ADELO recomienda siempre utilizar las vías de administración y protocolos que emite esta entidad.

Certificado de garantía

Garantía por 1(un) año.
La garantía no se hará efectiva, en caso de que el equipo generador hubiera sufrido accidentes, alteraciones, negligencia, maltrato o uso inadecuado, exceso o caída de tensión, o que fuera utilizado con una corriente diferente a la mencionada, o cualquier daño sufrido por causa de incendios, inundaciones, estragos, caso fortuito o fuerza mayor, reposición o reparación por personal no autorizado, que la faja de seguridad o su número de serie hayan sido violados.

Nunca utilizar el equipo dentro de su bolso.
No usar un caudal de oxígeno mayor o menor a 1 litro por minuto.
Evitar el ingreso de agua dentro del equipo (efecto tanque).
Usar el equipo solo para los propósitos descriptos en este manual.
No almacenar y/o transportar el equipo en lugares húmedos y/o que superen los 50 ºC, a fin de evitar condensación en su interior.
Todas las tareas de mantenimiento deben ser ejecutadas por el servicio técnico autorizado.
Siempre desenchufar el equipo antes de realizar tareas de limpieza del exterior, no utilizar elementos abrasivos.
De tener una tensión de línea nominal diferente a 220 Vac, utilizar un transformador adecuado para dicho fin.

La garantía no cubre ningún tipo de gasto de traslado del equipo.

VALIDEZ DE LA GARANTÍA 1 AÑO

FECHA DE COMPRA .....

GENERADOR DE OZONO MODELO: BVQ
TENSIÓN: 220V ~ 50Hz
FUSIBLE 2A - 250V

ADELO
Asociación Argentina del Ozono

Bolivia 366 PB "B", Ciudad Autónoma de Buenos Aires.
Bueno Aires, Argentina
Teléfono/Fax: (+5411) 4611-1580 / 4611-7581
E-mail: info@adelo.com.ar | info@ozonoadelo.com.ar
www.adelo.com.ar | www.ozonoadelo.com.ar

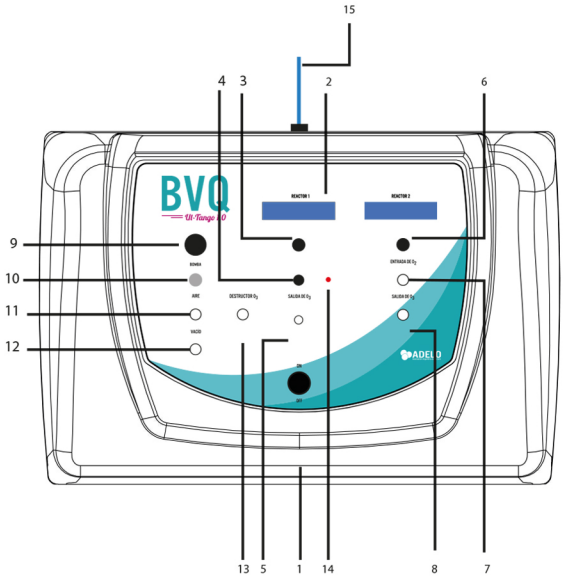
MANUAL
GENERADOR DE OZONO

BVQ
Ul-Tango 1.0

GENERADOR DE OZONO
USO MEDICINAL

ADELO
Asociación Argentina del Ozono

ASOCIACIÓN ARGENTINA DEL OZONO



Descripción del equipo

1. Interruptores encendido/apagado del equipo
2. Pantallas digitales Reactores 1 y 2
3. Pulsador regulador de concentración del Reactor 1
4. Accionador de Ozono
5. Salida de Ozono
6. Pulsador regulador de concentración del Reactor 2
7. Entrada Oxígeno Reactor 2
8. Salida de Ozono Reactor 2
9. Encendido de Bomba de Vacío
10. Regulador de tiempo de la bomba de vacío.
11. Aire
12. Vacío
13. Destructor Químico
14. Luz indicadora
15. Entrada de Oxígeno de Reactor 1

Pantalla digital

1. Cada Reactor posee su propia pantalla.
2. La pantalla se prende al encender el equipo con el Interruptor ON-OFF.
3. Para cambiar la concentración de ozono deberá pulsar el regulador de concentración del reactor a utilizar.
4. Cada vez que se pulsa el botón, subirá la concentración a 20, 50, 90 y 120 µg

Instrucciones

1. Conectar el cable de alimentación a la red eléctrica. (220 Vac. - 50 Hz)
2. Conectar la fuente de oxígeno a la entrada de oxígeno del reactor a utilizar. Recordar que el Reactor 1 posee una manguera especial ubicada en la parte posterior del equipo.
3. Alimentar con un caudal constante de un litro por minuto de oxígeno medicinal.
4. Encender el equipo con EL Interruptor ON -OFF. Se prenderán las pantallas de ambos reactores.
5. Regular la concentración de ozono deseada, por medio del Pulsado de regulación de concentración del reactor a utilizar.
6. Utilizar la salida de ozono según corresponda a la vía de administración.
7. El destructor químico reacciona por acción catalítica y no posee interruptor de encendido/apagado.

Salidas de ozono

El equipo brinda un fluido de ozono constante, que deberá ser utilizado en todas las vías de administración que requieran una salida constante de ozono (sueros,cremas, aceites, agua,insuflaciones).Además, posee válvula dosificadora que permitirá cargar la jeringa de forma automática

Válvula dosificadora - Electroválvula

- Carga de Jeringa en Reactor 1

1. Para cargar la jeringa, colocar la misma en la salida de ozono del Reactor 1.
2. Presionar el Accionador de O3 suavemente hasta el primer click. De esta manera, se encenderá una luz led que indicará la emisión de ozono.
Se cargará la jeringa automáticamente
3. Una vez cargada la jeringa,dejar de pulsar el Accionador y retirar la jeringa con ozono.
El ozono y el oxígeno dejarán de fluír.
Y la luz led se apagará.

- Salida constante de ozono

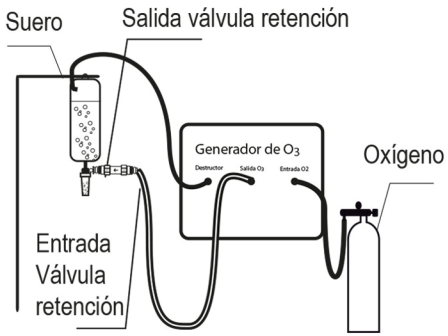
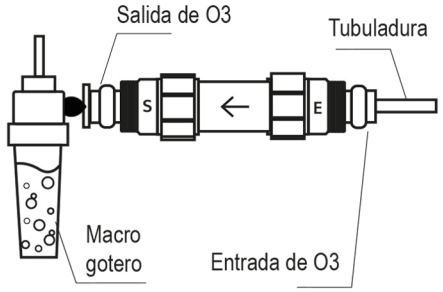
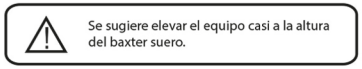
1. Pulsar el Accionador de O3 hasta el segundo click, el botón quedará en esa posición.
Se encenderá la luz led indicadora.
El ozono comezará fluir de manera constante por la Salida de Ozono.
2. Para que deje de fluir ozono es necesario pulsar nuevamente el Accionador O3 hasta que vuelva a su posición original y se apague la luz led indicadora.

Bomba de vacío

1. Conectar el equipo siguiendo los pasos correspondientes.(ver instrucciones)
2. Presionar el interruptor de encendido.

Conexión de válvula de retención de líquido

1) Conectar el oxígeno medicinal a la entrada de oxígeno del Generador.
2) Conectar una tubuladura de la salida de ozono del generador a la Entrada de la válvula de retención señalizado con la letra “E”.



3) Conectar otra tubuladura desde la Salida de la válvula de retención señalizada con la letra “S”.
4) Conectar una tubuladura desde la parte no acuosa del Baxter de suero, al destructor químico del generador de ozono.