

## OZOSYSTEMS MODELO MINI ENCHUFABLE MX-03

El ozono es una forma inestable del oxígeno que contiene el aire, de hecho es un gas que se genera de forma natural en la atmósfera, producto de diversas condiciones climáticas y ambientales.

Industrialmente se genera aplicando una tensión eléctrica suficiente para excitar el oxígeno convirtiéndolo en ozono.



El generador de ozono u ozonizador, es un aparato que controla y regula de forma constante un volumen determinado de aire, el cual se le aplica una tensión eléctrica suficiente para convertir el oxígeno que contiene dicho aire en mayor o menor medida, en ozono.

Como principales características, el ozono es un gas con poder desinfectante, desodorizante, lo que hace que tenga numerosas aplicaciones industriales. Tanto para tratamientos ambientales de higienización así como para tratamientos de agua.

Al mismo tiempo la acción desodorizante del ozono es muy enérgica, debido a que actúa sobre los diversos componentes volátiles orgánicos e inorgánicos que puede contener el aire, y que son los causantes del olor. El ozono destruye estos componentes volátiles por oxidación, por lo que no enmascara los olores, si no que simplemente los destruye.

## EL GENERADOR MINI ENCHUFABLE MX-03

Produce ozono (O<sub>3</sub>) con bajos consumos de energía y es completamente inofensivo para los seres humanos y los animales, si se usa según las instrucciones y en cambio es extremadamente agresivo con la mayor parte de bacterias, virus y hongos.

Las modalidades de aplicación son muy simples y rápidas. El generador MINI ENCHUFABLE MX-03 es pequeño y portátil.

## DEPURACIÓN DEL AIRE EN CASA Y EN AMBIENTES CERRADOS.

Desodoriza y desinfecta el ambiente sin empleo de productos químicos, limpia el aire y reduce drásticamente los malos olores, hongos, bacterias, virus, humo de cigarrillo, pólenes, ácaros, polvos y muchos otros contaminantes.

El ozono se produce por una descarga en corona a alta tensión, produciendo también iones negativos siendo beneficiosos para todos los seres vivos.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| Consumo                 | 5 W.                   |
| Tensión de alimentación | 230 V ac. 50/60 Hz     |
| Producción de ozono     | 7 mg O <sub>3</sub> /h |
| Peso                    | 440 gr.                |
| Dimensiones             | 62 x 65 x 120          |

## UTILIZACIÓN



- Inserte el generador en el enchufe.
- Presione el (botón) para encenderlo (ver la figura).
- Cierre las puertas y las ventanas.
- El equipo puede estar enchufado todo el tiempo.