



# Generador de Ozono Dual Portátil



Fabricado en modulo de acero inoxidable, sobre ruedas que permite su portabilidad. Equipo robusto y al mismo tiempo ligero nos permite realizar los tratamientos en los puntos necesarios. Incorpora modulo de generación de oxígeno mediante PSA, que alimenta el generador de ozono.

Utilizado en la industria vitivinícola, farmacéutica, alimentaria y agrícola

Con una alta concentración de ozono disuelto en agua, permite la eliminación rápida de agentes contaminantes tanto de origen químico como biológico.

Incorpora en su interior sistema de inyección venturi, bomba de mezcla ozono/agua., y válvula antirretorno.

## Características Técnicas

- Producción de ozono variable de 10g/h
- Concentración de ozono 4-6ppm en litro.
- El Ozono es producido mediante activación de impulsos de tensión de media frecuencia.
- Generador de oxígeno 4L/minuto
- Sistema de inyección venturi
- Válvula antirretorno

## Cómo funciona

- Accionamiento sencillo mediante un pulsador de arranque y parada mediante otro pulsador.
- Dispone de interruptor general, interruptor de activación del compresor interno, indicador LED verde de funcionamiento, indicador LED rojo y señal sonora de alarma, potenciómetro de ajuste de producción e indicador display de producción.

**Cosemar Ozono. Innovación y Confianza**

Pol. Ind. Cascajal Calle Sisonos, 2 Naves 18-19 28320 - Pinto - Madrid  
Tel. 91 692 00 18 - Fax. 91 692 06 64

[info@cosemarozono.es](mailto:info@cosemarozono.es)

[www.cosemarozono.com](http://www.cosemarozono.com)





## Datos Técnicos

Modelo/ Parámetros	<b>Generador de Ozono Dual Portátil</b>
Salida Ozono (g/h)	9
Salida de Oxígeno(l/min)	4-5
Concentración (O3/litro)	4-6ppm
Caudal Aire (L/min)	4,5
Enfriamiento	Ventilación forzada y circulación de agua
Potencia (W)	1600
Tensión (V)	220/240 V
Alimentación	Compresor interno

## Control y alarma

On - Off	Interruptor de producción ozono e interruptor de compresor
Ozono On	Indicador verde 
Alarmas	Indicadores 
Protección	Fusible 5A general, fusible 3A en placa electrónica y termostato
Caudalímetro	0-25 litros minuto

## Materiales

Armario	En acero inoxidable 304
Módulo	En acero inoxidable 304 con un electrodo en el interior de un tubo de cerámica con dieléctrico.
Entrada y salida	Entra 2,5cm y salida 1,25cm.

## Dimensiones

Modelos/ Parámetros	<b>Generador de Ozono Dual Portátil</b>
L*P*A (mm)	1080 x 850 x 480
Peso (kg)	72

**Cosemar Ozono. Innovación y Confianza**

Pol. Ind. Cascajal Calle Sisonos, 2 Naves 18-19 28320 - Pinto - Madrid  
Tel. 91 692 00 18 - Fax. 91 692 06 64

[info@cosemarozono.es](mailto:info@cosemarozono.es)

[www.cosemarozono.com](http://www.cosemarozono.com)

