

Manual de instrucciones

OZONIZADOR

acquamatter



-Gracias por elegir nuestro ozonizador.

-Este equipo contiene componentes electrónicos que acumulan electricidad, incluso estando desenchufado.

-Por favor, para su seguridad, lea completamente este manual antes de su uso y guárdelo para futuras consultas.

Consejos de seguridad:

El voltaje al que se conecte el dispositivo debe estar comprendido entre 210V y 230V. No debe conectarse a otro voltaje distinto.

No intente abrir el ozonizador ni trate de hacer reparaciones o modificaciones. Si se manipula internamente este equipo, existe riesgo de descargas eléctricas de elevado voltaje, incluso no estando enchufado.

Si se presentara un daño visible en su carcasa o un mal funcionamiento, por favor, desenchufe el equipo inmediatamente y póngase en contacto con su distribuidor.

No sumerja en agua o deje a la intemperie el ozonizador. También debe protegerse este equipo del calor, polvo, humedad y suciedades.

No exceda el tiempo de funcionamiento ni repita ciclos de uso prolongados sin intervalos de descanso del equipo.

No deje el equipo desatendido mientras funciona ni lo use para otros fines distintos de los previstos y descritos en este manual.

Preferiblemente, el equipo debe fijarse o colgarse, ya que funciona normalmente con cierta vibración que podría desplazarlo sobre una superficie lisa hasta hacerlo caer.

No permita su uso a los niños o a personas con incapacidad para usarlo correctamente.

Precauciones:

El ozonizador debe situarse en un lugar ventilado y libre de grasas o suciedades. La temperatura debe ser siempre inferior a 42°C.

Maneje con cuidado todos sus componentes con las manos secas y no permita que el equipo sufra golpes o caídas.

No inhalar directamente el ozono producido ni exponer el conducto o el difusor de ozono cerca de los ojos.

Si se presentara algún síntoma de malestar, alergia o irritación en los ojos o en las vías respiratorias, debe desconectarse inmediatamente el equipo y ventilar la habitación.

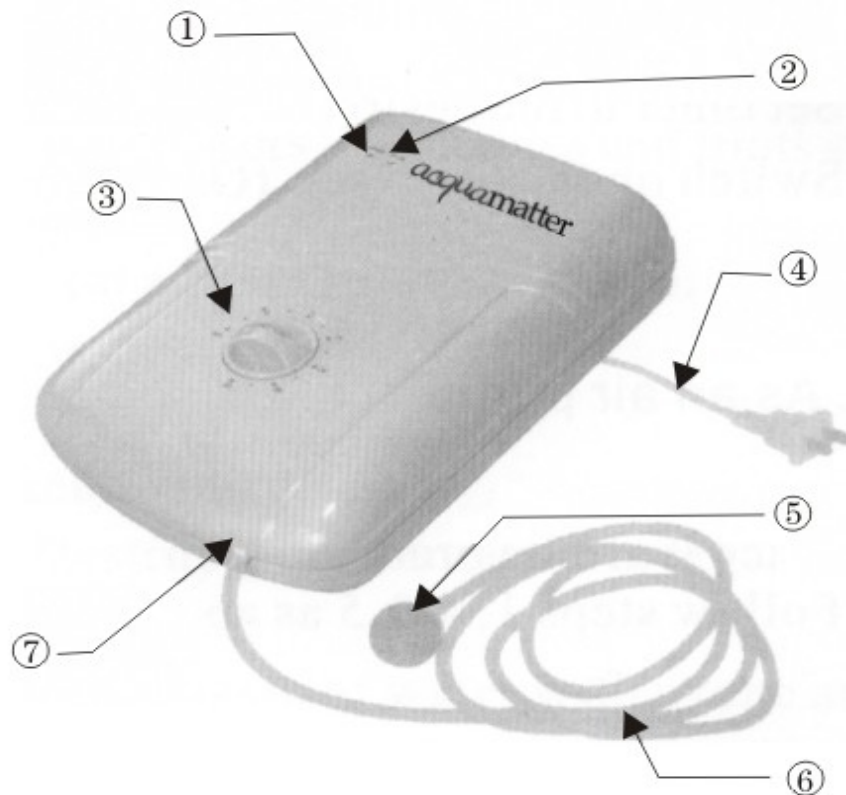
El ozonizador no debe usarse en lugares sin ventilación durante un excesivo periodo de tiempo o mientras se permanece en su proximidad.

El nivel de concentración de ozono producido por este ozonizador doméstico se encuentra entre los valores de 0,01 ppm y 0,03 ppm.

ATENCIÓN: Si el equipo cae al agua o el agua penetra en su interior, existe riesgo grave de electrocución.

Descripción de los componentes:

1. LED indicador de conexión.
2. LED indicador de funcionamiento.
3. Temporizador mecánico.
4. Clavija de enchufe.
5. Piedra difusora de ozono.
6. Tubo de salida de ozono.
7. Conexión del tubo de salida.



Usos del ozonizador:

A) PURIFICADOR DE AGUA.

Beneficios.

Esteriliza y desinfecta el agua de bebida.

Destruye virus, gérmenes, bacterias y otros organismos patógenos.

Modo de uso.

Emplear un recipiente, preferiblemente de vidrio.

Con el tubo y piedra difusora correctamente conectados y sumergida esta última en el agua, permitir que el ozonizador trabaje durante al menos 10 o 15 minutos.

B) LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE FRUTAS Y VERDURAS.

Beneficios.

Elimina microorganismos y destruye las cadenas moleculares de productos fitosanitarios como pesticidas, fungicidas y otros productos. Elimina parásitos y protozoos, así como sus distintas fases de su ciclo reproductor.

Modo de uso.

Emplear un recipiente, preferiblemente de vidrio.

Sumergir las hortalizas en el recipiente de vidrio, como para el caso de purificar agua para bebida y hacer funcionar el ozonizador durante al menos 20 o 25 minutos.

C) OZONIZACIÓN DE ACEITE Y OTROS LÍQUIDOS.

Beneficios.

Tratamientos desparasitantes, revitalizantes y otros métodos.

Modo de uso.

Seguir estrictamente las indicaciones del tratamiento, observando los protocolos y procedimientos descritos en el mismo.

*Cualquier tratamiento médico o naturista emprendido, se hará siempre bajo responsabilidad del propio usuario y del médico o terapeuta que lo prescriba.

D) PURIFICADOR DE AIRE EN RECINTOS.

Beneficios.

Elimina olores desagradables de habitaciones y recintos cerrados. Acaba con el olor a tabaco y comida, dejando un ambiente fresco y agradable, libre de microorganismos. Reduce los problemas alérgicos y elimina los malos olores que puedan atraer a insectos.

Modo de uso.

Puede usarse en todo tipo de recinto o habitación, pero se recomienda no permanecer en ella durante la ozonización para evitar las altas concentraciones de ozono iniciales.

Se debe colocar sólo el extremo difusor o salida de ozono en el interior de armarios, zapateros, despensas, refrigeradores, baúles y cualquier recinto que necesitemos desinfectar y desodorizar.

El tiempo de funcionamiento del ozonizador será proporcional al volumen de aire a tratar en el recinto y por tanto es variable dependiendo de cada caso.

Para una habitación pequeña, se estima un periodo de funcionamiento de unos 15 o 20 minutos. En recintos con volúmenes de aire mayores, debe incrementarse el tiempo de funcionamiento hasta un máximo de 30 minutos.

Para problemas de olores especialmente persistentes, debe alargarse el tiempo de ozonización hasta 30 minutos y repetir la operación tras un descanso del ozonizador no inferior a 20 minutos.

El ozonizador y su salida de ozono deberá estar en un lugar lo más alto posible. Cuando se usa en habitaciones o pasillos no es imprescindible usar la piedra difusora ni el tubo.

E) OTROS USOS FRECUENTES.

Beneficios.

- Desinfección y esterilización de chupetes, biberones, etc.
- Dentífrico y colutorio bucal.
- Tratamientos dermatológicos y capilares.
- Tratamientos estéticos y naturistas.
- Desodorización y limpieza de paños de cocina y prendas.
- Desodorización de zapatos con ayuda de una bolsa de plástico.

Especificaciones técnicas:

Modelo: Ozonizador acquamatter mini.

Voltaje: AC 210-230 Voltios. 50-60Hz.

Potencia: 15W.

Peso neto: 1,2 Kg.

Dimensiones: 260mm x 190mm x 60mm.

Producción de ozono: 400mgr/hora. (Más de 600mgr/h con O₂).

Concentración producida: De 0,01 a 0,03 ppm.

Tecnología de ozonización: Electrodo de tungsteno, H-Volt, H-Frec.

Tiempo de funcionamiento: De 0 a 30 min. Regulación mecánica.

Conformidad de seguridad: Sellos CE, CTA y certificación CCC.