

## GENERADOR OZONO MODELO CAÑON 500 INOX TEMPORIZADOR



### CARACTERISTICAS TECNICAS

- Producción 500 mg/h
- Tensión de entrada 220V - 50 Hz.
- Potencia consumo 35 W
- Temporizador 0-120 minutos



210  
mm

210  
mm

410  
mm

### CARACTERISTICAS GENERALES

- Generador de vertido directo.
- Totalmente portátil

### MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Construido en acero inox. 316  
Placa interna de aislamiento.

Generador de ozono de vertido directo Tipo A, concebido para una producción de 500 mg/h, totalmente portátil, se encuentra construido íntegramente en acero inoxidable aisi 316, integra una placa con capa de aislamiento donde albergan sus componentes, así como un **temporizador de 0 a 120 minutos** para el control del tiempo de funcionamiento del equipo, pudiendo estar en funcionamiento continuo o bien a través de la temporización..

**Este equipo se encuentra enfocado para realizar tratamiento de choque, limpiezas y eliminación de contaminantes en empresas, hoteles, cámaras, laboratorios, automóviles, geriátricos, etc...**

Generador de vertido directo con ventilador para la distribución uniforme del ozono, con interruptor luminoso de funcionamiento y fusible de protección.

Medidas: 165 x 210 x 410 mm

Peso aproximado: 5 Kg.

Alimentación 230 V. – 50 Hz - Consumo 35 W/h

**Equipo Fabricado Según Norma UNE400201-94**

**Los equipos de ozono no pueden ser utilizados en presencia de personas o animales.**

Nuestros generadores se producen conformes a la normativa exigida por las directivas:

**2006/95/CE** Baja tensión

**22004/108/CE** Compatibilidad electromagnética



## GENERADOR DE OZONO AMBIENTE CAÑON 500 INOX TEMPORIZADOR

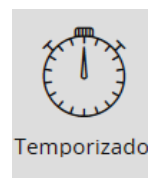
Todos sus componentes se encuentran dentro de una caja de acero inox., con placa de aislamiento y características ignífugas, totalmente automático. Con Fusible de protección 0,5 A. situado en la

parte trasera del equipo junto a la base de conexión del equipo.

Generador de ozono tipo A, vertido directo, con ventilador para la distribución uniforme del ozono por toda la zona a tratar de manera uniforme y rápida con interruptor luminoso de funcionamiento y **temporizador integrado de 120 minutos**.

**El ozono es generado a través del aire ambiente, no produce subproductos distintos del propio O3.**

MODELO	CAÑON 500 INOX TEMPORIZADOR
PRODUCCIÓN	500 Mg/h
MEDIDAS (mm)	165 x 210 x 410
PESO APROX.	5 Kg
TEMPORIZADOR	SI (120 Min)
FUSIBLE	0,5 A
ALIMENTACIÓN	230 V - 50 Hz
CONSUMO	35 W



\*variación producción aprox. 10%

Los equipos durante las temporadas de verano pueden disminuir su producción debido a que la temperatura elevada disminuye la producción del ozono y su eficacia.

Con el fin de que el equipo pierda eficacia, se requiere al menos una revisión y mantenimiento al menos una vez al año, para garantizar su funcionamiento y un rendimiento adecuado.

**Nunca inhale el ozono directamente del aparato - El personal deberá estar fuera de la habitación o en habitaciones contiguas mientras se realiza el tratamiento.**

### TIEMPOS DE FUNCIONAMIENTO ESTIMADO

HABITACION	TIEMPOS ESTIMADOS
30-50 M3	
CAÑON 500	20-25 MINUTOS

Los tiempos dependerán igualmente de las dimensiones, del lugar a tratar y la posible contaminación u olor existente.

Basado en concentraciones de 1ppm

Si existe algún olor persistente recomendamos que el equipo se conecte durante un mayor tiempo. Una vez finalizado el tratamiento, el lugar tratado debe ser ventilado.

Los ozonizadores se utilizan para renovar el aire de viviendas y locales comerciales, entre otros, así como para purificar el ambiente de estancias cerradas, eliminando igualmente olores causados por tabaco o animales.

La herramienta de trabajo perfecta para el personal de limpieza en hoteles y residencias geriátricas, ya que elimina olores en moquetas, maderas, plásticos, colchas, cortinas, paredes, colchones, techos y suelos y mejora la calidad del ambiente. Mantener las puertas de los armarios, aseos y cajones abiertos si se desea que el tratamiento llegue a todos los puntos.

**Para tratamiento de colchones o ropa de cama**, se recomienda introducir estos sin fundas, con el fin de que penetre en las fibras y elimine olores de los mismos, colocarán en un habitáculo cerrado posicionándolos de manera que circule el aire a través de los mismos, en ningún caso debe de existir personal en el interior del lugar mientras se efectúa el tratamiento, si el equipo no incorpora temporizador (según versiones) recomendamos colocar un programador para que pare antes de que el personal acceda al lugar del tratamiento, el tiempo estimado de funcionamiento dependerá de las dimensiones del habitáculo y la cantidad de colchones a tratar, pudiéndose estimar el tratamiento en aproximadamente entre 10- 20 minutos.