

# *Ultra Air Deodorizer*

## **Owners Manual**



## **Air Purification System Use & Care Instructions**



***A WORLD LEADER IN QUALITY HEALTH  
PRODUCTS FOR OVER 30***

---

**Carico International, Inc.  
Fort Lauderdale, FL 33309 USA**

# *Desodorizante de Aire* *“Ultra”*



## **Sistema de Purificación de Aire** **Instrucciones sobre el** **Cuidado y Uso**



*POR MAS DE 30 AÑOS EL LIDER EN*  
*PRODUCTOS DE CALIDAD PARA LA SALUD*

---

**Carico International, Inc.**  
**Fort Lauderdale, FL 33309 USA**

# CONGRATULATIONS!

You have purchased the most uniquely designed activated oxygen (“ozone”) producing appliance ever made. With minimal care and normal use, your *Ultra Air Deodorizer* will provide you with years of valued use and service. Should you have a question not covered in this booklet, please contact your Carico Distributor or Carico International, Inc.

- |  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| 1 each <i>Carico Ultra Air Deodorizer</i>                          | 1 each 12 Volt DC Auto Adapter    |
| 1 each 12 Volt AC Adapter for use with 110V or 220V power sources. | 1 each Use and Care Instruction   |
|  | 1 each Warranty Registration Card |

## Features:

Your *Carico Ultra Air Deodorizer* is an attractive, lightweight, compact and portable - go anywhere - air deodorizing appliance. Wherever and whenever it’s in use, *Ultra Air* removes gases and odors in clothing, carpets, draperies, boats, cellars, garages, cars, RV’s and boats, including air borne bacteria’s and mold spores which can develop within these areas. With the unique and individual on/off automatic cycle timer settings and separate high/low output settings, your *Ultra Air Deodorizer* can be run continuously, or it can be set to run at those intermittent time intervals you choose to set. There are four different settings in all! *Ultra Air* also has a cleanable and replaceable prefilter cartridge. Now, you can confidently and conveniently handle whatever problem areas you have in your home, office, vehicle or boat, when odor control and elimination is needed.

## Suggested Applications:

Use the *Ultra Air Deodorizer* not only in the home or apartment, but in offices, bars, restaurants, hair & nail salons, Doctor & Dentist & Veterinary offices, including their reception areas. *Ultra Air* will mitigate pet odors, bathroom odors and smoking odors. Mildew smells in storage rooms and closets or anywhere else odors are prevalent and need to be eliminated. With the use of the 12-volt DC Auto Adapter, *Ultra Air* can be also used in automobiles, boats, campers and recreational vehicles.

## Product Specifications:

Compact Design - light and portable  
Overall Size - 11fi" w x 6fi" h x 6fi" d  
Reliability High - few moving parts  
Power Consumption - 21 Watts  
Ozone Output - 100 mg/hr on low  
                  - 350 mg/hr on high

Weight - under 3 lbs.  
Color - Metallic Grey and Silver  
AC Power - 12V AC Adapter or Flip Plug  
DC Power - 12V DC Auto Adapter

## ¡FELICITACIONES!

Usted ha adquirido el aparato electrodoméstico único en su genero diseñado para producir oxígeno activado (ozono) que se haya inventado. Con un cuidado mínimo y uso normal, su *Deodorizador de Aire "Ultra"* le brindará años de buen servicio. Si usted tiene alguna pregunta que no se haya cubierto en este folleto, por favor llame a su Distribuidor Local o directamente a Carico International, Inc.

### Lista de Contenidos:

1 <i>Deodorizador de Aire Ultra de Carico</i>	1 Adaptador para carro de 12V DC
1 Adaptador de 12 Voltios AC para usar con corriente 110V ó 120V	1 Instrucciones sobre el Cuidado y Uso
	1 Tarjeta de Registro para la Garantía

### Características:

Su atractivo *Deodorizador de Aire "Ultra" de Carico* es una unidad compacta y portátil - va a cualquier lugar. Donde sea y cuando sea que la utilice, esta unidad removerá los malos olores y gases en la ropa, alfombras, cortinas, áticos, garajes, carros, vehículos recreacionales y botes; incluyendo bacterias en el aire, moho y esporas que puedan producirse en estos lugares. Con su único y original programador de tiempo automático y botón para alto o bajo rendimiento, su *Deodorizador de Aire "Ultra"* puede estar encendido continuamente, o puede ser programado en intervalos de tiempo; según usted escoga. Tiene 4 diferentes opciones en total. También tiene un pre-filtro fácil de limpiar y reemplazar. Ahora usted puede convenientemente y con toda confianza solucionar cualquier problema en cualquier área de su casa, oficina, vehículo o bote cuando necesite controlar o eliminar los malos olores.

### Sugerencias:

Utilice su *Deodorizador de Aire "Ultra"* no solamente en su casa o apartamento, si no que también en la oficina, restaurantes, bares, oficinas de dentistas, doctores o veterinarios en el área de recepción. El *Deodorizador de Aire "Ultra"* mitigará los olores de mascotas, baños y cigarras. Los olores a humedad en los lugares para guardar o almacenar y closets o cualquier otro lugar donde los olores son prevalentes y necesita que sean eliminados. Con el adaptador de 12 voltios DC puede utilizarlo en su vehículo, bote, camper o vehículo de recreación.

### Especificaciones del Producto:

Diseño compacto - ligero y portátil

Tamaño - 11fi" de largo x 6fi" de alto x 6fi" de profundidad

Peso - menos de 3 lbs.

Color - Gris Metálico y Plateado

Alta Confiabilidad- pocas partes movibles

Consumo de Energía - 21 Vatios

Adaptador de corriente alterna (AC) 110-120V o enchufe retractable

Adaptador de corriente Directa (DC) de 12 voltios para vehículos

Ozono - 100 mg/hr en bajo (low)

- 350 mg/hr en alta (high)

## Ultra Air Component Features:

1. Air Intake/Prefilter Port
2. Air Exhaust Port
3. On/Off Button
4. Timer Settings
  - a) 15 min. on/15 min. off setting
  - b) 2 hr. run setting
  - c) 4 hr. run setting
  - d) 24 hr. run setting
5. Hi/Lo Ozone Output Setting Switch
6. Power Supply Input Port for the 12V A/C (110V or 220V) or 12V D/C Adapters
7. Storage Well for Adapter Cord
8. Access Panel to Deodorizer Element
9. A/C Adapter with Flip Plug
10. Wall Mounting Slotted Fittings



PHOTO 1

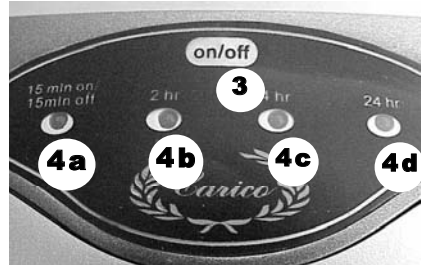


PHOTO 2



PHOTO 3

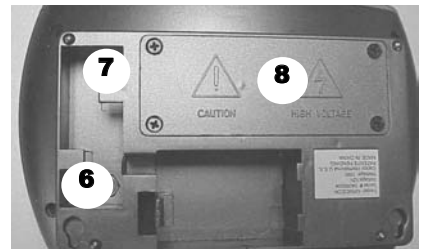


PHOTO 4

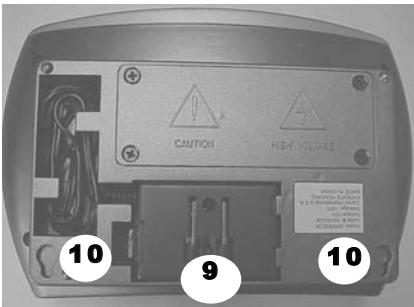


PHOTO 5



PHOTO 6

## Características de los componentes del Deodorizador de Aire "Ultra":

1. Ranuras por donde entra el aire / Pre-filtro
2. Ranuras de escape del aire
3. Botón de encendido y apagado (on/off)
4. Programación de Tiempo
  - a) 15 min. encendido - 15 min. apagado
  - b) 2 hrs. continuas con apagado automático
  - c) 4 hrs. continuas con apagado automático
  - d) 24 hrs. continuas sin apagarse automático
5. Puntos de entrada de corriente para 120V A/C & 12V D/C
6. Botón para Alto y Bajo rendimiento de Ozono.
7. Compartimento para el cordón eléctrico.
8. Panel de acceso al elemento deodorizador de aire (generador de Ozono)
9. Adaptador para Corriente Alterna A/C con enchufe retractable.
10. Aberturas para poder montarlo en la pared.



FOTO 1

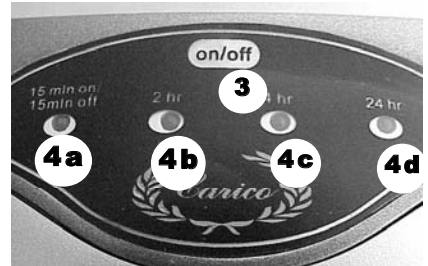


FOTO 2

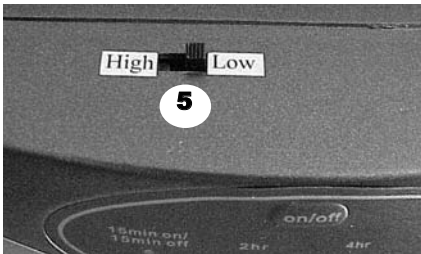


FOTO 3

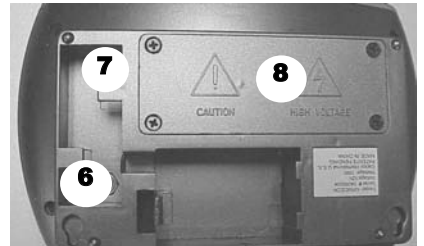


FOTO 4

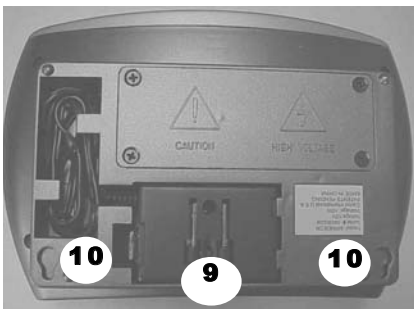


FOTO 5



FOTO 6

## Operating Instructions:

To operate your *Ultra Air Deodorizer*, the A/C or the D/C Adapters must be plugged into the power input port (#6 in photo 4). You use the Flip Plug of the A/C Adapter (#9 in photo 5) to plug the *Ultra Air* directly into a 110V or 220V A/C power source (photo 6). Once the adapter is connected to the 110V or 220V power source, simply press the on/off button (#3 in photo 2). This will access the first setting (#4a in photo 2). On this setting, the *Ultra Air* will operate on a 15 minutes on/15 minutes off cycle.

To access the 2 hour (#4b in photo 2) run time press the on/off button a second time. Press it a third time and you will access the 4 hour (#4c in photo 2) run time. The 24 hour (#4d in photo 2) run time is accessed by pressing the on/off button the fourth time. Once the 2 or 4 or 24 run time settings complete their run time, the *Ultra Air* will automatically shut-off. Please note that each time the on/off button is pressed, it passes through each of the settings. When the on/off button is pressed five times you will have passed through the run time settings cycle and on the sixth press, the *Ultra Air Deodorizer* will shut off.

Use switch (#5 in photo 3 ) to set the *Ultra Air's* output on a Hi or Lo operation setting.

To operate *Ultra Air* in an automobile, boat, RV, or any other location powered by DC current, you must use the 12V D/C Auto Adapter provided (photo 9) and then follow the same operating instructions shown above.

**Caution:** People have different levels of sensitivity to ozone ("activated oxygen") whether it is naturally occurring or generated. Using the *Ultra Air Deodorizer* responsibly should be of uppermost consideration. Do not operate the *Ultra Air* in confined spaces for long periods of time, especially when that space is being occupied. It is best to use *Ultra Air* when the space is unoccupied.

## Wall Assembly:

Your *Carico Ultra Air Deodorizer* can be mounted onto a wall surface providing there is a 110V or 220V power supply source outlet close enough to plug in the A/C Adapter. Using your thumb, lift the Flip Plug and remove the A/C Adapter (photo 7) from the back of the *Ultra Air*. By using your thumb again, release the latch clip (photo 8) and with the other hand gently pull the A/C Adapter out by grasping one of the plug's prongs . Leave the cord plugged into the power supply port (#6 photo 4). Once the wall surface location is determined, note the slotted fittings on the underside of the unit (#10 in photo 5). Follow the template instructions provided and mount *Ultra Air* onto a flat wall surface using the sized screw heads provided or nail heads that allow the slotted fittings to slide over them easily and yet stay securely affixed to the wall surface location selected. Plug the A/C Adapter into the wall outlet to operate your *Ultra Air*. No other assembly is otherwise recommended since the unit is designed to sit on a tabletop, a desk or a shelf.

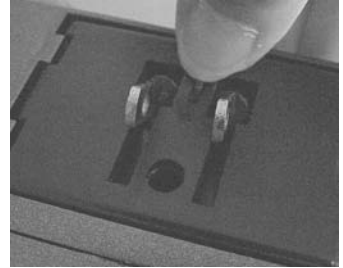


PHOTO 7

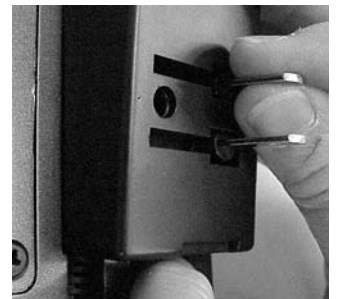


PHOTO 8

## Instrucciones para su uso:

Para operar su *Deodorizador de Aire "Ultra"*, los adaptadores A/C o D/C deben estar enchufados en el punto de entrada (#6 en la foto 4). Utilice el enchufe retractable del adaptador A/C (#9 en la foto 5) para conectar directamente el *Deodorizador de Aire "Ultra"* al toma corriente A/C de 110V o 120V. Una vez que el adaptador esté conectado al toma corriente, presione el botón de on/off (#3 en la foto 2). Esto le dará acceso a la primera opción (#4a en la foto 2). En esta opción el *Deodorizador de Aire "Ultra"*, automáticamente se prenderá y apagará en intervalos 15 min. respectivamente.

Para la segunda opción de 2 horas (#4b en la foto 2) presione dos veces el botón de on/off. Si presiona el botón tres veces, entonces le dará la opción de 4 horas (#4c en la foto 2). Finalmente, al presionar 4 veces el botón obtendrá la opción #4 de 24 horas. Después que cada ciclo termine, la unidad se apagará automáticamente. Por favor no olvide que cada vez que presione el botón de on/off cambiará de opción. Cuando el botón es presionado 6 veces la unidad se apagará.

Utilice el botón (#5 en la foto 3) para determinar el rendimiento de la unidad en Bajo o Alto (low/high).

Para utilizar el *Deodorizador de Aire "Ultra"* en el automóvil, bote, vehículo recreacional o cualquier lugar donde tengan corriente directa (D/C), utilice el adaptador de 12 Voltios D/C y siga las instrucciones arriba mencionadas.

**Precaución:** Las personas tienen diferentes niveles de sensibilidad al ozono ("oxígeno activado") ya sea generado o natural. El utilizar el *Deodorizador de Aire "Ultra"* responsablemente es de suma importancia. No utilice el *Deodorizador de Aire "Ultra"* en lugares encerrados por largos periodos de tiempo, especialmente si están habitados. La unidad se puede utilizar mejor si el espacio no está habitado.

## Montadura en la Pared:

Su *Deodorizador de Aire "Ultra"* puede ser montado en la pared fácilmente si hay algún enchufe de 110V o 120V cerca para conectar el adaptador A/C. Utilizando su dedo pulgar levante el enchufe (foto #7) y quite el adaptador de la parte de atrás del *Deodorizador de Aire "Ultra"*. Utilizando su dedo pulgar de nuevo, suelte el pasador (foto # 8) y con la otra mano hale el adaptador A/C tomándolo de las puntas. Deje el cable enchufado (foto 6). Después de que se determina la locación, note las ranuras en la parte de atrás (#10 en la foto 5). Instale la unidad según las instrucciones en una superficie plana en la pared utilizando los tornillos o clavos adecuados que permitan que la parte de atrás de la unidad pueda deslizarse fácilmente y al mismo tiempo quede asegurada. No se recomienda montarlo de en ninguna otra forma ya que esta unidad está diseñada para colocarse sobre una mesa, escritorio o estante.

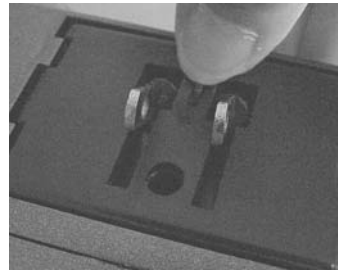


FOTO 7

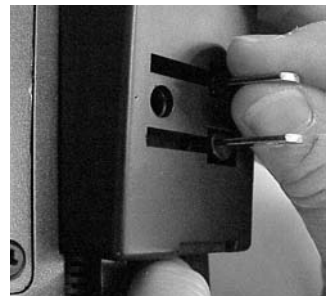


FOTO 8

## Auto, Boat, Camper & RV Use:

Your versatile and portable *Ultra Air Deodorizer* is ready to use anywhere a 12V D/C power source is available. Prior to use, remove the A/C adapter (photo 8) from the *Ultra Air* and unplug the cord from the *Ultra Air's* power supply input port (#6 photo 4). Using the 12V D/C Adapter (photo 9), plug the cord into the power supply input port (#6 photo 4) and the adapter end into any suitable 12V D/C power supply such as an automobile's cigarette lighter (photo 10) and follow the same operating instructions provided for the A/C Adapter's use.

## Replacing the Ultra Air Deodorizer and Prefilter Elements:

Depending on application of use, the *Ultra Air's* deodorizer (ozone) element and the prefilter should be replaced at least once each year, or sooner if in the unlikely event it should stop producing ozone prematurely. The deodorizing element panel is located on the underside of the *Ultra Air* (#8 in photo 4). **Note:** Do not attempt to open this panel to determine whether or not the odor eliminating ozone (activated oxygen) is working. Standing near the unit while it is in operation should help you to detect the distinctive aroma ozone produces. It is much the same as outside air following an electrical storm. Should you not detect an ozone aroma, it may be that the ozone-producing element requires replacement.

The front of the air intake grill (#1 in photo 1) can be vacuumed to keep it free of sediments. The air intake port cover can be removed by gently sliding the air intake port cover (photo 11) upwards to replace the prefilter. Replacement elements can be acquired by contacting your Carico Distributor or Carico International, Inc. Replacement of the ozone-producing element and prefilter is executed per the limited warranty herein described and as stated on the warranty



PHOTO 9



PHOTO 10



PHOTO 11

## Autos, Botes Campers o Vehículos

### Recreacionales:

Su versátil y portátil Deodorizador de Aire “Ultra”, está listo para ir a cualquier parte. Un adaptador de 12V D/C está disponible. Antes de utilizarlo, quite el adaptador de 12V D/C (foto 8) de su deodorizador y desenchufe el cordón del punto de entrada de corriente (#6 foto 4). Utilizando el adaptador de 12V D/C (foto 9), enchufe el cordón en el punto de entrada de corriente (#6 foto 4) y el final del adaptador en el punto de entrada para 12V D/C tal como el encendedor en su vehículo (foto 10) y siga las mismas instrucciones para el uso del adaptador A/C.



FOTO 9

### Reemplazando el Deodorizador de Aire Ultra y los Elementos del Pre-filtro:

Dependiendo del uso, por lo menos una vez al año, el generador de ozono (oxígeno activado) y el pre-filtro de la unidad deben ser reemplazados. El generador de ozono (#8 en la foto 4) que está localizado en la parte de abajo debe ser reemplazado una vez al año o si deja de producir ozono. **Nota:** No intente abrir este panel para determinar si el oxígeno activado está eliminando los malos olores. Parándose cerca de la unidad mientras está funcionando le podrá ayudar a detectar el aroma característico que el ozono produce. Este aroma se parece al aire después de una tormenta eléctrica. Si no detecta este aroma, el elemento generador de ozono debe ser reemplazado.

En la parte de enfrente donde están las ranuras donde entra el aire (#1 en la foto 1) pueden ser aspiradas para mantenerlas libres de sedimento. La cubierta puede ser removida al deslizarla suavemente hacia arriba (foto 11) para reemplazar el pre-filtro. Para adquirir repuestos, comuníquese directamente con su Distribuidor de Carico o llame a Carico International, Inc. El reemplazo del generador de ozono y el pre-filtro se procesa según la garantía aquí descrita y como se indica en la tarjeta de garantía.



FOTO 10



FOTO 11

## **Limited Warranty:**

The *Carico Ultra Air Deodorizer* is warranted\* to be free of any operating defects for a period of one-year - and the Deodorizer Element (ozone kit) for a period of 90 days - from date of receipt providing the Manufacturer's Warranty Card has been completed and mailed to Carico International, Inc. Should any defect occur any-time within the warranty periods, purchaser is requested to contact their Carico Distributor or Carico International, Inc. The nature of the defect will determine whether the *Ultra Air Deodorizer* should be returned for repair or for replacement. This judgement will be made at the sole discretion of Carico International, Inc.

After one-year, and for the life of the *Ultra Air Deodorizer*, should any defect be encountered, and upon the determination of Carico International, Inc., purchaser will be advised whether the *Ultra Air Deodorizer* should be returned for repair or for possible replacement at one-half of original selling price. Repairs are made at cost of part(s) plus shipping and handling.

\*Except for pre-filter.

## **PLEASE SAVE THIS USE & CARE BOOKLET**

**Carico International, Inc.  
2851 Cypress Creek Road  
Ft. Lauderdale, FL 33309**

**In the USA & Canada: 800-440-1434**

**International: 954-973-3900**

**Fax: 954-247-8860**

**Email: [info@carico.com](mailto:info@carico.com)**

**Website: [www.carico.com](http://www.carico.com)**

©2004 Carico International Inc.  
All rights reserved. U.S. and foreign patents pending.

## **Garantía Limitada:**

Yo entiendo que el *Deodorizador de Aire Ultra* de Carico está garantizado\* de estar libre de defectos operacionales por un año (1) a partir de la fecha de entrega. (El Elemento deodorizador está garantizado por un período de 90 días) Si tiene algún defecto dentro el período de garantía, yo me pondré en contacto con mi Distribuidor de Carico directamente o con la compañía Carico International, Inc. para su reparación o reemplazo, proveyendo que yo haya completado y enviado esta tarjeta de registración para la garantía. Dependiendo de la naturaleza del defecto, se hará la determinación si la unidad necesita ser reparada o reemplazada. Dicha determinación es tomada a discreción de Carico International, Inc. Después de un año y por la vida de la unidad, si llegará a tener algún defecto y después de que Carico International, Inc. lo determine, se le avisará al comprador si la unidad debe ser enviada para ser reparada o reemplazada a mitad del precio original de compra. Las reparaciones serán hechas cobrando únicamente el costo de las partes más el manejo y envío.

\* excepto el pre-filtro

**POR FAVOR GUARDE ESTE FOLLETO**

**Carico International, Inc.  
2851 Cypress Creek Road  
Ft. Lauderdale, FL 33309**

**En los Estados Unidos & Canada: 800-440-1434**

**Internacional: 954-973-3900**

**Fax: 954-247-8860**

**Email: [info@carico.com](mailto:info@carico.com)**

**Website: [www.carico.com](http://www.carico.com)**