

## Generador de ozono modelo T10000



Tratamiento de choque ambiental  
Producción de ozono: 5 gr/hora  
Potente desinfección y desodorización portátil

### Especificaciones Técnicas

Modelo	Ozonizador T10000
Voltaje de entrada	220/50Hz, 110/60Hz
Corriente de entrada	400 mA
Producción de ozono	5gr/h. Max
Potencia	65 W
Peso	2.2 kg
Tamaño	294x172x142 mm
Sistema de producción	Descarga de corona
Conformidad de seguridad	Sellos CE, ISO 9001: 2008 Certificado por SGS
Temperatura de funcionamiento	0-40°C

El generador modelo T10000 produce ozono por descarga de corona, consistente en una descarga eléctrica de alta intensidad controlada, que por reacción electroquímica utilizando el oxígeno atmosférico, produce ozono.

Se trata de un generador portátil, que permite complementar la limpieza tradicional con la limpieza ambiental con ozono. Ha sido fabricado con materiales resistentes y de larga duración. De uso sencillo y funcionamiento automático. Sin reposiciones de productos químicos, para producir ozono, sólo se necesita oxígeno y electricidad.

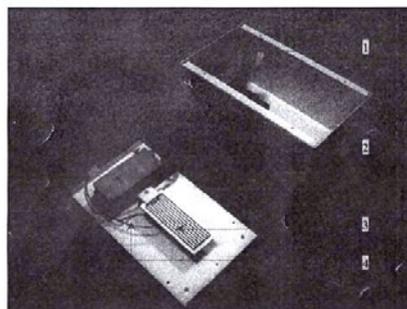
Elimina bacterias, virus, ácaros, moho, alérgenos, compuestos orgánicos volátiles, esporas y olores, tanto químicos como orgánicos, pero sin enmascararlos, porque elimina su causa.

Dispone de 1 año de garantía.

### Componentes del Equipo



1. Asa
2. Luz de encendido
3. Interruptor de alimentación
4. Temporizador
5. Salida de ozono



#### ESTRUCTURA INTERNA

1. AC Ventilador
2. Tensión
3. Descarga cerámica
4. Fusible (70C)

## Generador de ozono modelo T10000

### INSTRUCCIONES DE USO

Este producto es muy fácil de utilizar, sólo se necesita conectar la fuente de alimentación. Siga estos pasos:

1. Conecte a 220V la fuente de alimentación
2. Configure el temporizador

#### Ajuste del reloj

Antes de utilizar este producto, por favor verifique la hora del reloj del aparato, para establecer el tiempo actual; para ello mantenga presionada la tecla "CLOCK" mientras presiona las teclas "HOUR", "MINUTE", "WEEK" hasta configurar la fecha y hora.

#### Configuración del temporizador

El aparato cuenta con 16 programas, para seleccionar a qué hora quiere que se encienda y apague. Para poder programarlos, hay que seguir los siguientes pasos:

El aparato puede estar en 3 estados distintos:

- ON: el aparato se encenderá y empezará a producir ozono.
- AUTO: el aparato se encuentra en modo automático y se encenderá y apagará conforme se programe el temporizador.
- OFF: el aparato permanecerá apagado.

Para seleccionar el estado en el que se quiere que esté el aparato, presionar el botón AUTO/MAN hasta llegar a modo AUTO según indique en pantalla con la flecha.

1. Para programar intervalos de horas, presionar el botón TIMER, donde aparece el número del programa con la palabra ON, por ejemplo, el primer programa sería 10N.
2. Una vez aparece 10N, seleccionar con las teclas HOUR, MINUTE y WEEK, la hora en la cual se desea que el generador se encienda, y el día de la semana.
3. Seleccionar otra vez el botón TIMER y nos aparecerá en pantalla 10FF, que será la hora a la que queremos que se apague el aparato y realizaremos los mismos pasos que en el 10N para fijar la hora de apagado.
4. Si comete un error o desea reprogramar el programa del temporizador, pulse la tecla "reset/recall", para que aparezca "\_:\_"
5. Una vez programado, pulsar el botón CLOCK para volver a la pantalla inicial.

Así sucesivamente se pueden programar hasta 16 actuaciones en horarios distintos.

### SECTORES APLICABLES

Es un generador portátil, ideal para tratamientos de choque ambiental, con una elevada producción de ozono, por ello permite reducir al máximo los tiempos del tratamiento.

Es óptimo para el uso en toda clase de vehículos, incluyendo medios de transporte o ambulancias y limpieza de interiores, como habitaciones de hotel.

El ozono nos permitirá contribuir a crear un ambiente saludable en el interior de los vehículos permitiendo la eliminación de gérmenes, virus, bacterias, ácaros, moho, alérgenos, olores químicos u orgáni-

cos, etc, de manera que pone en contacto las partículas de ozono con el material genético de estos microbios, oxidándolos, destruyéndolos y haciendo inviable su división celular, evitando con ello su reproducción y consecuentemente destruyendo estas células.

### MODO DE USO EN VEHÍCULOS

1. En primer lugar se procede al lavado del vehículo. Hecho esto, levantar alfombras, abatir los asientos y comunicar el maletero con el resto del habitáculo, de esta forma el ozono llegará a todas las zonas del vehículo donde se pueden producir olores y albergar más microbios, virus, ácaros y moho, así como a los rincones más inaccesibles.
2. El vehículo tiene que permanecer parado, en un lugar con buena ventilación, a temperatura ambiente. Indicar que el vehículo se encuentra en tratamiento con ozono.
3. Colocar el T10000 en el interior del vehículo, conectado a la red eléctrica, con la salida de ozono del generador orientada a la rejilla de aspiración, encender el sistema de aire acondicionado en modo ventilación con el ventilador a velocidad media, y el botón de recirculación de aire encendido. De esta forma aseguramos la desinfección y desodorización del evaporador (intercambiador) del sistema de aire acondicionado o climatización y de sus conducciones tanto de impulsión como de aspiración o retorno y de sus rejillas.
4. Programar el T10000 para un ciclo de 5 minutos y encender el equipo colocando el interruptor de encendido en la posición ON. Abandonar el vehículo manteniendo las puertas y ventanas cerradas
5. Finalizado el proceso de ozonización (transcurridos los 5 minutos), abrir las puertas del vehículo y dejar pasar otros 5 minutos antes de apagar el aire acondicionado y/o retirar el equipo generador de ozono. Con esto eliminaremos el ozono sobrante, y el proceso habrá concluido.
6. En el caso de que los olores persistan, volver a repetir el proceso.

### APLICACIONES DEL OZONO EN LA LIMPIEZA DE INTERIORES

- Elimina completamente todo tipo de olores (incluso en el circuito de aire acondicionado).
- Desinfecta el ambiente eliminándolo de bacterias, virus, ácaros y moho.
- Desinfecta colchones, cortinas, edredones, alfombras y moquetas.
- Desinfecta los baños y aseos.
- Desinfecta y desodoriza armarios y vestidores.
- Reduce los síntomas que tienen las personas con asma y alergias de todo tipo.
- Elimina la mezcla de olores que se crean de comida y frituras aceitosas, por tanto, es muy apropiado para lugares como comedores, restaurantes y cafeterías.
- Elimina sustancias molestas, alérgicas e irritantes, humos, tabacos, desodorantes.

## Generador de ozono modelo T10000

---

### MODO DE USO EN LA LIMPIEZA DE INTERIORES

Una vez realizada la limpieza tradicional:

1. El T10000 se coloca en la habitación, sobre una superficie, como puede ser una mesa o una estantería, no en el suelo, ya que el ozono es 1.3 veces más denso que el aire.
2. Se conecta a la red eléctrica y se regula poniendo el temporizador por un tiempo estimable de 10-15 minutos, según el tamaño de la habitación.
3. Abandonar la estancia, manteniendo las puertas y ventanas cerradas, excepto las de armarios, mesitas, servicios, etc, para que el ozono pueda penetrar en los recovecos de más difícil acceso.
4. Finalizado el proceso, abrir las puertas o ventanas y dejar pasar cinco minutos, así se eliminará el ozono sobrante y habrá ausencia de olor en la estancia.
5. En caso de algún olor persistente, repetir el proceso.
6. Se coloca POMING en la puerta certificando el servicio efectuado.
7. En la eliminación de ácaros u otras bacterias en colchones, moquetas, etc., el tiempo de funcionamiento no será inferior a los 30 minutos (en sólo 5 días al año) y los colchones se tendrán que colocar en posición vertical para que el ozono pueda penetrar en el interior.

### VENTAJAS

- Perfecta desinfección también en los puntos más inaccesibles.
- Coste insignificante en cada ciclo de esterilización.
- No es necesario ningún producto químico (para producir ozono, sólo se necesita aire y electricidad)
- Tiempos muy cortos para satisfacer la necesidad.
- No deja ningún residuo. El ozono se produce del oxígeno del aire. Acabada la acción del ozono, se transforma nuevamente en oxígeno sin dejar residuos a diferencia de otros productos químicos, que pueden llevar derivados tóxicos o nocivos.
- Excelente efecto de desodorización.
- Disipa los contaminantes inorgánicos, como sustancias tóxicas.
- El modelo T10000, es compacto, móvil y fácil de manejar.