



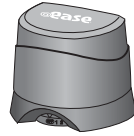
Instrucciones de Funcionamiento del Sistema de Desinfección para JACUZZI®

FROG® @ease® es un sistema de desinfección de spas diseñado a medida para Jacuzzis que elimina las conjeturas sobre el cuidado del agua para que siempre se sienta cómodo mientras disfruta de su jacuzzi.

El Sistema FROG @ease tiene dos cartuchos reemplazables.



Azul - FROG @ease Mineral



Plateado - FROG @ease SmartChlor

La combinación proporciona los beneficios del Agua Mineral Fresca® de un agua más limpia, clara y suave que es más fácil de cuidar.

Cartucho Mineral FROG @ease

Ingrediente Activo:

Cloruro de Plata 0.5%
Otros Ingredientes: 99.5%
Total: 100.0%

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS PRECAUCIÓN

Es una violación de la Ley Federal usar este producto de manera inconsistente con su etiqueta.

INSTRUCCIONES DE USO: Para usar en jacuzzis de hasta 600 galones. Úselo con el Cartucho FROG @ease SmartChlor en el Sistema de Desinfección FROG @ease para Jacuzzis. Asegúrese de que todo el equipo del jacuzzi funcione correctamente. Opere la bomba y el filtro según lo recomendado por el fabricante de su jacuzzi. Limpie el filtro siguiendo las instrucciones del fabricante. Puede usarse con un jacuzzi previamente lleno a menos que esté desinfectado con bromo o biguanidas. Luego drene y llene el jacuzzi con agua dulce antes de usar este producto.

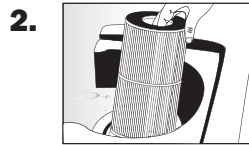
Lea totalmente las instrucciones de funcionamiento para conocer completamente las instrucciones de uso.

Paso 1: Preparar el Jacuzzi

1. Llene el jacuzzi con agua dulce. Si usa agua de una fuente con alto contenido de calcio, hierro u otros metales, consulte a su distribuidor antes de llenar el jacuzzi. Puede requerir el uso de un producto de control de metales.

Si previamente usó bromo y cambió al Sistema FROG @ease, debe drenar y volver a llenar su jacuzzi antes de usar este producto

Si previamente usó dicloro puede convertirlo al Sistema FROG @ease sin tener que vaciar el jacuzzi.



2. Limpie o reemplace los cartuchos de filtro cuando estén sucios (siga las instrucciones del fabricante).

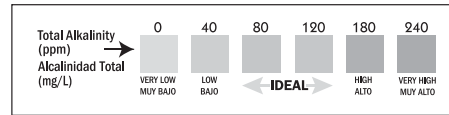
3. **Equilibre el agua siguiendo los PASOS a - d en orden. IMPORTANTE:** Siga siempre las instrucciones impresas en los paquetes de productos químicos de equilibrio. Agregue los químicos equilibrantes en pequeños incrementos uno a la vez con los chorros encendidos y espere 6 horas antes de volver a probar y agregar cualquier químico equilibrante adicional.

Directrices de Equilibrio del Agua	
pH:.....	7.2 - 7.8
Alcalinidad total:.....	80 - 120 ppm
Dureza:.....	150 - 250 ppm
Sólidos disueltos totales:....	<1500

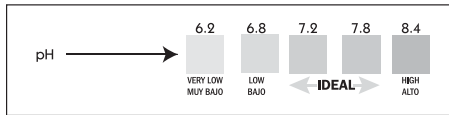
- a. Tome una muestra de agua del jacuzzi y sumerja una Tira Reactiva FROG @ease en ella.



- b. Mire primero la lectura de **Alcalinidad Total**. Debe hacerse ajustes para llevar la alcalinidad total al rango de **80 - 120 ppm** antes de realizar cualquier ajuste de pH, incluso si arroja aún más el pH



- c. Una vez que la Alcalinidad Total esté dentro del rango, **pruebe el pH**. Debe estar **entre 7.2 y 7.8**. Si es mayor o menor, agregue un ajustador de pH.



- d. Por último, **pruebe la Dureza**. Debe estar **entre 150 y 250 ppm**. Si es más alto, drene parcialmente el jacuzzi (aproximadamente 6 pulgadas) y llénelo con agua con bajo contenido de calcio. Si es más bajo, agregue Incrementador de Calcio. **Si el equilibrio lleva más de 2 días, aplique una descarga al agua y mantenga un nivel de cloro mientras continúa equilibrando.**



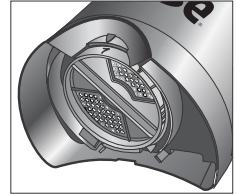
¡Muy Importante! Después de equilibrar y antes de usar los cartuchos, establezca un residuo inicial de 0.5 - 1.0 ppm de cloro libre con la descarga de inicio FROG® Jump Start®, incluida en este paquete, que se disuelve rápidamente con una acción efervescente - un paquete por cada 600 galones.

5. Caliente el agua a la temperatura recomendada por el fabricante.

Paso 2: Colocar los Cartuchos

1. Retire el Cartucho FROG @ease SmartChlor de su bolsa antes de continuar.

2. Coloque el Cartucho Mineral FROG @ease en el #7 usando el dial en la parte inferior del cartucho. No es necesario realizar más ajustes durante la vida útil del cartucho.



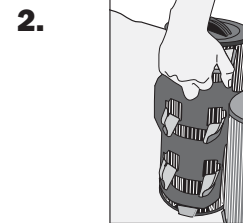
Spa Jacuzzi - Galones	Ajuste #
200-350	4
350-450	5
450-600	6

3. Ajuste el Cartucho FROG @ease SmartChlor en la configuración que coincida con el tamaño de su jacuzzi en galones. Si es necesario, puede aumentar o disminuir el ajuste del dial.

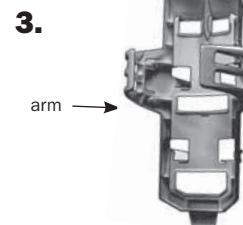
Una vez ajustado, el Cartucho FROG @ease SmartChlor mantendrá un nivel bajo de cloro de 0,5 a 1,0 ppm siempre que el pH se mantenga entre 7.2 y 7.8, por lo que normalmente hay poca necesidad de ajustar la configuración del cartucho.

Paso 3: Poner el Sistema a Trabajar

1. Retire la tapa del filtro.



Si el soporte FROG @ease ya está instalado, retírelo tirando hacia arriba y lejos del cartucho del filtro usando el asa en la parte superior del soporte.



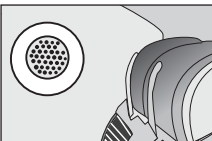
3. Abra los brazos del soporte hasta que encajen en su sitio. El asa con el logo de Jacuzzi® es la parte superior del soporte.

4.




Insertión del Cartucho Mineral FROG @ease en el soporte: Con el logotipo de @ease hacia arriba, coloque la parte inferior del borde redondeado del cartucho en la parte frontal de la abertura inferior del soporte y empuje el cartucho hacia atrás hasta que encaje en su lugar.

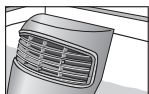
5. Siga el mismo procedimiento con el Cartucho FROG @ease SmartChlor en la abertura superior. **Nota:** Para retirar los cartuchos, incline hacia afuera del soporte tirando de la parte superior central del cartucho en lugar de por los lados.

6.  Desatornille ambos cartuchos de filtro del jacuzzi para encontrar el que no tiene una rejilla debajo. Una vez determinado, vuelva a atornillar ambos cartuchos de filtro en su lugar.

7.  **Instalación del Soporte FROG @ease:** Con los cartuchos @ease mirando hacia el interior del jacuzzi y el asa del soporte en la parte superior, deslice el soporte hacia abajo sobre el cartucho de filtro que NO tiene la rejilla debajo hasta que cubra toda la longitud del cartucho de filtro. Si es necesario, extienda los brazos del soporte para rodear el cartucho del filtro.

8.  Para volver a instalar la tapa del filtro, primero debe girar el soporte tirando de la parte superior hacia afuera aproximadamente a 1/2" del cartucho del filtro y girando el soporte hasta que toque el otro cartucho del filtro.

9. Vuelva a instalar la tapa del filtro.



Reemplazo de Cartuchos

Reemplace el Cartucho Mineral FROG @ease cada cuatro meses. Téilo a la basura aunque escuche que el medio gastado queda dentro. No intente reutilizarlo: los minerales se gastan después de 4 meses. Reemplace el Cartucho FROG @ease SmartChlor cuando esté vacío según la tira de prueba FROG @ease que muestra un color más claro que el indicador de salida de la botella. La vida útil del cartucho varía según el tamaño del jacuzzi y el número de usuarios. El Cartucho FROG @ease SmartChlor durará alrededor de 3-4 semanas para un jacuzzi promedio de 400 galones. Drene el agua del cartucho para asegurarse de que esté vacío.



Paso 4: Cuidado de Rutina del Jacuzzi

1.



Drene y vuelva a llenar el jacuzzi como lo indica el fabricante de su jacuzzi o cada cuatro meses cuando sea necesario reemplazar los minerales FROG. Siempre que drene y vuelva a llenar, asegúrese de reemplazar su Cartucho Mineral FROG @ease.

2.



Haga funcionar el sistema de filtración según lo recomendado por el fabricante de su jacuzzi para mantener un flujo de agua adecuado a través del sistema.

3.



Compruebe el agua con regularidad con las Tiras Reactivas FROG @ease y siga las instrucciones del Paso 1 para mantener el pH, la Alcalinidad Total y la Dureza del Calcio.

NOTA: el pH se ve afectado por la cantidad de bañistas, los químicos utilizados, la evaporación y la composición de la fuente de agua, por lo que es importante mantener el equilibrio del agua con regularidad.

Solución de Problemas

Agua Turbia o Niveles Bajos de Cloro

- Descargue el jacuzzi con FROG Mantain o descargue sin cloro.
- Verifique el equilibrio de agua. El pH y la Alcalinidad Total deben estar en los rangos adecuados para que el sistema FROG @ease funcione correctamente.
- Revise el cartucho FROG @ease SmartChlor y reemplácelo si está vacío; consulte las instrucciones en "Ponga el Sistema a Trabajar".
- Si el cartucho FROG @ease SmartChlor no está vacío, gire el dial configurando al número 1 mientras mantiene el equilibrio del agua. Si es necesario, vuelva a subir el dial.
- Revise su calendario. Todo el sistema FROG @ease, incluido un Cartucho Mineral FROG @ease, debe reemplazarse cada cuatro meses. Sin los minerales, SmartChlor no será suficiente para desinfectar el jacuzzi.

4.

El Cartucho FROG @ease SmartChlor mantendrá un nivel de cloro libre de 0,5 a 1,0 ppm siempre que el agua esté equilibrada. **NOTA: Los niveles de cloro libre se reducen hasta en un 75%* cuando se usan Minerales FROG @ease.**

NOTA: ¿Por qué las tiras reactivas FROG @ease? El Cartucho FROG @ease SmartChlor forma una reserva de cloro que se medirá incorrectamente como cloro total en otras tiras reactivas. A diferencia del cloro convencional, la reserva SmartChlor cambia fácilmente a cloro libre según sea necesario, manteniendo la salud del spa con un nivel bajo de cloro.

5.



Descargue el jacuzzi con FROG Maintain™ o descargue sin cloro para una dosis única de descarga cuando reemplace el Cartucho FROG @ease SmartChlor o una vez al mes.

6.



Cartucho FROG @ease Mineral

Cartucho FROG @ease SmartChlor®

Reemplace su Cartucho FROG @ease SmartChlor y complete el Sistema FROG @ease que viene con un Cartucho Mineral FROG @ease como se indica bajo en el "Paso 3: Poner el Sistema a Trabajar".

Vida Útil del Cartucho FROG @ease SmartChlor

- Si el jacuzzi tiene más de 400 galones con una carga significativa de bañistas, es posible que necesite un ajuste de dial más alto que acortará la vida útil del cartucho.
- Si cree que el ajuste del cartucho es demasiado alto, puede bajar el ajuste del dial al número 1 mientras mantiene el equilibrio del agua. Si es necesario, vuelva a bajar el dial.

Niveles Altos de Cloro

- Esto es muy poco probable con el sistema FROG @ease porque SmartChlor se autorregula. Sin embargo, si usa tiras reactivas estándar, puede parecer que el cloro total es más alto que el cloro libre.
- No se preocupe: la tira mide la reserva de SmartChlor, que cambiará a cloro libre según sea necesario. Utilice siempre las Tiras Reactivas FROG @easy que se incluyeron con su Sistema.

Obtenga más información en frogproducts.com o llame al 800.222.0169. Registre su Sistema de Desinfección FROG @ease en frogproducts.com



Fabricado por: King Technology, Inc.

530 11th Ave S, Hopkins, MN 55343 U.S.A.

952-933-6118 • Servicio al Cliente 800-222-0169

frogproducts.com

Fabricado en EE.UU. Patentes: kingtechnology.com/IP

+ El sistema FROG @ease consiste en los minerales FROG cloruro de plata y carbonato que se utilizan con 0.5 ppm del Cartucho FROG @ease SmartChlor. El Cartucho Mineral FROG @ease debe usarse junto con el Cartucho FROG @ease SmartChlor.

* Comparado con el nivel mínimo de cloro recomendado por ANSI de 2.0 ppm para un jacuzzi. Para piscinas y jacuzzis.

∞ Para piscinas y jacuzzis.

EPA Est. N°: 64114-MN-1

E050120553112043N 20-48-0203