

### **FREESTANDING**

EDITION 100-03

MANUAL DE USUARIO



### **FREESTANDING**

EDITION 100-03

### ÍNDICE

Introducción	3
Información general	4
Instrucciones de seguridad	5
Características	6
Componentes	7
• Ozono	8
Mini Jet Lumbar y Jets Ventury Super	9
Magnetoterapia	10
Cromoterapia	11
Toma de Succión	12
• Llenado	13
Drenaje	14
Colores Acrílicos	15
Servicio	16
Dimensiones	17
Posición de Motor	19
Revisión	20
Soporte con faldón	21
Instalación de Seguridad Eléctrica	23
Instalación y Alimentación Eléctrica	24
Observaciones de fábrica	25
Control Químico del Agua	26
Contacto	27

### PRODUCTO AQUASPA

### **¡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 cuidado por una mala instalación o un mal manejo.

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



### INFORMACIÓN GENERAL

### 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"



#### **SEGURIDAD**

## 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 carpa 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, aténgase 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 enfermos) 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.
- Le recomendamos contemple planes de reuso para el agua empleada en las sesiones de hidromasaje.



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.

### CARACTERÍSTICAS

#### **ESPECIFICACIONES**

- Acrílico calidad exportación
- 4 capas de fibra de vidrio
- Aislamiento térmico de poliuretano
- Faldón desmontable perimetral
- 6 Jets ventury super
- 4 Mini Jets lumbar
- 1 Toma de succión
- Motor de 2.5 hp 110 v.
- 1 Desagüe Push
- 1 Encendido neumático

#### **CARACTERÍSTICAS OPCIONALES**

- Blower
- Magnetoterapia
- Ozonoterapia
- Cromoterapia
- Manerales para agua fría y caliente



2 Adultos 494 L. / 130.5 gal.

**Prof. Tina** 

**Altura Total** 0.48 m. / 18.89 in. 0.63 m. / 24.80 in.





### COMPONENTES



## SANITIZACIÓN OZONO (Opcional)

### **SANITIZACIÓN**

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.



#### **JETS**

### **JET VENTURY SUPER**

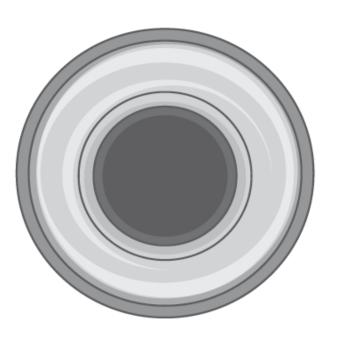
Nuestros jets certificados y patentados le dan la garantía de personalizar completamente su masaje.

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



### **MINI JET LUMBAR**

El jet giratorio brinda un masaje directo y más concentrado por sus características suaves, pulsátiles y giratorias colocado en forma estratégica para espalda y hombros.

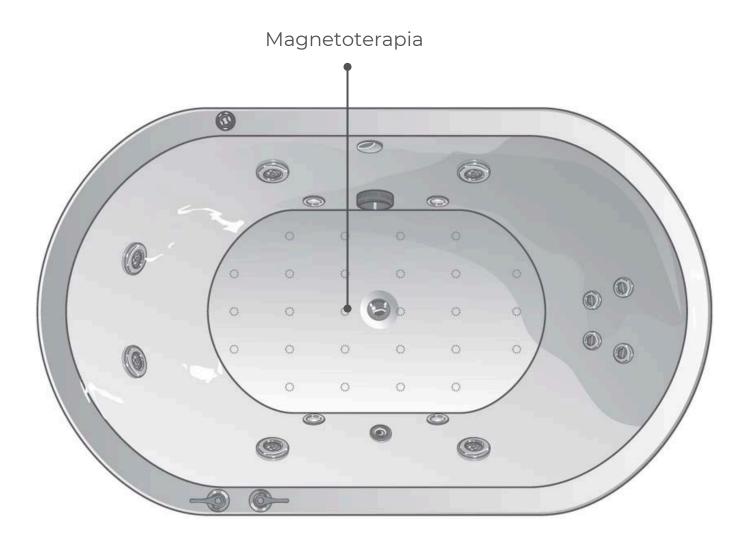


## MAGNETOTERAPIA (Opcional)

### **MAGNETOTERAPIA**

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 substancias acumuladas en los tejidos inflamados, reduciendo notablemente el dolor desde la primera sesión.





## CROMOTERAPIA (Opcional)

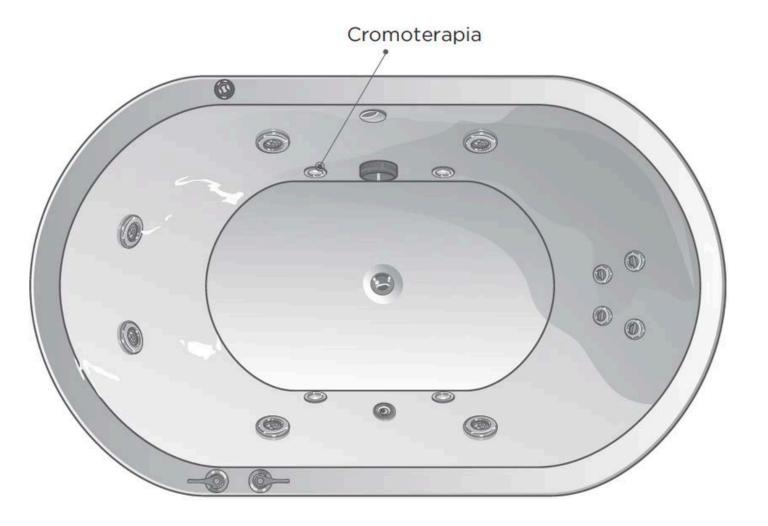
### **CROMOTERAPIA**

El origen se remonta a la medicina tradicional de la India, China y Grecia. Es un **método de armonización y del bienestar natural. Cada color corresponde a una vibración con su velocidad individual, longitud de onda o ritmo.** 

Su influencia es tan rica tanto físico como psicológico y emocional, permite a nuestra energía vital alcanzar un nivel de auto-sanación.



**5 Colores de luz disponibles** 



### TOMA DE SUCCIÓN

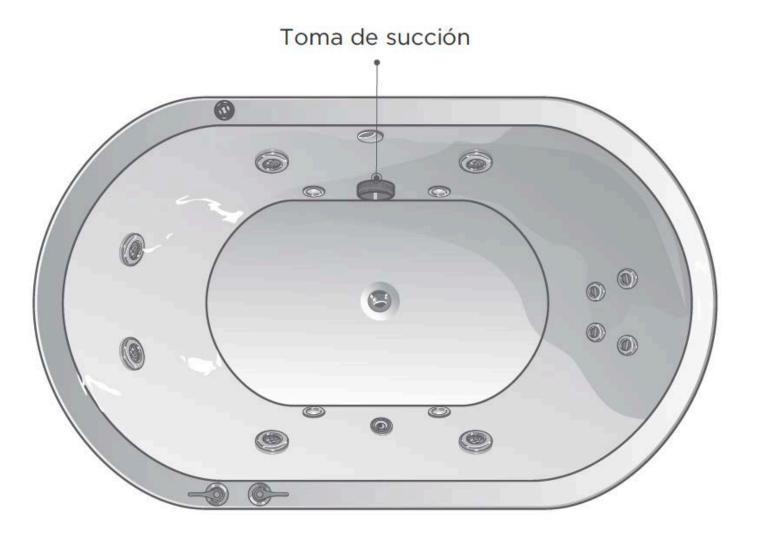
### TOMA DE SUCCIÓN

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.



#### **NIVEL DE LLENADO**

### **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 puede ingresarse a la tina a 55° C máximo, pero para el ingreso de personas a la tina se recomienda por seguridad no debe de exceder más de 40°C.



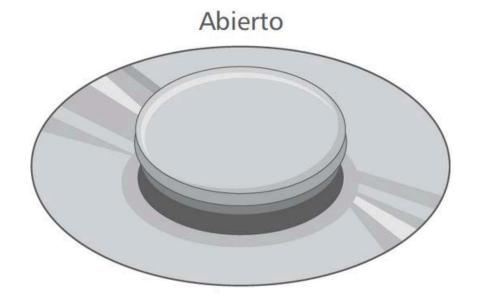
#### **DRENAJE**

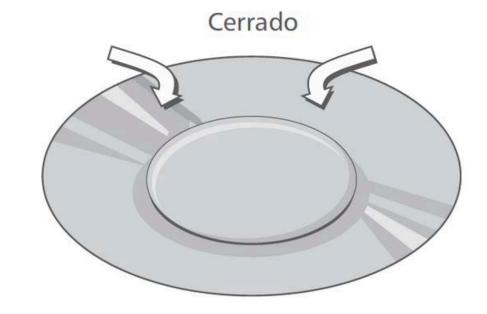
### **DRENAJE**

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.





### **COLORES DE ACRÍLICOS**

### **ACRÍLICOS**





#### **SERVICIO**

#### **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.



FROM ORDINARY TO EXTRAORDINARY

Aljibe No. 45, Col. Santa Úrsula Xitla Correo: tinas@aquaspa.com.mx C.P. 14420, Mexico City Teléfono: (+52) 55 5655 6624 www.aquaspa.com.mx

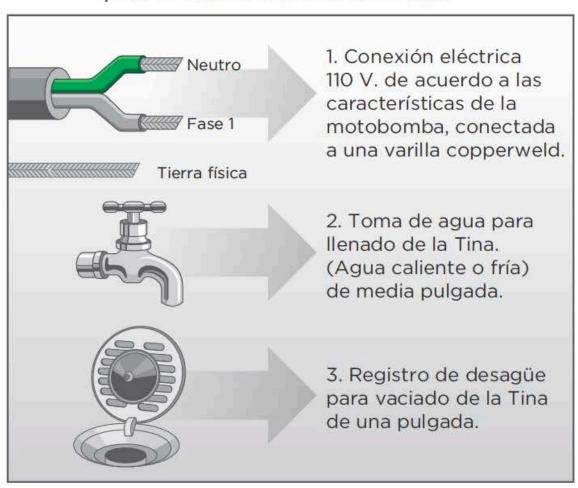
### FREESTANDING

### EDITION 100-03

#### **DIMENSIONES**

1.08 m. / 42.51 in. Desagüe 1.84 m. 72.44 in. Conexión Eléctrica 110 V. Punto de Referencia 0.30 m. 0.54 m.

Será necesario proporcionar tres elementos importantes y al alcance del área del equipo para el funcionamiento de la tina.



#### Características de la Motobomba

AQUASPA2500 2.5 HP

Valores	Máximo	os Gas	Gasto a 9 m de carga	
Gasto	Car	'ga	700 laws	
425 lpm	15.5	5 m	300 lpm	
11 Amp.		115 Volts.	35 uf/300 V	
Hz 60	IP 55	INS. CL.F	Temp. max. 50°C	

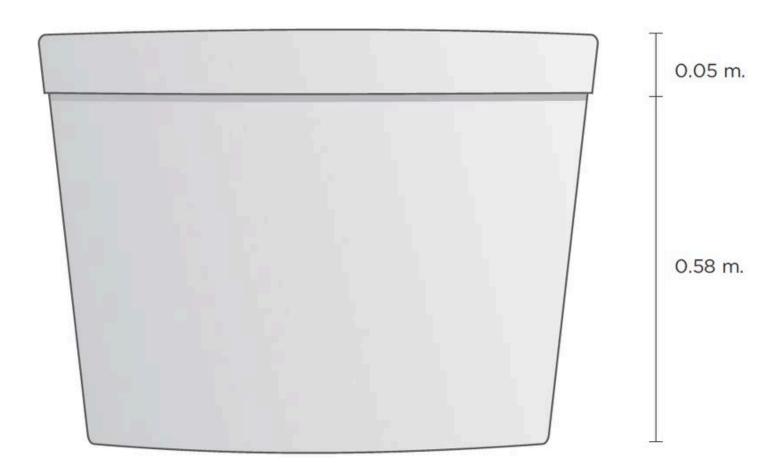
Motor equipado con protector térmica y puede reiniciar sin aviso

PRECAUCIÓN: El motor debe estar aterrizado de acuerdo a las normas vigentes. La cubierta de la bomba debe de estar colocada correctamente antes de encenderla para prevenir lesiones por sobrecarga eléctrica. NO ENCIENDA LA BOMBA EN SECO.

#### **DIMENSIONES**

## PERÍMETROS DE INSTALACIÓN

- **Medidas:** 1.08 m. de ancho x 1.84 m. de largo x 0.48 m. profundidad de tina y 0.63 m. altura total.
- Capacidad de agua (aproximada): 494 Litros / 130.5 Galones.

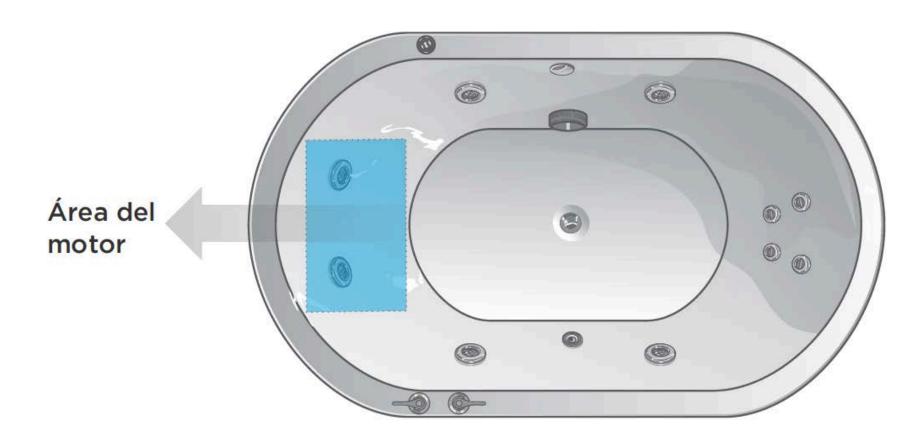


### POSICIÓN DE MOTOR

### POSICIÓN DE MOTOR STANDAR



Revíselo con su ejecutivo de ventas.



### **REVISIÓN**

### **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 carpa 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 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 (sistema opcional).
- 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 la tina 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.

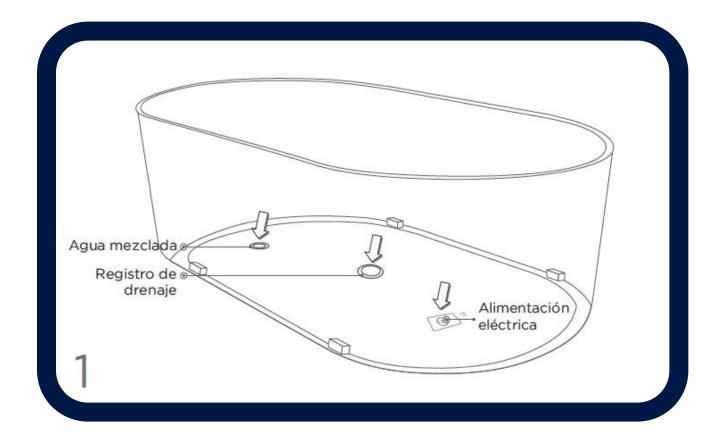
- De **aprobar la revisión continúe con las indicaciones** que se encuentran en este documento.
- Aquaspa Siglo 21, S.A. de C.V. no se hace responsable por defectos causados por el mal manejo y mala instalación de su tina

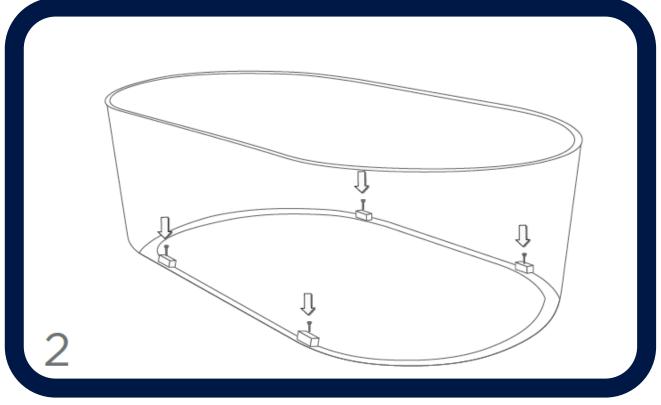
#### SOPORTE

### **SOPORTE CON FALDÓN**

En las tinas con faldón se requiere seguir los siguientes pasos para retirar la pieza y poder realizar tareas de mantenimiento:

- 1. Llevar al perímetro de la tina el agua mezclada, el registro del drenaje y la alimentación eléctrica.
- 2. Fija tu faldón al piso con tornillos.



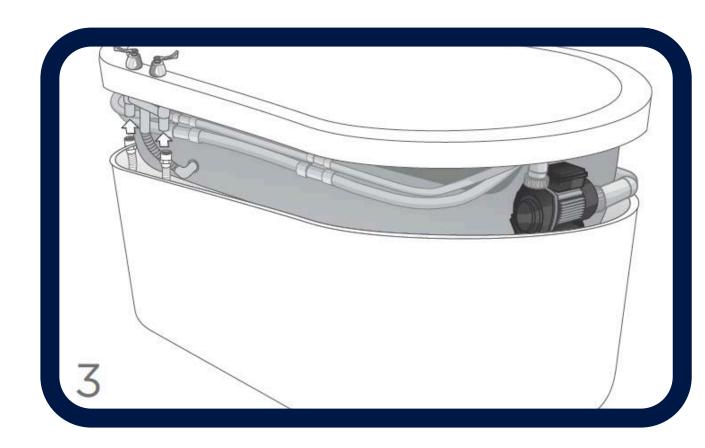


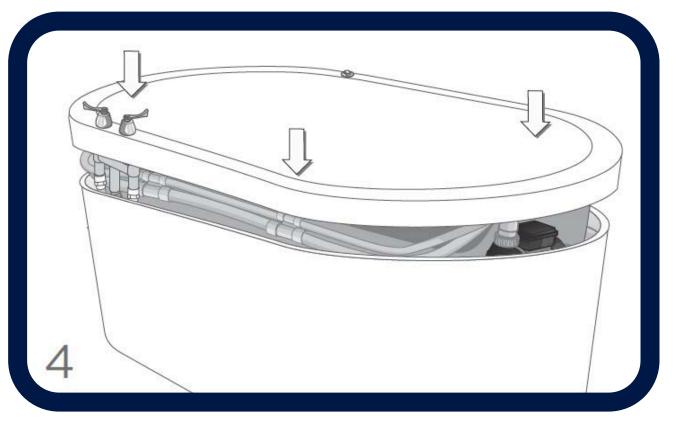
#### SOPORTE

### **SOPORTE CON FALDÓN**

#### Después de haber fijado el faldón al piso, se continúa con los siguientes pasos:

- 3. Con la tina levantada se hace la conexión de el agua mezclada, el registro del drenaje y la alimentación eléctrica.
- 4. Se coloca finalmente la tina dentro del faldón.





### INSTALACIÓN ELÉCTRICA

## 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.

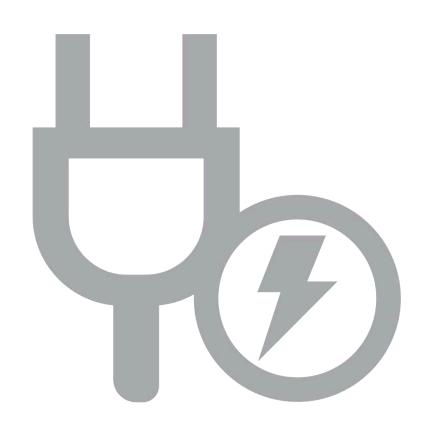
La tina debe estar conectada a la red de forma directa mediante un interruptor diferencial termomagnético de 40 amperes apropiado para el consumo de corriente.



### INSTALACIÓN ELÉCTRICA

### 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 llenar 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 cable del 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.



## FREESTANDING

EDITION 100-03

#### **OBSERVACIONES**

### OBSERVACIONES DE FÁBRICA

En AQUASPA, cada tina se fabrica de forma individual mediante un proceso de **termoformado de alta precisión**, lo que garantiza calidad y atención al detalle. Por ello, pueden presentarse **ligeras variaciones en medidas, colores, texturas o acabados**, según el modelo o lote.

Recomendamos recibir físicamente la tina antes de instalarla, para asegurar un ajuste adecuado y evitar ajustes en obra. Su tina no es genérica: está hecha especialmente para usted.

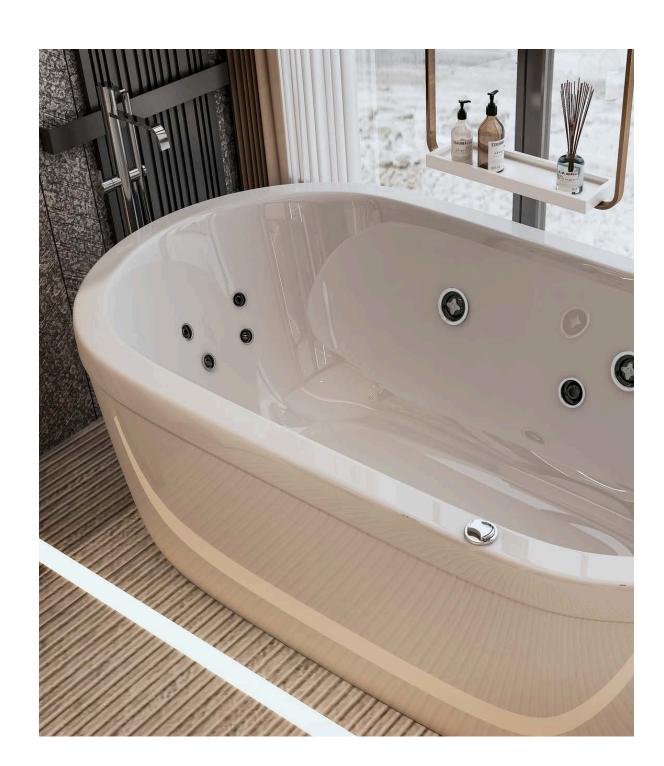
#### **IMPORTANTE:**

- Las imágenes del manual son ilustrativas.
- Por seguridad, desconecte el spa de la red eléctrica:
  - Durante mantenimiento.
  - o Si el nivel de agua está por debajo del mínimo.
  - Si no se usará por un periodo prolongado.



#### **TEMPERATURA DEL AGUA:**

La temperatura de la tina puede oscilar entre 35 °C y 45 °C (95 °F a 113 °F), dependiendo de las condiciones climáticas y del tipo de instalación eléctrica.



## CONTROL QUÍMICO DEL AGUA

### CONTROL DE PH Y CLORO EN EL AGUA

Para preservar la calidad y durabilidad de su tina o spa, es indispensable **mantener el agua** dentro de los **parámetros químicos** recomendados:

- El pH del agua no debe exceder 7.8
- La concentración de cloro no debe superar 1.5 ppm

El uso de **niveles elevados de cloro o pH** fuera de rango puede:

- Afectar la superficie y calidad del acrílico, provocando opacidad, desgaste prematuro o manchas.
- Oxidar las bridas y componentes metálicos, comprometiendo su funcionamiento y estética.

AQUASPA no podrá garantizar el producto si se detectan daños causados por desbalances químicos. Por ello, es obligatorio utilizar un kit analizador de cloro y pH para el monitoreo y ajuste regular del agua.

El cumplimiento de estos parámetros es esencial para mantener su spa en óptimas condiciones y asegurar su longevidad.



## MANUAL DE USUARIO



Aljibe No. 45, Col. Santa Úrsula Xitla Correo: tinas@aquaspa.com.mx C.P. 14420, Mexico City Teléfono: (+52) 55 5655 6624 www.aquaspa.com.mx