



Preguntas Frecuentes

1. ¿Por qué los iones minerales son más seguros y eficientes que el Cloro?
2. ¿En qué consiste el proceso de ionización?
3. ¿Cuál es el destino final de los iones minerales?
4. ¿Debo seguir controlando el PH de mi piscina?
5. ¿AquaTronic afecta el PH de mi piscina?
6. ¿Cómo afecta la dureza del agua de mi piscina?
7. ¿Cuál es el consumo eléctrico de AquaTronic?
8. ¿Cuál es la vida promedio de los electrodos?
9. ¿Debo realizar periodicos tratamientos de Shok con Cloro?
10. ¿Por qué debería preferir un ionizador Aquatronic?
11. ¿Una vez instalado mi AquaTronic, puedo continuar utilizando decantadores o floculantes en mi piscina?
12. ¿Qué sucede si por descuido sobre ionizo mi piscina?



¿Por qué los iones minerales son más seguros y eficientes que el Cloro?

Todos conocemos las desventajas del Cloro. Es peligroso manejarlo, tiene efectos blanqueadores, puede dejar la piel seca y los ojos irritados. El Cloro combinado con elementos orgánicos nitrogenados del cuerpo humano (orina, piel muerta, etc) genera Cloraminas, que son responsables del característico olor a Cloro y de una serie de afecciones como el Asma. La Cloramina también afecta el PH de su piscina, haciendo más difícil su estabilización.

Los iones minerales no tienen ninguno de estos problemas. Son inofensivos, no blanquean ni generan irritaciones. No afectan el PH de su piscina y no se evaporan con la luz del sol como el Cloro, permaneciendo mucho más tiempo en el agua, lo que permite una protección real y continua que no puede garantizar el Cloro.

[Subir ▲](#)

¿En qué consiste el proceso de ionización?

Es el proceso que hace que los átomos se conviertan en iones, es decir, se le agrega una pequeña carga eléctrica al átomo. Decimos que un átomo está ionizado cuando gana o pierde un electrón. AquaTronic hace esto mediante la electrólisis.

Puesto que todos los iones minerales provienen de los electrodos, estos se desgastan y deben ser reemplazados en un periodo que va de 2 a 3 años, dependiendo del volumen de la piscina a sanitizar.

[Subir ▲](#)

¿Cuál es el destino final de los iones minerales?

A diferencia del Cloro, los iones minerales no son neutralizados por la luz UV del sol. Los iones permanecen en su piscina indefinidamente, hasta que entran en contacto con algas o bacterias, neutralizándose luego de exterminarlos.

[Subir ▲](#)

¿Debo seguir controlando el PH de mi piscina?

Sí, siempre. Sólo con un PH apropiado (7,2 - 7,6) se logra aprovechar el 100% de las capacidades de AquaTronic. Si el PH es muy alto, se pueden generar incrustaciones en las paredes y fondo de su piscina. Si es muy bajo se puede generar un aspecto lechoso del agua. Todos estos problemas se generan si no se controla regularmente el PH de toda piscina, tenga instalado o no un AquaTronic.

[Subir ▲](#)

¿AquaTronic afecta el PH de mi piscina?

No, los iones minerales no afectan el PH, lo mismo no puede decirse del Cloro.

[Subir ▲](#)

¿Cómo afecta la dureza del agua de mi piscina?

El nivel de dureza ideal para la operación de su AquaTronic es alrededor de 150 a 300 ppm, si es superior se pueden generar incrustaciones sobre los electrodos, que deberán ser limpiados periódicamente, esto es de vital importancia para obtener el mejor rendimiento de su AquaTronic.

[Subir ▲](#)

¿Cuál es el consumo eléctrico de AquaTronic?

El consumo de su AquaTronic es de 20 watts, lo que es insignificante dentro del consumo total de una casa promedio normal.

¿Cuál es la vida promedio de los electrodos?

La duración de los electrodos dependerá del volumen de su piscina y de la concentración de iones que se halla mantenido. En promedio para una piscina de 90.000 litros la vida útil de los electrodos es 2 años. Para otra de 50.000 litros sera de alrededor de 3 años.

[Subir ▲](#)

¿Debo realizar periodicos tratamientos de Shok con Cloro?

No, solamente será necesario realizar un tratamiento de shock si el agua de su piscina se enturbia como consecuencia de un anormal número de bañistas en la piscina, lo que introduce una cantidad también anormal de materia orgánica (grasas, bronceadores, etc.). El Tratamiento de Shok puede realizarse de dos maneras, con cloro liquido o con **AquaTronic Plus** que es un oxidante no clorado desarrollado por DuPont international para **AquaTronic**. Si debe realizar este tratamiento, vierta cloro líquido al anochecer y filtre toda la noche. Al día siguiente el cloro se habrá evaporado y su piscina estará nuevamente cristalina y sin cloro. Si utiliza **AquaTronic Plus** aplique 12 gramos por M3 de agua y su piscina recuperara su brillo y brillantes sin haber tenido contacto alguno con Cloro.

[Subir ▲](#)

¿Por qué debería preferir un ionizador Aquatronic?

Son varios los motivos:

- Cuentan con los electrodos de mayor volumen en sus categorías (40-60m3 y 100-150m3) del mercado.
- Posee una sección transparente, que permite verificar los electrodos sin detener el sistema. EN AMBOS MODELOS AT-50 Y AT-120
- Cada equipo Aquatronic posee un sistema electrónico de auto limpieza
- Contamos con un gran stock de repuestos y accesorios.
- Aquatronic ya esta en más de 600 piscinas domiciliarias y en los más importantes clubes.
- Contamos con personal que instala y pone en marcha su ionizador.
- Únicos con distribución nacional a través de Home Center Sodimac
- AQUATRONIC ES EL UNICO IONIZADOR DEL MERCADO CON CERTIFICACION DE SEGURIDAD ELECTRICA
- No lo piense más AquaTronic su mejor alternativa.

[Subir ▲](#)

¿Una vez instalado mi AquaTronic, puedo continuar utilizando decantadores o floculantes en mi piscina?

No, absolutamente no, una vez instalado su ionizador, usted solo podra agregar al agua muy pequeñas cantidades de cloro o AquaTronic Plus para disolver aceites y grasas que enturbien el agua y nada más.

[Subir ▲](#)

¿Qué sucede si por descuido sobre ionizo mi piscina?

Son tres los posibles problemas:

1. El o los electrodos se desgastaran más rápido de lo necesario, obligando a realizar gastos en repuestos antes de tiempo.
2. Al sobre ionizar la piscina, puede ocurrir que el agua se sature y se generen manchas oscuras en el piso y paredes.
3. El cabello de los bañistas, especialmente un cabello rubio puede resultar con un tono verdoso.

Nada de esto sucederá si el nivel de iones se mantiene dentro de los niveles recomendados, al verificar con el test de iones que acompaña cada equipo AquaTronic.