



SERTTRAS

EQUIPOS DE OZONO PORTATILES



100 % ECOLOGICO



COMBATE EL COVID - 19 CON ESTA NUEVA
TECNOLOGIA ACEPTADA POR LA OMS



ENTRE SUS PROPIEDADES DESTACAN

- MICROBICIDA
- BACTERICIDA
- VIRUCIDA
- FUNGICIDA
- ECOLOGICO
- DESINFECTANTE
- DESODORIZANTE - ELIMINA OLORES
- PURIFICANTE
- RAPIDO Y EFECTIVO
- RENUEVA , PURIFICA EL AIRE



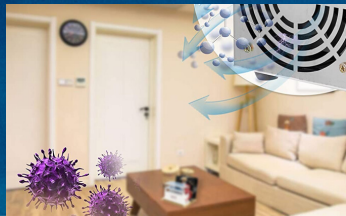
DESCRIPCION

Este es un equipo Ozonizador profesional de sencilla colocación, muy fácil de usar ligero y muy manejable, para conseguir un ambiente limpio y sin olores por su gran poder germicida.

El equipo STTAS-OZ, pertenece a la gama de productos de OZONO, serie profesional y está especialmente indicado para su uso en tratamientos de choque en cualquier área o sector, en el que se requiera una actuación con ozono.

APLICACIONES

Especialmente diseñado para tratamientos de choque, mejorar la calidad del aire, eliminar olores y prevenir contaminantes nocivos en su hogar, oficina, baño, automóvil o trabajo, eliminando de forma eficaz, bacterias, hongos, virus, polen, humo, caspa de mascotas, incluido partículas pequeñas 0.3 micras en el aire.



IDEAL PARA

Realizar tratamientos de choques en salas o vehículos donde hayan permanecido pacientes altamente contagiosos, erradicando fuertes malos olores en todas las áreas del inmueble que requiera, hospitales, e instalaciones de acceso público, comedores, prendas, mobiliarios, paredes, etc.

- . Elimina malos olores, bacterias, hongos, virus, etc..
- . En periodos muy cortos de tiempo se consiguen resultados sorprendentes y demostrables.
- . Elimina sustancias irritantes, productos tóxicos.
- . Elimina humos ambientales.
- . Limpia a fondo el aire interior.
- . Elimina los olores desagradables en todo tipo de habitáculos.
- . Elimina los compuestos orgánicos volátiles, etc.
- . Actúa en prevención de focos infecciosos.

MODO DE OPERACION DEL EQUIPO

Para utilizar solo necesita conectar a la fuente de alimentación, presionar el interruptor ON/OFF.

- En el tratamiento de vehículos, coloque el cañón de ozono en el interior del coche del vehículo. Ponga en funcionamiento la circulación del aire de coche y ponga en funcionamiento el cañón de ozono.
- Incorpora un ventilador que hace pasar aire ambiente por el interior del cañón, esparciendo el O3 en todo tipo de habitación.

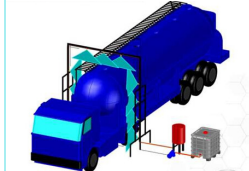


FICHA TECNICA	GENERADOR DE OZONO		
CODIGO GENERADOR DE OZONO	STTAS-OZ		
MODELO GENERADOR DE OZONO	5000	10000	20000
PRODUCCION DE OZONO (g/h)	5	10	20
CONSUMO (w)	50	100	170
AREA DE TRATAMIENTO (m ²)	100	200	400
VALVULAS GENERADORAS DE O ₃ ELECTRODOS - SISTEMA	Generador cuarzo		
SALIDA DE OZONO	Directa aire forzado		
ALIMENTACION (V/Hz)	220-240 v / 50-60 hz		
CIRCUITO DE OZONO	Alta frecuencia		
INTERRUPTOR	Luminoso rojo		
FUNCIONAMIENTO	Totalmente electrónico en alta frecuencia con bajo nivel de ruido. Circuito de alta con aislamiento dieléctrico		
ENVOLVENTE	Acero inoxidable AISI 304L		
INSTALACION	No requiere		
TIPO DE TRATAMIENTO	Choque		



SISTEMA DE ARCO DE DESINFECCIÓN POR PULVERIZACIÓN

EL GRAN ALIADO DE LA BIOSEGURIDAD EXTERNA PARA TODO TIPO DE VEHÍCULOS EVITANDO LA PANDEMIA



SISTEMA DE PULVERIZACION DP-19

- Desinfección de los laterales, así como de la parte superior e inferior del vehículo
- Tiempo de pulverización según la longitud del vehículo
- Bucle de detección de metal integrado
- 11 boquillas en el arco y 6 boquillas en las placas de paso (parte inferior)
- Boquillas con válvula antirretorno (evita que el arco se vacíe)
- Sistema móvil
- 40 vehículos/hora
- Para camiones y tractores
- Caja para control y bomba
- Estructura reforzada
- Perfiles de paso galvanizados

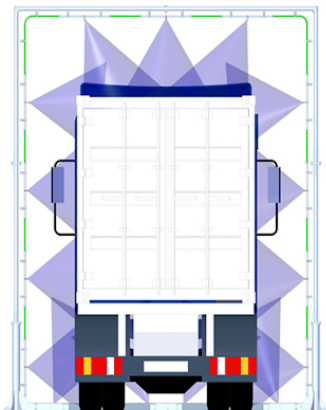


OPCIONES

- Sistema de Dosificación
- Tanque de acuerdo al tiempo de desinfectado
- sistema de recuperación de agua por filtrado
- Ozonización del agua

CARACTERISTICAS TECNICAS

- *Construcción con perfil de aluminio; línea de boquillas interior con boquillas de detención inmediata; travesaños para el suelo de 3,11 m de ancho con boquillas sumergidas; dimensiones de paso 4,02 x 3,74 x 4,58 m (La x An x Al).*
- *Bomba centrífuga de alto rendimiento para productos químicos de 200 l/min, 220V/60Hz, 1,85 kW, tubos y conectores, dosificador de inyección electrónico con bomba con motor de paso a paso: Caudal 10-2.500 l/h, dosificación opcional.*
- *Contenedor de plástico de 1.000 l con carretilla de transporte, filtro de aspiración y dispositivo de purga, control por flotador. Dimensiones del contenedor: 1,20 x 1,00 x 1,50 m.*



FICHA TECNICA

- Tanque IBC : 1 m³ para solución
- sistema de Bombeo: Bomba -Presostato y Accesorios.
- Rampas : 800 x 760 x 88 mm
- Voltaje : 220 V / 60Hz
- Presion de Trabajo : 4 bar
- Estructura : 5m Al X 4 m An.
- N° de Boquillas : 11 - 19 Und.
- Usos y aplicaciones : Camiones, Tractores, Autos, Camionetas, etc.
- Rango De dosificacion: 1:50 a 1:500
- Peso : Aprox. 120 Kg
- Parada de Emergencia
- Señalización Luminosa



ARCO DE
DESINFECCION



TANQUE DE SOLUCION
1 M³



SISTEMA DE BOMBEO





ESPECIALISTAS EN TRATAMIENTO POR DESINFECCION



CABINA DE OZONO DESINFECCION EN SECO

Sin aspersores ni químicos dañinos

MODELO CAB-OZS-19

Seguro

**Alta
Eficiencia**

**Fácil y
Rápido**

Confiable

⚡ Ozono contra el Covid 19 "Mata virus y bacterias en cuestión de segundos" ⚡

DESCRIPCION DE CABINA DE OZONO

- Convierte el oxígeno del medio ambiente en Ozono
- Tubo de Aluminio y Fierro de 1"
- paredes de policarbonato
- Sistema de desinfección en seco (OZONO)
- Tiempo de protección por baño es de 10 segundos
- El proceso aprox. es de 360 - 600 personas por hora
- Bandeja limpia zapatos con esponja re-movible no fija.
- Medidas 1.20 x 2.20 x 1.5 (variable de acuerdo a pedido)



Supermercados



Hospitales



Fábricas



Oficinas



VENTAJAS DEL OZONO

- Es un desinfectante rápido y efectivo
- Elimina el 99% de virus y bacterias en cuestión de segundos.
- No es una sustancia tóxica
- Es totalmente en seco
- El consumo de energía es mínimo
- Es amigable con el medio ambiente
- No requiere de compra constante de insumos
- No deja residuos ya que el gas se desintegra en menos de una hora
- El sistema no utiliza químicos nocivos ni rocía líquidos al usuario, es 100% seco y no genera daños a la salud

MODO DE OPERACION

- Cuando el usuario ingresa a la cabina de desinfección se activan automáticamente mediante sensores de movimiento el equipo de ozono.
- Una vez purificado, este aire pasa por un generador que lo convierte en ozono, gas que por sus propiedades químicas desinfecta y elimina hasta el 99% de virus y bacterias de cualquier entorno, haciéndolo de gran utilidad para prevenir enfermedades que afectan al ser humano.





FICHA TECNICA MODELO CAB-OZS-19

Cabina

- **Dimensión Exterior** (220 x 100 x 110
- **Volumen Interior** (m3) 2.2
- **La cabina cuenta con sistema de recirculación de Ozono**
- **Cortinas de PVC transparente en ingreso y salida**
- **sistema de semaforización con buzzer que indica el ingreso y salida de personas**
- **Sistema de detección y alarma contra incendios**
- **Tiempo máximo en cabina 12 seg**

Generador de Ozono de 2g/h

- **Dimensión (cm)** :23 x 17 x 9
- **Máxima capacidad de generación (g/h)** :2
- **Alimentación eléctrica (V)** : 220
- **Concentración de ozono máxima en el gas (g/m)** : 0.2
- **Consumo de corriente (A)** : 0.04
- **línea (Hz)**: 60

Nota:

Se mantendrá niveles hasta 0 2 mg/m 3 temporizador mantendrá producción intermitente Para uso en Personal)

BENEFICIOS

Utilizado como desinfectante, el ozono tiene una acción muy rápida a bajas concentraciones (tanto en agua como en aire), siendo muy eficaz en la eliminación de hongos, bacterias, virus y protozoos, así como en la degradación de compuestos químicos como los COV (compuestos orgánicos volátiles), y aquellos responsables de los malos olores por lo que un beneficio adicional de la desinfección con ozono es la desodorización

