto iniciará automáticamente la función de limpieza de olores y durará 30 minutos.



Aviso:

×Recoja o arrastre el producto después de encenderlo. (Esto interferirá con la calibración del peso en el programa de reinicio.)

Si coloca el producto en un espacio estrecho o hay una fuente de interferencia infrarroja frente al producto, la autocomprobación del producto puede tardar unos 8 minutos. Espere pacientemente. Si el producto detecta que el espacio no es adecuado para que funcione su sensor de infrarrojos, la función de detección de infrarrojos se desactivará automáticamente después de completar la autoverificación. Pero el sistema de detección de peso dentro del producto asumirá el trabajo de juzgar si el gato entra.

Durante el proceso de compensación, todas las claves se suspenden. Si necesita realizar otras funciones, Espere hasta que se complete el proceso de compensación.

APLICACIÓN

2.1 Usuarios extranjeros



Método 1: puedes escanear el icono de arriba con tu teléfono móvil



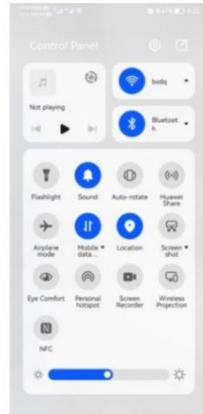
Método 2: Puede descargar la aplicación "tuya" e instalarla buscándola en la tienda de aplicaciones.

2.2 Redes:

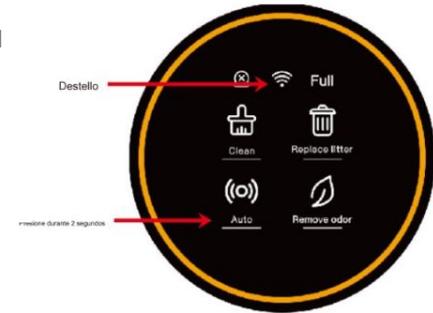
2.2.1 Confirme que el teléfono esté conectado a WiFi 2.4G, luego enciéndalo Bluetooth y ubicación.

IMPORTANTE:

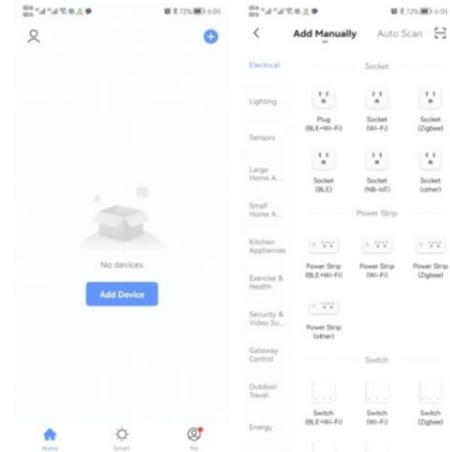
Si no posees cuenta existente en la APP, deberás crear una nueva cuenta.



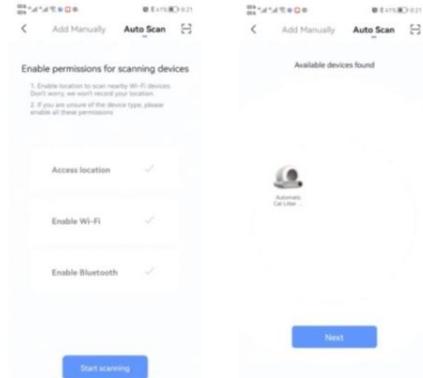
2.2.2 Presione "Auto" durante 2 segundos, el indicador WIFI comenzará a parpadear. Para encontrar una red wifi estable. La cual debe ser la misma que utilizas en tu dispositivo móvil.



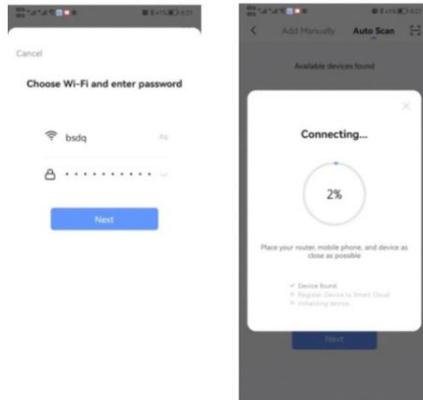
2.2.3 Abra la aplicación de su teléfono para agregar equipos o escanear automáticamente.



2.2.4 Para continuar pulsar “Siguiente”.



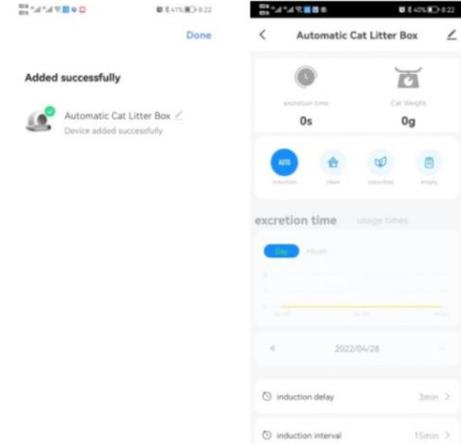
2.2.5 Continúa ingresando el nombre y la contraseña de WI-FI. Espera mientras se conectan.



Mientras el dispositivo móvil y el baño estén conectados a la misma red WIFI. Estos se entrelazarán.

IMPORTANTE: La red wifi debe ser segura.

2.2.6 Ingresar a la APLICACIÓN después conectando.



Aviso:

Si la configuración de la red falla o se muestra un mensaje de tiempo de espera, verifique las siguientes posibilidades:

Si WiFi, Bluetooth y el interruptor de ubicación están habilitados al mismo tiempo.

Si el WiFi está en la banda 2,4G y si el teléfono está conectado a la banda WiFi 2,4G Red. (El producto no puede reconocer la red de banda 5G).

Si el indicador WiFi en el panel parpadea durante la configuración de la red.

Si la red WiFi de su hogar está defectuosa o inactiva, verifique si otros dispositivos pueden usar la red normalmente.

Si la contraseña de WiFi es correcta.

Si la señal WiFi es muy mala, mueva la máquina a un enrutador cercano y reconectar.

El enrutador se conecta a muchos dispositivos inalámbricos, lo que provoca conflictos de direcciones IP.

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

3.1 Automático:

Haga clic en "Auto" en el panel o en la aplicación para iniciar la detección automática de gatos que entran y salen. (Se abrirá automáticamente después de que el producto se encienda y se realice una autoverificación).



Aviso:

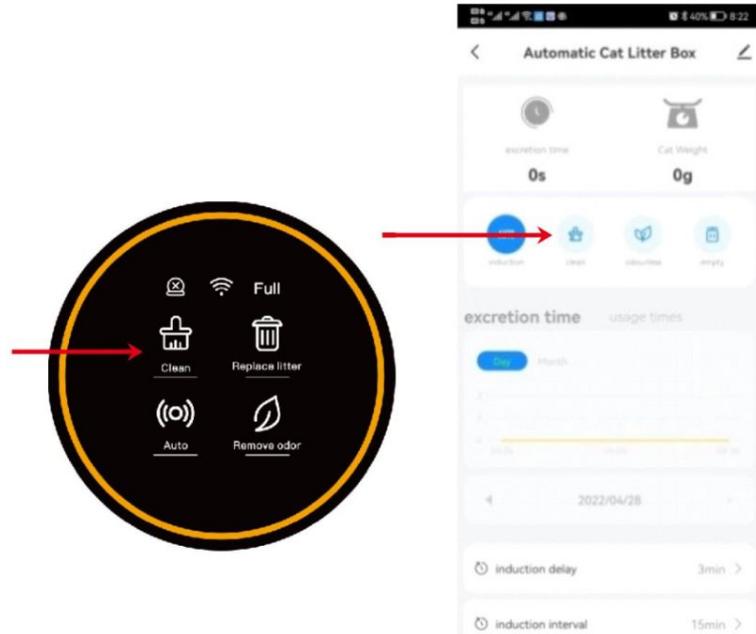
- 1.-Haga clic en "Auto" en el panel o en la aplicación para cerrar la detección automática, si tiene gatitos de menos de 1 kg o si la gata está preñada. Luego haga clic en "Limpiar" con la mano según el uso real de la máquina.
- 2.-Si utiliza arena que se acumula rápidamente, puede ajustar el "tiempo de espera de limpieza" en la aplicación, como 1 minuto, para limpiar la arena lo más rápido posible y reducir el olor. Si son una familia con varios gatos, puedes ajustar el "intervalo de limpieza" en la aplicación, por ejemplo 30 minutos, para evitar repetidas limpiezas ineficaces del producto.
- 3.-Si el gato ingresa al contenedor durante más de 10 segundos, se considera que tiene un comportamiento para ir al baño. Después de que el gato se retire luego de 3 minutos, se realizará el procedimiento de limpieza automática. (El intervalo predeterminado entre limpiezas es de 15 minutos para evitar que el producto se inicie con demasiada frecuencia durante el uso de varios gatos. Si la máquina no funciona después de su segundo gato orina, puede deberse a que el intervalo entre estas dos orinas es inferior a 15 minutos).
- 4.-El botón de la aplicación no se puede cerrar/abrir ni sincronizar con el panel temporalmente; verifique el estado de la red o reconfigure la red, o haga clic en el botón correspondiente en la aplicación y repita una o dos veces.

En resumen:

Entre cada limpieza automática del baño existe un rango de 15 minutos. Luego de que el gato utilice el baño éste se limpiará dentro de los próximos 3 minutos. Desde la aplicación puedes ajustar el tiempo de intervalo de limpiezas.

3.2 Limpiar:

Haga clic en "Limpiar" en el panel o en la aplicación para comenzar a limpiar inmediatamente.



Importante:

- 1.-Durante el proceso de limpieza, todas las claves se suspenden. (Combinación de botones). Si necesita realizar otras funciones, espere hasta que se complete el proceso de limpieza.
- 2.- Es recomendado prolongar el tiempo de espera para la limpieza en la aplicación del teléfono, cuando el gato tiene diarrea, para permitir que la arena para gatos tarde suficiente tiempo en agruparse y reducir la contaminación de las heces blandas en el contenedor de bolas.
- 3.-Si ha reiniciado la máquina, el tiempo de espera del procedimiento de "Limpieza" se restaurará al valor predeterminado de 3 minutos, que se puede restablecer en la APLICACIÓN si es necesario. (rango de configuración: 0 a 60 minutos)
- 4.-Prolongue el intervalo de tiempo entre dos limpiezas cuando tenga varios gatos, para evitar la limpieza repetida de los productos.
- 5.-Si ha reiniciado la máquina, el intervalo de tiempo entre dos borrados se restaurará al valor predeterminado de 15 minutos, que se puede restablecer en la aplicación si es necesario. (rango de configuración: 0 a 120 minutos)

3.3 Agregar arena para gatos:

Método 1:

En el modo "Auto", cuando se agrega arena para gatos de más de 1 kg, "Auto" parpadeará. Después de 30 minutos, la arena para gatos se alisará automáticamente y el peso se calibrará automáticamente. Si cree que esperar 30 minutos es demasiado, mantenga presionado el botón "Eliminar olor" durante 2 segundos o más. La arena se alisará inmediatamente y el peso se calibrará inmediatamente.

Método 2:

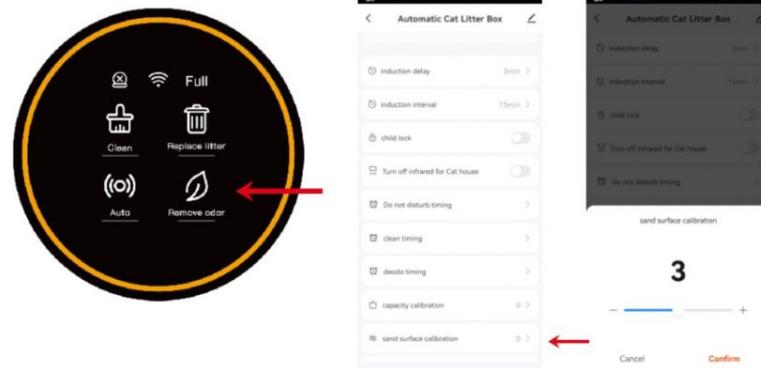
Apague la máquina y vuelva a encenderla después de agregar arena.

Aviso:

La máquina no se detendrá cuando esté alisando arena, incluso si un gato entra en ese momento. Pero no te preocupes. La máquina solo se balancea en algunos ángulos, este columpio no dañará al gato. (Además de esta situación, la máquina tiene función de protección. Se detendrá inmediatamente una vez que el gato camine cerca de la entrada durante la limpieza).

Asegúrese de que la altura de la arena esté entre la línea MIN y la línea MAX después de agregarla. De lo contrario, ajústelo con el método 2.

Puede encontrar la opción de corrección de la superficie de la arena en la aplicación para ajustar la posición de la arena. (En el grado 0, la superficie de la arena está inclinada hacia la derecha y en el grado 6, la superficie de la arena está inclinada hacia la izquierda).



3.4 Reemplazar la basura:

1.-Es importante reemplazar la bolsa de basura, por una vacía (para evitar que la original se llene de basura. Y se desborde.

Para esto siga las siguientes instrucciones:

2.-Asegúrese de que la arena restante esté cerca de la línea MIN (para evitar el desbordamiento cuando el contenedor gire)

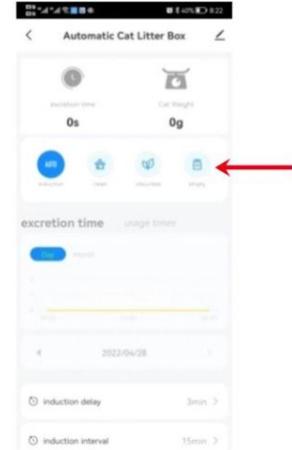
3.-Presione "Replace Litter" durante 2 segundos, luego espere que la máquina elimine el resto de arena; (aproximadamente 3 minutos).

4.- La bolsa de basura se llenará de la arena sucia. Por lo que ya es momento de cambiarla por una limpia.

Aviso:

1.-Haga clic en "Reemplazar basura" nuevamente para cancelar si hace clic por error o si descubre que olvidó reemplazar la bolsa de basura primero.

2.- Para arena mineral fina, cuándo reemplazar la bolsa (paso 1), para evitar que la arena mineral se desborde de la boca de la bolsa, primero puede presionar "Limpiar" durante 2 segundos; luego, la papelera girará 90° en sentido contrario a las agujas del reloj para garantizar que la boca de la bolsa esté hacia arriba al reemplazarla.



3.5 Eliminar el olor:

Método 1:

Haga clic en "Remove odor" en el panel o haga clic en "Odourless" en la aplicación de su teléfono.

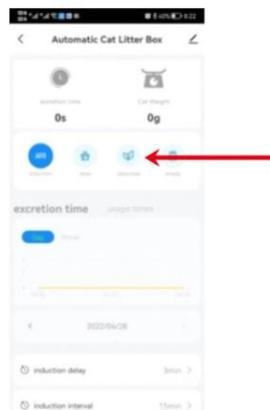
Método 2:

Configure el trabajo regular en la aplicación de su teléfono.

Aviso:

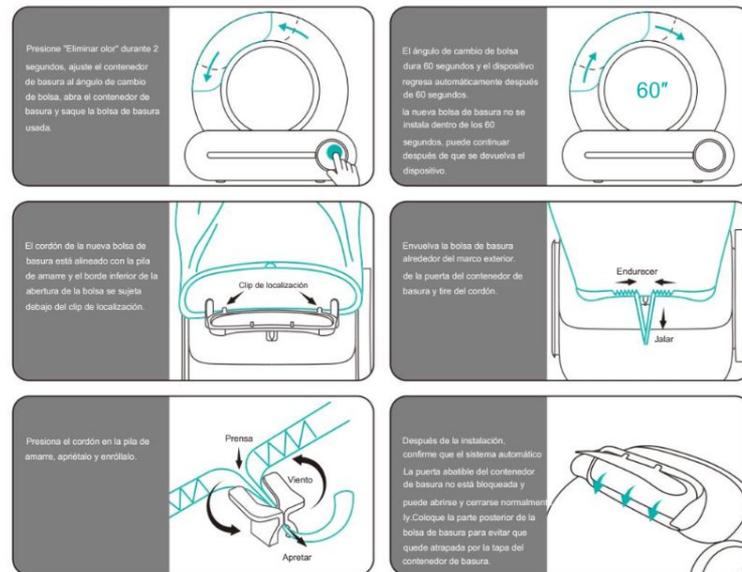
La máquina eliminará el olor automáticamente durante 30 minutos después de cada limpieza.

Se detendrá automáticamente una vez que el gato entre, continuará funcionando después de que el gato se vaya.



3.6 Reemplazar bolsa de basura:

Cuando se enciende el indicador "Lleno", es necesario reemplazar la bolsa de basura.



Para visualizar este proceso escanea el código QR que se encuentra en el reverso del manual de usuario.

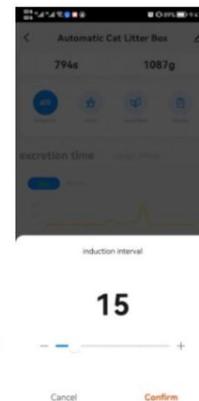
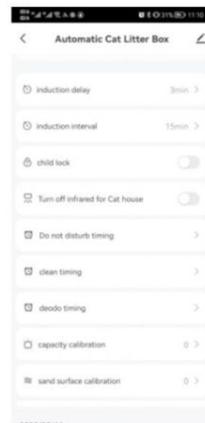
Aviso:

1.-El mensaje "Completo" es sólo un valor de referencia. Cuando se utilizan diferentes tipos de arena para gatos, su volumen, densidad y fluidez afectarán el indicador de "lleno".

En la APLICACIÓN, puede ajustar el retraso del mensaje "Completo" según su propio uso. El valor predeterminado es 0 (todavía hay un poco de espacio en la bolsa para la basura) y el valor máximo se puede ajustar a 15.

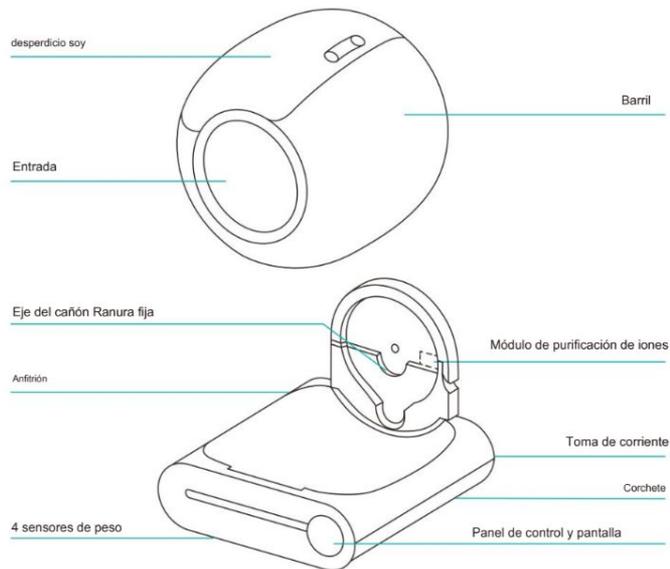
2.-Si ha reiniciado la máquina, el retraso del mensaje "Completo" se restaurará al valor predeterminado 0, que se puede restablecer en la APLICACIÓN si es necesario.

3.-Normalmente, la capacidad de almacenamiento de un gato puede alcanzar los 15 días y la de tres gatos puede alcanzar los 5 días. Los usuarios pueden reemplazar la bolsa de basura cada 5 días dependiendo de la cantidad de gatos o las condiciones de temperatura.



3.7 Cesto de lavado:

¡Primero apague la máquina! Abra la hebilla del compartimiento del barril y levante el contenedor. Seque el contenedor antes de volver a cargarlo en la base

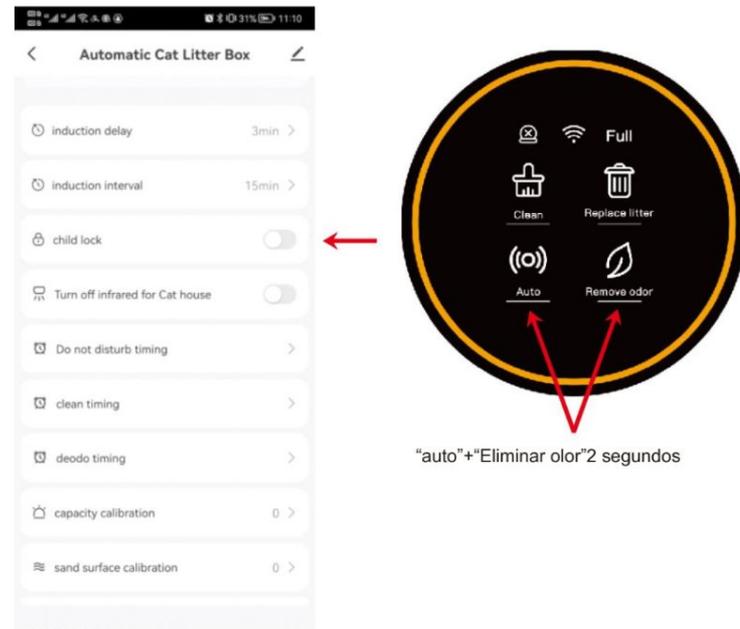


Aviso:

Si el indicador del letreiro del contenedor se enciende, reinicie la máquina o haga clic en "Limpiar" para que quede claro.

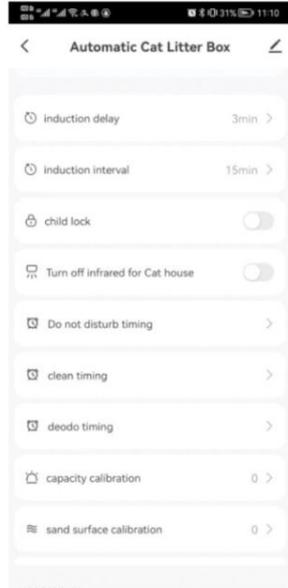
3.8 Bloquear el teclado:

Mantenga presionado "Auto" + "Eliminar olor" durante más de 2 segundos, o haga clic en "Bloqueo infantil" en la aplicación para habilitar o deshabilitar la función de bloqueo infantil.



3.9 Cerrar o abrir sensor de infrarrojos:

Cuando la caja de arena para gatos se coloca en una jaula o en un espacio estrecho, mantenga presionado "Limpiar" + "Reemplazar arena" durante más de 2 segundos, o haga clic en la opción del sensor de infrarrojos del cubo en la aplicación para apagar o encender el sensor de infrarrojos del cubo. para evitar que la máquina siempre juzgue erróneamente.



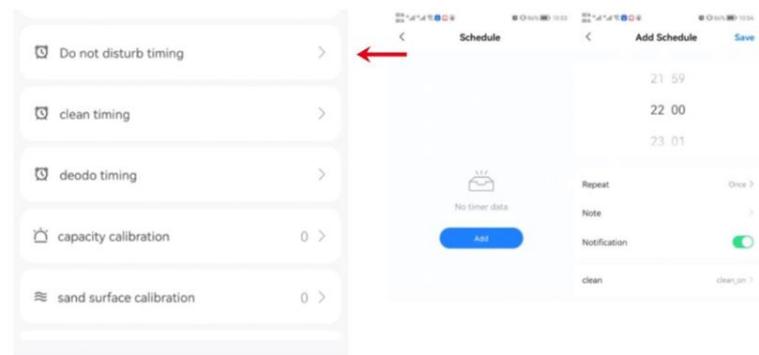
"Limpiar" + "Reemplazar basura" 2 segundos



3.10 Calendario:

3.10.1 modo de suspensión

Cuando se coloca la caja de arena para gatos en el dormitorio, puede configurar en la aplicación "No Disturbing Timing" para evitar que la activación nocturna perturbe el sueño.



Aviso:

Durante el periodo DND, la luz del panel estará apagada. Toque cualquier botón para salir del DND modo inmediatamente.

Si el producto se está limpiando al configurar DND, la máquina entrará en el estado DND después de que se complete la limpieza.

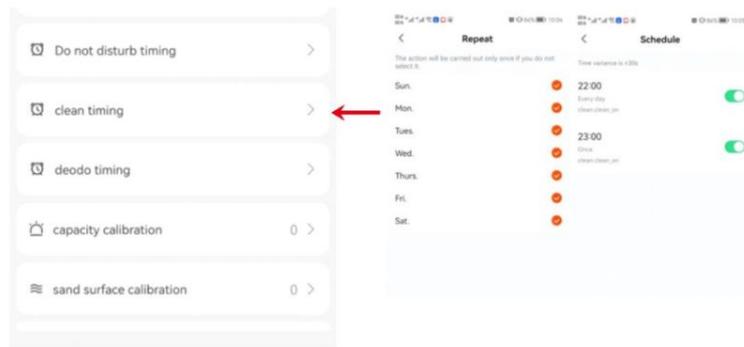
3.10 Calendario:

3.10.2 Modo de limpieza regular

Configure la máquina para que limpie regularmente en la aplicación "Clean Timing".

3.10.3 Tipo de red de sincronización

Configure la máquina para eliminar el olor regularmente en la aplicación "Deodo Timing".



Aviso:

Si el tiempo de ejecución de estos procedimientos programados se superpone con el tiempo de DND, el producto primero realizará el olor y la limpieza y luego volverá al modo DND.

MÉTODO DE AUTOCOMPROBACIÓN DE FALLOS

4.1 Vuelva a encender el producto, haga clic en "Eliminar olor" más de 5 veces en 2 minutos, luego el producto ingresará al modo de prueba.

4.2 En modo de prueba:

Haga clic en cada tecla para comprobar si funciona correctamente. Si funciona correctamente, el hardware de la PCB es bueno.

Presione la máquina desde arriba con una fuerza de más de 1 kg para ver si el indicador "Full" parpadea. Si es así, el sensor de gravedad está bien.

Si la marca del contenedor sigue iluminándose, el motor está en buen estado.

Si la marca WiFi sigue encendida, el hardware WiFi está en buen estado.

Cubra el sensor de infrarrojos en la boca del cañón, si la marca "Auto" parpadea, el sensor está bien.

4.3 Vuelva a encender la máquina después de la verificación.

Preguntas Frecuentes

P: ¿Por qué los datos de peso son solo la mitad de los de mis gatos?

R: Verifique si el gato ingresa a la máquina con solo dos pies adentro debido a la curiosidad. ¿O la máquina está colocada en un terreno plano con cuatro pies conectados al suelo?

P: ¿Por qué la aplicación muestra una falla del motor/por qué está iluminado el indicador de falla en el panel del equipo/¿por qué el equipo siempre se autoverifica?

R: Si la autoverificación tarda más de 15 minutos, el indicador de falla está encendido. Puede ser que el compartimiento del cañón no esté instalado correctamente o que haya materias extrañas atascadas en la rotación. Abra la hebilla del compartimiento del cañón, levante el cañón para comprobarlo y luego vuelva a colocarlo de acuerdo con las puntas (en la base) y ciérrelo. la hebilla.

P: ¿Por qué el tiempo de liquidación es tan largo?

R: Las revoluciones más bajas hacen que los gatos tímidos se asusten menos; Prolongará todo el tiempo de limpieza si los gatos entran o se acercan con frecuencia por curiosidad.

P: ¿Por qué la máquina gira hacia atrás por un tiempo antes de terminar toda la rotación?

R: Para ahorrar arena y aumentar la capacidad del contenedor de recolección;

P: ¿Por qué no se puede limpiar la caca en la caja de basura?

R: La puerta puede estar bloqueada por arena para gatos o una bolsa de basura, o por basura demasiado grande para pasar; Verifique si la entrada de basura se puede abrir y cerrar completamente sin problemas (se recomienda verificarla cada vez que instale una bolsa nueva).

La basura grande se puede manipular manualmente para hacerla más pequeña primero.

P: ¿Qué tipo de arena para gatos debo utilizar?

R: Se prefiere arena mixta y arena de tofu; La arena de bentonita y la arena mineral están bien, pero pueden afectar el tiempo de demora del aviso "completo" debido a su densidad de peso y liquidez.

P: ¿Por qué queda algo de arena en el contenedor después de utilizar la función "Reemplazar basura"?

R: Tal vez no haya suficiente espacio en la bolsa de basura, reemplace la bolsa y luego "Reemplace la basura" nuevamente.

P: ¿Por qué se escapa arena por la boca de la caja de basura al reemplazarla?
¿bolsa de basura?

R: Presione "Eliminar olor" durante 2 segundos, luego la papelera girará 90° en sentido contrario a las agujas del reloj para garantizar que la boca de la bolsa esté hacia arriba al reemplazarla.

P: ¿Por qué los datos de peso son incorrectos?

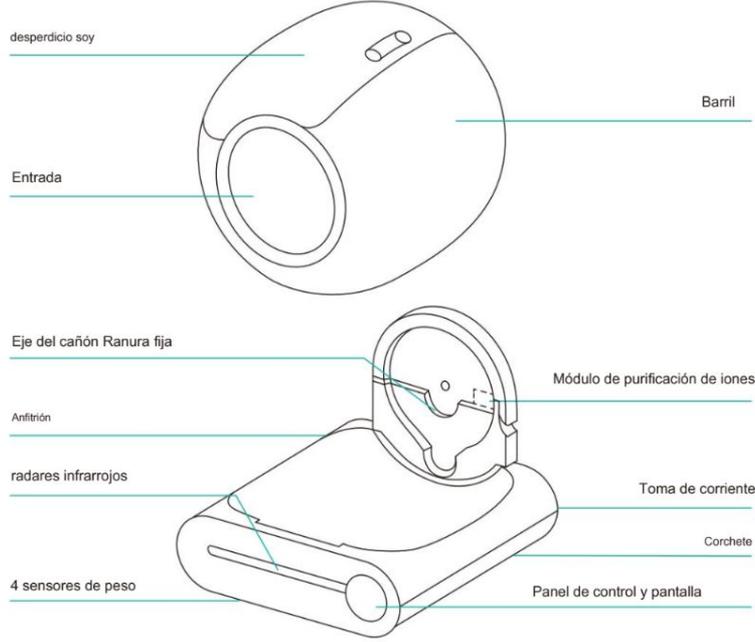
R: Presione "Limpiar" durante 2 segundos, la arena se alisará y el peso se calibrará inmediatamente. Compruebe también si la máquina está colocada sobre un terreno plano y firme. Los gatos que no entran completamente en el contenedor o que permanecen en él por demasiado tiempo también pueden resultar en un pesaje inexacto. Si un gato entra al contenedor mientras trabaja, también obtendrá un peso inexacto.

P: ¿Por qué la máquina no dejó de funcionar mientras entra el gato?

R: La máquina no se detendrá al nivelar la arena y calibrar el peso.

Sin embargo, la estructura segura del producto, junto con el ángulo de rotación de la acción ($\pm 45^\circ$) no supone ningún peligro para que el gato entre mientras trabaja.

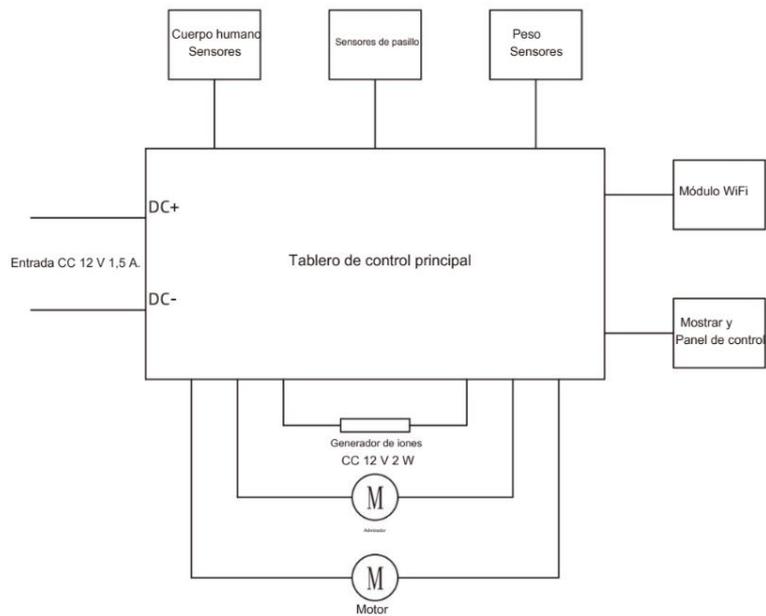
LISTA DE PRODUCTOS



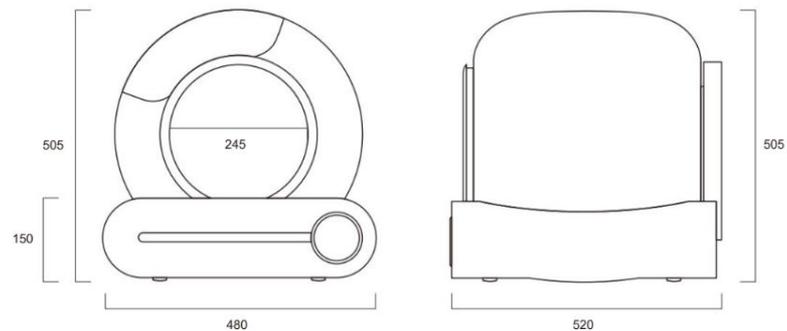
VII INTRODUCCIÓN DEL PANEL DE CONTROL

Categoría	Función	Operación	Estado	tono rápido
Wifi	Limpio		Comienza a limpiar inmediatamente	Un anillo
	Reemplazar basura		Comienza a reemplazar la arena para gatas	Anillo largo para*
	Limpieza automática		Iniciar limpieza automática	Un anillo
	eliminar el olor		Empieza a purificar el aire	Un anillo
	Unirse a la red		Restablece WiFi para comenzar a unirse a la red	Anillo largo para*
	Arranque		Nivelar la arena para gatas	Anillo largo para*
	Cambiar bolsa de basura		Ajuste el ángulo del cartón a la posición de cambio de bolsa.	Anillo largo para*
	Bloqueo/desbloqueo		Bloqueo/Desbloqueo para 2*	Anillo largo para 3*
	Lámpara de anillo		Encendido	
	Lámpara de luz (cajones)		Barrel no está instalado o no puede ejecutarse	
Indicador			El dispositivo está conectado	
	Lámpara WiFi (centro)		El dispositivo está intentando conectarse a la red.	
			El dispositivo no está conectado	
	Lámpara de desecho llena (deshecho)		Recuerde a los usuarios que reemplacen la bolsa de basura cuando el combinador de basura está casi lleno	

DIAGRAMA DEL CIRCUITO



PARÁMETROS Y ESPECIFICACIONES



nombre del producto

Caja de arena para gatos inteligente

Tensión nominal

12 V CC.

Modelo del Producto

MSP-01

Potencia nominal

≤18W

Tamaño total de la máquina

480 (ancho) × 520 (profundidad) × 505 (alto) mm

Tipo de mascota sugerido

Gato