INSTRUCCIONES DE MONTAJE

PISCINAS DESMONTABLES SERIE PROMO

www.Top-Piscinas.com

Teléfono: 924 951 210

e-mail: info@top-piscinas.com

Ref. 801.006- 01/13

INDICE

CONSEJOS DE SEGURIDAD	Pág. 3
DETERMINAR EL EMPLAZAMIENTO	Pág. 4
HERRAMIENTAS	Pág. 5
RELACIÓN DE COMPONENTES	Pág. 5
PREPARACIÓN DEL TERRENO	Pág. 6
MONTAJE PERFILES INFERIORES Y PARED (PSI) (CH)	Pág. 7
INSTALACIÓN DEL REVESTINIEMTO (LINER)	Pág. 8
MONTAJE DE LOS PERFILES SUPERIORES (PSI)	Pág. 8
ÚLTIMOS DETALLES	Pág. 9
MONTAJE DE LA VALVULA DE RETORNO (VR)	Pág. 9
MANTENIMIENTO DE LA PISCINA	Pág. 9
INVERNAJE	Pág. 10
VACIADO DE LA PISCINA	Pág. 11
GARANTIA	Pág. 12
CONDICIONES DE GARANTIA	Pág. 13

www.top-piscinas.com

ATENCIÓN: LEA ATENTAMENTE ESTAS INSTRUCCIONES ANTES DEL MONTAJE DE LA PISCINA. ¡LA SEGURIDAD DE SUS HIJOS SOLO DEPENDE DE UD¡ EL RIESGO ES MÁXIMO CUANDO LOS NIÑOS SON MENORES DE 5 AÑOS ¡LOS ACCIDENTES NO SOLO LES OCURRE A LOS OTROS¡ ¡LA FALTA DE RESPETO DE LAS INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO PUEDE CAUSAR GRAVES RIESGOS PARA LA SALUD, ESPECIALMENTE PARA LOS NIÑOS¡

CONSEJOS DE SEGURIDAD

- No instale la piscina en balcones, terrazas, techos o superficies que no este totalmente firme. Tampoco en zonas de inundación.
- **Es importante** que elija para su colocación un lugar cercano a un desagüe, para prevenir de posibles inundaciones, no olvide que su piscina es como un gran deposito. Si la piscina está desnivelada, la presión puede hacer ceder la pared, lo que liberaría una gran cantidad de agua y podría causar considerables daños materiales así como a personas que en ese momento se encuentren cerca.
- Esta piscina está diseñada para uso privado y no con fines comerciales.
- Para evitar riesgos de ahogamiento o lesiones, vigile siempre a los niños pequeños.
- No coloque toboganes, ni trampolines.
- No se zambulla, ni salte de cabeza desde una escalera, una cornisa o cualquier otro sitio.
- No se apoye, ni se siente o camine por los perfiles, no han sido diseñado para este fin.
- No utilice la piscina si ha consumido bebidas alcohólicas, drogas o medicamentos.
- No utilice calzado con elementos metálicos y punzantes.
- No ponga mesas, sillas u otros objetos cerca de la piscina para evitar que los niños puedan acceder a la piscina y así lesionarse o ahogarse.
- No recorte agujeros en la pared de su piscina para instalar unas luces o cualquier cosa, que podría ocasionar graves lesiones, electrocución o daños a su propiedad, el no respetar estos punto podría originar daños en la estructura de la pared.
- No utilice nunca la piscina de noche o con poca visibilidad.
- Debe de mantener el agua de su piscina limpia de modo que el fondo este siempre visible.

CONSEJOS DE SEGURIDAD (NORMATIVA)

Vigilar y actuar

- La vigilancia de los niños debe ser de cerca y constante.
- Designe un único responsable para la seguridad y refuerce la vigilancia cuando hayan más usuarios en la piscina.
- Asigne equipos de flotación a personas que *no* sepan nadar.
- Enseñe a nadar a sus hijos en cuanto sea posible.
- Moje la nuca, brazos y piernas antes de entrar en el agua.
- Aprenda primeros auxilios y sobre todo aquellos específicos de los niños.
- Prohíba los chapuzones y saltos en presencia de los niños, así como las carreras y los juegos bruscos en las inmediaciones de la piscina.
- No autorice el acceso a la piscina sin chalecos o brazaletes a los niños que no sepan nadar bien y sin acompañante en al agua.
- No deje juguetes en las proximidades y dentro de la piscina sin vigilancia.
- Mantenga permanentemente el agua limpia y sana.
- Deposite los productos de tratamientos de agua fuera del alcance de los niños.

Prevean

- Algunos equipos pueden contribuir a la seguridad no reemplazando en ningún caso la vigilancia de un adulto. Colocar una valla o cerco cuya puerta estará constantemente cerrada.
- Un teléfono accesible cerca de la piscina.
- Un circular hinchable y pértiga cerca de la piscina
- Cubierta de protección manual o automática correctamente instalada y fijada.
- Detector electrónico de caídas o de paso a la piscina.

En caso de accidente

- Sacar al niño del agua lo más rápido posible.
- Pedir socorro inmediatamente y seguir los consejos que le comuniquen.
- Sustituir la ropa mojada por ropas secas.
- Memorizar y colocar cerca de la piscina los números de teléfonos de primeros auxilios: Bomberos, Cruz Roja, Protección Civil, Servicios de Urgencias, Médico, etc.

Atención: Todas las filtraciones siguen la norma de instalación NF C 15-100, estipula, que todo aparato eléctrico situado a menos de 3,50 m. de la piscina y libremente accesible, debe de estar alimentado con muy baja tensión, 12 voltios. Todo aparato eléctrico alimentado con 220 V debe de estar situado al menos a 3,50 m. del borde de la piscina.

GUARDÉ ESTAS INSTRUCCIONES PARA FUTURAS CONSULTAS

Si tiene alguna duda en el montaje: s.tecnico@torrenteindustrial.com

www.top-piscinas.com

CONSEJOS PARA LA INSTALACION DE LA PISCINA

1. Tome su tiempo y lea cuidadosamente las instrucciones antes de instalar la piscina. Siga todas las instrucciones.

2. Esta piscina debe ser instalada sobre un suelo firme, resistente, nivelado y al aire libre

3. Este grupo ha sido concebida y diseñada para ser instalado fácilmente. Los resultados finales que se esperan, dependerá del cuidado y la atención que dedican a la instalación y si sigue las siguientes instrucciones, que pueden aumentar la longevidad de su piscina.

4. Revise los códigos locales y asegúrese de obtener permisos de construcción, si es necesario. Consulte los códigos eléctricos y códigos de construcción locales relativos a la instalación de piscinas desmontables.

5. Recuerde que su piscina es como un tanque grande. Si la piscina está demasiado lleno, la presión puede dar a la pared, lo que liberaría una cantidad enorme de agua y podría causar grandes daños y lesiones a personas cercanas a la vez.

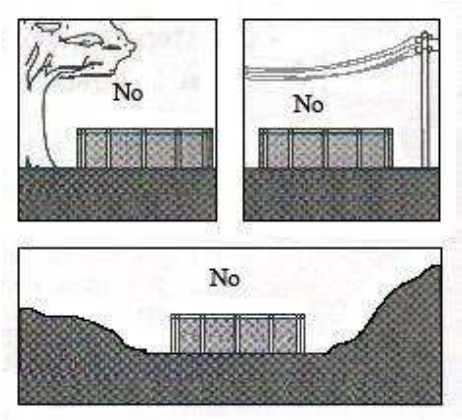
6. Este tipo de piscina contiene grandes cantidades de agua y tiene un peso significativo. Tomar todas las medidas de seguridad posibles para evitar accidentes. Para calcular el peso aproximado de su piscina, su capacidad de tomar agua y que se basan en el hecho de que cada litro es equivalente a un kilo.

6) Posición de los componentes de la piscina y comprobar las herramientas necesarias antes de comenzar la instalación.

7) Se recomienda instalar la piscina por lo menos dos adultos.

8) El tiempo de instalación entre dos personas es de 4 á 5 horas dependiendo del modelo.

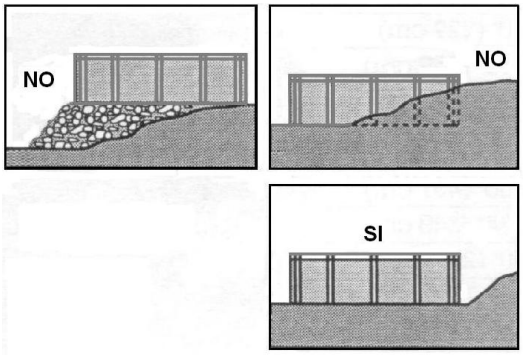
DETERMINAR EL EMPLAZAMIENTO DE LA PISCINA



No instale nunca la piscina por debajo del nivel del suelo. Si no dispone de una superficie plana lo suficientemente grande para su piscina, elija entonces un lugar donde tenga que cavar lo menos posible. Para aplanar la superficie elegida, será necesario quitar las superficies más altas para nivelarlas con las más bajas y no al contrario.

Instale su piscina en una zona soleada y como mínimo a 6 metros de distancia de la toma eléctrica.
No instale la piscina debajo de cables eléctricos y asegúrese de antes de empezar a cavar en el suelo, sería muy recomendable comprobar si existen cables eléctricos, de teléfono o tuberías de gas bajo tierra en ese lugar.

No instale la piscina debajo de árboles, la caída de hojas, ramas y la resina pueden ser un constante problema en cuanto a mantenimiento del agua. Cuanto más lejos de los árboles, mejor para su piscina.

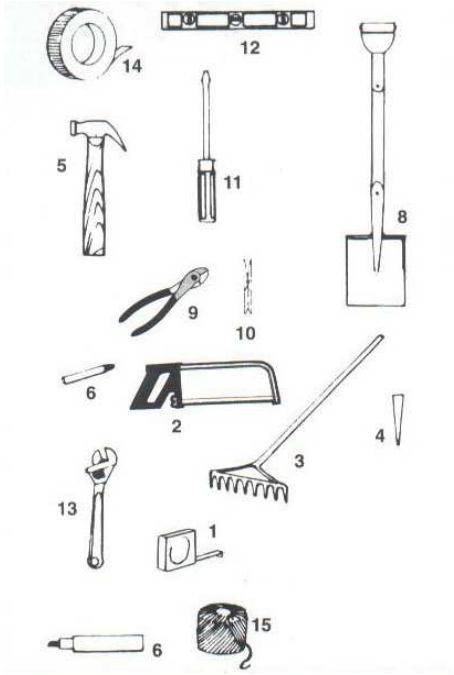


Evite instalar su piscina en zonas de inundación y sobre suelo recién tratado con productos químicos.

Importante:
Determine la ubicación de su piscina. **Asegúrese** de que la distancia con otras instalaciones contiguas (vivienda, vallas, etc.) sea la apropiada. **Compruebe** que el suelo está nivelado. Contactar con las autoridades competentes para recibir la información relacionada con la instalación de una piscina en su vivienda.

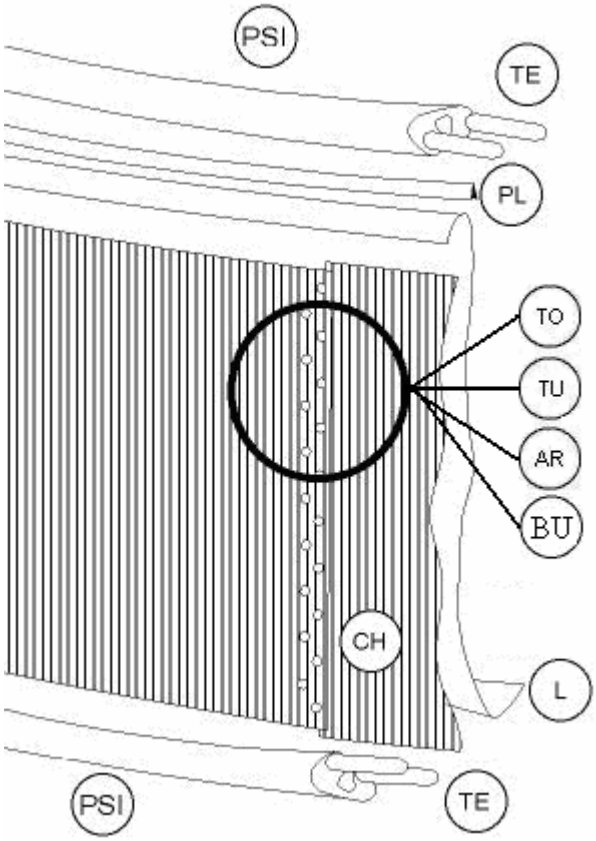
HERRAMIENTAS NECESARIAS: (no incluidas)

1.- Un metro.
2.- Sierra metálica.
3.- Un rastrillo.
4.- Una estaca.
5.- Un martillo.
6.- Un rotulador.
8.- Una pala.
9.- Unas alicates.
10.- Pinzas de tender.
11.- Un destornillador.
12.- Un nivel.
13,- Una llave inglesa.
14.- Una cinta adhesiva.
15.- Una cuerda.
16.- Guantes
17.- Listones de madera



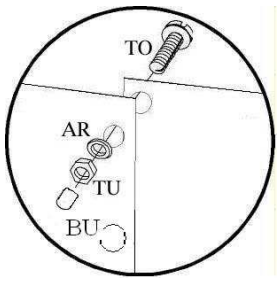
RELACIÓN DE COMPONENTES DE LA PISCINA

COMPONENTES: Saque y clasifique los componentes de la piscina antes de iniciar el montaje.



	Ø 350x90	Ø 400x90	Ø 450x90
L	1	1	1
CH	1	1	1
TO	23	23	23
AR	23	23	23
TU	23	23	23
BU	23	23	23
PL	11	13	14
PSI	26	30	34
TE	52	60	68
VR	2	2	2

VR



PREPARACIÓN DEL TERRENO

Una vez elegida la zona donde pondrá la piscina, compruebe que esta perfectamente nivelada y firme. Si no esta nivelada tiene dos opciones. **MUY IMPORTANTE:** No instalar nunca la piscina encima de placas de poliestireno expandido o similar.

- Preparar una plataforma de hormigón de la medida de su piscina más + 30 cm. de margen, (aconsejado). Localice el centro de la plataforma, ate la cuerda igual a la longitud del radio de su piscina. Marque una circunferencia de la medida de su piscina con cal, spray de trazar, etc. y un embudo (fig.1). Monta la piscina sobre la línea marcada. LEER APARTADO MONTAJE DE PERFILES.

- Directamente sobre el terreno, previo acondicionamiento como detallamos a continuación:
Para marcar necesitará:

Una estaca, una cuerda, un embudo (botella) y cal o harina, marque la zona donde colocar la piscina. Para mayor seguridad trabaje con guantes.

- Clave la estaca en el suelo, ate la cuerda igual a la longitud del radio de su piscina, ± 30 cm. de margen. Marque una circunferencia de la medida de su piscina con cal spray de trazar, con tiza o con un poco de cal o harina y un embudo (fig.1)

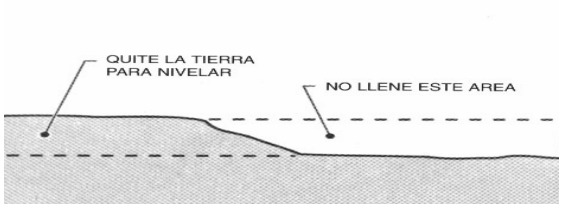
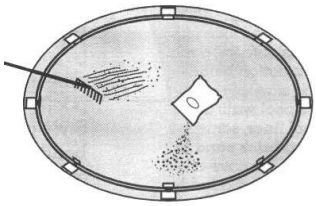
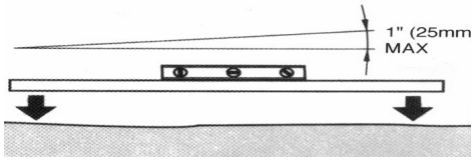
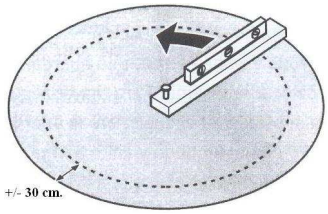
- Si tiene que nivelar el suelo, no rellene los huecos, quite la tierra de las superficies más altas para nivelarlas con las más bajas y no al contrario. En cualquier caso quitaremos las raíces, hierbas, piedras y objetos afilados. (fig. 2 y 3)

- Con la ayuda de un rastrillo o una tabla y un nivel iremos igualando y tapando los huecos con arena (fig. 4).

- Con la ayuda del nivel y un listón de madera compruebe periódicamente que el terreno esta nivelado al 100 %. Nivele toda la superficie al mismo nivel que el lugar más bajo, rellene con arena fina y vuelva a nivelar. (fig. 5).

- Por último, coloque una fina capa de arena tamizada por toda la superficie trabajada, con ayuda de una tabla iremos repartiendo la arena y nivelando a la misma vez a continuación con un rodillo aplanaremos la zona (fig. 6).

- Le recomendamos poner sobre el suelo un tapiz de suelo o un tapiz imputrescible.

fig. 1	fig. 2
fig. 3 	fig. 4 
fig. 5 	fig. 6 

www.top-piscinas.com

MONTAJE DE LOS PERFILES INFERIORES Y LA PARED DE ACERO (PSI) (CH)

Le aconsejamos que la instalación se realice entre dos o más personas y en un día sin viento.

Importante: utilice guantes durante el montaje para prevenir posibles accidentes con el borde de metal.

a) Coloque los perfiles inferiores (PSI) sobre el círculo marcado (fig. 7A, 7B), a excepción del último tramo, uniéndolos con los tubos de unión (TU), los cuales se insertarán de dos en dos en cada perfil. Compruebe con un nivel que los perfiles están horizontales.

b) Coloque la pared de la piscina (CH), verticalmente sobre un cartón. Esto le ayudará a desenrollar la pared de la piscina y evitara que se ralle con el suelo y cause oxidación en la misma.

c) Sin desplegarla del todo y en sentido de las agujas del reloj, ir colocando la pared dentro de los perfiles y alrededor de toda la circunferencia (fig. 8)

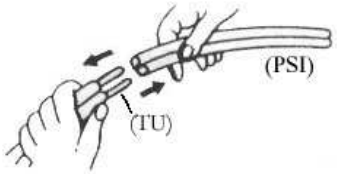
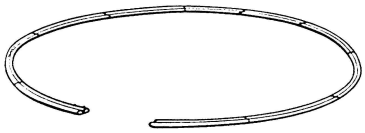
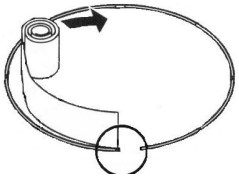
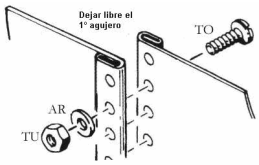
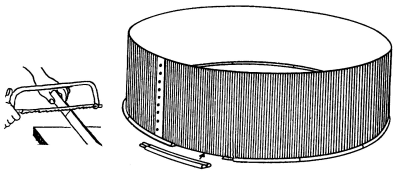
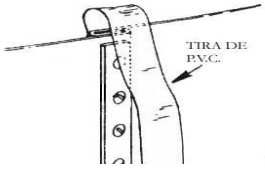
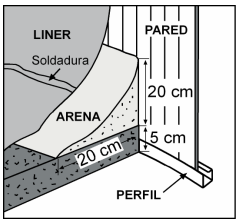
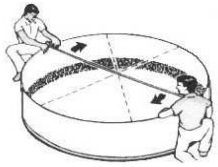
d) Complete el círculo con la pared y ciérrela con los tornillos (TO), arandela (AR) y tuercas (TU), teniendo en cuenta que la cabeza de los tornillos (TO) deben de quedar en la parte interior de la pared y las arandelas y tuercas en la parte exterior (fig.9).

e) Unida la pared por los tornillos, COMPRUEBE QUE TODOS LOS PERFILES ESTÉN BIEN ENCAJADOS, PARA PODER CORTAR EL PERFIL INFERIOR DE CIERRE AL TAMAÑO NECESARIO. Coloque un perfil junto al hueco que dejo y marque con un rotulador, con la ayuda de una sierra de metal corte el sobrante, limpie las rebabas. Levante la pared por la parte inferior para colocar el perfil cortado y los tubos de unión (fig. 10).

f) Con la tira de PVC, cubra la cabeza de los tornillos (por el interior de la piscina) para proteger el liner de la fricción contra los tornillos y que suele ser la causa principal de rotura del liner (fig. 11).

g) **Importante:** Extienda arena taminazada limpia (sin piedras, ni ningún objeto extraño), creando una cuña de forma triangular de 20 cm. de base x 20 cm. de altura. De esta forma evitaremos que toda la presión del agua dañe o deslice el liner por debajo de la pared de acero, y que las fuerzas se distribuyan uniformemente. (fig. 12). Antes de colocar el liner es recomendable poner un tapiz (un plástico, una manta, césped artificial…) entre la arena y el liner para mayor protección del liner.

h) Compruebe con un metro que la piscina es redonda, antes de colocar el liner y los perfiles superiores. (fig. 13).

Fig. 7 A 	fig. 7 B 
fig. 8 	fig. 9 
fig. 10 	fig. 11 
fig. 12 	fig. 13 

www.top-piscinas.com

INSTALACIÓN DEL REVESTIMIENTO DE PVC (LINER) (L)

Instale el liner entre dos personas o más. El liner es la pieza más importante y delicada de su piscina. Desempaquete el liner, sin utilizar cuchillos, ni ningún objeto afilado, separe el liner del resto de las piezas. No camine nunca sobre el liner con zapatos, ni tire herramientas encima, ni objetos. Instale el liner en un día soleado.

a) Sitúe el liner (L), en el centro de la piscina y despliéguelo hacia los laterales. La soldadura que une la base de la piscina al lateral tiene que quedar perfectamente arrimada y alineada a los perfiles inferiores de la pared. (fig. 14).

b) Localizar y situar la soldadura del lateral (SL) de forma que quede perfectamente recta y perpendicular al suelo, esto le orientará para colocar el lateral sin arrugas, cubra todo el borde de la pared con el liner, sujetándolo provisionalmente con pinzas (fig. 15) reparta el lateral uniformemente a lo largo de todo el perímetro de la piscina, quite el exceso de liner, tirando suavemente del mismo hacia fuera, evite los tirones fuertes. Es importante que el liner quede bien centrado, extendido y sin pliegues. Para quitar el exceso de pliegues en el suelo, entre dentro de la piscina y con los pies desnudos, extienda el liner hacia los laterales mientras llena de agua la piscina ± 2 cm. COMPRUEBE QUE EL AGUA SE REPARTE POR IGUAL, si hace charcos, es que el suelo tiene huecos. Si el agua se acumula en un lado, es que el terreno no esta nivelado. EN ESTOS CASOS, HAY QUE VACIAR LA PISCINA DE AGUA, RETIRAR EL LINER Y VOLVER A NIVELAR EL TERRENO. ES MUY IMPORTANTE QUE LA PISCINA ESTE NIVELADA.

c) Llene de agua la piscina ± 20 cm. y retire el exceso de liner suavemente, con esto conseguirá que el liner se ajuste a las paredes. NO LLENAR AHORA LA PISCINA.

fig. 14

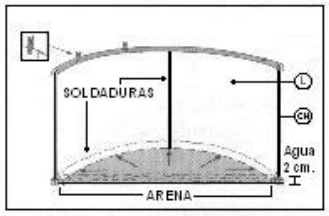
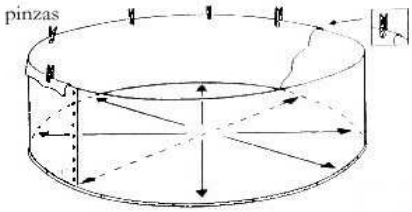


fig. 15



MONTAJE DE LOS PERFILES SUPERIORES (PL) (PSI)

a) Coloque el protector del liner (PL) alrededor de la piscina, retirando las pinzas, cuando tenga colocado todo el perímetro, corte con unas tijeras el sobrante del protector de liner (fig. 16)

b) Colocar los perfiles superiores (PSI), encima del protector del liner, presionando hacia abajo (fig. 17), y alrededor de la toda la piscina, uniéndolos con los tubos de unión (TU), (fig. 18) los cuales se insertarán de dos en dos en cada perfil, a excepción del último tramo y ANTES DE CORTAR EL ÚLTIMO PERFIL DE CIERRE COMPRUEBE QUE TODOS LOS PERFILES ESTÉN BIEN ENCAJADOS, PARA PODER CORTAR EL PERFIL AL TAMAÑO NECESARIO. Para cortar el perfil con más precisión, llene la piscina hasta la mitad, con la fuerza del agua, la piscina se extenderá y la distancia de los perfiles será más exacta. (fig. 19)

fig. 16

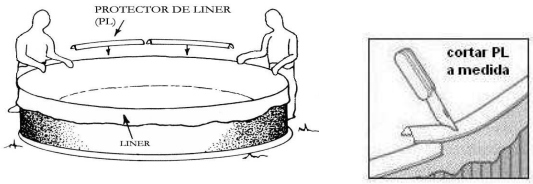


fig. 17

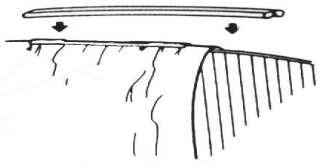


fig. 18

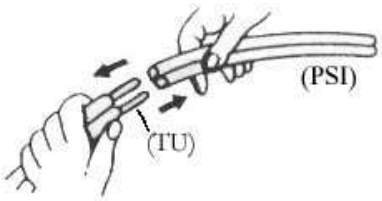
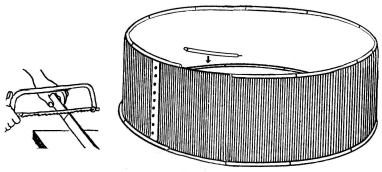


fig. 19



ULTIMOS DETALLES

- Debe de colocar el adhesivo de advertencias en un lugar visible por ejemplo al lado de la escalera, fig. 20, 21.
- Colocar los tapones (BU) en los tornillos de la banda.

fig. 20

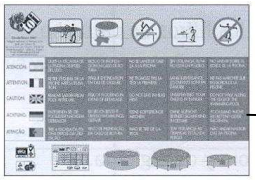


fig. 21

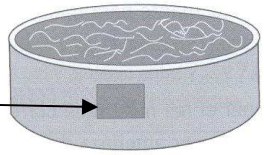
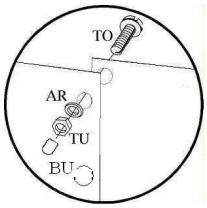


fig. 22



- Montar la escalera según las instrucciones de montaje, colocarla en un lugar destinado como la entrada y la salida de la piscina y si es posible que este visible. Retire la escalera después de su uso.
- Montar el equipo de filtración siguiendo las instrucciones de montaje. El equipo de filtración tiene que estar separado de la piscina como mínimo 3,5 metros una vez que este conectado a la piscina por las mangueras.

MONTAJE DE LA VÁLVULA DE RETORNO (VR)

La válvula de retorno es una válvula por donde regresa el agua una vez filtrada en la depuradora, fig.23. **Importante**: Colocar teflón en todas las roscas. ***El exceso de teflón puede causar rotura de las piezas.***

Desmontar el racor trasero de la válvula de retorno y colocar teflón, volver a enroscar hasta el final.

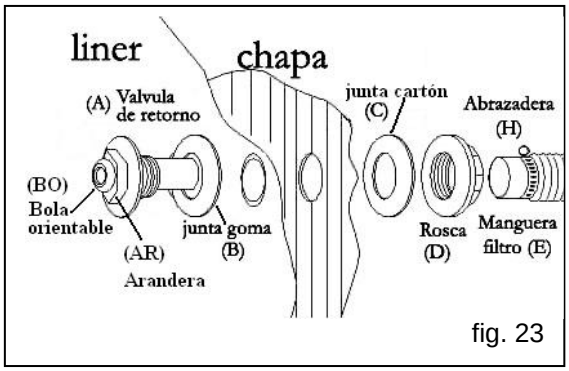


fig. 23

1) Una vez que el agua este a +/-10 cm. por debajo del borde inferior de la válvula, marcar el orificio en el liner con un rotulador, con ayuda de una cuchilla, desde dentro de la piscina hacia fuera, cortar con cuidado y en forma de cruz el liner, sin rebasar el agujero troquelado.

2) En la válvula de retorno (A), se coloca la junta de goma (B) una vez colocadas las juntas se introduce en el agujero previamente cortado, desde dentro hacia fuera, cortar el trozo de liner que asoma por el exterior.

3) Colocar la junta de goma (C) por fuera de la piscina, colocar teflón en la rosca y apretar firmemente con la tuerca (D), colocar teflón y insertar la manguera de retorno (E), que va desde la toma de salida del depurador hasta la válvula de retorno (A) y sujetarla con la abrazadera (H)**.**

Para un mejor filtrado le aconsejamos que oriente el chorro del agua, para lo cual, tendrá que aflojar la arandela (AR), mueva la bola orientable (BO) hacia uno de los lados de la piscina y ligeramente hacia arriba y apriete la arandela (AR). De esta forma las impurezas serán dirigidas hacia el skimmer.

MANTENIMIENTO DE LA PISCINA

Todas las piscinas necesitan un tratamiento químico con el fin de mantener el agua desinfectada y cristalina. El tratamiento puede variar de una zona a otra, dependiendo de la calidad del agua de cada región. ATENCIÓN: Un incorrecto tratamiento puede provocar contaminación en el agua que produce infecciones, intoxicaciones y enfermedades.

Productos químicos:

Lea atentamente la etiqueta, y siga sus instrucciones. No mezcle los productos entre sí. Atención: Mantenga los envases cerrados, en lugar seco y protegidos del calor y fuera del alcance de los niños. Use guantes, mascaras o gafas para los ojos. No fume cerca ya que muchos productos son inflamables.

Puesta en marcha:

Dentro de las 24 horas a partir del primer llenado de agua en su piscina controle que los nivel de pH y cloro (Cl) estén entre los niveles óptimos: pH: 7,2 – 7,6 ; Cloro: 0,5 – 0,2 ppm (partes por millón)

Programa de mantenimiento:

El buen estado de una piscina consiste en mantenerla en buenas condiciones con un mantenimiento de prevención; no debe de añadir el tratamiento químico directamente al agua, se deben de diluir antes de introducirlos en el agua. Nunca bañarse hasta que se estabilice el nivel de cloro.

Durante la semana: a) Analice el pH del agua y ajústelo, si es necesario, entre 7,2 y 7,6
b) Analice el nivel de cloro, manteniéndolo entre 0,5 y 2 ppm
c) Limpie el agua de hojas e insectos

Semanalmente: a) Añadir la dosis de mantenimiento de algicida.
b) Añadir anticalcareo en caso de formación de cal.
c) Utilizar flocúlante para mejorar la filtración, excepto para los filtros de cartucho.

Controlar: a) Mantener el nivel de agua correcto.
b) Ante cualquier amenaza de lluvia, aumentar el nivel de cloro y de algicida.
c) Cuando haga aportaciones de agua nueva a la piscina, analice el nivel de cloro y el pH.

Por último, compruebe que las válvulas y mangueras están correctamente conectadas a la piscina y ponga a funcionar el sistema de filtración una vez al día para asegurar una renovación completa del agua y siempre y cuando no se estén bañando, tiempo de filtración teórico: Volumen del agua/ caudal del sistema de filtración, generalmente 8 horas al día, que uds. puede repartir en el día según le resulte más cómodo (mañana, tarde, noche) o después de analizar el agua y añadir los productos químicos.

Cloración de choque:

Permite destruir rápidamente y eficazmente todos los microorganismos, hongos y bacterias aumentando el nivel de cloro hasta 20 ppm aprox. Conviene realizar la

Cloración de choque: a) Al inicio de la temporada de baño.
b) Según determinadas condiciones climáticas (tormentas, lluvias)
c) En caso de uso intensivo de su piscina

Periódicamente revise la tornillería de la piscina, los posibles puntos de corrosión, en el periodo estival el calor evapora el agua por lo que tendrá que añadir agua a la piscina y mantener el nivel siempre como mínimo a 12 cm. del borde superior. Utilice la escalera exclusivamente para entrar y salir de la piscina, repárala cuando no se estén bañando. Si se va a ausentar durante unos días de su casa proteja la piscina con una cubierta que la protegerá de hojas, insectos, polvo, etc.

Limpieza del fondo de la piscina por aspiración: solo para piscinas con skimmer. Conectar un extremo de la manguera del limpia fondos a la barredera y sumergirlo en el agua para que se llene la manguera, conectar el otro extremo de la manguera a la tapa de aspiración y situarlo encima del cesto del skimmer. Poner en marcha la depuradora en posición *filter* y comience a limpiar el suelo,

Limpieza del fondo de la piscina con barredera tipo ventury: Conecte una manguera al cabezal de la barredera e introducirlo en la piscina, abra el grifo con una presión normal y la barredera comenzara a funcionar, el agua rebota en el suelo, produciendo una corriente ascendente que recoge y deposita la suciedad en la bolsa-filtro.

Problemas	Causas	Soluciones
Agua turbia	Filtración pobre. PH alto. Exceso de residuos orgánicos	Realice un contralavado del filtro. Añada flocúlante en pastillas en dosificador. Realice una cloración de choque, excepto en los filtros con cartucho.
Agua verde	Formación de algas	Cepillar el suelo y las paredes de la piscina. Analice al pH y ajústelo entre 7,2 y 7,6. Realice una cloración de choque, añada antialgas extra
Agua marrón	Presencia de hierro o manganeso	Analice el pH y ajústelo entre 7,2 y 7,6. realice una cloración de choque
Incrustaciones	Precipitación de sales calcicas del agua	Analice el pH y ajústelo entre 7,2 y 7,6. Añada una vez por semana anticalcareo
Irritación de ojos y piel	PH desajustado. Exceso de residuos orgánicos	Analice el pH y ajústelo entre 7,2 y 7,6. Realice una cloración de choque.

INVERNAJE

Si decidimos mantener la piscina montada durante el invierno, debe seguir estas directrices al final de la temporada para preparar su piscina.

a) Controlar todas las juntas y tornillos.

b) Controlar las posibles zonas oxidadas y tratarlas.

c) Limpie el liner con agua y jabón neutro, en caso de fugas repárelas , nunca con productos abrasivos.

d) Retire todos los accesorios, incluida la escalera, limpiarlo todo con agua dulce. Desconecte la manguera del depurador y de las válvulas de retorno, (No quitar el skimmer, ni la válvula de entrada y salida) cerrar el skimmer y la válvula de retorno con el tapón, que se adjunta. Para piscinas con válvula de entrada y salida de agua, deje el nivel de agua 15 cm por debajo del perfil superior. Para piscinas con skimmer y válvulas de salida de agua, el nivel del agua tiene que estar por debajo del skimmer 5 cm. . En ambos casos no deje la piscina vacía. Vaciar el depurador de arena o sacar el cartucho, limpiarlos, secarlos y guardarlos en un lugar seco.

e) Proteger la piscina con una cubierta, para mantener la cubierta plana, poner un elemento hinchable o flotador entre el agua y la cubierta para impedir que la lluvia u otros elementos atmosféricos dañen el liner.

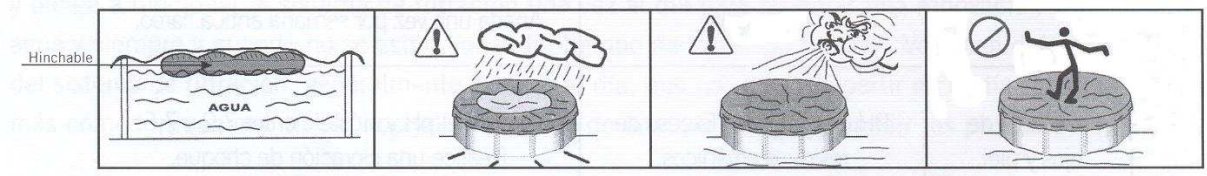
Puesta en marcha de nuevo, ***quitar la cubierta, instalar la depuradora, si fuera necesario vaciar la piscina y limpiar el liner con productos no abrasivos, llenar la piscina de agua y realizar una cloración de choque, conectar el depurador al menos 8 h. ininterrumpidas.***

Si decidimos desmontar la piscina*, vaciar la piscina mediante el depurador hasta el nivel de la válvula de entrada de agua y por medio del principio de los vasos comunicantes; Para ello tome una manguera, sumérjala totalmente, hasta que este llena de agua, tape un extremo con la mano y sáquela de la piscina, llévela hasta donde quiera desaguar, empezará a salir el agua, mantenga el otro extremo de la manguera sumergido para que se vacíe.*

Una vez vacía la piscina, desmóntela cuidadosamente en el sentido inverso de la instalación con el fin de no dañar ni deformar la piscina. Verifique que todas las piezas estén limpias y secar antes de guardarlas.

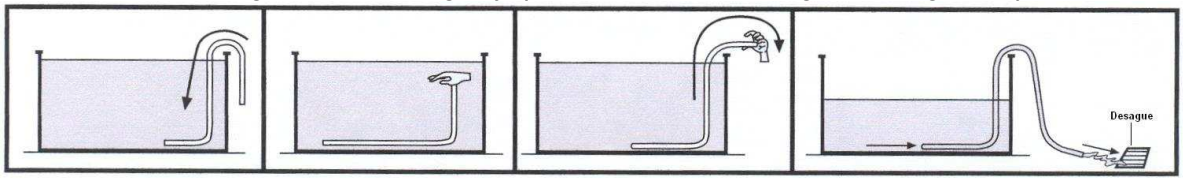
Antes de guardar el liner, límpielo con agua y jabón neutro, no utilice productos abrasivos, retire todas las impurezas y séquelo con un trapo o papel absorbente con el fin de conservarlo en mejores condiciones y evitar malos olores y humedad, doble el liner y guardarlo en un lugar seco y protegido del sol.

En caso de que algún elemento esté dañado, reemplácelo lo antes posible con accesorios originales TORRENTE INDUSTRIAL S.L.



12. VACIADO DE LA PISCINA

El vaciado de la piscina se realiza por al sistema de vasos comunicante, para lo cual usted tendrá que introducir en la piscina una manguera, dejar que se llene de agua, tapar con la mano uno de los extremos de la manguera y sacar la mano del agua sin dejar de tapar el extremo de la manguera a continuación lleva la manguera a un desagüe y quite la mano de la manguera, el agua empezará a salir.



TOI ¤ TORRENTE INDUSTRIAL, S. L.

GARANTÍA ¤ GARANTÍA ¤ GARANTÍA ¤ GARANTÍA ¤ GARANTÍA

ASPECTOS GENERALES

De acuerdo con estas disposiciones el vendedor garantiza que el producto de nuestra marca correspondiente a esta garantía No presenta ninguna falta de conformidad en el momento de su entrega.

El periodo de garantía para el producto es de (2) años y se calculara desde el momento de entrega.

Si se produjera una falta de conformidad y el comprador lo notificase durante el periodo de garantía el vendedor deberá reparar o sustituir el producto al comprador en el lugar donde considere oportuno salvo que ello sea imposible o desproporcionado.

Cuando no se pueda reparar el producto el comprador podrá solicitar una reducción proporcional del precio o si la falta de conformidad es suficientemente importante, la resolución del contrato de venta.

Las partes sustituidas o reparadas en virtud de esta garantía no ampliaran el plazo de la garantía del producto original, si bien dispondrán de su propia garantía.

Para la efectividad de la presente garantía el comprador deberá acreditar la fecha de adquisición y entrega del producto.

Cuando hayan transcurrido más de 6 meses de la entrega del producto y este alegue falta de conformidad de aquel el comprador deberá acreditar el origen y la existencia del defecto alegado.

El presente certificado de garantía no limita o prejuzga los derechos que correspondan a los consumidores en virtud de normas nacionales de carácter imperativo.

CONDICIONES PARTICULARES

La presente garantía cubre los productos a que hace referencia este manual.

El presente certificado de garantía será de aplicación únicamente en los países de la Unión Europea.

Para la eficacia de esta garantía el comprador deberá seguir estrictamente las indicaciones del fabricante incluidas en el documento que acompaña al producto, cuando esta resulte aplicable según la gama y modelo del producto.

Cuando se especifique un calendario para la sustitución, mantenimiento o limpieza de ciertas piezas o componentes del producto, la garantía solo será valida cuando se haya seguido dicho calendario correctamente.

LIMITACIONES

La presente garantía únicamente será de aplicación en aquellas ventas realizadas a consumidores, entendiéndose por consumidor aquella persona que adquiere el producto con fines que no entran en ámbito de su actividad profesional.

No se otorga ninguna garantía respecto del normal desgaste por uso de producto. En relación con las piezas, componentes y/o materiales fungibles o consumibles como pilas, bombillas etc., se estará a lo dispuesto en la documentación que acompañe el producto en su caso.

La garantía no cubre aquellos casos en que el producto: 1.- Haya sido objeto de un trato incorrecto. 2.- Haya sido reparado mantenido o manipulado por persona no autorizada. 3.- Haya sido reparado o mantenido con piezas no originales.

Cuando la falta de conformidad del producto sea consecuencia de una incorrecta instalación o puesta en marcha, la presente garantía solo responderá cuando dicha instalación o puesta en marcha esta incluida en el contrato de compra venta del producto y haya sido realizada por el vendedor o bajo su responsabilidad.

Nº DE GARANTIA

SELLO DEL ESTABLECIMIENTO

TORRENTE INDUSTRIAL S.L.
C/ Sierra Calderona, s/n ¤ Apto. de Correos, 10
Teléfono de atención al cliente:
902 36 47 17
46180 Benaguacil ¤ Valencia ¤ España
web. www.torrenteindustrial.com
E-mail: admon@torrenteindustrial.com
S.P.V.: s.tecnico@torrenteindustrial.com

CONDICIONES DE GARANTIA DE LAS PISCINAS TOI

Componentes	Garantía	Pérdida de garantía
Liner	La Garantía cubre cualquier defecto de fabricación en soldaduras durante 1 año. Estos defectos, de existir, aparecen al poco de haber montado la piscina. Transcurridos 15 días de haber montado la piscina esta Garantía deja de tener efecto, pues la conservación del liner ya depende del uso que se le de.	**Pinchazos, o poros** en la superficie del liner, producidos por una mala manipulación, bien en el montaje de la piscina, bien al desempaquetar el producto o mal almacenamiento. Utilización de **productos químicos agresivos** como el cloro sólido, salfuman. **En caso de desmontaje** para volver a montarla en otro sitio o al año siguiente.
Banda Metálica	La Garantía cubre 2 años contra cualquier defecto de fabricación, así como de óxido. La banda metálica ha de ser montada tal y como se indica en el Manual de Instrucciones, colocando **todos** los tornillos y herrajes.	**Enterrar la piscina**, anula totalmente la Garantía de la misma, pues son piscinas para montar sobre el terreno. **Pintar o usar productos químicos**, en la banda metálica, o la utilización de productos corrosivos para la limpieza en los alrededores de la piscina, anula la Garantía contra el óxido.
Depuradora	La Garantía cubre 2 años contra cualquier defecto de fabricación. La instalación y mantenimiento de la depuradora deberá hacerse tal y como se indica en el Manual de Instrucciones.	El **"embozo" producido por "hojarasca"** por una mala limpieza de la piscina, así como el producido por el uso de productos ácidos, elimina la Garantía. Si el motor presenta signos de haber sido **manipulado** por personal no cualificado. Dañado de motor por hacerlo **funcionar en vacío**, sin agua. No seguir las instrucciones, de instalación eléctrica.
Decoh!pool	La Garantía del Decoh!pool cubre 6 meses contra cualquier defecto de fabricación. La Garantía de decoloración del mismo está cubierta por un verano de uso, por tratarse de un producto biodegradable susceptible a las radiaciones solares, muy variables según la zona de ubicación de la piscina.	**Cortes o rasgaduras**, producidas en el montaje. **Decoloración** producida por vertido de productos químicos. Utilización en otras piscinas.
Cubierta Invierno.	La Garantía cubre 1 año contra cualquier defecto de fabricación, entendiéndose como tales las dimensiones y el acabado del mismo.	Las **roturas** producidas por las inclemencias atmosféricas.

EXCLUSIÓN GENERAL DE GARANTIA

La Garantía TOI, no tendrá efecto en los siguientes supuestos:
- Cuando las averías o desperfectos hayan sido producidos por una incorrecta utilización, montaje o malos tratos sobre el producto.
- Cuando los daños al producto hayan sido causados por catástrofes naturales, casos fortuitos o de fuerza mayor.

Ante cualquier incidencia no olvide:

- Es imprescindible la presentación del Ticket de Compra
- Así mismo es imprescindible, el indicarnos el Nº de Lote (lo encontrará en el interior del embalaje).
- Si observa algún deterioro en el embalaje, al recibir su piscina, efectúe una observación en el Albarán de entrega, independientemente de que no pueda comprobar daños hasta después de abrir el embalaje.
- Si se pide la presencia de un técnico para resolver el problema y observa que el problema es debido a una mala manipulación o un mal montaje del usuario, los gastos correrán a cargo del cliente, NO de la empresa.

Piscinas Distribuidas por:

www.Top-Piscinas.com

Teléfono: 924 951 210

e-mail: info@top-piscinas.com