



Una lucha heroica contra
bacterias y virus.



Beneficiarse de la fuerza de Prozone

Con Prozone, el nuevo generador de ozono de W&H, descubrirá fuerzas sorprendentes en la desinfección. Resulta apropiado en los campos de la endodoncia, tratamiento de caries y profilaxis / periodontología para prevenir de forma eficaz inflamaciones e infecciones.



Las ventajas de Prozone:

- > **Rapidez:** el ozono no requiere tiempo de actuación – la duración del tratamiento se acorta.
- > **Eficacia:** el ozono llega a todos los sitios que hay que desinfectar y reduce al mínimo el riesgo de una nueva infección.
- > **Seguridad:** la dosificación está preajustada en la unidad – no puede sobredosificarse.
- > **Sencillez:** Prozone es manejable, fácil de utilizar y de cómoda aplicación.

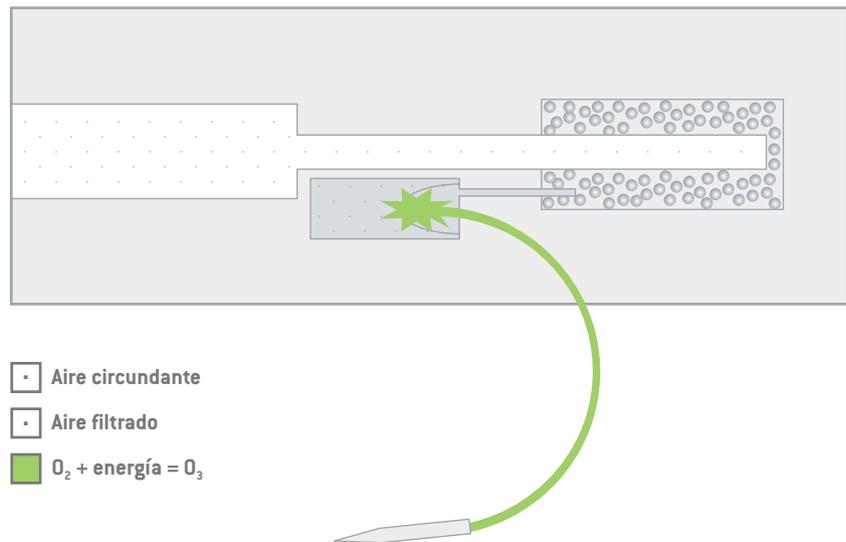
La fuerza en la que se puede confiar

El ozono es una forma del oxígeno normal más rica en energía. Se produce directamente antes del tratamiento y combate de forma eficaz bacterias y virus por oxidación.

Principio de funcionamiento de Prozone.

Mediante una bomba especial se aspira aire en el dispositivo. El aire es transportado directamente a un filtro que lo limpia y extrae la humedad que pueda contener.

A continuación, el aire limpio y seco es conducido al generador.



El tratamiento adecuado con la máxima seguridad:

- > Para un tratamiento eficaz basta con una dosis mínima de ozono. Por ello Prozone sólo produce esta cantidad mínima. De esta manera se asegura, junto a los tiempos de aplicación predefinidos (6", 12", 18", 24"), un resultado de tratamiento óptimo.
- > Un exclusivo sensor patentado realiza constantes mediciones de seguridad en el dispositivo, evitando que se supere la cantidad mínima.
- > Inmediatamente después del tratamiento, el ozono generado se descompone en oxígeno.

Concentración exacta

Por la descarga de un tubo de alta tensión, nuestra unidad produce ozono – y en la concentración y dosificación exacta. Prozone es extraordinariamente manejable y fácil de utilizar con dosificaciones preajustadas para las distintas aplicaciones.



100% esterilizable
La pieza de mano de Prozone es esterilizable.

6 segundos – técnica para la desinfección de cavidades

- > Preparación de la cavidad de la forma habitual.
- > Desinfección con Prozone.
- > Restauración.

12 segundos – técnica de adhesión para restauraciones de composite

- > Preparación de la superficie del diente.
- > Aplicación y enjuague del gel grabador.
- > Desinfección Prozone de la cavidad.
- > Realizar la restauración de la forma habitual.

El programa de 12 segundos también puede utilizarse para los siguientes procedimientos:

- > Desinfección quirúrgica (p. ej. en extracciones).
- > Inserción de implantes.
- > Desinfección de coronas, fundas, inlays, onlays canillas.

18 segundos – desinfección periodontal

- > Realice el raspado subgingival e irrigue la zona.
- > Desinfección con ozono.

24 segundos – desinfección endodóntico

- > Preparación y limpieza del canal radicular de la forma habitual.
- > Antes de la obturación, secar los canales radiculares con puntas de papel.
- > Aplicar ozono directamente en el canal radicular.
- > Concluir la obturación.

Conviértase en el héroe de sus pacientes

Prozone trabaja con una mezcla de ozono y oxígeno minuciosamente dosificada. Gracias a su forma gaseosa se consigue un acceso óptimo a las zonas infectadas. Así podrá ofrecer a sus pacientes a partir de ahora un tratamiento más eficaz.



Prozone es eficaz.

El ozono ya se empleaba a principios del siglo pasado en la medicina dental. Hoy en día, si se trata de una desinfección fiable, es prácticamente impensable prescindir del ozono. El mejor ejemplo lo encontramos en la endodoncia, donde en el tratamiento con desinfectantes convencionales se producen burbujas y se impide el acceso al fondo del canal, mediante el ozono se puede desinfectar todo el canal radicular, incluyendo posibles canales adyacentes.

Prozone es cuidadoso.

El ozono es antiséptico mediante oxidación natural. Al contrario que los antibióticos, no sólo destruye bacterias y virus, sino que además es un buen antiinflamatorio coagulador. Por ello, con el uso de Prozone se reduce a un mínimo la cantidad de productos químicos nocivos y se cuida el organismo de los pacientes.

Prozone trabaja rápido.

Al contrario que otros desinfectantes, el ozono actúa inmediatamente. En el momento que el ozono toca el tejido, los extremos de los nervios se anestesian, reprimiendo los dolores a medio plazo. La duración del tratamiento, que depende de la intensidad de la respectiva inflamación y que puede seleccionarse correspondientemente, cubre la totalidad del proceso de desinfección.

De acuerdo a las diferentes zonas de aplicación, Prozone ofrece para cada aplicación puntas desechables especiales:

- > **Punta Coro:**
para la desinfección de cavidades, intervenciones de restauración y operaciones
- > **Punta Endo:**
para la desinfección del canal radicular
- > **Punta Perio:**
para la desinfección periodontales



Las fotografías de la ilustración son orientativas. El suministro original no incluye ni los complementos ni los accesorios aquí mostrados.

Pida su Prozone a través de su distribuidor especializado.

Fabricante:

TIP TOP TIPS Sàrl.

Ch. de la Navigation 4, P.O. Box 122

CH-1180 Rolle, Switzerland

t +41 / 21 / 801 20 00

f +41 / 21 / 826 20 01

ttt@ttt-swiss.com

Distribución:

Wehadent Ibérica S.L.

C/ Ciudad de Melilla, 3 Bajo

E-46017 Valencia, España

t +34 96 353 20 20

f +34 96 353 25 79

oficinas.es@wh.com wh.com