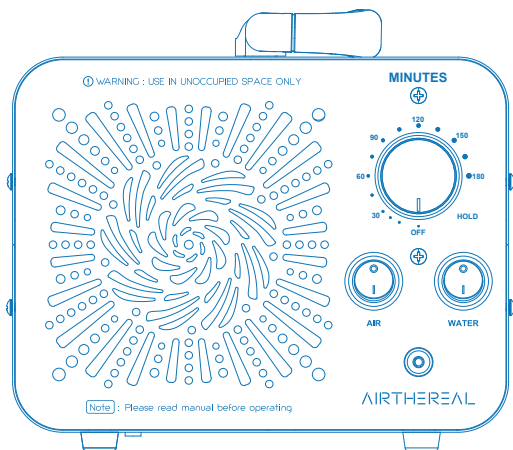


USER MANUAL



AIRTHEREAL

OZONE GENERATOR MA25L



CONTENT

▼ English

SAFETY INSTRUCTIONS	3
PARTS	4
OPERATION	6
WARRANTY AND SUPPORT	7
FAQs	7
TROUBLESHOOTING	9

▼ Español

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD	12
PARTES	13
OPERACIÓN	15
GARANTÍA Y SOPORTE	16
PREGUNTAS FRECUENTES	17
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	18



Congratulations on your purchase and welcome to Airthereal! To fully benefit from the support that Airthereal offers and get a 1-year warranty extension, please register your purchase at www.airthereal.com/register.

SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE AND KEEP THEM FOR FUTURE REFERENCE.

When using electrical products, especially when children are present, basic safety precautions should always be followed, including but not limited to the following:

DANGER

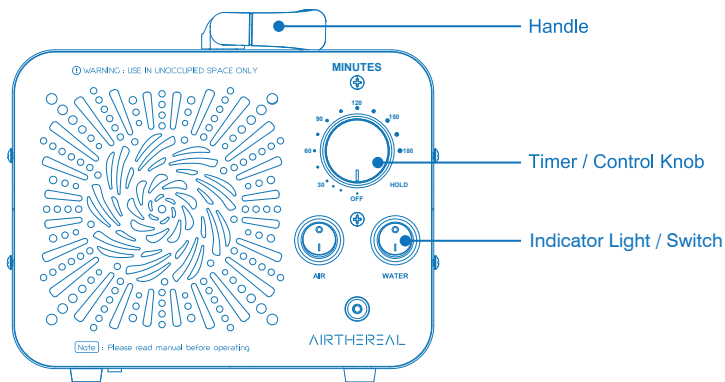
1. Do not place or store the device where it can fall or be pulled into a tub or sink, or where it will sit or drop into water or other liquids.
2. Do not reach for a charger that has fallen into water. Unplug immediately.
3. Never use a charger with a damaged cord or plug.
4. Keep the cord away from heated surfaces.
5. Children should be supervised to ensure that they do not play with the product.
6. Never force the plug into an outlet; if the plug does not easily fit into the outlet, do not use this outlet.

WARNINGS BEFORE USE

1. Never use the product when people or pets are in the same room.
2. Exposure to high concentration of ozone can be harmful. Make sure all ozone is reverted back to oxygen before you enter the space, which takes approximately 30 minutes of airing out your room with the windows open.
3. Do not use attachments other than those recommended by the manufacturer.
4. Do not insert objects into the air filter or block it by placing it on a soft surface or in a position where it will be blocked by an object (examples of objects: magazine, tissue paper, hair, and anything similar).
5. Use this product only for its intended use as described in this document or as recommended by Airthereal.
6. This product is for indoor use only.

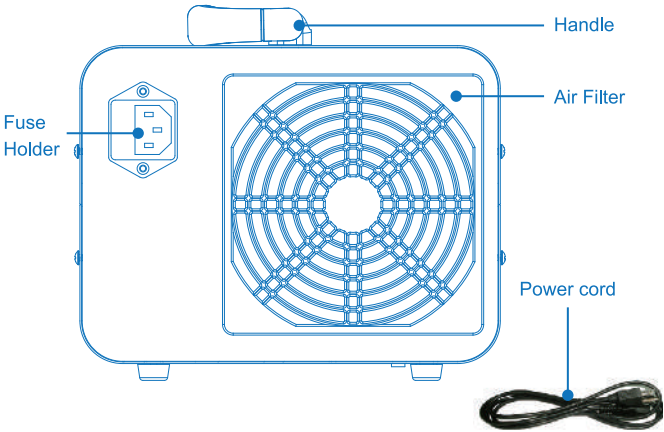
PARTS

FRONT



PART	DESCRIPTION
Power Knob / Timer	Turn to power on/off Turn clockwise to set the timer Turn counterclockwise use the HOLD mode
HOLD Function	Unit will product ozone continuously until you turn knob to OFF position
Indicator Light / Switch	The light will be on when the unit is in operation

BACK



SPECIFICATIONS:

Power Supply	AC 110-120 V / 60 Hz
Power Consumption	110 W
Air Flow Volume	120 CFM
Noise	< 45 dB
Timer	0-180 minutes
Unit Dimensions	9.3" x 8.1" x 6.8" (237 x 198 x 175 mm)
Unit Weight	6.6 lbs / 3 kg
Fuse Holder	Spare fuse included, 2 x 1 amp (1.25" / 31 mm).

OPERATION

Choosing a location

1. Place the unit at least 15 inches away from TVs, radios, and other electronic products.
Make sure there's plenty of space for Ozone to be exhausted from the machine.
2. Before beginning ozone treatment, thoroughly clean up the source of the odor first.

DISCLAIMER:

Please make sure the operating voltage is the same as shown on the parametric label. This unit will not function properly using in conjunction with external devices that alter or convert voltage or frequency of electricity.

Getting Started

1. Insert the power cord into an electrical outlet.
2. Close all windows and doors to completely seal the room. Please note that all ozone machines have to be used in unoccupied space only.
3. Turn the knob by at least 45° to set a timer or enter the HOLD mode to run continuously. The unit will start immediately producing ozone, so you should exit the room as quickly as possible.

Features

Timer: Turn clockwise to set the timer up to 180 minutes. The unit will automatically power off when the timer expires.

Hold: Turn counterclockwise to run continuously. Return the knob to 'OFF' when treatment is finished.

Treatment Duration Chart

Air Mode	Area	200 sq.ft.	300 sq.ft.	500 sq.ft.	700 sq.ft.	1000 sq.ft.	1500 sq.ft.	2000 sq.ft.
	Time	10 min	15 min	30 min	45 min	60 min	90 min	Hold

Water Mode	Capacity	1L	5L	10L	15L	20L	>20L
	Time	5min	30min	50min	80min	120min	Hold

Treatment Frequency

Depends on your needs. At least once a week to keep fresh air indoors.

ATTENTION: Use in unoccupied space only!

There might be an ozone smell remaining in the room after treatment. Open doors and windows to ventilate for at least 30 minutes (or longer according to your treatment time and room area) after the treatment and before returning to the space.

Storage

If you are not going to use the product for an extended period of time, unplug it from the electrical outlet, clean it and store it in a cool and dry place away from direct sunlight.

WARRANTY AND SUPPORT

Airthereal warrants its products for 3 years after the date of purchase.

Internet information: airthereal.com/pages/warranty

- **What's covered?**

Defects due to faulty materials and workmanship of the product.

- **What's NOT covered?**

Damage caused by the owner when attempting to fix or alter the product by himself or herself. Damage caused by misuse, abuse, neglect, alterations or unauthorized repair. Natural depreciation.

- **Warranty Period**

Warranty becomes effective since the date of original purchase and will last for three (3) years.

- **Who's covered?**

This limited warranty is only effective for the original purchaser. It is NOT transferable.

- **How to request warranty services?**

To obtain the benefit of this warranty, please leave your message online (<https://airthereal.com/pages/warranty>), or send an email to support@airthereal.com. Our customer service will address your issue in 24 hrs.

- **What will Airthereal do?**

1. Repair the item.
2. Replace the item if not repairable.
3. Refund under certain circumstances.

FAQs

Q: What is Ozone

A: Ozone exists in the upper layer of the atmosphere to protect people from the sun's ultraviolet radiation. We also sense ozone's fresh and clean smell after thunderstorms. Now we have Airthereal Ozone Generators to move nature's powerful purifier into your home.

Ozone (O₃) contains three atoms of oxygen. The third oxygen atom makes ozone extremely reactive, which readily attaches itself to other molecules. When odors meet ozone, oxidation reactions occur and the odors are destroyed. Ozone essentially reverts back to oxygen. That's why it's environmentally friendly.

Q: Ozone Air Purifier VS Air Filters

A: Air filters are normally the result of a physical process of moving air through layers of filtration. However, ozone generators produce activated oxygen that removes odors and freshens the air.

Q: Safety Concerns

A: High ozone concentration can be irritating to mucous membranes and the respiratory system. The right level is when all the generated ozone is being consumed. This only applies to continuous ozone use in occupied environments-not for shock treating. With ozone, more is not considered better. Ozone can work even when humans are not able to smell it.

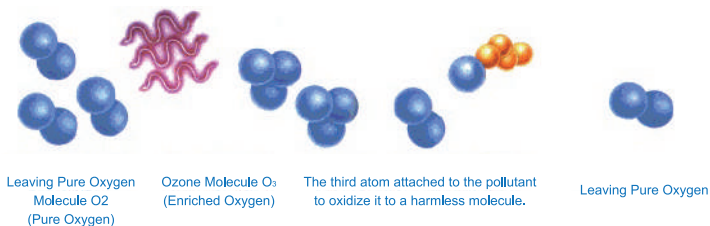
Q: How Ozone Air Purifiers work

A: Ozone generators create ozone using mechanisms such as ultraviolet light or a corona discharge (a type of electrical discharge). The machine is also equipped with a fan that disperses the ozone out into the air.

Q: How Long Does Ozone Last

A: As soon as ozone is formed in the generator and dispersed in a room, some of it reverts back into oxygen. Ozone itself has a 30 minute half-life, which means that half of the ozone created will revert to oxygen usually within 30 minutes. After each subsequent 30-minute period there would be half as much residual ozone left at the end of the period as was present at the beginning of the period.

In real life, the half-life is usually less than 30 minutes due to temperature, dust, and other contaminants in the air. Therefore ozone, while very powerful, doesn't last long. It does its job and then disappears.



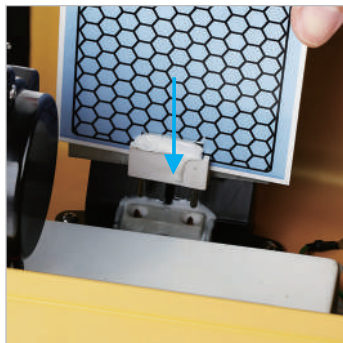
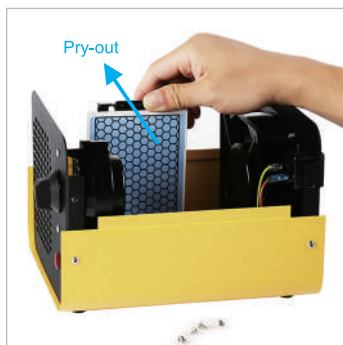
TROUBLESHOOTING

If you suspect a problem with your unit, please first check the following:

1. Unit is plugged in properly and turned on.
2. Wall outlet is effective.
3. Clean or change the ozone plates as follows if the ozone output is weak.

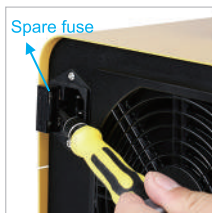
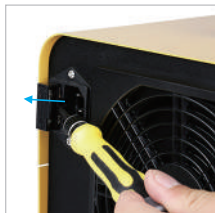
Replacing the Ozone Plate

1. Unplug the unit from the power cord.
2. Unscrew the four screws on both sides of the machine to remove the top of the case.
Press the handle, loosen the ozone holder, and remove the ozone plate.
3. Clean it with water or replace it with a new one.
4. Make sure the plate is dry and the metal terminals contact well.



Changing the Fuse

1. Push in and turn the fuse holder to the left with a straight screwdriver and remove the old fuse.
2. Replace it with a spare (spare fuse is located inside the fuse holder).
3. Use a 4 amp fuse, 1.25 inches long.



Cleaning the Pre-Filter

For optimal use, please clean the pre-filter once every 6 months.

1. Pry off the plastic pre-filter casing with a flat-head screwdriver.
- Clean the pre-filter with soap and water. Completely dry before reinstalling.





¡Felicitaciones por su compra y bienvenido a Airthereal! Para beneficiarse completamente del soporte que ofrece Airthereal y obtener una extensión de garantía de 1 año, registre su compra en www.airthereal.com/register.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DEL USO Y CONSÉRVELAS PARA FUTURAS CONSULTAS.

Al utilizar productos eléctricos, especialmente cuando hay niños presentes, siempre se deben seguir las precauciones básicas de seguridad, que incluyen, entre otras, las siguientes:

PELIGRO

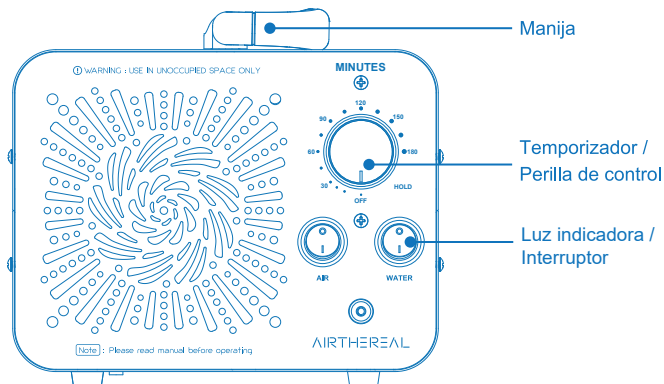
1. No coloque ni guarde el dispositivo donde pueda caerse o ser arrastrado a una tina o fregadero, o donde pueda caer al agua u otros líquidos.
2. No intente alcanzar un cargador que se haya caído al agua. Desenchufe inmediatamente.
3. Nunca use un cargador con un cable o enchufe dañado.
4. Mantenga el cable alejado de superficies calientes.
5. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el producto.
6. Nunca fuerce el enchufe en un tomacorriente; Si el enchufe no encaja fácilmente en el tomacorriente, no lo utilice.

ADVERTENCIAS ANTES DEL USO

1. Nunca use el producto cuando haya personas o mascotas en la habitación donde vaya a ser utilizado.
2. La exposición a altas concentraciones de ozono puede ser dañina. Asegúrese de que todo el ozono se convierta nuevamente en oxígeno antes de ingresar al espacio, lo que toma aproximadamente 30 minutos de ventilación de la habitación con las ventanas abiertas.
3. No utilice accesorios que no sean los recomendados por el fabricante.
4. No inserte objetos en el filtro de aire ni lo bloquee colocándolo sobre una superficie blanda o en una posición en la que pueda ser bloqueado por un objeto (ejemplos de objetos: revistas, papel de seda, cabello y cualquier cosa similar).
5. Utilice este producto sólo para el uso previsto, como se describe en este documento o según lo recomendado por Airthereal.
6. Este producto es solo para uso en interiores.

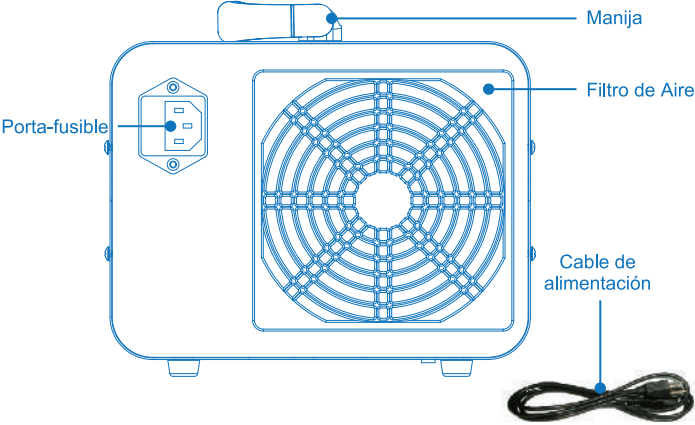
PARTES

DELANTERA



PARTE	DESCRIPCIÓN
Temporizador / Perilla de control	Encender / apagar Gire en el sentido de las agujas del reloj para configurar el temporizador Gire en sentido anti-horario para utilizar el modo HOLD
Función HOLD	La unidad producirá ozono continuamente hasta que gire la perilla a la posición de APAGADO
Luz indicadora / Interruptor	La luz estará encendida cuando la unidad esté en funcionamiento.

TRASERA



ESPECIFICACIONES:

Fuente De Alimentación	AC 110-120V / 60 Hz
Consumo De Energía	110 W
Volumen De Flujo De Aire	120 CFM
Ruido	< 45 dB
Temporizador	0- 180 minutos
Dimensiones De La Unidad	9.3" x 8.1" x 6.8" (237 x 198 x 175 mm)
Unidad De Peso	6.6 libras / 3 kg
Porta-fusible	Fusibles de repuesto incluidos 2 x 1 amperio (1.25" / 31 mm).

OPERACIÓN

Elegir una ubicación

1. Coloque la unidad al menos a 15 pulgadas de televisores, radios y otros productos electrónicos. Asegúrese de que haya suficiente espacio para que el ozono salga de la máquina.
2. Antes de comenzar el tratamiento con ozono, primero limpie a fondo la fuente del olor.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD:

Asegúrese de que el voltaje de funcionamiento sea el mismo que se muestra en la etiqueta paramétrica. Esta unidad no funcionará correctamente si se usa junto con dispositivos externos que alteran o convierten el voltaje o la frecuencia de la electricidad.

Empezando

1. Inserte el cable de alimentación en un tomacorriente.
2. Cierre todas las ventanas y puertas para sellar completamente la habitación. Tenga en cuenta que todas las máquinas de ozono deben utilizarse únicamente en espacios desocupados.
3. Gire la perilla al menos 45° para configurar un temporizador o ingrese al modo HOLD para que funcione continuamente. La unidad comenzará a producir ozono de inmediato, por lo que debe salir de la habitación lo más rápido posible.

Características

Temporizador: Gire en el sentido de las agujas del reloj para configurar el temporizador hasta 180 minutos. La unidad se apagará automáticamente cuando expire el temporizador.

HOLD [MODO CONTÍNUO]: Gire en el sentido contrario a las agujas del reloj para ejecutar continuamente. Regrese la perilla a 'APAGADO' cuando termine el tratamiento.

Tabla de duración del tratamiento

Modo de aire	Área de	200 pies cuadrados	300 pies cuadrados	500 pies cuadrados	700 pies cuadrados	1000 pies cuadrados	1500 pies cuadrados	2000 pies cuadrados
	Tiempo	10 minutos	15 minutos	30 minutos	45 minutos	60 minutos	90 minutos	Hold

Modo de agua	Capacidad	1L	5L	10L	15L	20L	>20L
	Tiempo	5 minutos	30 minutos	50 minutos	80 minutos	120 minutos	Mantener

Frecuencia de tratamiento

Depende de sus necesidades. Al menos una vez a la semana para mantener el aire fresco en el interior.

ATENCIÓN: ¡Úselo solamente en espacios desocupados!

Puede quedar un olor a ozono en la habitación después del tratamiento. Abra puertas y ventanas para ventilar durante al menos 30 minutos (o más según el tiempo de tratamiento y el área de la habitación) después del tratamiento y antes de regresar al espacio.

Almacenamiento

Si no va a utilizar el producto durante un período de tiempo prolongado, desenchúfelo del tomacorriente, límpielo y guárdelo en un lugar fresco y seco lejos de la luz solar directa.

GARANTÍA Y SOPORTE

Airthereal garantiza sus productos durante 3 años después de la fecha de compra.

Información de Internet: airthereal.com/pages/warranty

- **¿Qué está cubierto?**

Defectos debido a materiales defectuosos y mano de obra del producto.

- **¿Qué NO está cubierto?**

Daños causados por el propietario al intentar reparar o alterar el producto por él mismo. Daños causados por mal uso, abuso, negligencia, alteraciones o reparaciones no autorizadas. Depreciación natural.

- **Período de garantía**

La garantía entra en vigencia a partir de la fecha de compra original y tendrá una duración de tres (3) años.

- **¿Quién está cubierto?**

Esta garantía limitada solo es efectiva para el comprador original. NO es transferible.

- **¿Cómo solicitar servicios de garantía?**

Para beneficiarse de esta garantía, deje su mensaje en línea (<https://airthereal.com/pages/warranty>), o envíe un correo electrónico a support@airthereal.com. Nuestro servicio de atención al cliente resolverá su problema en 24 horas.

- **¿Qué hará Airthereal?**

1. Reparar el artículo.
2. Reemplazar el artículo si no se puede reparar.
3. Reembolsar en determinadas circunstancias.

PREGUNTAS FRECUENTES

P: ¿Qué es el ozono?

R: El ozono existe en la capa superior de la atmósfera para proteger a las personas de la radiación ultravioleta del sol. También sentimos el olor fresco y limpio del ozono después de las tormentas eléctricas. Ahora tenemos generadores de ozono Airthereal para trasladar el poderoso purificador de la naturaleza a su hogar. El ozono (O_3) contiene tres átomos de oxígeno. El tercer átomo de oxígeno hace que el ozono sea extremadamente reactivo, el cual se adhiere fácilmente a otras moléculas. Cuando los olores se encuentran con el ozono, se producen reacciones de oxidación y ambas partes se destruyen. El ozono esencialmente vuelve a ser oxígeno. Por eso es ecológico.

P: Purificador de aire de ozono VS filtros de aire

R: Los filtros de aire son normalmente el resultado de un proceso físico de mover aire a través de capas de filtración. Sin embargo, los generadores de ozono producen oxígeno activado que elimina los olores y refresca el aire.

P: Preocupaciones de seguridad

R: La alta concentración de ozono puede irritar las membranas de las mucosas y el sistema respiratorio. El nivel correcto es cuando se consume todo el ozono generado. Esto solo aplica al uso continuo de ozono en entornos ocupados, no para tratamiento de impacto. Con ozono, más no significa mejor. El ozono puede funcionar incluso cuando los humanos no pueden olerlo.

P: Cómo funcionan los purificadores de aire con ozono

R: Los generadores de ozono crean ozono mediante mecanismos como la luz ultravioleta o una descarga de corona (un tipo de descarga eléctrica). La máquina también está equipada con un ventilador que dispersa el ozono en el aire.

P: ¿Cuánto dura el ozono?

R: Tan pronto como se forma ozono en el generador y se dispersa en una habitación, una parte vuelve a convertirse en oxígeno. El ozono en sí tiene una vida media de 30 minutos, lo que significa que la mitad del ozono creado volverá a ser oxígeno normalmente en 30 minutos. Después de cada período subsiguiente de 30 minutos, quedaría la mitad de ozono residual al final del período que el presente al comienzo del período.

En la vida real, la vida media suele ser de menos de 30 minutos debido a la temperatura, el polvo y otros contaminantes en el aire. Por lo tanto, el ozono, aunque es muy poderoso, no dura mucho. Hace su trabajo y luego desaparece.



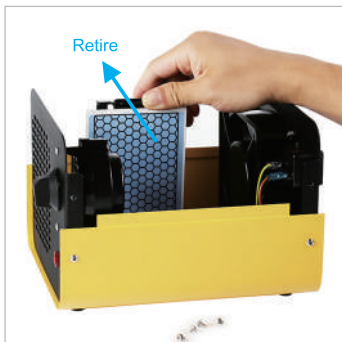
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

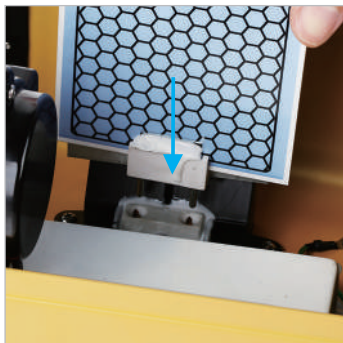
Si sospecha que hay un problema con su unidad, primero verifique lo siguiente:

1. La unidad está enchufada correctamente y encendida.
2. La toma de corriente funciona adecuadamente.
3. Limpie o cambie las placas de ozono como se indica a continuación, si la salida de ozono es débil.

Reemplazo de la placa de ozono

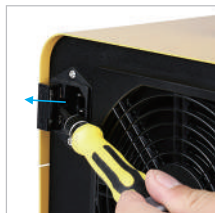
1. Desenchufe la unidad del cable de alimentación.
2. Desatornille los cuatro tornillos en ambos lados de la máquina para quitar la parte superior de la caja. Presione la manija, afloje el soporte de ozono y retire la placa de ozono.
3. Límpielo con agua o reemplácelo por uno nuevo.
4. Asegúrese de que la placa esté seca y que los terminales de metal hagan buen contacto.





Cambio del fusible

1. Presione y gire el porta-fusibles hacia la izquierda con un destornillador de punta plana y retire el fusible viejo.
2. Reemplácelo con uno de repuesto (el fusible de repuesto se encuentra dentro del porta-fusibles).
3. Utilice un fusible de 4 amperios, 1.25 pulgadas de largo.



Limpieza del pre-filtro

Para un uso óptimo, limpie el pre-filtro una vez cada 6 meses.

1. Saque la carcasa de plástico del pre-filtro con un destornillador de punta plana.
2. Limpie el pre-filtro con agua y jabón. Seque completamente antes de reinstalar.



www.airthereal.com

Keep Out Of Reach Of Children

Produced for: West Ryder Technology LLC
2330 Paseo Del Prado STE C304 Las Vegas, NV 89102 USA
EPA EST NO: 94720-CHN-1
support@airthereal.com

Made in China

VA5JA01

FOR THE AIR WE CARE