

# Spa Metz

# Spa Metz



# Instalación parámetros eléctricos

Consumo máximo amperes	30 amperes
Voltaje	220 V – 50 Hz

## ¿Qué se necesita para instalar un Spa?

- ✓ En primer lugar es importante disponer de una base solida o radier para que resista el peso detallado en la ficha técnica. Considere la siguiente suma personas + agua + spa.
- ✓ En segundo lugar es la parte eléctrica, en el caso de no tener la experiencia se puede solucionar con un eléctrico indicándole que el Spa funciona con un circuito independiente de aproximadamente 30 amperes y debe de llevar un diferencial más un automático.
- ✓ Por último se genera un sistema para llenar y desaguar el Spa.

# Medidas Spa



- Medida y peso: 180cm x 150cm x 75cm y 133 kilos
- Capacidad: 3 personas
- Peso con agua:(600 litros) 733 kilos.
- Medidas y peso con pallet: 199cm x 185cm x 80cm y 167 kilos

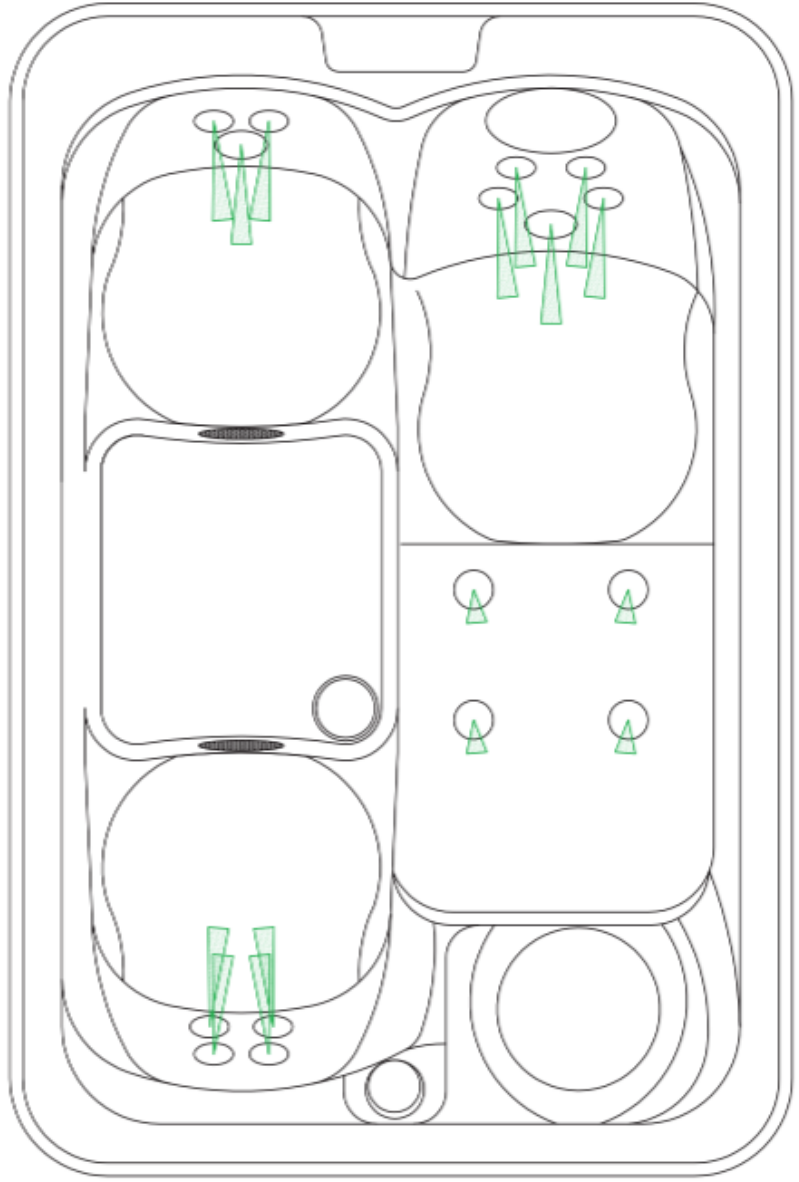
# Componentes Spa

Focos subacuáticos cromoterapia	1
desague-drenaje	1
Panel control	1

Jet de 1" (pulgada)	14
Jet de 3.5" (pulgadas)	2

<b>Cantidad total Jets</b>	<b>jets 16</b>
----------------------------	----------------

Escalera	1
Tapa térmica	1
Filtro de Ozono	1
Filtro Cartucho	1



Estimado usuario,

Muchas gracias por comprar este producto de terapia de relajación. Para permitirle usar este producto de manera segura y efectiva, lea detenidamente el manual de instalación y operación antes de usarlo.

1. El producto debe ser instalado con una línea de tierra confiable y una protección contra fugas de electricidad.
2. Los pacientes con hipertensión o personas bajo la influencia del alcohol no pueden utilizar estos productos.
3. Es necesario que los niños o los menores de edad sean guiados por un adulto.
4. No se debe introducir líquidos corrosivos.
5. Nuestra empresa no asumirá la responsabilidad si el producto se daña por violar los procedimientos normales de procedimientos normales de funcionamiento.
6. Cuando el producto es desechado, por favor separe las partes para reutilizar y/o reciclar los materiales.



Sienta la experiencia de estar en un spa en tu propio hogar, luego de una jornada de trabajo o al regresar del colegio sus familiares podrán tomar un baño reparador con la nueva tina de hidromasaje de la marca Norglas. Es una excelente elección que le dará descanso y múltiples ventajas para la salud con una estupenda propulsión del agua, para generar un efecto de masaje de nivel profesional.

El Spa Norglas es ideal para usarlo en una instancia de relajación y cuidado personal, es el producto ideal para brindarte el confort y la comodidad que estás buscando. Es un producto moderno, equipado con todo lo necesario para darle una exquisita experiencia ideal para tratar el cuerpo, cultivar la mente y el espíritu, recargando nuevas energías.

El Spa Norglas utiliza **metacrilato** (acrílico sanitario que no absorbe malos olores ni se le adhiere suciedad en su interior, contiene alto brillo y dureza, evita ralladuras o picaduras profundas) **reforzado con fibra de vidrio** en su construcción, para brindarle un artículo de excelente calidad y muy perdurable.

Su diseño es muy moderno, con hermosas líneas y finas terminaciones, proporcionando un producto con una presentación pulcra y muy elegante Su estructura presenta una óptima resistencia mecánica y estabilidad, por lo que puedes usarla con toda seguridad. Diseño pensado para que se sumerja con toda libertad y comodidad haciendo uso consiente y eficiente del agua.

Entre las características del Spa Norglas resalta su resistencia al envejecimiento, luciendo como nueva con una superficie lisa y uniforme, muy agradable al tacto.

El mayor beneficio de esta Spa Norglas tiene que ver con sus potentes jets, que le proporcionan una acción de masaje de nivel profesional.

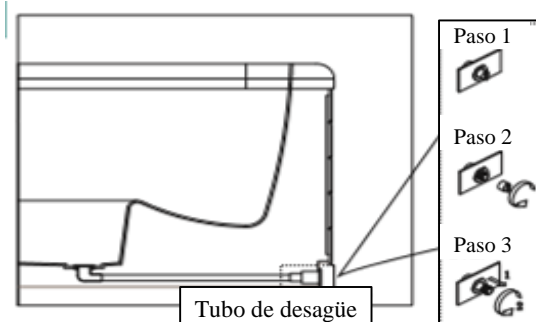
# Precauciones al instalar

- La **base de apoyo** debe ser libre de humedad suave, plana , nivelada para soportar el peso uniformemente, de manera que el spa desplace ni se asiente. Si el lugar de asentamiento no cumple con estos requisitos se puede producir daño en la estructura, equipos, que serían de responsabilidad del propietario.
- Se recomienda una base de concreto reforzado de mínimo 10 centímetros de espesor construida sobre un suelo resistente, o una estructura de madera que cumpla con las indicaciones anteriores.
- Para uso interior, la sala debe tener la adecuada ventilación para evitar daños a las superficies y otros elementos que estén en el lugar.
- Haga la conexión del desagüe antes de instalar le spa.
- Asegúrese que la instalación eléctrica es confiable. Debe tener un interruptor diferencial para fugas de corriente, debe tener conexión a línea de tierra. Revise que el sistema esté protegido para fugas de corriente, antes de cada vez que la use.
- Antes de encender la bomba verifique que el nivel de agua está sobre los sensores de nivel.
- No encienda las bombas, sistema de aire ni calefactores, si el spa está sin agua.
- Las personas con síntomas de hipertensión, con enfermedades del corazón o después de beber bebidas alcohólicas, no se debe permitir el uso de la tina de hidromasaje. Los niños deben estar siempre bajo el cuidado de un adulto.



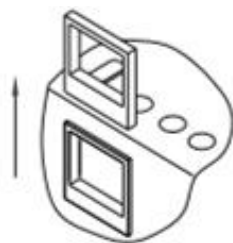
# Cuidados

- ✓ Conecte la tubería de agua antes de instalar los productos. (Fig. 1)
- ✓ Siempre mantener seco su producto después de su uso.
- ✓ Asegúrese de limpiar con jabones neutros.
- ✓ No utilizar elementos abrasivos.
- ✓ Mantenga el spa limpio y no lo deje bloqueado por cabello o suciedad.
- ✓ El lugar de instalación debe proveer el adecuado drenaje o desplazamiento de agua ya sea por lluvias o derrame desde el SPA, para que no se apoce agua alrededor o bajo esta. Puede producir daños en los equipos y la estructura por acumulación de humedad.
- ✓ Se debe realizar una **mantención preventiva** en el caso de que el Spa no se usó por un tiempo prolongado para asegurar que todos los componentes estén funcionando correctamente y evitar una sobre carga de energía a consecuencia del mal funcionamiento del calefactor, el filtro u otro elemento. Esto puede provocar que se queme el fusible y/o la caja de control.
- ✓ Chequear cada 2 meses los cables de conexión a la caja, ya que con se sueltan con el tiempo, calor o el uso lo puede provocar un corte circuito. Para evitar esto se deben apretar los cables según el uso del producto. Con un uso constante se recomienda cada 2 meses realizar el apreté de los cables.



# Limpieza de Filtro

1. Utilizar Bio Cloro según la medida de la etiqueta después de cada uso y al llenar su Spa.
2. Se debe abrir la tapa del spa por 1 hora cada dos días para evitar que el agua tenga un color verde.
3. Una vez por semana se debe revisar el Ph(set de tarjetas de mide ph) siempre debe mantenerse en Ph 7, de lo contrario se debe poner sube o baja ph según la medición.
4. En el caso en que este sucia la espuma del agua aplicar según medida de etiqueta anti espuma.
5. Utilizar siempre productos neutros de limpieza.
6. Hacer andar el spa periódicamente (cada 5 días), esto se puede programar.
7. Es importante limpiar la tapa del spa periódicamente para mantener su higiene.
8. Lavar los filtros cada 5 días (en el caso en que utilizo constantemente Spa en ese tiempo).



1. Tire hacia afuera, según la imagen, .



2. Saque la rejilla.



3. Saque el filtro y límpielo con detergente y agua.



# Solución de problemas

Problema.	Causas.	Solución.
Hay fugas de agua en las tuberías.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.El anillo de sellado está roto</li> <li>2. Los tornillos no cierran bien</li> <li>3. Las tuberías no cierran bien.</li> <li>4.El tubo de agua está roto.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Cambiar el anillo de sellado.</li> <li>2.Bloquear los tornillos con fuerza.</li> <li>3.Volver a sellar la silicona.</li> <li>4. Cambiar el tubo de agua.</li> </ol>
El panel de control no funciona.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.La línea eléctrica no se conectó a la fuente de energía o el dispositivo de protección contra fugas de electricidad cortó la energía.</li> <li>2.El botón de encendido no funciona.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Vuelva a conectar la fuente de alimentación y compruebe el botón del interruptor de fuga de electricidad.</li> <li>2.Cambie un nuevo panel de control.</li> </ol>
No hay Iluminación.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.La bombilla está rota.</li> <li>2.La línea de energía está desconectada.</li> <li>3.El panel de control está roto.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Cambiar una bombilla nueva.</li> <li>2.Reconectar el circuito.</li> <li>3.Mantener o cambiar el panel de control.</li> </ol>
La radio está apagada.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.El altavoz está roto.</li> <li>2.La línea de alimentación está desconectada.</li> <li>3.El panel de control está roto.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Cambiar un nuevo altavoz.</li> <li>2.Reconectar el circuito.</li> <li>3. Mantener o cambiar el panel de control.</li> </ol>
Los chorros de agua no funcionan.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Compruebe el sistema si está encendido.</li> <li>2.El impulsor de la bomba de agua no gira</li> <li>3.La bomba de agua está rota, lo que se debe a que funciona sin que entre agua.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Encienda el sistema</li> <li>2. Revise y retire la basura que está dentro de la bomba. La tubería del interruptor puede ser removida.</li> <li>3.Instalar una nueva bomba de agua.</li> </ol>
La intensidad del hidromasaje no se puede ajustar.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.La succión de la bomba de agua no tiene suficiente potencia.</li> <li>2.La válvula de ajuste de aire es anormal.</li> <li>3.Los chorros o boquillas están bloqueados.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Compruebe que la bomba de agua funciona con normalidad.</li> <li>2. Cambiar la válvula de ajuste de aire.</li> <li>3. Retirar las cosas que bloquean los chorros.</li> </ol>
Se activa el dispositivo de protección contra fugas de electricidad o no hay energía.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.El dispositivo de protección contra fugas de electricidad corta la fuente de energía cuando la línea eléctrica no está bien conectada.</li> <li>2.La potencia o el circuito eléctrico tienen un fenómeno de fuga de electricidad.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Revise y reconecte el sistema de cableado.</li> <li>2.Compruebe la fuente de alimentación, el circuito eléctrico y la línea de tierra.</li> </ol>

EL TIEMPO RECOMENDADO PARA UTILIZAR EL  
HIDROMASAJE SON 30 MINUTOS.

EL NIVEL MINIMO DE AGUA PARA HACER  
FUNCIONAR EL HIDROMASAJE ES ARRIBA DE  
LOS ENBELLECEDORES DE LOS JET.  
NO ENCENDER EL MOTOR CON LA TINA DE  
HIDROMASAJE ESTA SIN AGUA(VACIA).



# Spa Metz Full



ACRILICOS

**Norglas**  
M.R.

HIDROMASAJES

METALICAS

**METALAMERICA**  
M.R.

ACRILICAS

MOSAICOS

**SENSODECO**  
M.R.

CERAMICAS

EST 1950

**Norglas**  
M.R.

HOME

Planta: Panamericana  
Norte km. 19,5  
(salida Lucero)  
Colina- Chile.  
Región:  
RM Tel. **227387898**

Casa Matriz y Showroom  
Santa Elena 1781  
(a pasos del metro Ñuble)  
Santiago - Chile  
Región: RM  
Tel. **225896000**

Sucursal y Showroom  
Tabancura 1738  
(justo en la esquina)  
Vitacura - Chile  
Región: RM  
Tel. **222153057**

**¡UN MUNDO DE SOLUCIONES!**

WhatsApp+569 42836166 - ventas@norglas.cl - www.norglas.cl