



EDE

CATÁLOGO 2019

NUESTRA HISTORIA

Fundada en 1981 en la Ciudad de México, surge EDE con la intención de compenetrar la tecnología más avanzada en el cuidado de la salud y la belleza que se utilizaba en Europa, aplicándola a las características de la población de Latinoamérica. La oportunidad de fabricar equipos en México se emprendió inicialmente por nuestros socios fundadores, Jesús Bercedo y Aguilar y María Teresa Barberi Rotter, que en vista de una creciente demanda por equipos de calidad, crean la empresa y comienzan a fabricar tecnología de la más reciente creación.

NUESTRA MISIÓN

Nuestra misión es ofrecer un respaldo total a los profesionales de la salud, no solo ofreciendo las mejores soluciones y herramientas de tecnología médica, realmente efectivas, sino además otorgando la mejor experiencia a los clientes con un soporte integral en todas las áreas. Esto lo lograremos fabricando los equipos de la más alta calidad cumpliendo los más altos estándares internacionales y manteniéndonos siempre a un lado del cliente en todo el apoyo que requiera para que cada uno se convierta en UN CASO DE ÉXITO.

NUESTRA VISIÓN

Ser el ejemplo a seguir para la industria de la salud en cuanto a calidad, eficiencia y servicio al cliente. Convertirnos en una guía para que los consumidores puedan basar sus expectativas de compra en la mejor calidad y experiencia existente.

NUESTROS VALORES

Honestidad: Somos transparentes y siempre hablamos con la verdad, esa es la única manera de dirigirnos.

Exigencia en calidad: Mantenemos los más altos estándares en todos nuestros procesos de fabricación para su tranquilidad.

Responsabilidad: Al entregar garantías por escrito estamos demostrando el compromiso al que nos obligamos.

Respeto: El cliente es la parte fundamental de lo que hacemos, por lo mismo siempre será el centro de nuestras acciones.

Puntualidad: Sabemos que un compromiso requiere ser cumplido en tiempo y forma.

Ética: Nuestro sistema de valores nos lleva a emprender acciones que garanticen el mejor resultado en cualquiera de las áreas.

Eficiencia: El tiempo es el recurso máspreciado.

Eficacia: Al reducir el gasto de recursos innecesarios, podemos ofrecer el mejor precio posible en nuestros productos.

Justicia: Siempre se entregará a cada quien lo que le corresponde.

Higiene: Llevando a cabo acciones para la procuración de la salud de todos.

NUESTRA PROPUESTA DE VALOR

Los equipos EDE, tienen como valores agregados:

- **GARANTÍA DE RESPALDO TOTAL**, buscamos generar en nuestros clientes **CASO DE ÉXITO INTEGRAL**, en el área médica, comercial, financiera, entre otras. Para esto ponemos a su disposición a nuestros expertos en las diversas disciplinas.
- Fabricados 100% en México, por lo tanto, todas las reparaciones las podemos realizar en nuestras instalaciones, **REDUCIENDO TIEMPOS DE TRASLADO**. Además contamos con equipos sustituto.
- **GARANTÍA DE POR VIDA** de los equipos, por lo que es la única inversión que tendrá que realizar maximizando las utilidades.

NUESTRAS MARCAS:





EDE
cell

EQUIPOS PARA RECUPERACIÓN DE LA
ACTIVIDAD ELÉCTRICA DE LA CÉLULA

- El Revitalizador Celular produce un efecto eléctrico capacitivo que ayuda a potenciar la función celular general y los mecanismos por los cuales la célula obtiene y crea sus nutrientes.
- Puede activar o desactivar ciertas proteínas localizadas en la membrana celular, las cuales se encargan de la nutrición celular.
- Ayuda a optimizar el metabolismo celular porque al REPOLARIZAR ELÉCTRICAMENTE la membrana de cada CÉLULA, los nutrientes pueden ingresar más fácilmente.
- Recomendado para dejar a las células en óptimas condiciones, ya que ayuda a mejorar su metabolismo intra y extra celular.
- Esto se logra induciendo cambios conformacionales de la bomba de sodio-potasio.
- La frecuencia de trabajo es de 560 a 860 KHz.

EFFECTOS FISIOLÓGICOS ALCANZABLES CON EL REVITALIZADOR CELULAR

ANALGÉSICO: Por el efecto de DIATERMIA (hipertermia localizada) causada por la alteración de la carga eléctrica indirecta que estimula la apertura y cierre de la membrana celular (transporte activo de membrana). El trabajo celular relaja el músculo y provee un mayor riego sanguíneo (perfusión sanguínea) al tejido dañado el cual contiene los elementos formes para la recuperación.

ANTI-INFLAMATORIO: Al acelerarse la perfusión, se obtiene una mayor concentración de leucocitos (macrófagos y linfocitos) lo que conlleva una aceleración de la cascada inflamatoria que reduce significativamente el tiempo de desarrollo de la misma.

REDUCCIÓN DE TIEMPO DE RECUPERACIÓN: La célula podrá recuperar su función original de intercambio de la membrana fosfolípida, con lo que sus mecanismos de metabolismo intra y extracelular se verían potencializados, por lo que la célula podría llevar a cabo su regeneración de la manera más adecuada.

ACELERAR LA MITOSIS CELULAR: Al regenerar la célula y propiciar un aumento en su metabolismo de energía química necesaria para abrir y cerrar los canales de membrana, la célula se estimula para reproducirse a una mayor tasa y sobretodo ayuda a que nazcan células más sanas porque su fosforilación oxidativa se vería perfeccionada al proveer mayor cantidad de nutrientes y provocar de manera artificial la obtención de energía al interior de la mitocondria.

Los cambios y efectos biológicos más importantes que el REVITALIZADOR CELULAR puede favorecer son los siguientes:

- Incrementar el **riego sanguíneo**.
- Incrementar la tensión del **oxígeno en la sangre**.
- Disminuir la tensión del ácido carbónico.
- Incrementar la **aportación de nutrientes** y oxígeno a las células.
- Disminuir la vida media de los catabolitos tóxicos, entre ellos los **RADICALES LIBRES**.
- **Aumentar el metabolismo** INTRA y EXTRA celular.
- Mejorar los intercambios metabólicos y de **nutrición de la célula**.
- Activar la **CORRIENTE LINFÁTICA**.
- **Drenaje de las toxinas** en el medio extracelular (Sistema Básico de Pischinger)
- Incrementar la **PERMEABILIDAD** y la **OSMOLARIDAD** celular.
- Ayudar a la **ELIMINACIÓN DEL DOLOR**, atacando su etiología.
- **ESTIMULAR LAS DEFENSAS** naturales del organismo.
- **AUMENTAR LA VELOCIDAD** de las reacciones químicas metabólicas.
- **Reconocimiento eléctrico** de la zona donde existe una disfunción.
- **EQUILIBRAR LA FRECUENCIA** de la vibración u oscilación de la resonancia celular.



REVITALIZADOR CELULAR mod. BASIC

	RC Basic	RC Advance	RC PRO	RC ULTRA
Potencia de consumo	190 W	250 W	300 W	350 W
Potencia de salida	90 W	120 W	140 W	180 W
Frecuencia de trabajo	560 a 860 Hz			
Impedancia	3000 Ω	3000 Ω	3000 Ω	3000 Ω
Energía capacitiva	✓	✓	✓	✓
Energía resistiva				✓
Densidad de células estimuladas*	Baja	Media	Alta	Muy alta

* La densidad varía completamente entre cada persona debido a factores intrínsecos del tejido.



REVITALIZADOR CELULAR mod. ADVANCE

	RC Basic	RC Advance	RC PRO	RC ULTRA
Potencia de consumo	190 W	250 W	300 W	350 W
Potencia de salida	90 W	120 W	140 W	180 W
Frecuencia de trabajo	560 a 860 Hz			
Impedancia	3000 Ω	3000 Ω	3000 Ω	3000 Ω
Energía capacitiva	✓	✓	✓	✓
Energía resistiva				✓
Densidad de células estimuladas*	Baja	Media	Alta	Muy alta

* La densidad varía completamente entre cada persona debido a factores intrínsecos del tejido.



REVITALIZADOR CELULAR mod. PRO

	RC Basic	RC Advance	RC PRO	RC ULTRA
Potencia de consumo	190 W	250 W	300 W	350 W
Potencia de salida	90 W	120 W	140 W	180 W
Frecuencia de trabajo	560 a 860 Hz			
Impedancia	3000 Ω	3000 Ω	3000 Ω	3000 Ω
Energía capacitiva	✓	✓	✓	✓
Energía resistiva				✓
Densidad de células estimuladas*	Baja	Media	Alta	Muy alta

* La densidad varía completamente entre cada persona debido a factores intrínsecos del tejido.



REVITALIZADOR CELULAR mod. ULTRA

	RC Basic	RC Advance	RC PRO	RC ULTRA
Potencia de consumo	190 W	250 W	300 W	350 W
Potencia de salida	90 W	120 W	140 W	180 W
Frecuencia de trabajo	560 a 860 Hz			
Impedancia	3000 Ω	3000 Ω	3000 Ω	3000 Ω
Energía capacitiva	✓	✓	✓	✓
Energía resistiva				✓
Densidad de células estimuladas*	Baja	Media	Alta	Muy alta

* La densidad varía completamente entre cada persona debido a factores intrínsecos del tejido.



EDE
ozone

EQUIPOS GENERADORES DE OZONO
PARA APLICACIONES LOCALES Y
SISTÉMICAS

Funciones del ozono en el organismo*:

- **BACTERICIDA:** Por la oxidación (destrucción) de la membrana celular de los microorganismos (oxidación de fosfolípidos).
- **VASO DILATACIÓN:** localizada que produce MAYOR OXIGENACIÓN.
- **SEDANTE Y ANALGÉSICO.**
- **AUXILIAR** en la activación de la circulación.
- **DESINFLAMANTE.**
- **MEJORA SIGNIFICATIVAMENTE LA CALIDAD EN LA PIEL.**
- **OXIGENANTE:** Oxígeno naciente resultado de la descomposición final de la molécula de ozono.
- **ESTIMULANTE DE LA CIRCULACIÓN.**
- **CAUTERIZADOR Y CICATRIZANTE.**

Los equipos OXYZONIC de EDEozone, cumplen con todos los requisitos técnicos marcados por **ISCO3 (International Scientific Committee for Ozone Therapy)**, que marca las características técnicas con las que debe contar un generador de ozono para asegurar que funcionen **DE FORMA SEGURA.**

Somos la ÚNICA empresa mexicana en fabricar equipos que cumplan con estas características, por lo que somos los únicos en México que podemos garantizar la seguridad de la aplicación del ozono producido por el equipo.

Existe un documento de validez internacional donde se enlistan los requisitos técnicos necesarios para considerar seguro a un generador de ozono. Algunos de los requisitos solicitados son que la forma de generación del ozono debe darse por Descarga Eléctrica Silenciosa (D.E.S.), pero el requisito más importante y trascendental de todos es **LA CERTEZA EN LAS CONCENTRACIONES OBTENIDAS**, esta certeza (que es la relación entre precisión y exactitud) solamente puede darse con una medición individual comprobable de cada equipo fabricado. Los equipos de EDEozone utilizan esta **medición individual para crear una función matemática** con el coeficiente de correlación necesario para poder interpolar y predecir con suma certeza los valores que el equipo entregará al usuario. El documento se puede obtener de manera libre y gratuita en internet en la siguiente dirección web: <https://isco3.org/wp-content/uploads/2015/09/ISCO3-DEV-00-01-Guidelines-and-Recommendations-for-Medical-Professionals-Planning.pdf>



OXYZONIC SYSTEM | BASIC

- Este equipo genera el ozono por medio de una **DESCARGA ELÉCTRICA SILENCIOSA** que se produce por un arco voltaico con tensión variable de alto voltaje.
- Entrega una gama de concentraciones **VARIABLES en un 100%** y altamente precisas, lo que resulta lo más importante en la exactitud entregada por el equipo.
- Sus concentraciones varían entre **0.1 µg/NmL a más de 50 µg/NmL** .
- Cuenta con un puerto para llenar **cualquier tipo de jeringa** y a su vez una salida de manguera para aplicaciones locales, ozonificar agua, etc.
- Cuenta con un **DESTRUCTOR DE OZONO** catalítico de óxidos metálicos para el uso residual del equipo, el cual es la forma más efectiva de destrucción de altas concentraciones de la molécula.
- Los materiales utilizados en su estructura son todos **CALIDAD QUIRÚRGICA INERTE AL OZONO**, asegurando así su seguridad al 100%.
- La interfaz con el usuario es **DIGITAL** y cuenta con sensores de temperatura que permitirán trabajar siempre con la seguridad máxima y válvulas de paso controladas electrónicamente por medio de un microprocesador interno .



OXYZONIC SYSTEM | PRO

- Genera la reacción electro-química por la técnica de **DESCARGA ELÉCTRICA SILENCIOSA**, la cual, a partir de un voltaje muy alto produce la separación molecular del oxígeno (O_2).
- Esta forma de generación permite una variación completa del voltaje, lo que se traduce en **VARIACIÓN DE LA REACCIÓN GENERADORA**, no del flujo de oxígeno (ISCO₃, 2014).
- El rango de concentración producida va de **0.1 $\mu\text{g}/\text{NmL}$ a más de 80 $\mu\text{g}/\text{NmL}$** .
- La interfaz digital resulta un apoyo para dar mayor seguridad a la utilización, siendo muy amigable al usuario y facilitando la operación del equipo.
- Cuenta con una **BOMBA DE VACÍO** para lograr un **CIRCUITO DE FLUJO DE OZONO SEGURO**, gracias a este sistema se pueden realizar los embolsados con ozono, así como la aplicación de solución salina ozonizada.
- Cuenta con **DOS DESTRUCTORES DE OZONO** de óxidos metálicos catalíticos, uno para el uso residual del equipo y el otro para la succión de la bomba de vacío, consiguiendo que el ozono no contamine la atmósfera.
- Su **sistema digital** está monitoreando en todo momento el funcionamiento completo del equipo para asegurar que siempre se entregue al usuario lo esperado por la vía correcta y **DE FORMA SEGURA**.



OXYZONIC SYSTEM | ULTRA

- El equipo **MÁS COMPLETO DISPONIBLE EN MÉXICO** con la tecnología más innovadora.
- Cuenta con el innovador sistema **TrueCalibration**, el cual garantiza en todo momento **la precisión más alta de las concentraciones obtenidas**, ya que considera los cambios de temperatura y presión ambientales para calibrar el valor entregado en todo momento. Esto gracias a su sistema de programación digital, basado en algoritmos matemáticos complejos y dinámicos.
- Genera la reacción por **DESCARGA ELÉCTRICA SILENCIOSA**, la cual permite una modulación completa de las concentraciones. No se limita a una tabla, tenemos el 100% de la gama de concentraciones disponibles.
- El rango de concentración producida va de **0.1 µg/NmL a más de 95 µg/NmL**.
- La interfaz táctil del equipo es de lo más amigable, en todo momento nos indica en la pantalla el estado actual y el siguiente paso a realizar.
- Cuenta con una **BOMBA DE VACÍO DESTRUCTORA** para lograr un circuito de flujo de ozono seguro.
- Sus **DOS DESTRUCTORES DE OZONO** de óxidos metálicos catalíticos nos dan la seguridad plena de que el ozono no aprovechado, nunca saldrá a la atmósfera contaminándola.
- Está basado en la declaración del «Convenio de Madrid» para la aplicación profesional del ozono y es el **único equipo en México** que cumple con todos los requisitos expuestos por la regulación internacional para la práctica y administración profesional del ozono (ISCO₃, 2014).



DERMOZONE

- Este equipo de es un generador de ozono que lo produce aprovechando el efecto PLASMA EN FRÍO.
- Conlleva todos los mismos efectos del ozono generado por flujo de oxígeno.
- La concentración del OZONO producido depende del oxígeno disponible en la zona en donde vaya a utilizarse.
- Se aprovecha el 100% del ozono creado porque se produce en el lugar que se aplique.
- No requiere alimentación de oxígeno externa, utiliza la disponible en la zona.

Accesorios:

- Cabezal porta electrodos ergonómico, con cable incorporado.
- Fabricado con materiales de alta resistencia.
- Diferentes modelos de sondas de cristal.



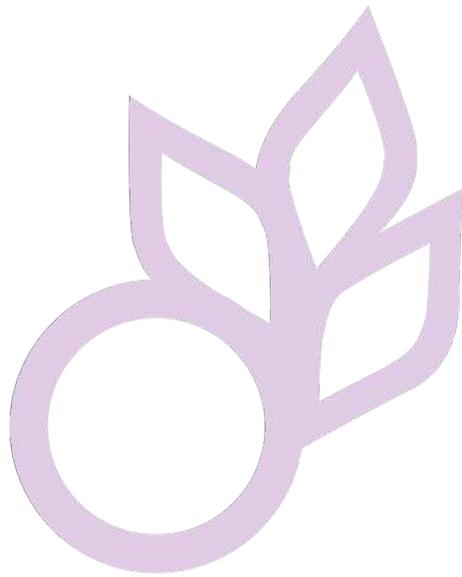
COMPARATIVA DE FUNCIONES DE LOS MODELOS OXYZONIC

	Oxyzonc Basic	Oxyzonc PRO	Oxyzonc ULTRA
Rango de concentración (+/- 10%)	0.2 a 50 µg/NmL	0.2 a 80 µg/NmL	0.2 a 95 µg/NmL
Destruyores catalíticos	1	2	2
TrueCalibration (autocalibración en tiempo real)			✓
Sensor temperatura del núcleo	✓	✓	✓
Sensor digital de control interno		✓	✓
Concentración 100% variable	✓	✓	✓
Flujo independiente	✓	✓	✓
Pantalla táctil TFT			✓
Pantalla LCD	✓	✓	
Sistema digital	✓	✓	✓
Sistema de protección térmica	✓	✓	✓
Garantía de por vida	✓	✓	✓

OPCIONES DE APLICACIÓN REALIZABLES CON LOS MODELOS OXYZONIC

	Oxyzonc Basic	Oxyzonc PRO	Oxyzonc ULTRA
Insuflación rectal/vaginal	✓	✓	✓
Infiltración muscular	✓	✓	✓
Infiltración sub-dérmica	✓	✓	✓
Infiltración para-vertebral	✓	✓	✓
Discólisis	✓	✓	✓
Autovacuna ozonizada	✓	✓	✓
Autotransfusión ozonizada	✓	✓	✓
Solución salina ozonizada		✓	✓
Embolsado de extremidades		✓	✓
Aplicación local (campana)		✓	✓





EDE

detox

EQUIPOS AUXILIARES PARA ESTIMULAR
AL SISTEMA LINFÁTICO Y CIRCULATORIO
POR CAMPOS MAGNÉTICOS
ALTERNANTES

El Equipo **aqua SPA** de **EDEdetox** es un equipo que utiliza las PROPIEDADES MAGNÉTICAS DEL AGUA para transmitir INFORMACIÓN A TODO EL ORGANISMO a través de los puntos y zonas reflejas que se extienden por la planta de los pies.

Una vez que los pies se sumergen en el pediluvio, la tecnología del aqua SPA genera un CAMPO MAGNÉTICO ALTERNANTE que podrá interactuar con el FLUJO DE ENERGÍA que circula constantemente por nuestro organismo para eliminar las toxinas que tenemos dentro cuando se moviliza FÍSICAMENTE el agua tanto del recipiente como el agua orgánica.

El sistema linfático no cuenta con una bomba, como el corazón, para movilizar las toxinas y poder excretarlas. Esta tecnología funciona justo de esa manera, ayudando a movilizar la corriente linfática, lo que conduce a las toxinas y se podrán eliminar de forma 100% natural y con los mecanismos propios del organismo.

Las toxinas, entre otras cosas, provocan cansancio, malestar, mala digestión, un aspecto apagado de la piel que se suele acompañar por un tono descolorido con unas ojeras profundas y cualquier tratamiento médico funcionará de mejor manera con un organismo libre de toxinas.

Al estimular la eliminación de toxinas con la ayuda del equipo aqua SPA de EDEdetox, se ayuda a:

- **Potenciar los mecanismos autólogos de homeostasis.**
- **Eliminar toxinas del organismo a través de las vías naturales.**
- **Equilibrar colesterol, azúcar, triglicéridos.**
- **Aumentar vitalidad y energía.**
- **Auxiliar contra el insomnio.**
- **Ayudar a la eliminación del dolor.**
- **Aumentar la concentración mental.**
- **Eliminar radicales libres.**
- **Activar el sistema de desintoxicación natural.**
- **Mejorar la función de todos los órganos.**
- **Dar un estado bio-energético saludable.**
- **Reducir el estrés.**

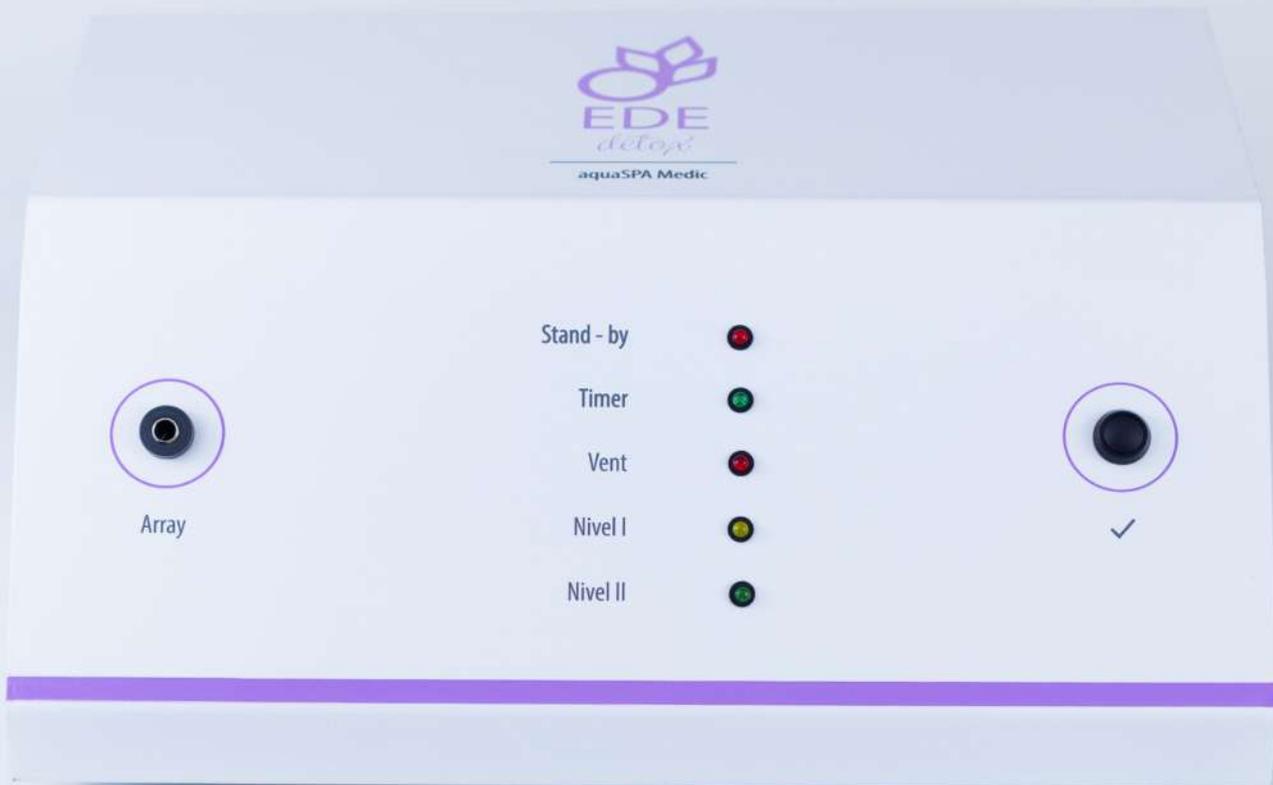


aquaSPA mod. HOME

- Una sola polaridad para crear un ambiente hídrico magnetizado con dos estados alternantes (encendido y pausa).
- Esto genera un estímulo magnético pulsante que moviliza las moléculas polares del agua (externa e interna) junto con todos los solutos disueltos.
- Diseñado especialmente para aplicaciones individuales ya que la carga de trabajo tolerable permite un ciclo de 20 minutos por cada dos horas de descanso.

Accesorios:

- Electrodo Array para uso individual. Funciona aproximadamente para 20 sesiones o hasta que los filamentos se consuman.



aquaSPA mod. PRO

- Doble polaridad electromagnética para crear un ambiente hídrico magnetizado con tres estados alternantes (Nivel I, Nivel II y pausa).
- Esto genera un mayor estímulo magnético pulsante para lograr movilizar las moléculas polares del agua en dos direcciones, dependiendo de la dirección del campo magnético inducido.
- Ideal para aplicaciones profesionales por su capacidad de trabajo continuo, puede realizarse sesiones seguidas sin necesidad de tener un periodo de enfriamiento.

Accesorios:

- Electrodo Array para uso individual. Funciona aproximadamente para 20 sesiones o hasta que los filamentos se consuman.



EQUIPOS GENERADORES DE OZONO
PARA APLICACIONES EN PROCESOS
ANIMALES

La acción germicida es quizás la propiedad más importante del OZONO y por la que más aplicaciones se le atribuyen, en general la acción de ozono es:

- a) *Bactericida.*
- b) *Virucida.*
- c) *Esporicida.*

El ozono degrada la materia orgánica por oxidación y a los microorganismos que se alimentan de ella les provoca una oxidación de membrana, lo que termina inactivándolos

- Elimina olores naturales del animal enfermo.
- Elimina olores de orines y defecaciones.
- Elimina olores de heridas infectadas y otros.

El Ozono ejerce un efecto depurativo en el ambiente tanto de criadores como en veterinarias así como en las salas de espera favoreciendo:

- Animales más relajados y mejor dispuestos a la hora de la exploración .
- Un ambiente también adecuado para el médico.

El uso del ozono revierte, minimiza y hasta puede eliminar los efectos que las malas condiciones del aire y del agua generan en el criadero y en sus animales.

Además, impide el desarrollo de aquellos microorganismos responsables de la descomposición de los huevos, prolongando el período de almacenamiento.

En la producción de carne en los bovinos la carne de los terneros criados en ambiente ozonizado, está mucho más valorada, debido a que le puede aportar un mejor sabor. También en la cría de vacas lecheras se ha visto el incremento en la producción de leche que puede llegar aproximadamente a 3 a 6 litros diarios más que en ausencia del mismo ambiente.



OXYZONIC SYSTEM | PET

- Este equipo está especialmente diseñado para aprovechar las bondades del ozono aplicadas al sector del cuidado animal en general.
- Genera la reacción de catálisis del ozono por medio de una **DESCARGA ELÉCTRICA SILENCIOSA** que se produce por un arco voltaico con tensión variable de alto voltaje.
- Entrega una gama de concentraciones **VARIABLES en un 100%** y altamente precisas, lo que resulta lo más importante en la exactitud entregada por el equipo..
- Sus concentraciones varían entre **0.1 µg/NmL a más de 40 µg/NmL** .
- Cuenta con un puerto para llenar **cualquier tipo de jeringa** y a su vez una salida de manguera para aplicaciones locales, ozonificar agua, etc.
- Cuenta con un **DESTRUCTOR DE OZONO** de óxidos metálicos catalíticos para el uso residual del equipo, el cual es la forma más efectiva de destrucción de altas concentraciones del gas.
- Los materiales utilizados en su estructura son todos **CALIDAD QUIRÚRGICA INERTE AL OZONO**, asegurando así su seguridad al 100%.



OXYZONIC SYSTEM | petPLUS

- Conlleva una gran variedad de características específicas para maximizar su poder cuando es aplicado al sector especializado en diversas especies.
- Genera la reacción electro-química por la técnica de **DESCARGA ELÉCTRICA SILENCIOSA**, la cual, a partir de un voltaje muy alto produce la separación molecular del oxígeno ambiental (O_2) convirtiéndolo en ozono (O_3).
- Esta forma de generación permite una variación del voltaje, lo que se traduce en **VARIACIÓN DE LA REACCIÓN GENERADORA**, no del flujo de oxígeno (ISCO₃ , 2014).
- El rango de concentración producida va de **0.1 $\mu\text{g}/\text{NmL}$ a más de 160 $\mu\text{g}/\text{NmL}$.**
- La interfaz digital resulta un apoyo para dar mayor seguridad a la utilización, siendo muy amigable al usuario y a la vez teniendo un control electrónico del funcionamiento por su computadora integrada.
- Cuenta con una **BOMBA DE VACÍO DESTRUCTORA** para lograr un circuito de flujo de ozono seguro, gracias a este sistema se pueden realizar los tratamientos de embolsados así como la ozonización de solución salina.
- Cuenta con **DOS DESTRUCTORES DE OZONO** de óxidos metálicos catalíticos , uno para el uso residual del equipo y el otro para la succión de la bomba de vacío, consiguiendo que el ozono no contamine la atmósfera.



OZONO IDENT

EQUIPOS GENERADORES DE OZONO
PARA APLICACIONES EN EL SECTOR DE
LA ODONTOLOGÍA

El ozono está teniendo gran éxito como una herramienta auxiliar para lograr resultados en tratamientos que solamente utilizando métodos convencionales no es tan sencillo de lograr. Aprovechando las ventajas del ozono, en muchos pacientes se puede llegar a reducir el uso de antibióticos evitando así los efectos secundarios de éstos.

El OZONO funciona también como un método que ayuda a reducir casi en su totalidad la cantidad de bacterias, virus, protozoarios, hongos, esporas y otras clases de organismos patógenos.

También es auxiliar en un gran número de aplicaciones en el campo dental y puede utilizarse como herramienta adicional en:

- PATOLOGÍAS PERIODONTALES,
- CIRUGÍAS,
- PARA DESINFECTAR CAVIDADES,
- CONDUCTOS RADICULARES,
- ENFERMEDADES FÚNGICAS EN LA CAVIDAD BUCAL,
- AFTAS,
- HERPES,
- INFLAMACIONES,
- ESTOMATITIS,
- CARIES DENTAL,
- HERIDAS INFLAMADAS,
- HEMORRAGIAS,
- ANTES Y DESPUÉS DE EXTRACCIONES,
- PERI-IMPLANTES,
- PULPITIS,
- INFECCIONES CARNEO MANDIBULARES,
- ETC.

Además de su efecto de reducción de microorganismos patógenos, ayuda a estimular la circulación sanguínea que beneficia a los glóbulos rojos, lo que provoca una mayor concentración de oxígeno en la sangre lo que ayuda a producir una acción desinflamatoria.

Ayuda para trabajar de forma segura, causando menos dolor, de manera más rápida y reduciendo los efectos secundarios.

Además, el BLANQUEAMIENTO dental con OZONO, causa solamente una sensibilidad mínima, es más rápido, prácticamente indoloro y no utiliza agentes químicos adicionales. Puede llegar a presentarse un cambio en la primera sesión hasta de 2 tonos.



OXYZONIC SYSTEM | O₃D PRO

- Este equipo fue diseñado especialmente para las aplicaciones del área odontológica, aprovechando al máximo las propiedades del ozono en las aplicaciones específicas de esta área.
- El ozono es generado por medio de una reacción electro-química de **DESCARGA ELÉCTRICA SILENCIOSA** que produce concentraciones **VARIABLES en un 100%** y con la máxima precisión posible.
- Sus concentraciones varían entre **0.1 µg/NmL a más de 40 µg/NmL** .
- Cuenta con un puerto para llenar **cualquier tipo de jeringa** y además, una salida libre para aplicaciones locales, ozonificar agua, etc.
- Cuenta con un **DESTRUCTOR DE OZONO** de óxidos metálicos catalíticos para el uso residual del equipo, el cual es la forma más efectiva de destrucción de altas concentraciones del gas.
- Los materiales utilizados en su estructura son todos **CALIDAD QUIRÚRGICA INERTE AL OZONO**, asegurando así su seguridad al 100%.



LA OPINIÓN DE NUESTROS CLIENTES



Dr. Raúl Cortés
Médico psiconeurólogo

"Desde que conocí y comencé a utilizar la tecnología de EDE, mis tratamientos han cambiado radicalmente. He logrado resultados exponencialmente mejores y en un mucho menor tiempo. No me arrepiento de haberlos encontrado."



Dra. Eugenia Cuesta
Médico dermatólogo

"Existe un antes y un después desde que utilizo la tecnología de EDE para mis pacientes. Definitivamente es la mejor opción en cuanto a calidad, resultados y soporte. Los pacientes que atiendo son los más agradecidos."



Dra. Dinorah Cruz
Médico ginecólogo
ultrasonografista

Para más
información
escanea este código
con tu smartphone



"Grupo EDE ha sido mi aliado en el tratamiento de las patologías, me dieron la mejor capacitación y con los equipos que manejan no he tenido problemas en sacar adelante casos muy complicados.
¡La mejor opción!"





GRUPO EDE
INTERNACIONAL

Erasmus Castellanos Quinto 389 | Educación
Coyoacán | Cd. de México | México 04400
+52 (55) 5668 4245
info@grupoedeinternacional.com
www.grupoedeinternacional.com