

Manual de usuario EON-500

1.- Introducción

Este equipo es para uso domiciliario, para purificar agua y aire.



Lea completamente este manual de operación antes de utilizar el equipo puesto que el Ozono puede ocasionar problemas de salud si no se opera en forma segura y correcta.

2.- Especificaciones técnicas

Voltaje de operación	:	220 [VAC]
Salida de Ozono	:	0,5 [g/h]
Consumo	:	18 [W]
Dimensiones	:	1,65 x 5,5 x 2,7 [cm]
Peso	:	0,7 [Kg.]
Temporizador	:	hasta 30 minutos

3.- Características

- El Ozono es uno de los desinfectantes naturales más fuertes. Es por eso que este equipo solo debe ser utilizado por adultos y siguiendo estrictamente las indicaciones de este manual.
- El uso de este equipo es muy simple y puede ser usado para diferentes aplicaciones.

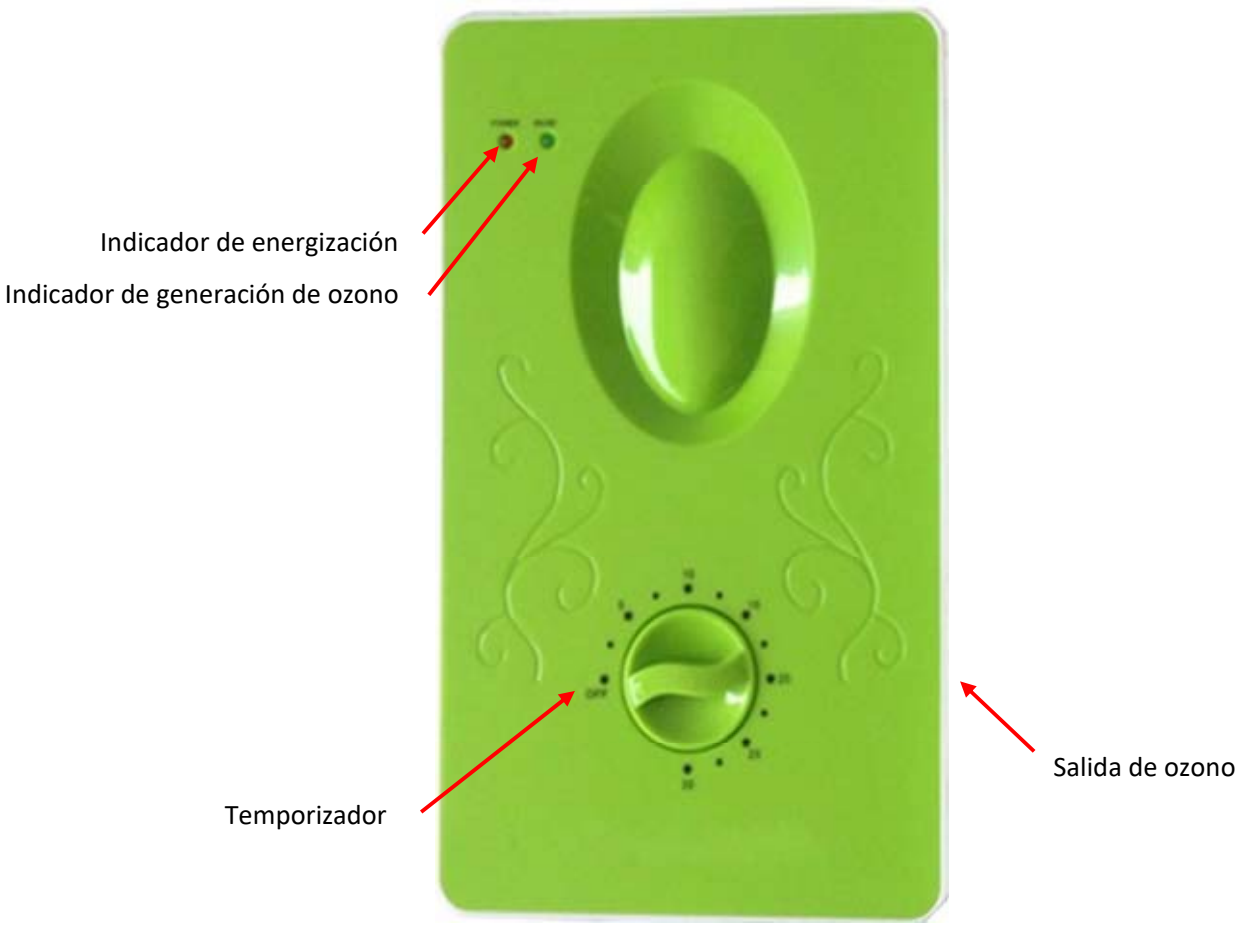
3.1.- Aplicaciones

- Cuidado de la salud
  - Purificación de agua para beber
  - Higiene dental
  - Eliminación de caspa
  - Limpieza de cutis facial
  - Prevención de enfermedades de la piel
  - Desinfección de ropa

- Vida cotidiana
  - Preservación de alimentos
  - Descomposición de remanentes de hormonas y antibióticos en carne
  - Desinfección y esterilización de frutas y verduras
  - Remueve bacterias y añade oxígeno en acuarios
  - Remueve virus en mariscos
  - Desodorización de refrigeradores

- Purificación de aire
  - Purificación de aire en habitaciones
  - Desodorización en cocinas y baños
  - Purificación de aire en autos
  - Eliminación de olores de basura y desechos
  - Remueve formaldehído y tolueno en casas nuevas

4. Detalle del producto



5.- Operación

Instalar el generador de ozono sobre un plano estable o sobre una pared que resista su peso. Cerciórese que tenga sus cuatro separadores de silicona.

Para encender el generador de ozono se debe girar la perilla de control de tiempo de operación ubicada en el panel frontal y ajustarla el tiempo que se requiera según su aplicación.

5.1.- Purificación de Aire

1. Ubique el equipo en un lugar despejado, en lo posible cercano al centro de la habitación.
   Nota: El equipo debe tener a lo menos un metro de distancia respecto de todos los objetos ubicados a su alrededor. El lugar donde se apoye debe ser estable y no debe ser inflamable (puede ubicarlo en el piso cerámico, cemento, o similar). Por ultimo asegúrese que nada debe bloquear la salida de Ozono
2. Cierre puertas y ventanas
3. **Asegúrese que no haya nadie en la habitación**
4. Ajuste el temporizador para definir el tiempo deseado. Luego abandone la habitación.

Ingrese a la habitación solo cuando haya terminado de operar el generador de ozono más 30 minutos adicionales para permitir que el ozono actué.



Si se inhala ozono por sobre el nivel de concentración segura (inferior a 0.1 ppm), puede ocasionar serios daños al sistema respiratorio, **por lo que el esperar a lo menos 30 minutos desde que el equipo dejó de funcionar, es ineludible.**



Cada vez que el equipo está liberando Ozono, las personas y animales deben abandonar el lugar. Además, la pieza debe estar completamente cerrada, de modo de evitar que alguien pueda entrar (sobre todo mascotas), y por otro lado, permitir a las moléculas de Ozono actuar sobre los contaminantes e impurezas.

5.2.- Purificación de agua

Para ozonizar agua, se debe utilizar un tubo de teflón o silicona conectado a un difusor o elemento venturi. Se debe introducir el difusor al tanque o recipiente con agua y programar el temporizador del equipo para que opere el tiempo deseado.

NOTA: No utilizar recipientes de aluminio para purificar agua.

Para ayuda con el uso del equipo, soporte técnico o comercial, contáctese con nosotros:
Energía ON
www.energia-on.com