

Regular Spa Care



1. Run filtration system as recommended by your spa manufacturer.



2. Regularly test water for pH, total alkalinity and bromine levels with the precise FROG® Brand Test Strips.

3. Maintain at least a 1.0 ppm bromine level at all times.



KING TECHNOLOGY, INC.

530 11th Avenue South • Hopkins, MN 55343
952-933-6118 • FAX 952-933-2206 • www.kingtechnology.com



4. Shock the spa once a week or as needed. **Additional shocking may be required if the spa is under heavy use. This is often the case when the spa is new.**



Reminder Stickers

5. Remember to replace SPA FROG® Mineral Cartridge and SPA FROG® Bromine Cartridge as directed under "Replacing Cartridges."

U.S. Patents D497,406; D502,984; 6,217,892; 6,383,507; 6,551,609; 6,652,871; 7,059,540; 7,060,190; 7,329,345; 7,347,934; 7,487,790 and other U.S. and Foreign Patents Pending

#20-48-0157 E032411553081143R7N

EPA Est. No.: 071209-AZ-001

SPA FROG® FLOATING SYSTEM OPERATING INSTRUCTIONS

FROG® OFFERS MORE FUN!

- Cuts Bromine Use Up to 50%*
- Cuts Maintenance Time
- Helps Maintain a Neutral pH
- Floats in Any Spa



Adopt a FROG® for Worry-Free Water!

- Take FROG home and experience softer water with a crystal clear shine.
- Make FROG a part of your family.
- Adopt an easier, more fun spa environment.

* Compared to the minimum ANSI recommended level of bromine level of 2.0 in a spa.

Cuidado habitual del spa



1. Haga funcionar el sistema de filtrado según las recomendaciones del fabricante del spa.



2. Controle con regularidad los niveles de pH, alcalinidad total y bromo del agua con preciso tiras de prueba FROG® Test Strips.

3. Mantenga siempre un nivel de bromo de por lo menos 1,0 ppm.



INC.

530 11th Avenue South • Hopkins, MN 55343
952-933-6118 • FAX 952-933-2206 • www.kingtechnology.com



choque al spa una vez a la semana o como fuera necesario. **Se puede requerir un tratamiento de choque adicional si el spa se usa mucho. Por lo general, esto sucede cuando el spa es nuevo.**



Adhesivos recordatorios

Minerales
Bromo

5. Recuerde cambiar el SPA FROG® Mineral Cartridge y el SPA FROG® Bromine Cartridge según como se indica en la sección "Cómo cambiar los cartuchos."
KING TECHNOLOGY,

Número de patente en los EE.UU.: D497,406; D502,984; 6,217,892; 6,383,507; 6,551,609; 6,652,871; 7,059,540; 7,060,190; 7,329,345; 7,347,934; 7,487,790 y otras patentes pendientes de los EE.UU. y otros países.

E032411553081143R7N
Número de establecimiento EPA Est. No.: 071209-AZ-001 #20-48-0157

SPA FROG® FLOATING SYSTEM INSTRUCCIONES DE USO

FROG® AUMENTA LA DIVERSIÓN!

- Reduce el bromo hasta en un 50%*
- Reduce el tiempo de mantenimiento
- Ayuda a mantener un pH neutro
- Flota en cualquier spa



¡Adopte un FROG® para disfrutar del agua sin preocupaciones!

- Lleve un FROG a casa y goce de agua más suave, con un brillo diáfano como el cristal.
- Haga de FROG parte de su familia.
- Adopte un ambiente de spa más divertido y fácil.

* En comparación con el nivel mínimo de bromo de 2.0 recomendado por el ANSI para un spa.

Spa Start Up

- Always drain and refill spa at least every 4 months.
- Clean and replace filter cartridges when dirty (*Follow manufacturer's instructions*).
- Balance water according to the chart.
- Heat water to recommended temperature before using cartridges.

WATER BALANCE GUIDELINES	
pH:	7.2 - 7.8
Total Alkalinity:	80 - 180 ppm
Calcium Hardness:	150-400
Total Dissolved Solids:	<1500
Free Bromine:	1.0 - 2.0 ppm

• **Very Important!** Before using cartridges, establish an initial residual of 1.0-2.0 ppm bromine or chlorine. Do not use a non-chlorine shock.

*For best results use FROG® Jump Start that quickly dissolves with an effervescent fizzing action – one pack per 500 gallons.



Puesta en marcha del spa

- Siempre vacíe y vuelva a llenar el spa por lo menos cada 4 meses.
- Limpie o cambie los cartuchos del filtro cuando se ensucien (*siga las instrucciones del fabricante*).
- Equilibre el agua de acuerdo a la tabla.

• Caliente el agua a la temperatura recomendada antes de usar los cartuchos.

PAUTAS PARA EL EQUILIBRIO DEL AGUA	
pH:	7,2 - 7,8
Alcalinidad Total:	80 -180 ppm
Dureza del calcio:	150-400
Total de sólidos disueltos:	<1500
Bromo libre:	1,0 -2,0 ppm

¡Muy importante!

Antes de usar los cartuchos, establezca un nivel residual inicial de 1.0 a 2.0 ppm de bromo o cloro. No utilice un tratamiento de choque sin cloro.

*Para obtener los mejores resultados, utilice FROG® Jump Start, que se disuelve rápidamente con una acción efervescente; un paquete por cada 500 galones (1,892.5 litros).

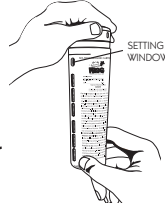


Use FROG® Brand Test Strips to accurately maintain the reduced 1.0 to 2.0 ppm bromine level following the label directions carefully.



Setting Cartridges

- Begin regular spa care procedures (see back page) as soon as start up is complete.
- Set the blue mineral cartridge to wide open on #6 by holding the bottom and turning the top until the number 6 appears in the setting window. No further adjustments are necessary.
- With a freshly filled spa, initially set the yellow bromine cartridge on #5 for the first 24 hours **ONLY**. Then the first week or so, before each use, test the water and adjust cartridge by 1 setting per day until the bromine stabilizes to at least 1.0 ppm.



Utilice las tiras de prueba FROG® Test Strips para mantener con exactitud el nivel reducido de 1.0 a 2.0 ppm de bromo, siguiendo atentamente las instrucciones en la etiqueta.



- Comience con los procedimientos para el cuidado habitual del spa (vea la contraportada) tras finalizar la puesta en marcha.

Instalación de los cartuchos

- Programe el cartucho azul de minerales completamente abierto en el N.º 6 sosteniendo la parte inferior y girando la parte superior hasta que aparezca el número 6 en la ventana de programación. No se necesitan ajustes adicionales.
- En un spa que fue recién llenado, primero programe el cartucho amarillo de bromo en el N.º 5 para las primeras 24 horas **SOLAMENTE**. Después, durante la primera semana aproximadamente, antes de cada uso, controle el agua y ajuste el cartucho de a una posición por día hasta que el bromo se estabilice en por lo menos 1,0 ppm.



Using the Floating System

REUSABLE HOLDER

- Insert both cartridges into the green floating holder by pushing them into the openings until they stay in place.
- Let the SPA FROG® Floating System free-float in the spa.



- When using the spa, simply remove the SPA FROG® System, drain most of the water into the spa and set on the side of the spa inverted so all excess water drains into the holder.
- REMEMBER TO REPLACE IT IN THE WATER WHEN FINISHED USING SPA!

Cómo usar el SPA FROG® Floating System

SUJETADOR REUTILIZABLE

- Introduzca ambos cartuchos en el sujetador flotante verde empujándolos hasta que queden fijos.
- Deje que el SPA FROG® Floating System flote libremente en el spa.



- Cuando use el spa, simplemente saque el SPA FROG® Floating System vierta la mayor parte del agua dentro del spa y colóquelo invertido a un costado del spa para que todo el exceso de agua vaya al sujetador.
- ¡RECUERDE VOLVER A COLOCARLO EN EL AGUA CUANDO DEJE SE USAR EL SPA!

Replacing Cartridges

- The SPA FROG® Mineral Cartridge must be replaced every 4 months. After four months of use, or when draining and refilling the spa with fresh water, discard SPA FROG® Mineral Cartridge in trash even if, upon shaking, it appears there is spent media left inside. Once wetted the time released minerals in the cartridge are effective up to four months. Do not attempt to reuse the product once removed from the spa. For ease in remembering to replace, mark your calendar with the reminder stickers provided with the product.
- Replace the SPA FROG® Bromine Cartridge when empty. Drain water to ensure cartridge is empty then discard in trash. The cartridge life will vary depending on spa size and number of users. Once your usage is determined, mark the calendar with enclosed reminder stickers.

Cómo cambiar los cartuchos

- Debe cambiar el SPA FROG® Mineral Cartridge cada 4 meses. Después de cuatro meses de uso, o cuando vacíe y vuelva a llenar el spa con agua nueva, deseche el SPA FROG® Mineral Cartridge aún cuando, después de agitarlo, pareciera que todavía quedarán sustancias en el interior. Una vez que los minerales de liberación gradual del cartucho se mojan, éstos tienen efecto hasta cuatro meses. No intente volver a usar el producto una vez que lo saque del spa. Para acordarse fácilmente de reemplazarlo, marque su calendario con los adhesivos recordatorios que vienen con el producto.
- Cambie el SPA FROG® Bromine Cartridge cuando esté vacío. Vierta el agua para asegurarse de que esté vacío y deséchelo. La duración del cartucho dependerá de la medida del spa y de la cantidad de usuarios. Una vez que determine su uso, marque el calendario con los adhesivos recordatorios que se adjuntan.