

# promolar xestión sl

Lg/ Castelo nº 37  
15160 Osedo - SADA  
A Coruña  
e-mail: px@pxsl.es www.pxsl.es

B-70.376.249  
Tel/ Fax: 981 631047



**ZonoSistem**  
Ingeniería del Ozono S.L.

## GX500

### Para eliminar malos olores y desinfectar superficies

Salas deportivas



Salas Médicas, aulas, geriátricos



Comercios, vestuarios



## Generador de Ozono para mejorar la higiene ambiental



Nota Legal: Documento protegido por Derechos de Autor y Propiedad intelectual de INGENIERÍA DEL OZONO S.L.U. En ningún caso el documento, o cualquiera de sus partes o anexos, puede ser distribuido a terceros. Así mismo, ninguna de las partes del documento puede ser copiada, fotografiada, fotocopiada, subida a internet, almacenada en un sistema de gestión documental o reproducida mediante cualquier medio sin la autorización previa y por escrito de INGENIERÍA DEL OZONO S.L.U.

● **Generador de Ozono**

# GX500

Línea Comercial  
Para tratamientos de ambiente con personas



**Equipamiento**

Temporizador	● Incluido
Turbina	● Incluido
Carcasa INOX	● Incluido
Cable de conexión	● Incluido
Manual de usuario	● Incluido

**PRODUCCIÓN DE OZONO**

Hasta  
**8000** mgO<sub>3</sub>/h



**Características**

**GX500-E**

Producción de Ozono Tratamientos con Personas (TCP)	500 mgO <sub>3</sub> /h
Producción de Ozono Tratamientos sin Personas (TSP)	8.000 mgO <sub>3</sub> /h
Superficie que cubre	40 m <sup>2</sup>
Caudal turbinas	90 m <sup>3</sup> /h
Alimentación Eléctrica	230 V - 50 Hz
Potencia consumida	60 W
Salida ozono	Diluido en turbina
Peso	1,5 kg
Tamaño A x B x C cm	30 x 21 x 9
Referencia para Pedidos	FABGAMGX.0001

**Descripción**

Generador de ozono de baja producción y concentración de ozono para ambientes poco contaminados. Con tecnología de descarga en corona silenciosa con dieléctrico cerámico, refrigerada por aire. Funciona a partir de aire ambiente pre filtrado.

El equipo tiene 8 programas de menos a más intensos, para tratamientos con personas (TCP). Además incluye otros 2 programas más para tratamientos de choque sin personas (TSP), también con distintas intensidades.

Los TCP se basan en una temporización cíclica y están continuamente repitiendo el ciclo del programa.

Sin embargo los TSP, son tratamientos que se ejecutan una sola vez. Para repetir el tratamiento requiere pulsar el botón de inicio manualmente.

Además cuenta con un modo bluetooth con el que es posible configurar a elegir entre 4 tratamientos con personas y 2 tratamientos sin personas para distintas franjas horarias de la semana según la necesidad.

Cumple la normativa vigente.

**Incluye:**

Manual de usuario.

**¿Para qué se usa?**

**Para desinfectar y eliminar olores en ambientes con personas.** Utilizado para mantener la higiene ambiental con ozono en oficinas, consultas médicas, veterinarias, salas de espera, geriátricos, guarderías, gimnasios, farmacias, tiendas de ropa, comercios, vestuarios, taquilleros, probadores, baños, etc...

No apto para cocinas o ambientes altamente contaminados.

**Para realizar tratamientos de choque puntuales, cuando no haya personas.** Consigue una desinfección o Desodorización más potente cuando no haya personas en la sala.

**Condiciones de trabajo**

Humedad	< 70%
Temperatura	1-35 °C
Compuestos VOC`s	< 150 ppm

**Control desde dispositivo Android**



PROGRAMAS 1			
PROGRAMA	HORA Inicio	HORA fin	DIAS
Medio	07:30	15:30	L
Fuerte	20:30	21:00	LMXJV
Choque 1	01:30	02:30	V
Choque 2	03:30	05:30	TODOS
ACTUALIZAR		SIGUIENTE	

¿Cómo se realiza el tratamiento?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Instala el equipo en la sala a tratar. Solo necesita un punto de luz.</li> <li>2. Selecciona el tipo de tratamiento.</li> <li>3. Pulsa el botón iniciar tratamiento.</li> </ol>
Requisitos básicos	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Programas del 1 al 8: tratamientos con personas en la sala TCP.</li> <li>2. Programas 9 y 10: Tratamientos de choque sin personas TSP.</li> <li>3. Programa Bluetooth: 4 tratamientos con personas + 2 tratamiento de choque</li> </ol>

## Salas deportivas

Tratamiento con ozono para desinfectar y eliminar olores en gimnasios, salas de fitness, pilates, etc.



Efectos del tratamiento	<ul style="list-style-type: none"> <li>- El ozono elimina virus, bacterias, hongos y mohos, del ambiente, las superficies y el mobiliario de la sala deportiva.</li> <li>- El ozono refresca el ambiente, elimina olores a humanidad y deja un aroma limpio y despejado.</li> </ul>
Requisitos	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Instalar a 2,5 metros de altura en una zona centrada.</li> <li>- Seleccione programas de ozono de baja intensidad, durante los ejercicios de alta intensidad.</li> <li>- Para realizar tratamientos de choque, debe realizar sin presencia de personas.</li> </ul>

## Vestuarios y baños

Tratamiento con ozono para desinfectar y eliminar malos olores en vestuarios y baños.



Efectos del tratamiento	<ul style="list-style-type: none"> <li>- El ozono elimina virus, bacterias, hongos y mohos, del ambiente, las superficies del baño o vestuario.</li> <li>- El ozono refresca el ambiente, elimina olores a humanidad y deja un aroma limpio y despejado.</li> </ul>
Requisitos	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Instalar a 2,5 metros de altura en una zona centrada.</li> <li>- Para realizar tratamientos de choque, debe realizar sin presencia de personas.</li> <li>- Evitar instalar el sistema en vestuarios con duchas. La humedad alta puede dañar gravemente el equipo.</li> </ul>

## Consultas médicas, quirófanos, guarderías y aulas

Tratamiento con ozono para desinfectar y eliminar malos olores en consultas médicas, guarderías, aulas, geriátricos, etc.



Efectos del tratamiento	<ul style="list-style-type: none"> <li>- El ozono elimina virus, bacterias, hongos y mohos, del ambiente, las superficies y el mobiliario de la salas médicas.</li> <li>- El ozono refresca el ambiente, elimina olores humanidad y deja un aroma limpio y despejado.</li> </ul>
Requisitos	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Instalar a 2,5 metros de altura en una zona centrada.</li> <li>- Seleccione programas de ozono de baja intensidad, si hay niños o personas mayores en la sala.</li> <li>- Para realizar tratamientos de choque, debe realizar sin presencia de personas.</li> </ul>

## Comercios de ropa, carnicerías, pescaderías, fruterías, supermercados, etc.

Tratamiento con ozono eliminar y olores y desinfectar comercios, tiendas, supermercados, etc.



Efectos del tratamiento	<ul style="list-style-type: none"> <li>- El ozono elimina el mal olor que pueden generar los alimentos o los tejidos.</li> <li>- Desinfecta el ambiente y las superficies.</li> </ul>
Requisitos	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Instalar a 2,5 metros de altura en una zona centrada.</li> <li>- Para realizar tratamientos de choque, debe realizar sin presencia de personas.</li> <li>- Evitar instalar el equipo altamente contaminados.</li> </ul>

## ¿Por qué el ozono elimina olores y desinfecta?

Los malos olores son compuestos generalmente orgánico suspendidos en el aire. El ozono es un gas que al entrar en contacto con estos compuestos los oxida, es decir, los transforma en subproductos degradados que pierden el olor. Dicho de otra manera, el ozono destruye los olores, atacando directamente al origen del problema, no enmascarándolos. Por este mismo principio de oxidación, el ozono está reconocido como un potente desinfectante gaseoso, que destruye rápido y eficazmente virus, bacterias, hongos, mohos.

## ¿Cómo se controla la cantidad de Ozono en el ambiente?

Los generadores de ozono destinados a tratamientos ambientales con personas deben llevar instalado un control de producción, para evitar que el ozono se acumule en el ambiente. El GX500, tiene un control de producción basado en una temporización cíclica, o dicho de otra manera, emite una dosis de ozono cada cierto tiempo. El equipo tiene varios programas disponibles con intensidades distintas, para que pueda seleccionar en cada momento el tratamiento deseado en función de sus necesidades.

## Una potente herramienta con muchas ventajas...

El gas ozono se genera in situ y se aplica al instante, no se almacena, ni se manipula. Se aplica de manera totalmente automática sin necesidad de emplear mano de obra, ni productos químicos.

Tras realizar su función se descompone en oxígeno nuevamente, no se acumula y tiene un efecto residual bajo.

La sociedad tiende a controlar la higiene ambiental, sobre todo en aquellos espacios dónde concurren muchas personas y dónde el riesgo a contraer enfermedades por contagio sea mayor, como es el caso de guarderías, colegios, gimnasios, geriátricos, consultas médicas,

Con el ozono es posible desinfectar un ambiente de manera automática, sin emplear mano de obra, ni transportar químicos.



**Corona-Virus**

# DESINFECTA TU NEGOCIO QUE NO TE PARE EL CORONAVIRUS



**Corona-Virus**

**USO RECOMENDADO PARA OFICINAS,  
COMERCIOS, BARES, ESCUELAS, PELUQUERIAS, CLINICAS ETC**

EL OZONO ES 10 VECES MAS DESINFECTANTE QUE EL CLORO Y 7 VECES MAS QUE LA LEJIA;  
ADEMAS NO DEJA RESIDUO Y ELIMINA LOS MALOS OLORES

## CARACTERISTICAS GX500-E;

- PRODUC. CON PERSONAS: 500 mgO3/h
- PRODUC. SIN PERSONAS: 8.000mgO3/h
- SUPERFICIE QUE CUBRE: 130 m2
- DIMENSIONES; 30X21X9 CM
- 8 PROG. TRATAMIENTO CON PERSONAS
- 2 PROG. TRATAMIENTO CHOQUE SIN PERS
- CONTROL POR BLUETOOTH
- PROGRAMACION HORARIA
- GARANTIA 2 AÑOS

## VENTAJAS DEL OZONO:

- EL GAS SE GENERA INSITU AL INSTANTE.
- NO SE ALMACENA, NO SE MANIPULA,
- APLICACION AUTOMATICA, SIN MANO DE OBRA
- NO CONTAMINA, SE TRANSFORMA EN OXIGENO
- SIENDO GAS DESINFECTA ZONAS DE DIFICIL ACCESO.
- ELIMINA POLILLAS, PULGONES, GORGOJO Y CHINCHES; ADEMÁS REPELE ARAÑAS, CUCARACHAS Y OTROS INSECTOS.
- DESTRUYE BACTERIAS, VIRUS Y TOXINAS.
- ELIMINA MALOS OLORES



GENERADOR DE OZONO FIJO ZonoSistem GX 500-E

**PONGASE EN MANOS DE UN TECNICO;  
RECUERDE QUE EL OZONO ES UN  
POTENTE DESINFECTANTE  
UN MAL FUNCIONAMIENTO O  
INSTALACION; PUEDE AFECTAR A  
PERSONAS Y ANIMALES.  
LLAMENOS Y LE ASESORAREMOS  
ADEMAS DE INSTALAR LOS EQUIPOS  
REALIZAMOS MEDICION EN EL LOCAL.**

**QUE NO TE PARE  
EL CORONAVIRUS  
PIDENOS  
PRESUPUESTO**

**PX**

promolar xestión sl

**promolar xestión sl**

Lg/ Castelo nº 37  
15160 Osedo - SADA

A Coruña

e-mail: px@pxsl.es

www.pxsl.es

B-70.376.249

Tel/ Fax: 981 631047

