

# **GENERADOR DE OZONO**



EO3-30M3

# MANUAL DE PROPIETARIO ANTES DE USAR SU EQUIPO LEA SU MANUAL DE PROPIETARIO

#### **IMPORTANTE**

Le agradecemos su preferencia por EVANS® y esperamos poder seguir teniendo el gusto de servirles en el futuro.

Este manual contiene información importante acerca de la instalación, operación y mantenimiento de su equipo. Le recomendamos que lo lea detenidamente antes de iniciar el ensamble y que lo guarde en un lugar seguro para referencias futuras.

# Atentamente EVANS®

# FICHA TÉCNICA

PARTE	MODELO	EO3-30M3
GENERADOR DE OZONO	Área de desinfección	(17-47) m³
	Concentración de ozono	3.5 g/h
	Aire en circulación	480 m³/h
	Rango de temporizador	(0-60) minutos
	Arranque	Interruptor
DE OZONO	Potencia	60 W
	Voltaje	120 V~60 Hz 1Ф
- 08	Corriente	0.5 A
	Temperatura ambiente	5°C-40°C
MEDIDAS (LXWXH)		(18x18x22) cm
PESO		4 kg

### INFORMACIÓN DE SEGURIDAD



#### PELIGRO

INDICA UNA SITUACIÓN POTENCIALMENTE RIESGOSA QUE SI NO SE EVITA RESULTARÁ EN LESIONES GRAVES O INCLUSO LA MUERTE.



#### ADVERTENCIA

INDICA UNA SITUACIÓN POTENCIALMENTE PELIGROSA QUE SI NO SE EVITA PUEDE RESULTAR EN LESIONES GRAVES O INCLUSO LA MUERTE.



#### PRECAUCION

INDICA UNA SITUACIÓN POTENCIALMENTE PELIGROSA QUE SI NO SE EVITA PUEDE RESULTAR EN LESIONES MENORES O MODERADAS O DAÑOS A ARTÍCULOS PERSONALES.

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y OPERACIÓN

NO UTILIZAR LA MÁQUINA CON LÍQUIDOS INFLAMABLES, TÓXICO O CUYAS CARACTERÍSTICAS SEAN INCOMPATIBLES CON SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.

ALMISMOTIEMPOESTÁ PROHIBIDO UTILIZAR LA MÁQUINA EN UN AMBIENTE DE ATMÓSFERA POTENCIALMENTE INFLAMABLE O EXPLOSIVO. TAMPOCO ROCÍE LÍQUIDOS INFLAMABLES.

ESTE EQUIPO NO SE DESTINA PARA UTILIZARSE POR PERSONAS (INCLUYENDO NIÑOS) CUYAS CAPACIDADES FÍSICAS, SENSORIALES, O MENTALES SEAN DIFERENTES O ESTÉN REDUCIDAS, O CAREZCAN DE EXPERIENCIA O CONOCIMIENTO, A MENOS QUE RECIBAN UNA CAPACITACIÓN PARA EL FUNCIONAMIENTO

DEL EQUIPO POR UNA PERSONA RESPONSABLE DE SU SEGURIDAD. LOS NIÑOS DEBEN SUPERVISARSE PARA QUE NO EMPLEEN EL EQUIPO COMO UN JUGUETE.

MANTENGA LA MÁQUINA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

LAS SIGUIENTES RAZONES NO SERÁN CUBIERTAS POR LA GARANTÍA. A)DAÑO CAUSADO POR FACTO-RES HUMANOS.

B)DAÑO CAUSADO POR REPARA-CIONES O DESENSAMBLES NO AUTORIZADOS.

C) QUE EL PRODUCTO HAYA CUM-PLIDO SU TIEMPO DE VIDA POR DESGASTE NATURAL.

 D) LOS FILTROS YA QUE SON APARA-TOS CONSUMIBLES Y DE DESGASTE.

E) DAÑO POR INSTALACIÓN INCO-RRECTA O MAL USO DEL PRODUCTO SIN SEGUIR EL MANUAL.

AL OPERAR EL EQUIPO DEBE DEJAR CERRADAS VENTANAS, PUERTAS, SALIDAS DE AIRE PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE. EL EQUIPO DEBE OPERAR SIN GENTE DENTRO DE LA ZONA DE DESINFECCIÓN, SE PUEDE ESTAR UNICAMENTE CON EL EQUIPO AL MOMENTO DE ENCENDERLO Y SALIR INMEDIATAMENTE DE LAS INSTALACIONES.

AL DAR MANTENIMIENTO O LIMPIAR EL EQUIPO DEBE DESCONECTARLO DE LA TOMA DE CORRIENTE ELÉCTRICA PARA EVITAR RIESGO DE CORTOCIRCUITO O ELECTROCUCIÓN.

DEJE UN ESPACIO DE CUANDO MENOS 1 METRO ALREDEDOR DEL APARATO PARA PERMITIR QUE LA ADMISIÓN Y LA DESCARGA DE LA MÁQUINA QUEDE

BLOQUEADA Y NO PERMITA OPERARLA ADECUADAMENTE.

NO ROCÍE LÍQUIDOS O MOJE EL EQUIPO YA QUE SE PUEDE DAÑAR.

UTILICE UNA CONEXIÓN PARA EL APARATO INDEPENDIENTE NO CONECTE OTRO APARATO EN EL MISMO CONTACTOR.

REVISE QUE LA CONEXIÓN A LA MÁQUINA SEA LA INDICADA Y EL EQUIPO ESTÉ BIEN ATERRIZADO.

DE

REQUERIR

CASO

EN

MANTENIMIENTO DEL EQUIPO LLÉVELO A UN CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO EVANS®, NO HAGA EL MANTENIMIENTO EN CASA YA QUE PUEDE REPRESENTAR UN RIESGO PARA EL EQUIPO Y SU PERSONA EN CUANTO A CORTOCIRCUITO O UNA OPERACIÓN INCORRECTA DEL MISMO POR ENSAMBLE INCORRECTO.

EL EQUIPO ESTÁ DESTINADO PARA USO EN INTERIORES NO DEBE SER USADO PARA EXTERIORES PORQUE PUEDE DAÑARSE Y CAUSAR CORTO CIRCUITO O DESCOMPONER EL EQUIPO.

EN CASO DE LOS SIGUIENTES EVENTOS FAVOR DE DESCONECTAR DE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA EL EQUIPO.

A) SI EL CABLE DE EL EQUIPO SE ENCUENTRA DAÑADO O DESGASTADO.

B) SI HAY LÍQUIDO EN EL EQUIPO O EL CABLE DE ALIMENTACIÓN.

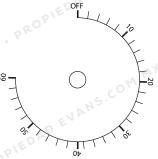
C) SI EL EQUIPO ESTÁ SIENDO LAVADO O SE ENCUENTRA EXPUESTO A LA LLUVIA.

D) SI EL EQUIPO ESTÁ ROTO O EL FUSELAJE ESTÁ DAÑADO.

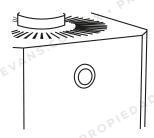
# E) SI EL EQUIPO COMIENZA A CAMBIAR SU DESEMPEÑO DE FORMA NOTORIA.

## **OPERACIÓN**

- 1 Cierre todas las ventanas y puertas del lugar a purificar.
- Presione el botón de encendido con el equipo conectado.
- 3 Ajuste la perilla del temporizador rotativa.
- A Salga del cuarto.
- 5 Espere a que la desinfección se complete.
- 6 Ingrese de nueva cuenta ventanas y puertas.



El número de la escala representa el número de minutos y el máximo tiempo de desinfección es de 60 minutos.



El botón de encendido es luminoso para indicar que el equipo está operando.

En casos excepcionales puede ser utilizado como botón de emergencia.

# PRINCIPIO DE OPERACIÓN

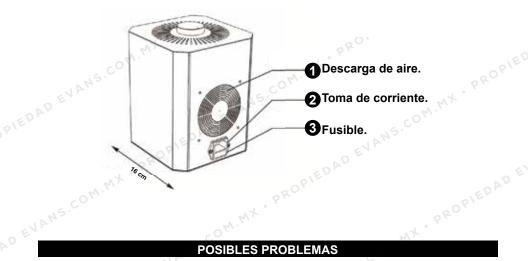
El ozono es un fungicida de amplio espectro que puede matar bacterias, virus, hongos, etc. Y también puede destruir toxinas botulínicas. El generador de ozono utiliza tecnología de descarga de cuarzo para obtener una dosis alta de ozono, bajo consumo eléctrico, un desempeño estable, seguridad, una operación simple, sin necesidad de materiales auxiliares de desinfección sin ángulos ciegos.

El ozono puede oxidar el formaldehído que se ha liberado, pero debido a la pintura de la pared o los muebles como fuente contaminante, se libera más formaldehído el cual tiene períodos de liberación de 3 a 15 años por lo que se recomienda usar de forma continua para obtener resultados a largo plazo con el uso del aparato.

Este producto está destinado principalmente para el uso en casas, lugares públicos. hogares, oficinas. fábricas de alimentos, entre otros.



- Temporizador de generador de COM.MX. PROPIEDAD ozono.
- Admisión de aire.
- 3 Botón de encendido.



# POSIBLES PROBLEMAS

POSIBLE FALLA	ACCION CORRECTIVA
nt.	Revise si el cable está conectado adecuadamente.
La máquina no enciende	Revise si el panel o la cubierta frontal está cerrada adecuadamente.
.5.00	Revise que la máquina esté totalmente recargada en el piso
Existe un mal aroma	Revise por contaminación y olores externos.
complicado de eliminar	Revise que la descarga de ozono esté desbloqueada.
Indicador de encendido no se ilumina	La clavija o el contactor no funcionan. Si está dañada favor de cambiarla. El fusible se pudo haber quemado. Si está quemado cambia de contactor.
No hay ozono.	El generador de alto voltaje se quemo. Reemplazar generad de ozono.
No hay rotación del	El ventilador se quemó. Reemplazar ventilador.
ventilador	La corriente eléctrica se desconecto o se fue la luz.
EN	Reconectar o desconectar y esperar a que vuelva la luz.
V	Revise que el ventilador no tenga contaminantes o basuras.
Sonido anormal	Limpie el ventilador. Revise que la salida del ozono esté desbloqueada y el equi no esté obstruido.
NS.COM.MX. PT	NS.COM.MX. PROPIEDAD

FECHA	REGISTRO DE MANTENIMIENTO  ACTIVIDAD		
W.W.	J . P	0.5	
NS.60	OW.W.	PP	
EVA	N5.C0	W	
0	EVA	CO.W.,	
, (	DAD	IANS.	
2 POP!	~	EN	
W.A.	PIEDM		
COW.	680,	Pier	
A15.		PRO.	
,	.6:c0	- Ant	
EVA	7	.s.c.o	
040	E VA	7	
OPIE	DAD		
b.k	OPIE	E/A,	
Wx	P. P.	EDAV	
	W.W.	ROP	
45.00	-0.0	* · *	
2 EVA	cow.,		
TEDAL	IANS.	00	
PROP	ADEV	JANS.	
Ť	OPIED,	ADE	
P	2	OPIED	
W.W.	. 8	2	
15.CO	W.W.	0	
EVA	45.CO		
, D	EVA	.0M.M.	
, E	DAD	NS.	
PROP	.0	EV	
24	SIEDI		
0		OLEI	
AM	W	PROPIET	
,		COW WX.	
EVA	73.	· c.com.	

Innovación en Soluciones

para **Agua, Aire y Energía** 



#### Fabricado y/o distribuido por: Consorcio Valsi, S.A. de C.V.

Camino a Cóndor No.401. El Castillo. C.P. 45680. Tel. (52) 333•208•7400, RFC: CVA991008945 El Salto, Jalisco, México.

Sucursales en México

Sucursales en Colombia

CDMX

Tel. 555•566•4314 | 555•705•6779 555•705•1846 CENTRO DE LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN Vía Cali-Yumbo Km. 6 Bodega Vitrina 1 Tipo D

Tel. (57) 602•693•3474

**GUADALAJARA, JAL.** 

Tel. 333•668•2500 | 333•668•2551 ventas@evans.com.mx **BOGOTÁ PALOQUEMAO** 

tiendabogota@evans.com.co Tel. (57) 601•370•7574 | 601•370•7566

**EXPORTACIONES** 

333•668•2560 | 333•668•2557 exportaciones@evans.com.mx SERVICIO Y REFACCIONES

Tel.(57) 601•370•7574 ext.5011 asesortecnico@evans.com.co

**SERVICIO** 

Tel. 333•668•2500 | 333•668•2572 servicio@evans.com.mx **BOGOTÁ NORTE** 

tiendabogotanorte@evans.com.co Tel. (57) 601•637•7693 | 601•637•7694

**REFACCIONES** 

Tel. 333•668•2575 syr@evans.com.mx MEDELLÍN

tiendamedellin@evans.com.co Tel. (57) 604•232•0423

MONTERREY, N.L.

Tel. 818•351•6912 | 818•351•8478 818-331-9078 | 818-331-5687 MEDELLÍN SUR

tiendamedellinsur@evans.com.co Tel. (57) 604•607•4068 | 604•607•4069

CULIACÁN, SIN.

Tel. 667•146•9329, 30, 31, 32 667•146•9329 CALI

tiendacali@evans.com.co Tel. (57) 602•888•1082 | 602•888•1091

PUEBLA, PUE.

Tel. 222•240•1798 | 222•240•1962 222•237•8975 BARRANQUILLA

tiendabarranguilla@evans.com.co Tel. (57) 605•370•4880 | 605•379•6868

MÉRIDA, YUC.

Tel. 999•212•0955 | 999•212•0956

BUCARAMANGA

tiendabucaramanga@evans.com.co Tel. (57) 607•697•9691

TORREÓN, COAH. Tel. 871•793•8774 | 871•204•2162

QUERÉTARO, QRO.

Tel. 442•217•0601

VENTAS EN LÍNEA MÈXICO COLOMBIA

800 00 **EVANS** 38267 01 8000 11 8094 PBX: 601-322-5032 ventas@evans.com.co

info@evans.com.mx

evans.com.mx evans.com.co **LOCALIZA TU TIENDA** 

tiendaevans.com