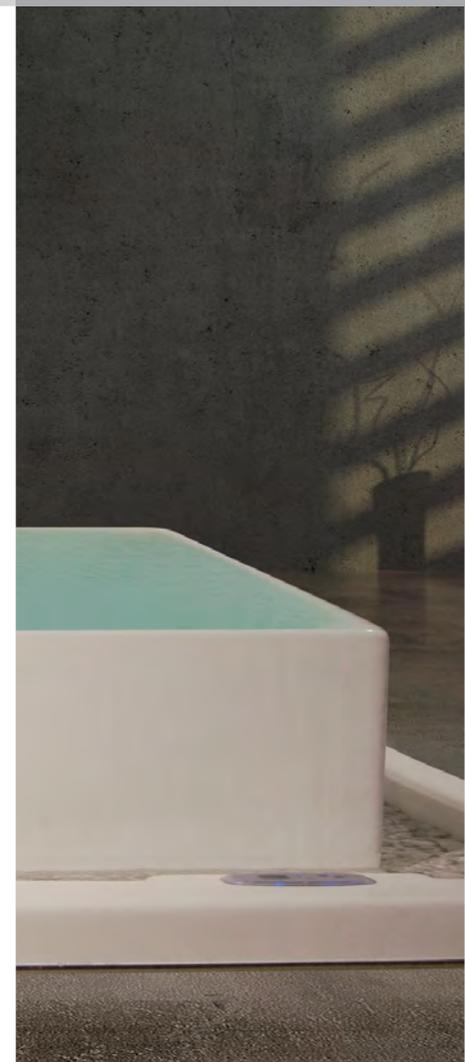


Manual de Usuario

Tina Bicentenario



Introducción	3
Información general	4
Instrucciones de seguridad	5
Características	6
Componentes	7
Tablero Electrónico	8
Sanitización Ozono y UV (opcional)	13
Sistema de Iluminación y Jets Ventury	14
Magnetoterapia	15
Toma de Succión	16
Llenado	17
Drenaje	18
Colores Acrílicos	19
Servicio	20
Dimensiones	21
Revisión	24
Instalación de Seguridad Eléctrica	25
Instalación y Alimentación Eléctrica	26
Contacto	27



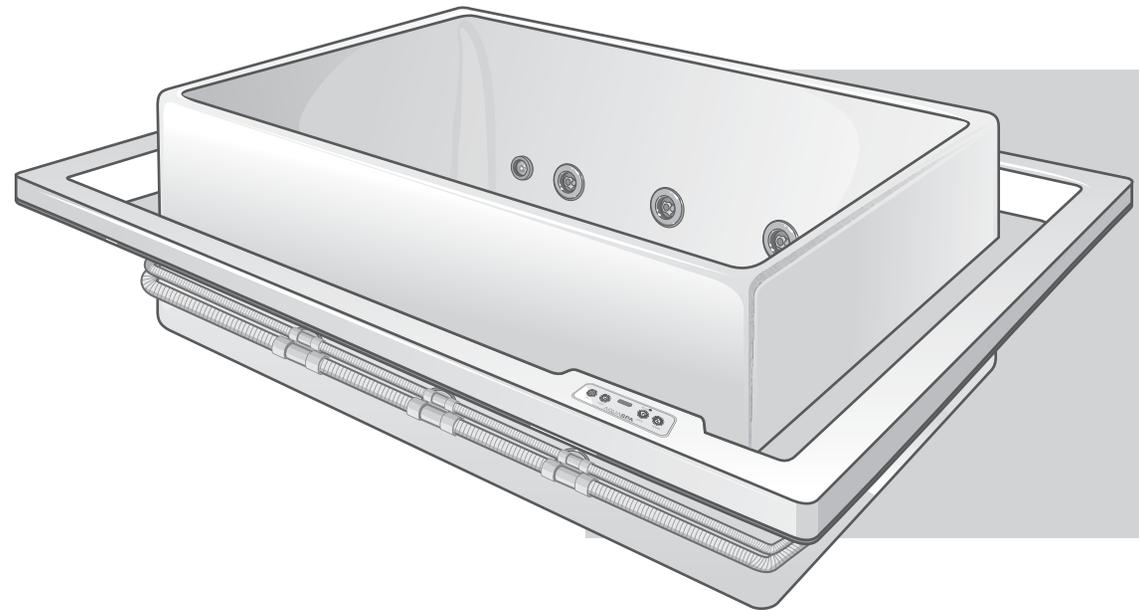
### ¡FELICIDADES!

Acaba de adquirir un producto Aquaspa, Dispóngase a gozar del placer y descanso que su nueva tina le brindará.

En el presente documento encontrará todo lo necesario para el uso, mantenimiento e instalación. Le sugerimos leerlo cuidadosamente antes de desempacar su tina.

Siga paso a paso las instrucciones, de lo contrario Aquaspa no podrá hacerse responsable de ningún daño causado por una mala instalación o un mal manejo.

Al desempacar evite hacerlo de manera inusual debido a que este producto presenta características sumamente delicadas.



# Manual de Usuario

## Tina Bicentenario

## INFORMACIÓN GENERAL

La forma perfecta para relajarse en casa después de un largo y duro día de trabajo. Con una de nuestras tinas, usted obtendrá todo lo que desea: diseño vanguardista, valor, economía y rendimiento.

En Aquaspa el cambio no es sólo una cosa, es todo lo que hacemos. De la manera que fabricamos nuestros productos, su valor, atención y placer que le dará su tina en los próximos años. Nuestro objetivo es hacer que usted tenga momentos felices y saludables todos los días de su vida.

### LA DIFERENCIA ES EL IMPACTO

Cada músculo necesita una presión específica por lo que tendrá una gran variedad de potentes chorros de hidroterapia en todas las tinas de Aquaspa.

“TENGO GUSTOS  
SIMPLES  
ME CONFORMO  
CON LO  
MEJOR”

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Antes de activar y poner en funcionamiento el sistema de hidromasaje, lea a detalle este manual de operación.
- La temperatura del agua no debe de exceder los 40°C debido a las características del acrílico de la fabricación de la tina.
- La instalación de este sistema a la intemperie requiere forzosamente de una capa o cobertizo que proteja de los rayos solares a la tina debido a sus características de fabricación.
- Previamente realice las instalaciones correspondientes que se requieren para hacer uso y poder activar la tina de hidromasaje. La instalación inadecuada de este producto puede causar daños físicos a personas, animales y objetos, atégase a lo indicado en el presente manual de instalación.
- Para reducir el riesgo de accidentes, no permita que los niños utilicen el sistema de hidromasaje a menos que estén bajo supervisión de un adulto durante su uso.
- En casos particulares (ancianos, hipertensos, cardiopáticos, mujeres embarazadas y entermis) es necesario solicitar permiso médico. La duración del hidromasaje al principio debe ser en sesiones cortas.
- Este sistema se debe usar solo para el fin destinado. Evite el uso de accesorios no recomendados por la marca fabricante. Todas las tinas de hidromasaje pasan por control de calidad y están probados para verificar cualquier tipo de defecto de fabricación, fugas y de cualquier otro tipo de falla de funcionamiento.
- ⚠ Precaución. Mantenga el cabello a distancia y fuera del alcance de las tomas de succión. Cuando el sistema esté funcionando se recomienda usar gorra de baño.
- Le recomendamos contemple planes de reuso para el agua empleada en las sesiones de hidromasaje.

### Características

Una tina diseñada especialmente con motivo del Bicentenario, de elegante y moderno diseño y de amplias dimensiones.

### Especificaciones

Acrílico calidad exportación  
4 Capas de fibra de vidrio  
Aislamiento térmico de poliuretano  
Tablero electrónico con iluminación leds  
Motor de 2.5 HP  
2 lámparas  
4 Tomas de succión  
Rebosadero  
6 Jets Ventury Súper

### Características opcionales

-  Cromoterapia
-  Magnetoterapia
-  Jet de llenado
-  Desagüe automático push
-  Calentador 2000 watts (110 V.)
-  Piedras decorativas
-  Motor de 1.5 HP (110 V.) 2 vel.  
(solo cuando lleva calentador)

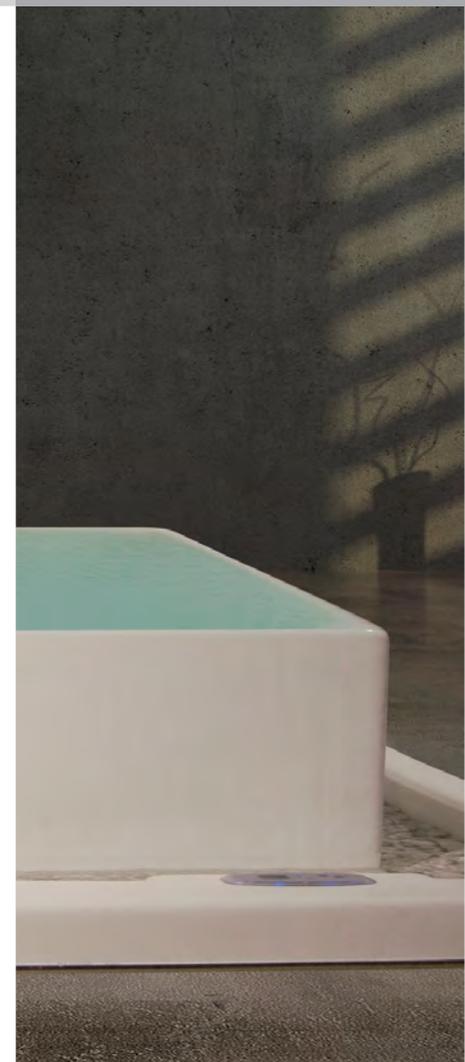
 1 adultos  
 465 L.

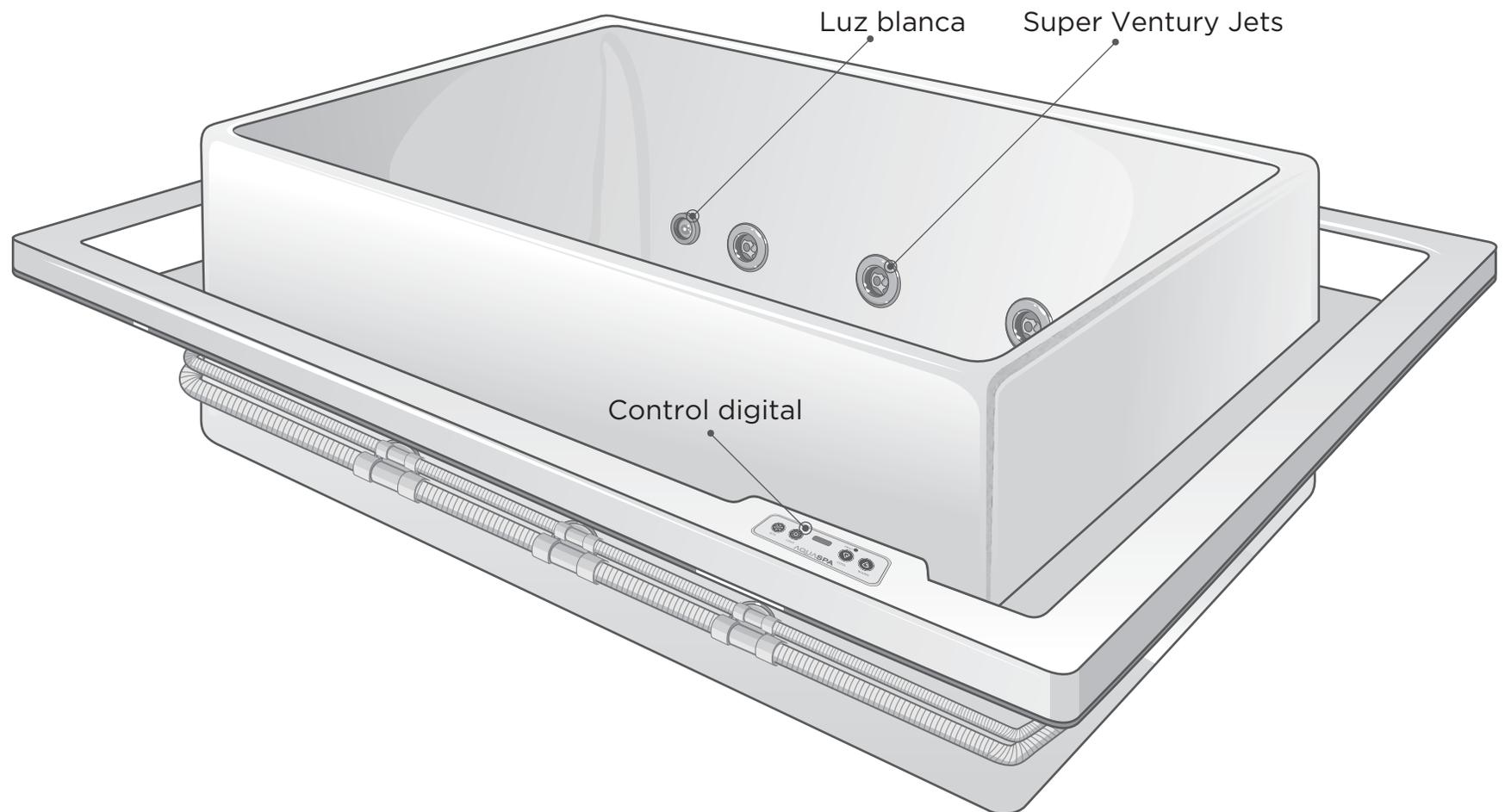
### Prof. tina

0.51 m.

### Altura total

0.63 m.





## TABLERO ELECTRÓNICO

El estado de su tina es fácil y rápido de visualizar gracias a su tablero electrónico que muestra y controla todos los servicios y comodidades que usted necesita.

En operaciones donde se utilice una secuencia de varios botones, si se presionan los botones rápidamente, es posible que el sistema no los registre.



\*La forma y el nombre de los botones puede variar.

### ARRANQUE INICIAL

Una vez activado, su tina ingresará al modo de cebado "Pr", el cual durará menos de 5 minutos. Durante este tiempo pulse el botón (jets) varias veces y asegúrese que ninguna bomba contenga aire. Pulse cualquiera de los botones (Warm o Cool) para salir del modo cebado. Después del modo de cebado, la tina funcionará en modo estándar.

### CONTROL DE TEMPERATURA

La pantalla muestra constantemente la última temperatura registrada del agua.

La temperatura actual del agua que aparece en pantalla sólo es válida cuando la bomba ha estado funcionando durante al menos 2 minutos. Para que a pantalla muestre la temperatura programada, pulse "Warm" o "Cool" sólo una vez.

Para cambiar la temperatura programada, pulse uno de los botones de temperatura Warm para subir y Cool para bajar. Después de 3 segundos, el número en pantalla dejará de parpadear y aparecerá la temperatura actual del agua en el spa.



COOL



WARM

### BLOQUEO DE TEMPERATURA

---

Pulse “Warm”, “Time”, “Blower” y “Warm” en un espacio de 3 segundos. Los botones “Warm” y “Cool” quedarán bloqueados.

Para desbloquear la temperatura, pulse “Time”, en lugar de “Blower” y a continuación pulse “Cool” en un espacio de 2 segundos.

Nota: En algunos sistemas, se utiliza el botón “Jets 1” en lugar de “Blower” en las secuencias del bloqueo/desbloqueo.

#### Modo de programación

Pulse Mode/Prog, Cool repetidamente hasta localizar el programa deseado.

El modo de programación estándar mantiene la temperatura programada en la pantalla aparecerá STÁNDAR.

El modo de programación económico calienta el agua a la temperatura programada sólo durante los ciclos de filtrado. ECO aparecerá en pantalla cuando la temperatura del agua no sea la actual y alternará con la temperatura del agua cuando la bomba esté en funcionamiento. Aparecerá en pantalla ECONOMY.

El modo de operación en espera calienta el spa hasta 20°F (10°C) por debajo de la temperatura sólo durante los ciclos de filtrado.

SLP aparecerá en pantalla cuando la temperatura del agua no sea la actual y alternará con la temperatura actual del agua cuando la bomba esté en funcionamiento.

### JETS CHORROS

Pulse el botón jets 1 para activar o desactivar la bomba 1 y para alternar entre alta y baja velocidad. La bomba no podrá ser desactivada desde el panel de control, pero si podrá activarse la bomba a alta velocidad.



JETS

### LIGHT

Pulse el botón light para activar o desactivar la luz de la tina. Se apagará automáticamente después de 4 horas.



LIGHT

### CONFIGURACIÓN DE HORA Y DÍA

Cuando la tina se enciende por primera vez, la pantalla muestra las palabras SET TIME (Configurar hora) en forma intermitente. Pulse “Time”, luego “Modo/Prog” y luego “Warm” o “Cool”. La hora comenzará a cambiar en incrementos de un minuto. Pulse “Warm” o “Cool” para evitar que la hora siga cambiando. Pulse “Time” para confirmar su selección de hora.

### Modo de Filtrado

Los ciclos de filtrado tienen el objetivo de mantener el agua en las mejores condiciones posible y se programa desde 1 hasta 8 horas, activándose en automático cada 24 horas. Se configuran pulsando el botón Warm, luego Jets y buscando la opción deseada con Warm y Cool desde F1 hasta F8.



### ¡Advertencia, Peligro de Electrocutación!

No hay piezas cuyo mantenimiento pueda efectuar el usuario. No intente efectuar el mantenimiento del sistema de control, comuníquese con su vendedor o proveedor de servicios de mantenimiento para obtener ayuda. Siga las instrucciones del manual de usuario para conexiones eléctricas. La instalación debe ser realizada por un electricista y las conexiones a tierra deben ser efectuadas correctamente.

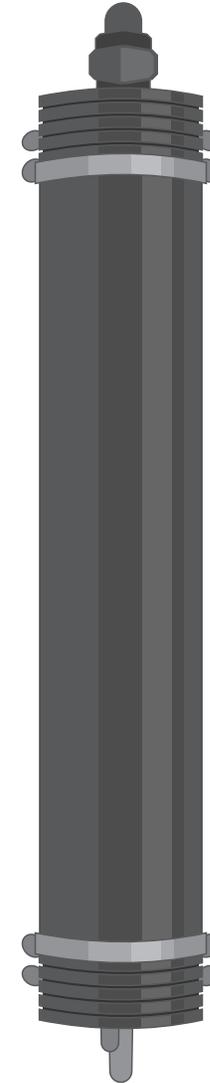
Es posible que después de hacer uso de la tina de hidromasaje se presenten reacciones como irritación en ojos y piel, esto podría ser a causa de un exceso en el agua de productos químicos como cloro y bromo que son usados para purificarla y mantenerla en buen estado el mayor tiempo posible. Para evitar lo anterior, Aquaspa ofrece la opción de sanitización por medio de ozono y luz UV.

En la purificación de agua por medio de ozono se obtiene agua limpia ya que el ozono es un antioxidante, sin embargo la molécula de ozono tiene una vida corta, por esa razón usted todavía tendrá que utilizar productos desinfectantes adicionales pero en una menor cantidad y frecuencia.

#### LUZ UV

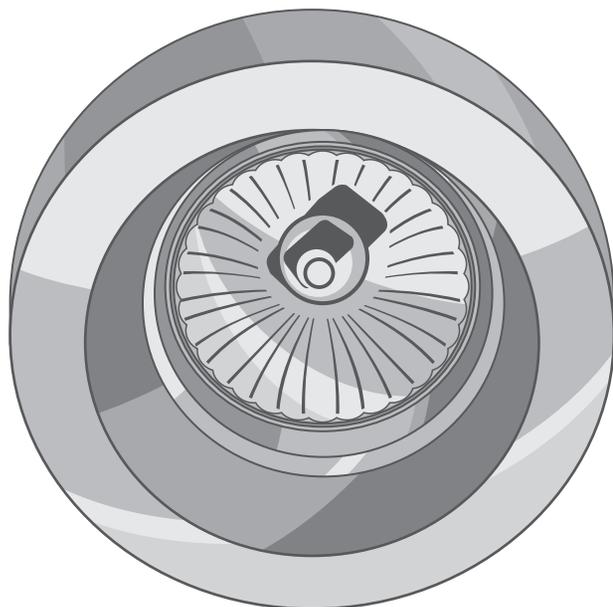
La desinfección UV es un proceso no químico para desinfectar el agua de su Spa. Se trata de un rayo de luz germicida de alta intensidad que altera o interrumpe el ADN o ARN de organismos específicos, como las algas, bacterias, etc.

El sistema de ozono y luz UV está instalado en la tubería utilizada para el sistema de circulación de su Spa.



### SISTEMA DE ILUMINACIÓN

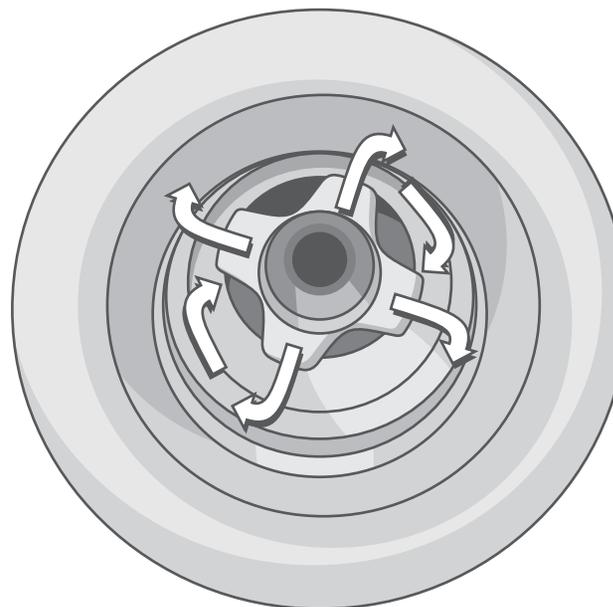
Su tina está equipada con dos lámparas MR 11 de halógeno de 10 watts a 12 volts, con lo cual usted tendrá la posibilidad de crear un ambiente especial en condiciones de baja iluminación. Sólo basta con presionar el botón light de su tablero electrónico para encenderlo y podrá apagarlo con solo presionar de nuevo.



### JETS VENTURY

Nuestros jets certificados y patentados le dan la garantía de personalizar completamente su masaje.

Manualmente usted puede cambiar la dirección, presión y salida de agua con solo manipular la boquilla de cada Jet, logrando con esto el nivel de relajación óptimo en su masaje de hidroterapia.



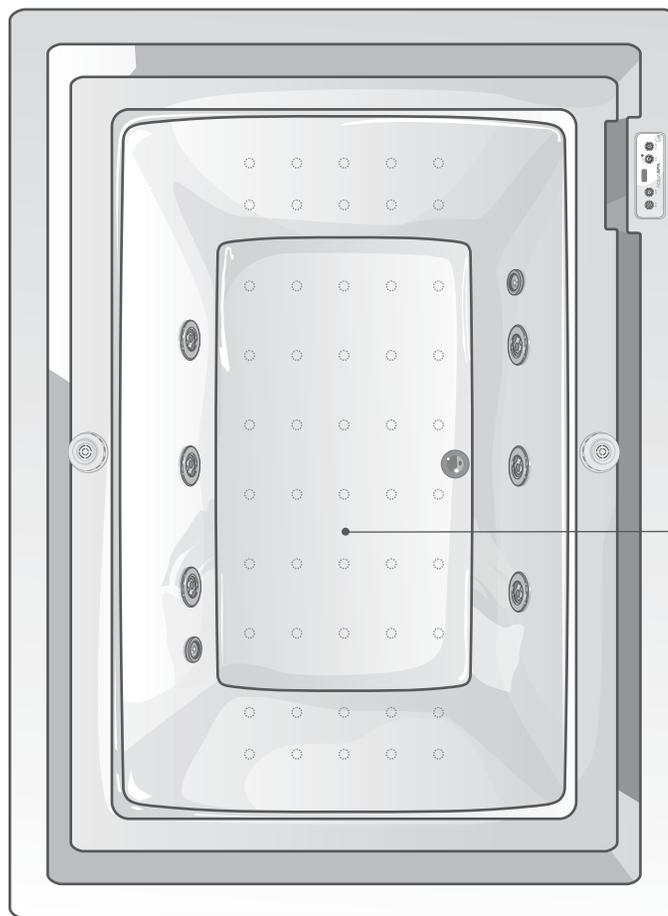
# Manual de Usuario

## Tina Bicentenario

## MAGNETOTERAPIA (OPCIONAL)



La Magnetoterapia consiste en la aplicación de campos magnéticos para el tratamiento de dolores crónicos e inflamación, así como de otros padecimientos. Los campos magnéticos cuidadosamente calculados y colocados en cada una de estas tinas favorecen la eliminación de toxinas y otras sustancias acumuladas en los tejidos inflamados, reduciendo notablemente el dolor desde la primera sesión.



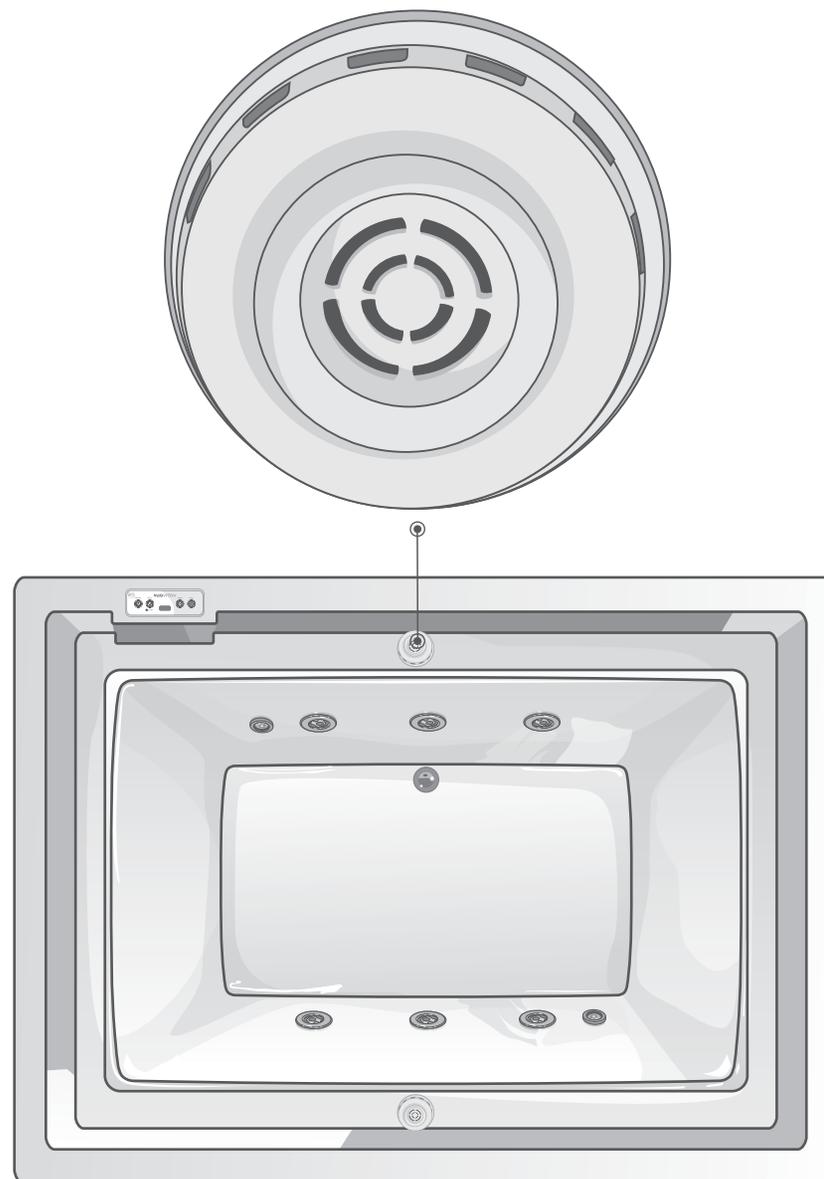
● Magnetoterapia

### TOMA DE SUCCIÓN

La toma de succión es el accesorio a través del cual se realiza la recirculación del agua de la tina a la motobomba y de esta a los jets.

**⚠ PRECAUCIÓN:**

NO OBSTRUYA LA TOMA DE SUCCIÓN DURANTE EL USO DEL SISTEMA, ALEJE CUALQUIER PARTE DE SU CUERPO A CUALQUIER OTRO OBJETO QUE PUDIESE OBSTRUIR EL FLUJO DEL AGUA. SE RECOMIENDA USAR GORRO DE BAÑO.



## LLENADO

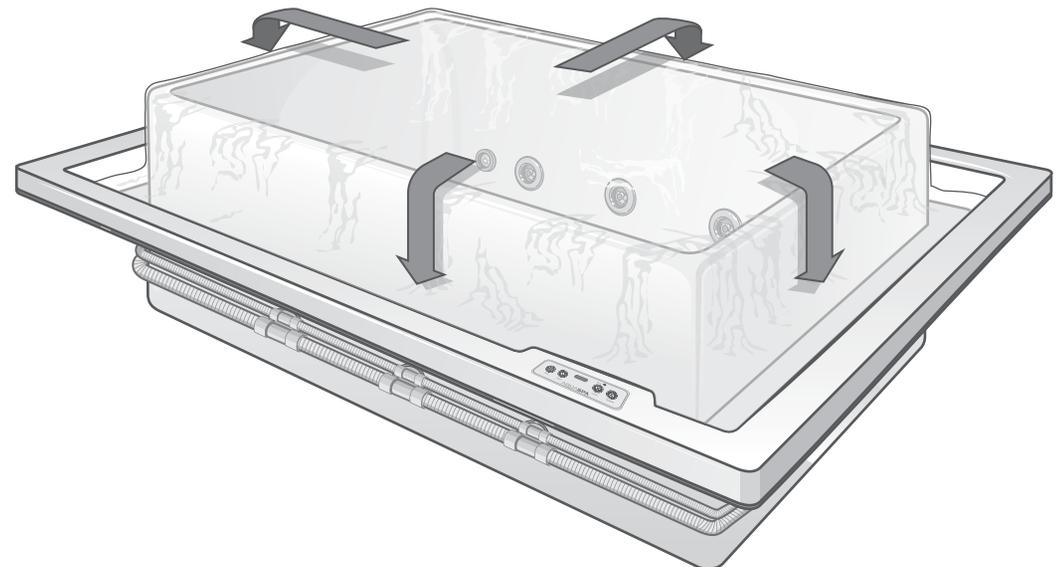
El primer paso es conectar su toma de agua a la manguera que alimenta la tina.

Asegúrese de que la válvula de desagüe se encuentre cerrada antes de iniciar el llenado de su tina.

Es muy importante que la tina se encuentre previamente llenada de agua antes de que ponga en funcionamiento, de lo contrario la motobomba se quemaría anulándose automáticamente la garantía del equipo.

La temperatura del agua no debe de exceder los 40°C.

Sistema de llenado desbordante



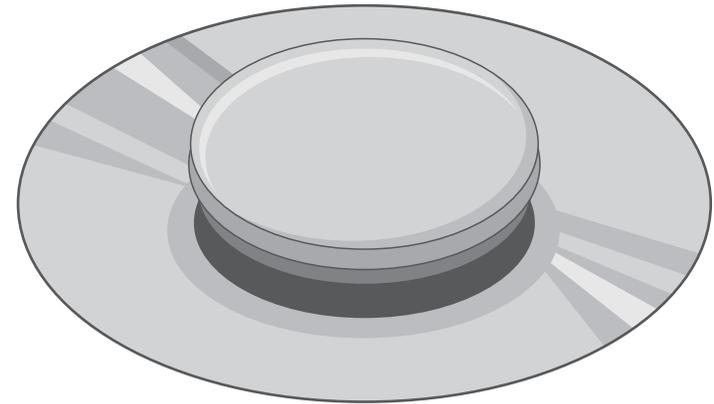
### DRENAJE

Para drenar el agua de la tina después de su uso presione el botón del desagüe (push) que se localiza en el fondo de la tina.

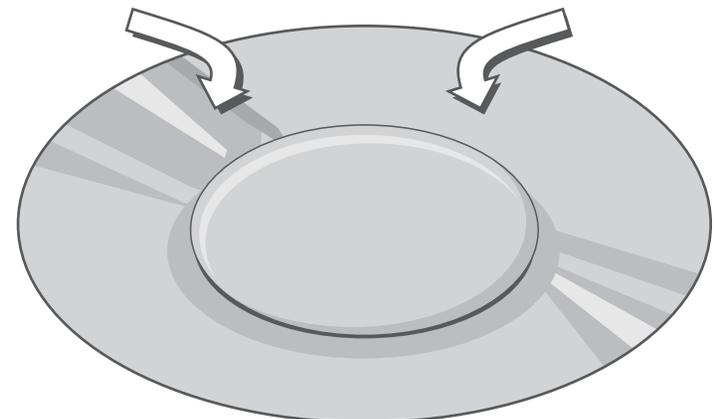
Es muy importante mantener la tina en su nivel de agua, con el fin de hidratar la placa sensacryl y el sistema perimetral de manguereo.

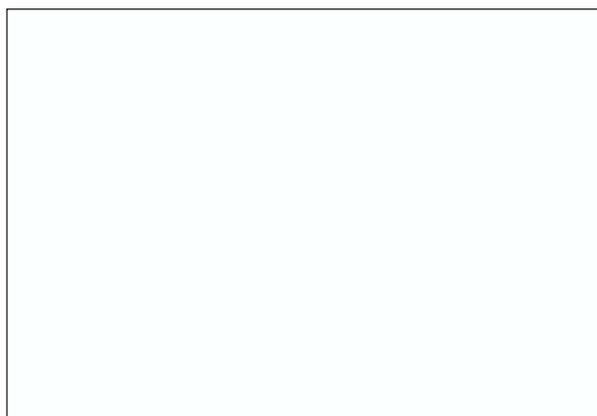
En el caso que se tenga planeado no usar la tina por un largo período de tiempo se recomienda secarla por completo.

Abierto

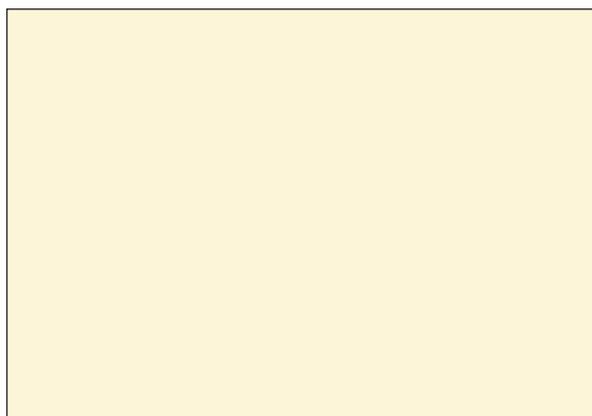


Cerrado



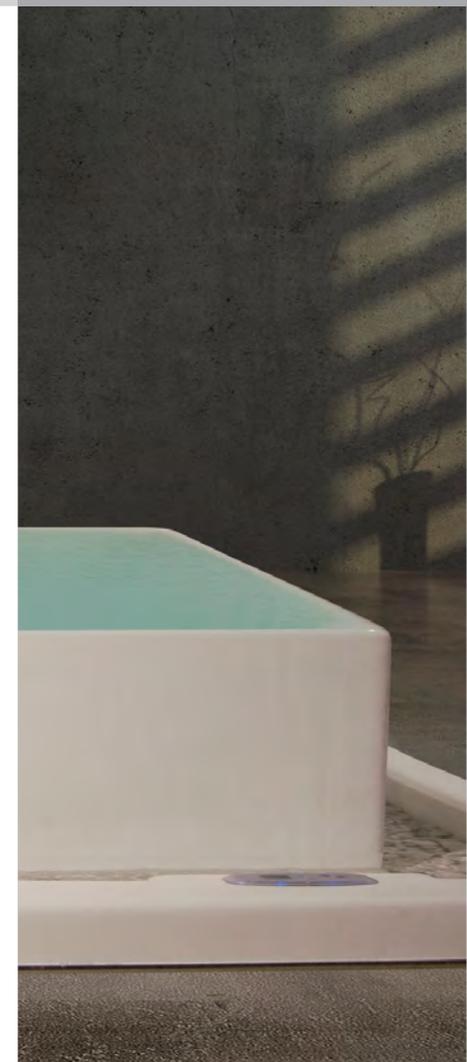


Blanco 206



Hueso 253

La tina Bicentenario solo esta disponible en color blanco y hueso.



### SERVICIO

---

Para cualquier aclaración o duda técnica de su tina de hidromasaje, consulte a nuestro departamento técnico.

En caso de desperfecto o mal funcionamiento del producto durante el período de garantía dirigirse exclusivamente al personal técnico autorizado. La firma no responde por los daños eventuales causados por productos o reparaciones inapropiadas.

No hay piezas cuyo mantenimiento pueda efectuar el usuario. No intente efectuar el mantenimiento del sistema de control, comuníquese con su vendedor o proveedor de servicios de mantenimiento para obtener ayuda. Siga todas las instrucciones del manual de usuario para las conexiones eléctricas.

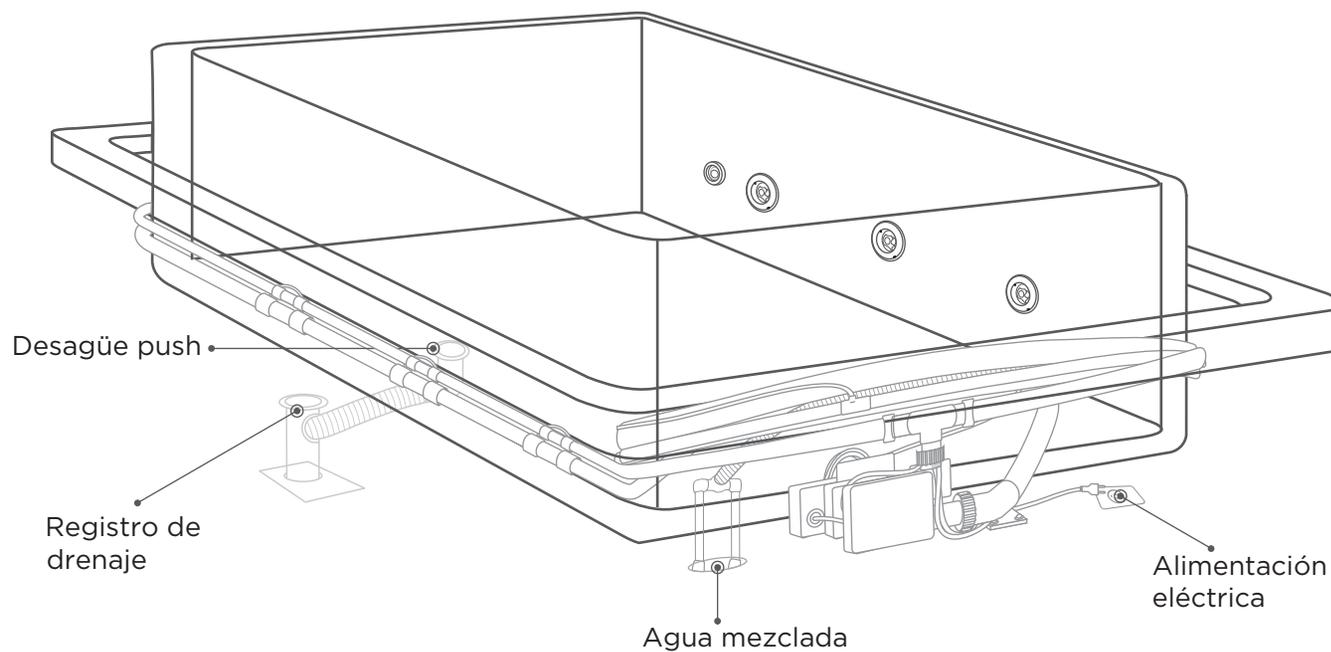
La instalación debe ser realizada por un electricista calificado y las conexiones a tierra física deben ser efectuadas correctamente a una varilla de copperweld.





El cliente deberá considerar que el agua fría y caliente ya deben estar mezcladas y controladas por medio de llaves separadas o un monomando para ser conectadas al jet de llenado de la tina de hidromasaje.

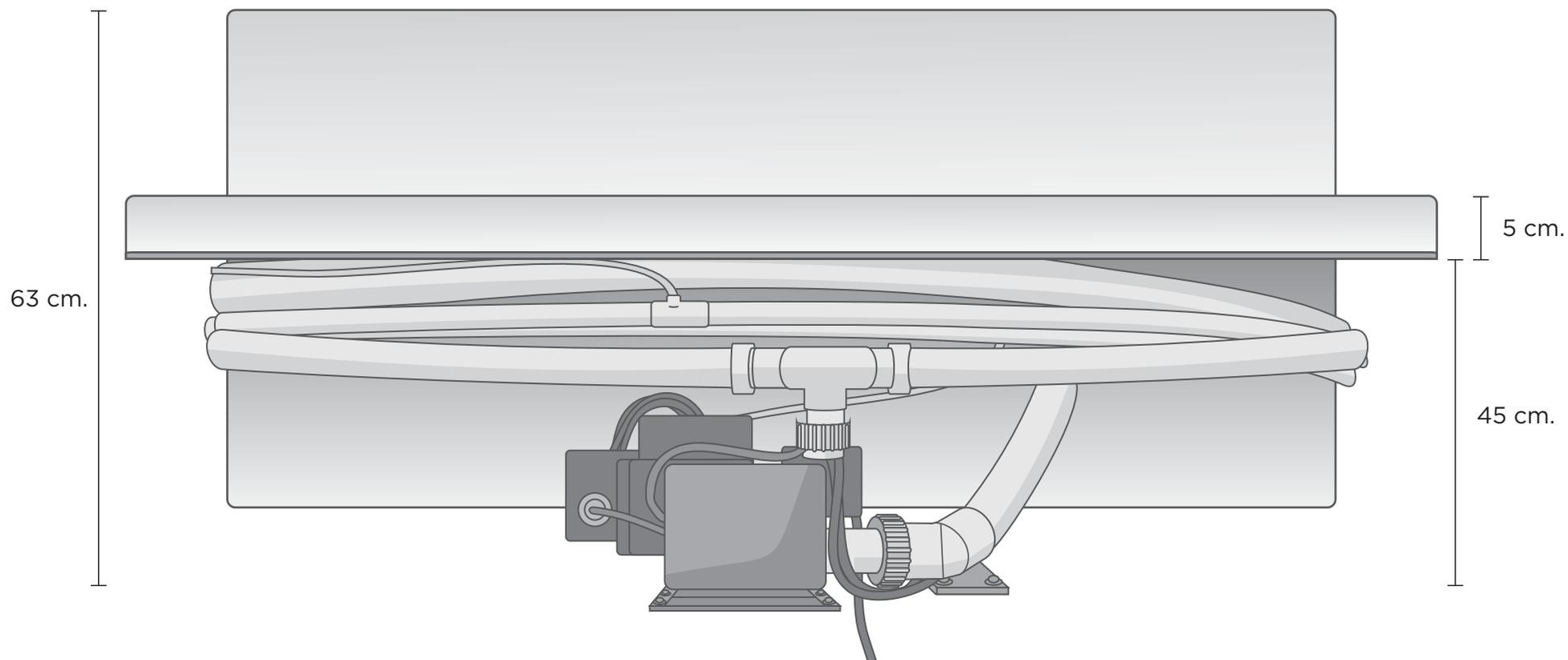
Observe también la conexión del rebosadero y el desagüe push al registro de drenaje del lugar en donde se instalará la tina. El diagrama también muestra la ubicación de la alimentación eléctrica.



### PERÍMETROS DE INSTALACIÓN

Medidas: 142 cm. de ancho X 194 cm. de largo X 51 cm. de profundidad y 63 cm. de altura total.

Capacidad de agua aproximada de 465 litros.



## REVISIÓN

Antes de la instalación, conozca las dimensiones y partes de su tina y preséntelo en donde desea colocarlo. La instalación de este sistema al intemperie requiere forzosamente de una capa o cobertizo que proteja de los rayos solares a la tina debido a sus características de fabricación.

Es importante que el área donde se va a instalar la tina cumpla con una superficie plana libre de pendientes y de cualquier tipo de humedad.

Saque la tina del empaque retirando el fleje. Coloque la tina en un área plana para realizar la prueba de inspección física de funcionamiento de sus componentes. Revise físicamente las conexiones de la tina (mangueras perimetrales, lumbares y neumática) estas deben estar unidas y pegadas por otro componente ya sea succión, jets, botón, toma de aire o motobomba.

Llene la tina y oprima el botón en el tablero digital jets 1 o jets 2 de encendido/apagado para activar el hidromasaje y verifique que todos y cada uno de los componentes

funcionen individualmente (en su tipo) y en conjunto. El funcionamiento se aprecia con la expulsión de aire y agua combinada teniendo salida por los jets.

Los super ventury jets deben cerrarse individualmente presionando con cuidado el ventury (adentro - afuera). Apague y encienda el botón neumático varias veces para revisar el arranque y activación del sistema de cromoterapia.

Por último revise e inspeccione que la tina en el sistema perimetral de las mangueras no presente fugas de agua. NOTA: en caso de que el spa no cumpla con lo aquí mencionado en uno o más pasos de inspección contacte a su distribuidor inmediatamente con factura en mano, modelo de tina y pedido.

De aprobar la revisión continúe con las indicaciones que se encuentran en este documento.

Aquaspa Siglo 21, S.A. de C.V. no se hace responsable por defectos causados por el mal manejo y mala instalación de su tina.

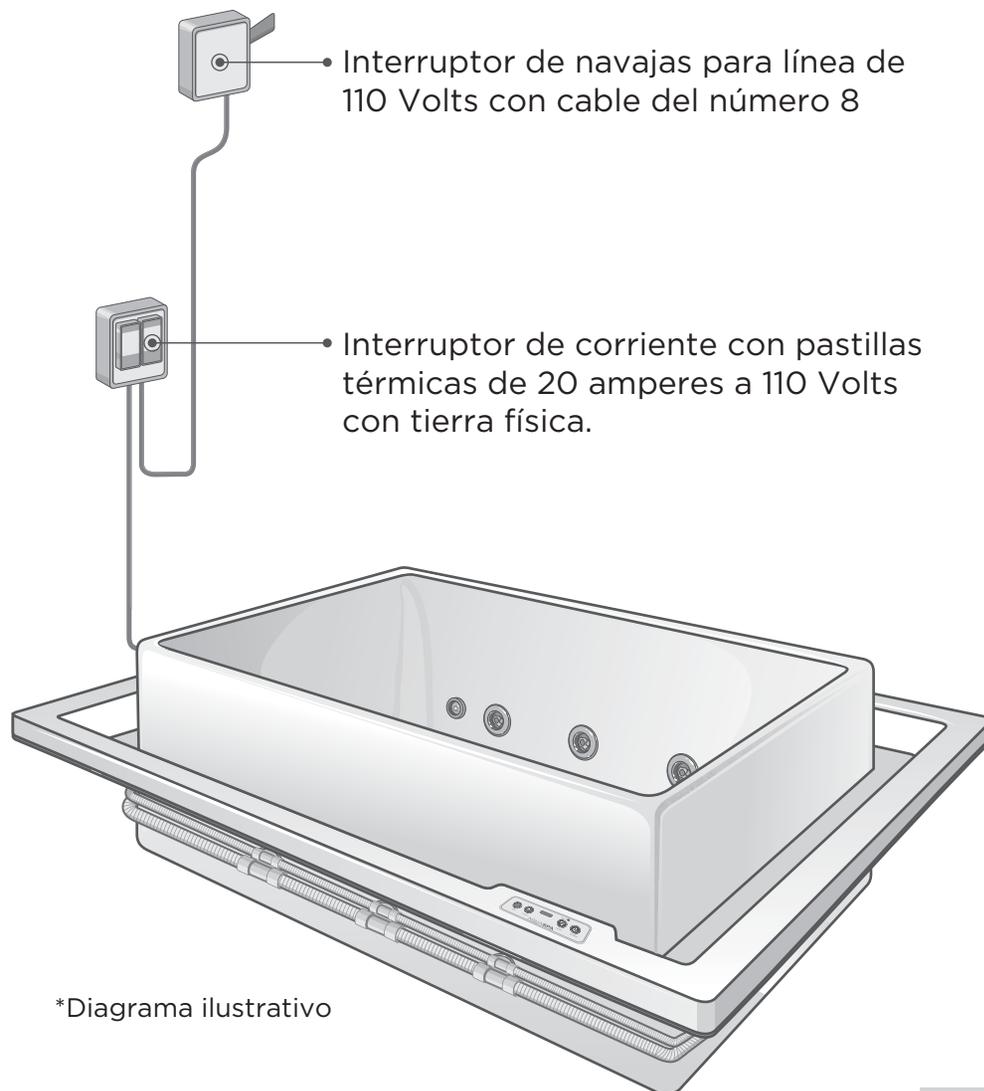
### INSTALACIÓN DE SEGURIDAD ELÉCTRICA

La tina se conectará mediante instalación fija a la red eléctrica de alimentación conforme a las normas NOM-001-SEDE-2012 y las correspondientes disposiciones de ley.

La conexión eléctrica debe ser:

- Apta para el consumo de corriente.
- Dotada de tierra física eficiente.
- Protegida contra chorros de agua y posibles filtraciones.
- Utilizar cable únicamente del N° 8.

La tina debe estar conectada a la red de forma directa mediante un interruptor diferencial termomagnético de 20 amperes apropiado para el consumo de corriente.



\*Diagrama ilustrativo

### INSTALACIÓN Y ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

---

- La instalación eléctrica deberá ser realizada por un electricista calificado por lo dispuesto de la DGN.
- No conecte la tina a la corriente eléctrica sin antes llevar a nivel de agua, de lo contrario se quemará el equipo anulando automáticamente la garantía de la tina.
- Realice su instalación independiente directa del medidor utilizando el número 8.
- El interruptor de pared debe instalarse en un lugar resguardado y cercano a la ubicación de la tina dentro del cuarto de baño.

