

## US-1162 Generador portátil de ozono - Portable ozone generator



Especificaciones técnicas -	Technical Specifications
Voltage - <a href="#">Voltage</a>	220V-240V/50-60Hz/1Phase
Potencia - <a href="#">Power</a>	100 W
Salida de ozono - <a href="#">Ozone output</a>	10 g/h
Vida útil - <a href="#">Useful life</a>	7000 horas / <a href="#">hours</a>
Placa de ozono - <a href="#">Ozone plate</a>	1
Dimensiones placa ozono <a href="#">Ozone plate dimensions</a>	88x108x1 mm
Flujo de aire - <a href="#">Air flow</a>	Max 100 CFM (2,8 m3/min)
Ruido - <a href="#">Noise</a>	35 dB
Método de enfriamiento <a href="#">Cooling down method</a>	Aire forzado <a href="#">Fan forced air</a>
Suministro de aire - <a href="#">Air supply</a>	Fuente de aire - <a href="#">Air source</a>
Temporizador - <a href="#">Timer</a>	2 hours timer + HOLD function
Dimensiones - <a href="#">Dimensions</a>	230x180x170 mm
Embalaje - <a href="#">Package dimensions</a>	280x250x230 mm
Peso neto - <a href="#">Net weight</a>	2,8 Kg
Peso bruto - <a href="#">Gross weight</a>	3,5 Kg
Área aplicable - <a href="#">Applicable area</a>	1000 m2

### Ideal para desinfectar y purificar el ambiente

1. Bajo consumo de energía, bajo mantenimiento.
2. Operación silenciosa.
3. Tamaño compacto y portátil.
4. Sin productos químicos y sin contaminación residual.

#### Principio de funcionamiento:

Elimina los olores y elimina el moho con la oxidación de ozono.

El ozono descompone los olores, microorganismos y otros contaminantes en su origen. El ozono es creado por la naturaleza durante las tormentas eléctricas y todos los días a medida que la luz del sol golpea la tierra. ¡Emplea el poder de limpieza de la naturaleza y crea un ambiente fresco al aire libre en tus instalaciones!

Elimina eficazmente humo, polen, polvo, caspa de animales, ácaros, mohos, bacterias y virus.

1. Esterilización: destruye bacterias y virus de manera eficiente sin contaminación secundaria.
2. Desodorización: elimina completamente el moho, el humo del cigarrillo, etc.
3. Aumento de oxígeno: mejora el nivel de oxígeno para el aire.
4. Salud: purifica el aire.

#### Lugares donde utilizar el generador de ozono

- Interior vehículos • Talleres de reparación y otros edificios de trabajo • Hogares y áreas habitables • Ambientes con alto nivel de polen • Todo tipo de oficinas y tiendas • Purificación de malos olores • Consultorios médicos • Hospitales y residencias de ancianos • Guarderías y centros de día • Consultorios veterinarios • Establos y aviarios • Habitaciones de hoteles • Restaurantes y bares • Áreas pintadas y empapeladas • Habitaciones con alfombras y muebles nuevos • Áreas dañadas por agua y fuego • Cocinas • Áticos y sótanos • Áreas de lavado Zonas de fumadores • Taquillas

### Ideal to disinfect and purify the environment

1. Low energy consumption, low maintenance.
2. Quiet Operation.
3. Compact and Portable Size.
4. No chemicals and no residual contamination.

#### Working principle:

Remove Odors and Kill Mold with Ozone Oxidation.

The ozone breaks down odors, microorganisms and other pollutants at their source. Ozone is created by nature during thunderstorms and everyday as sunlight strikes the earth. Employ the cleaning power of nature and create an outdoor fresh environment in your facility!

Effectively removes smoke, pollen, dust, animal dander, dust mites, molds, bacteria and viruses

1. Sterilization: destroys a variety of bacteria and viruses efficiently without secondary pollution
2. Deodorization: completely removes mold, cigarette smoke, etc.
3. Oxygen increasing: improves oxygen level for air.
4. Health: purify the air.

#### Places to use the ozone generator

- Vehicle interior • Repair shops and other work buildings • Homes and living areas • High pollen environments • All kinds of offices and shops • Odor purification • Medical offices • Hospitals and nursing homes • Nurseries and day centers • Veterinary offices • Stables and aviaries • Hotel rooms • Restaurants and bars • Painted and wallpaper areas • Rooms with new carpets and furniture • Areas damaged by water and fire • Kitchens • Attics and basements • Laundry areas • Smoking areas • Lockers