

# Guía de inicio del Sistema Salino FreshWater



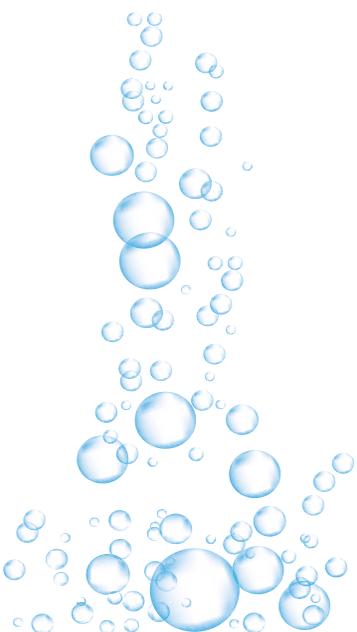
## PROBAR LLENADO DE AGUA

◆ **La corriente siempre debe estar DESCONECTADA cuando el spa esté vacío.**

Antes de llenar su spa, lleve una muestra de su agua de llenado a su distribuidor local para que la analice y determine si su agua contiene altos niveles de metales, fosfatos y/o cal. Si se detectan niveles altos, su distribuidor puede recomendar productos adicionales para ayudar a balancear el agua de llenado. Empezar con agua balanceada es la clave para el éxito de un agua limpia y duradera con el Sistema Salino FreshWater®.

*Metales - ¿Usar agua de pozo o tener un alto contenido de metales en el agua? El hierro y el manganeso deben estar por debajo de 0,5 ppm y el cobre por debajo de 0,2 ppm. Si hay metales presentes en el agua, deben ser eliminados antes de la puesta en marcha del sistema salino FreshWater. Se recomienda altamente llenar el spa con el prefiltro FreshWater Clean Screen®. También puede usarse el eliminador FreshWater Stain and Scale Defense siguiendo las instrucciones de la botella.*

◆ **Si ha utilizado productos líquidos para eliminar los metales del agua del spa, debe limpiar los filtros y esperar 24 horas después del tratamiento antes de encender el sistema salino o añadir cloro.**



## LLENADO DEL SPA

Antes de agregar agua, quite el tapón e inserte el cartucho del sistema salino. Con una manguera de jardín, llene su spa a través del compartimiento del filtro hasta que el nivel del agua llegue a una pulgada (2,5 cm) por encima del jet más alto.

◆ **Si el agua de llenado contiene altos niveles de metal o calcio, use el prefiltro FreshWater® Clean Screen® y/o On The Go® según sea necesario.**

Si está usando un cartucho de plata junto con el sistema salino FreshWater, inserte su desinfectante mineral FreshWater dentro el compartimiento del filtro del spa.

*Los iones de plata ayudan a inhibir el crecimiento de las bacterias y disminuirán la cantidad de cloro necesaria para mantener el agua limpia y el nivel de cloro deseado.*

Una vez que el spa se llene de agua, conecte la corriente (véase el manual de usuario del spa para instrucciones específicas basadas en el voltaje del aparato). Ajuste la temperatura al nivel deseado (por lo menos 95 grados Fahrenheit) y apague el sistema salino ajustando el nivel de desinfectante a cero (recomendado). Revise sus sistemas de jets pulsando el icono de jets en la pantalla de inicio del panel de control. Cuando confirme que los jets están totalmente operativos, ajuste la válvula de desvío a la posición media y deje los jets conectados para añadir sal.

◆ **Es normal que el icono de cuidado del agua en el panel de control y la luz del logotipo de diagnóstico (si la hubiera) parpadeen durante este paso si decide no apagar el sistema salino.**

2

## AÑADIR SAL

Para encontrar la capacidad de agua correcta de su modelo de spa, revise la tabla en el manual de usuario.

Asegúrese de que los jets del spa estén encendidos antes de añadir la sal. Para evitar una saturación de sal en el agua, comience por añadir la mitad de la cantidad de sal recomendada en la tabla de la derecha, utilizando la cuchara que se proporciona en el kit. Vierta la sal en el compartimiento del filtro, una taza cada vez, con los jets funcionando. Espere cinco minutos hasta que se disuelva la sal.

Use tiritas de prueba de sal FreshWater para verificar que el nivel de sal esté alrededor de 1750 ppm. Continúe añadiendo sal, una taza a la vez, según sea necesario para alcanzar el nivel deseado. Tenga cuidado de no exceder el objetivo recomendado de 1750 ppm.

3

Capacidad del spa		Sal	Configuraciones de nivel de desinfectante
Galones	Litros	Tazas	
200	760	4 ½	Nivel 5
250	950	5 ¾	Nivel 5
300	1140	7	Nivel 6
350	1330	8	Nivel 6
400	1520	9 ¼	Nivel 6
450	1710	10 ¼	Nivel 6
500	1900	11 ½	Nivel 7
550	2090	12 ½	Nivel 7
600	2280	13 ¾	Nivel 7

4

## BALANCEAR EL AGUA

Analice el agua con una tirita de prueba FreshWater® 5 Ways. Usando la tabla de la derecha, revise el pH y los niveles de alcalinidad para determinar si su agua está dentro de los parámetros del sistema salino y ajústelos según sea necesario. Tome nota del nivel de dureza del agua, ya que esto se tratará en el paso 6. Consulte el manual del usuario del spa para ver las instrucciones al detalle sobre cómo equilibrar los niveles de pH y alcalinidad. Una vez que el agua ha sido equilibrada, vuelva a probar el agua usando la tirita de prueba FreshWater 5 Ways. Repita el proceso hasta que el agua esté equilibrada.

Parámetros del sistema salino	Objetivo	Rango correcto	
		Mínimo	Máximo
Sal	1750 ppm	1500 ppm	2000 ppm
Dureza	50 ppm	25 ppm	75 ppm
Alcalinidad	80 ppm	40 ppm	120 ppm
pH	7,4	7,2	7,8
Cloro	3 ppm	1 ppm	5 ppm

5

## DESINFECTAR EL AGUA DE LLENADO

Con todos los jets encendidos y las válvulas de desviación giradas a la posición media, añada cloro al compartimento del filtro (consulte la etiqueta del producto para obtener instrucciones). Deje los jets funcionando durante 5 minutos y mida el cloro con una nueva tirita de prueba FreshWater 5 Ways. El nivel deseado de cloro es 5 ppm. Si su nivel es inferior a 5 ppm repita el proceso de cloración. Espere cinco minutos y vuelva a hacer la prueba. Repita hasta que se alcance el nivel deseado de 5 ppm.

- ◆ **Si utiliza cloro líquido - NO USE lejía libre de salpicaduras o perfumada de ningún tipo.**
- ◆ **Este paso de la cloración es muy importante para una correcta puesta en marcha. Omitir este paso puede hacer que el sistema no establezca un residuo de cloro.**

6

## ABLANDAR EL AGUA

- ◆ **Incluya este paso si no utilizó un eliminador de calcio durante el proceso de llenado en el paso 2.**

El agua dura puede dañar el equipo del spa y puede obstaculizar la eficacia del sistema salino, por lo que es importante asegurarse de que el agua sea blanda. El nivel deseado de cloro es 50 ppm. Use las siguientes pautas si el nivel de calcio presenta dureza superior a 75 ppm:

- ◆ **75 - 150 ppm - Utilice la almohadilla Vanishing Act® que se incluye en su juego de inicio (consulte el manual de usuario)**
- ◆ **150 - 300 ppm - Utilice el Vanishing Act XL o un suavizador de agua portátil On The Go® (disponible en su distribuidor local)**
- ◆ **Más de 300 ppm - Utilice el ablandador de agua portátil On The Go durante el proceso de llenado**

Haga una prueba del agua con una tirita de prueba FreshWater 5 Ways. Si el nivel de dureza del agua sigue estando por encima de 75 ppm, repita el proceso hasta que se acerque a 50 ppm. Elimine el Vanishing Act en su basura doméstica después de la cantidad de tiempo recomendada y antes de continuar con el siguiente paso.

## ESTABLECER NIVEL DE DESINFECTANTE DEL SISTEMA SALINO Y MONITOREAR

◆ Los siguientes pasos se realizan normalmente 24 horas después de que se hayan efectuado los pasos 1 - 6.

Acceda al menú del cuidado del agua desde su panel de control. Ponga el nivel de desinfectante del sistema salino al nivel recomendado que se indica en el gráfico de la derecha.

Usando una tira de prueba FreshWater® 5 Ways, compruebe el agua para asegurarse de que se ha mantenido un nivel de cloro residual de un mínimo de 3 ppm en las últimas 24 horas. Si el nivel de cloro ha caído por debajo de 3 ppm, repita el proceso de cloración hasta alcanzar 5 ppm y pulse el botón Acelerar. Compruebe el nivel de cloro de nuevo en 24 horas, y continúe el proceso de cloración y aceleración cada día hasta que el sistema salino pueda mantener independientemente el objetivo de 3 ppm de cloro residual.

Durante los próximos días, continúe analizando el agua con una tira de prueba FreshWater 5 Ways y ajuste el nivel de salida del sistema salino según sea necesario.

◆ El sistema salino limpia el agua antes de que produzca un residuo de cloro que sea visible en una tira de prueba. Si no existe una cantidad medible de cloro en el agua del spa después de 24 horas, esto estaría indicando que el sistema salino todavía se encuentra en el proceso de limpiar el agua. Si hubiera contaminantes en el agua o usted utilizara el spa a menudo al principio, puede ser que el sistema salino necesite un par de días para limpiar el agua del spa y mantenerlo con el cloro que demanda. Utilice Acelerar para generar cloro adicional durante este proceso. Esto es perfectamente normal y no significa que su Sistema Salino FreshWater no funcione.

Nivel de desinfectante del sistema salino	
Nivel 0	Sistema apagado
Nivel 1-4	Vacaciones/Bajo nivel de desinfectante
Nivel 5-7	Uso normal (recomendado)
Nivel 8-9	Alto uso
Nivel 10	Nivel de desinfectante máximo
Acelerar (boost)	Nivel 10 durante 24 horas

## CONSEJOS PARA OBTENER EL MEJOR RENDIMIENTO DE SU SISTEMA SALINO FRESHWATER

El Sistema Salino FreshWater facilita el cuidado del agua del spa a los propietarios, ya que reduce la cantidad de tiempo requerida para ello. Es importante indicar que el propietario del spa es el responsable de mantener el agua del spa equilibrada y desinfectada. He aquí algunos consejos útiles:

- ◆ **Comprobación a los 10 días:** cada 10 días, el símbolo de cuidado del agua en el panel de control y la luz del logotipo del spa (si está incluido) parpadeará para recordarle que debe comprobar su spa realizando una prueba, equilibrando el agua y confirmando el nivel de desinfectante. El temporizador de 10 días se restablecerá en cualquier momento en que usted ajuste su nivel de desinfectante. Si no realiza la rutina de mantenimiento de 10 días, el sistema pasará por defecto al Modo de desinfección mínima (nivel 3 después de 15 días y nivel 1 después de 20 días).
- ◆ **Compruebe y equilibre el agua del spa** para mantener los niveles de pH y alcalinidad dentro de los rangos recomendados.
- ◆ **Compruebe el nivel el cloro con regularidad y ajuste el nivel de desinfectante hacia arriba o hacia abajo para mantener el cloro entre 3 y 5 ppm.** Se recomienda ajustar el nivel de desinfectante o utilizar Acelerar antes de añadir el cloro suplementario.
- ◆ **El sistema es compatible con dicloro, MPS y plata.** NO es compatible con bromo ni BaquaSpa® (biguanido). No añada nunca aceites esenciales al spa.
- ◆ **Por favor, consulte el manual del usuario del Sistema Salino FreshWater para obtener instrucciones detalladas y otras buenas prácticas.**