



Water that moves you

**BAÑERAS DE HIDROTERAPIA
CABINAS & COLUMNAS DE DUCHA MULTIFUNCION
(DUCHA - CASCADA - TURBOMASAJE - VAPOR)
TINAS
EQUIPOS PARA PISCINAS
SPAS**

DIVISIONES JACUZZI EN EL MUNDO

JACUZZI ASIA ☎ 65-861-9555 Singapur.
JACUZZI BRASIL ☎ 55-11-4025-7500 Sao Paulo Brasil.
JACUZZI CHILE ☎ (56-2) 557-5408 Santiago Chile.
JACUZZI EUROPA ☎ 390-434-85-9111 Pordenone Italia.
JACUZZI U.K. ☎ 44-127-465-4700 Bradford Inglaterra.
JACUZZI U.S.A. ☎ 1-972-232-3200 Texas U.S.A.

JACUZZI® CHILE
DIVISION OF JACUZZI INC.

JACUZZI (CHILE) S.A.
CAMINO A MELIPILLA 6843 - CASILLA 46 - CERRILLOS
SANTIAGO - CHILE - CP 7270677
☎ 56-2-5575408 - FAX:56-2-5576243
e-mail:jacuzzi@jacuzzi.cl - www.jacuzzi.cl

www.jacuzzi.cl

© JACUZZI INC.2005 All Rights Reserved.
JAF.016/00
Rev.08/2005

**PARA PISCINAS EQUIPOS MARCA
JACUZZI®**

La marca más confiable en equipos para piscinas



¡Una dupla insuperable!



Water that moves you

EQUIPOS DE PURIFICACIÓN

Los productos marca **JACUZZI®** para piscinas son el resultado de más de 85 años de experiencia en el diseño y fabricación de esta línea de productos. Si está pensando en realizar una inversión que pueda dar a Ud., familia y amigos muchos años de placer y relajación, con un mínimo costo de operación y fácil mantenimiento, ofrecemos y recomendamos el mejor equipamiento para piscinas.

Para disfrutar al máximo de su piscina se deben resolver dos tipos de problemas: la eliminación de impurezas físicas e impurezas biológicas. Para solucionar los problemas físicos, está el Sistema de Purificación marca **JACUZZI®** que elimina las impurezas físicas del agua manteniéndola cristalina. El sistema de purificación se compone de filtro, motobomba, skimmer, drenos, retornos y tablero eléctrico.

FILTRO

Estanque diseñado para lograr máxima eficiencia en filtrado y limpieza de la arena durante el retrolavado.

Fabricado en una sola pieza de material termoplástico a través de la nueva tecnología de **ROTOMOLDEADO**, que lo hace resistente a la corrosión y radiación ultravioleta.

Válvula selectora de seis posiciones: para filtrar (filter), retrolavar (backwash), enjuagar (rinse), desaguar (drain), recircular (whirlpool) y probar (test). Está construida en material resistente a la corrosión y contiene visor y manómetro que permiten controlar la limpieza de la arena. Además, posee un sistema automático de eliminación de aire para aumentar la eficiencia del filtrado. Incluye uniones americanas para facilitar instalación y mantenimiento.

Canastillo distribuidor con ranuras diseñadas específicamente para que cada una entregue la misma cantidad de agua, distribuyéndola en forma uniforme y evitando la formación de canales en la arena, obteniendo un filtrado efectivo en menos tiempo. El canastillo distribuidor está unido a los colectores por medio de la columna.

Columna construida en PVC de alta calidad.

Colectores de plástico ranurado para que fluya el agua filtrada, de diseño exclusivo, patentado por **JACUZZI INC.**, de múltiples ranuras autolimpiantes que no se obstruyen con los granos de arena y producen flujos uniformes a través del diámetro total del filtro, asegurando un filtrado y retrolavado efectivo en menor tiempo y alta capacidad en cada una de las etapas. La cantidad de colectores está en función de la superficie a limpiar.

Arena. La arena empleada por **JACUZZI®** está enmarcada bajo medida standard, con granos uniformes, duros y durables, libre de arcilla,

suciedad y materias orgánicas.

Conexiones, uniones americanas de 50mm incluidas.

MOTOBOMBA

Del tipo autocebante con prefiltro incluido de gran rendimiento y durabilidad.

Fácil servicio: permite desacoplar bomba rápidamente soltando conexiones tipo unión americana incluidas.

Cuerpo moldeado en resina termoplástica aislante, reforzada en fibra de vidrio, resistente a la radiación ultravioleta.

Esto evita la corrosión y asegura que todas las partes en contacto con el agua estén aisladas del motor eléctrico.

Tapa de prefiltro, fijada con exclusivo aro roscado, permitiendo acceso inmediato al canastillo que retiene las impurezas de ciertas dimensiones provenientes del skimmer.

Doble manómetro para facilitar operación.



Sello mecánico, de uso prolongado, con autolubricación.

Motor eléctrico, de gran rendimiento, silencioso, apto para servicio continuo, incluye protección térmica (sólo en motores monofásicos), eliminando la necesidad de este elemento en el tablero eléctrico.

Conexiones, uniones americanas según tabla:

1/2 - 3/4 HP 50 Hz	50 mm
1 - 2 HP 50 Hz	63 mm
1/3 - 1 HP 60 Hz	50 mm
1 ^{1/2} - 2 HP 60 Hz	63 mm

Uniones americanas para facilitar instalación y mantenimiento



● **MOTOBOMBA**

● **FILTRO**

SKIMMER



El skimmer automático **JACUZZI®** es apto para piscinas de hasta 72 m². Está construido con resina termoplástica reforzada con fibra de vidrio, que incorpora el color blanco haciéndolo inalterable.

Debe ser ubicado en sentido frontal a la dirección del viento, de modo que éste ayude a dirigir las impurezas flotantes hacia la boca del skimmer.

Modelo W tiene dos aberturas ubicadas en la parte inferior; una que se conecta a la motobomba y otra al dren, mediante tuberías de 50 mm de PVC que ajustan exactamente.

Boca de alimentación; Modelo W excepcionalmente grande que facilita la instalación evitando ampliar la boca de succión en la obra como en con los skimmer convencionales; su función es aspirar las impurezas acumuladas en la superficie del agua y su gran tamaño

permite un amplio rango de funcionamiento.

Modelo SV incluye brida especial lo que permite su utilización en piscinas de fibra de vidrio, vinil y también en piscinas de hormigón.

Marco superior; Modelo W es cuadrado y con superficie anti-deslizante, permite 50 mm. de ajuste vertical, lográndose una adaptación perfecta a todo tipo de borde, lo que resulta difícil con la tradicional tapa redonda. La tapa es removible y permite fácil acceso al flotador, canastillo y regulador de flujo. Modelo SV queda totalmente empotrado en hormigón permitiendo un borde de piscina sin singularidades.

Compuerta flotante; Modelo W y SV permite el paso de un flujo laminar de agua de menor espesor dando origen a velocidades mayores a través de la superficie de la piscina. Además, se adapta automáticamente a los movimientos del agua, producidos por los bañistas en el interior de la piscina.

Modelo W incluye limitador de la compuerta que impide el choque de ésta con la tapa circular producto de olas producidas en la piscina.

Modelo SV es plana.

Cesto colector o canastillo de plástico de ambos modelos (W y SV) es altamente resistente a impurezas impidiendo que éstas lleguen a la bomba y al filtro.

Válvula Selectora (sólo modelo W) que regula el caudal. En la posición central lo distribuye



DRENO / TOMA DE FONDO

DRENO MOC1520B, es construido en resina termoplástica no corrosiva que incorpora el color blanco haciéndolo inalterable. Tiene tapa proyectada para ofrecer amplia acción de succión, diseñada exclusivamente por **JACUZZI®** para proporcionar una aspiración sin riesgos, evitando remolinos y succión brusca. Por su diseño no obstaculiza el trabajo del aspirador de fondo. En su parte inferior posee dos aberturas, una de las cuales va al skimmer o motobomba y otra que puede tener una aplicación eventual, para realizar un vaciado natural de la piscina.

Toma de Fondo RD15QPB construido en cuerpo fundido en bronce cromado con conexión con rosca de 2" BSP en su parte inferior. La rejilla de material termoplástico blanco es fijada con un tornillo en su parte central que evita su remoción sin la utilización de herramientas.

Por motivos de seguridad debe instalarse mínimo 2 Tomas de fondo RD15QPB interconectadas por tubería y apartadas como mínimo 2 m.

Volumen piscina	Dreno	Toma de fondo	Cant.	Conexión	Caudal m ² /hr(c/u)
0-100m ³	MOC1520B		1	50mm	9
100-140m ²		RD15QPB	2	2"	15



RETORNOS

Construidos con resina termoplástica (ABS) no corrosiva, inoxidable y con el color blanco incorporado. Se conecta al filtro mediante tuberías de PVC de 50 mm.

La dirección del flujo es ajustable hasta 25°, en relación al centro por medio de una rótula. El retorno puede ser bloqueado con un tapón, para verificar la existencia de filtraciones en las tuberías del retorno durante la instalación.

El dispositivo de retorno debe instalarse longitudinalmente a 30 cm. bajo la superficie del agua, para empujar las impurezas hacia el skimmer.

VOLUMEN	CANTIDAD DE RETORNOS
0-40m3	2-IFC 62
40-70m3	3-IFC 62
70-100m3	4-IFC 62
100-120m3	5-IFC 62
120-140m3	6-IFC 62

NOTA: En aplicaciones comerciales, verifique cumplimiento de reglamento de piscinas.

entre skimmer y dren.

Abertura seguridad; Modelo W en tapa circular superior.

Modelo SV en cuerpo skimmer de 20mm de diámetro la cual nunca debe ser obstruida para evitar que algún bañista quede atrapado al bloquear la boca de admisión del skimmer con el cuerpo.

Tapa adaptadora en ambos modelos (W y SV) permite conectar la manguera del aspirador de fondo, sin necesidad de instalación adicional. En el Modelo SV es colocada a través de la boca de admisión sobre el cesto colector.

En el Modelo W es colocado a través de la tapa superior removible sobre el cesto colector. Para realizar limpieza del fondo con skimmer, la válvula selectora se pone en posición de vacío, con lo que se evita succionar desde el dren, lográndose máxima eficiencia en la limpieza del fondo de la piscina. La operación de limpieza del fondo se simplifica respecto a otros skimmer al retener hojas en su canastillo, por lo que no pasan al prefiltro de la motobomba, evitándose cebados sucesivos de ésta.

● Para superficies mayores a 72m², si bien es cierto el reglamento de piscinas especifica la construcción de un rebosadero, se sugiere plantear a la autoridad sanitaria local (S.N.S.), la autorización para utilizar Skimmers Modelo W, (1 cada 50m² de superficie), solución ampliamente adoptada en varios países como: USA, México, Brasil y otros, por tratarse de una solución más segura, confiable e higiénica.
- USA National Sanitation Foundation Standard, N°50, sección 8.
- Brasil, Asoc. Nacional brasileira de normas, NBR, 10339.
- México: Instituto Nacional de la piscina T-4.

Modelo skimmer	Uso piscinas	Rango caudal m3/Hr recomendado	proyecto	Conexiones
W	Hormigón	1,1 a 11	9	50 mm
SV	Hormigón, fibra de vidrio, vinil	1,1 a 6,6	4	50 mm



TABLERO ELÉCTRICO

Acciona la motobomba con máxima seguridad; es de arranque directo en caja termoplástica, uso exterior.

Posee interruptor de accionamiento manual, protección contra cortocircuito, conexiones de cable a tierra e interruptor diferencial que interrumpe automáticamente el suministro de energía eléctrica en caso que ocurra una falla.

Todas estas características hacen que los tableros eléctricos comercializados por **JACUZZI®** proporcionen máxima seguridad, eliminando completamente la posibilidad de que una persona reciba una descarga eléctrica. El tablero viene con una luz piloto que indica funcionamiento del equipo de filtrado.

VOLUMEN PISCINA	TABLERO ELECTRICO
0-140m3	T1DP-2M

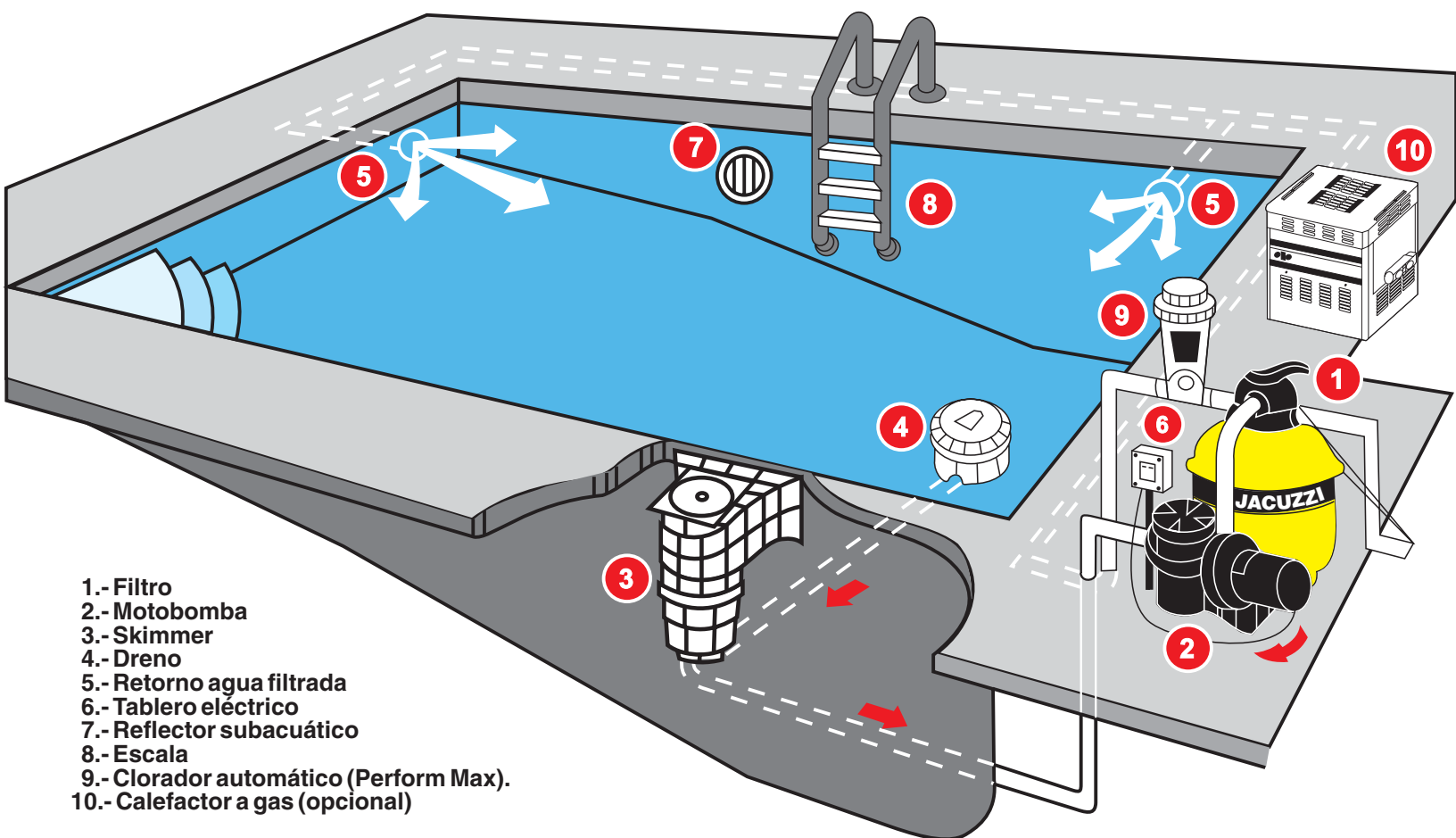
INSTRUCCIONES PARA ESPECIFICAR EQUIPO DE PURIFICACIÓN DE SU PISCINA

La tabla siguiente le indicará el equipo de purificación que Ud. requiere para su piscina residencial, tomando como única referencia el volumen (m³) de ésta y el cumplimiento de las normas NSF de tasa de filtrado aplicables en Estados Unidos.

- Equipo próximo a la piscina hasta 5m. y dimensionar diámetro tuberías de modo que pérdida de carga en ella no exceda 2,5 m.c.a.

VOLUMEN PISCINA	FILTRO/ARENA	MOTOBOMBA		SKIMMER	DRENO	CANTIDAD RETORNOS	TABLERO ELÉCTRICO	CALEFACTOR
		60Hz	50Hz					
0-20m ³	CF 12-25 Kg	3A-1/2 HP	C5LRN-1/2HP	1 x W	MOC1520B	2-IFC 62	T1DP-2M	M-100
20-40m ³	CF 15-50 Kg	5A-1/2 HP	C5LRN-1/2HP	1 x W	MOC1520B	2-IFC 62	T1DP-2M	M-100
40-70m ³	CF 19-100 Kg	7A-3/4 HP	C7LRN-3/4HP	1 x W	MOC1520B	3-IFC 62	T1DP-2M	M100-250
70-100m ³	CF 22-150 Kg	1A-1 HP	C1HN -1HP	1 x W	MOC1520B	4-IFC 62	T1DP-2M	M250-400
100-120m ³	TP 26-200 Kg	15B-1 ^{1/2} HP	C15HN -1 ^{1/2} HP	2 x W	2xRD15QPB	5-IFC 62	T1DP-2M	M-400
120-140m ³	TP 30-250 Kg	2B-2 HP	C2HN -2HP	2 x W	2xRD15QPB	6-IFC 62	T1DP-2M	M-400

INSTALACIÓN TÍPICA DE UNA PISCINA CON EQUIPAMIENTO MARCA JACUZZI®



- 1.- Filtro
- 2.- Motobomba
- 3.- Skimmer
- 4.- Dreno
- 5.- Retorno agua filtrada
- 6.- Tablero eléctrico
- 7.- Reflector subacuático
- 8.- Escala
- 9.- Clorador automático (Perform Max).
- 10.- Calefactor a gas (opcional)

EQUIPOS DE MANTENIMIENTO

Luego que la piscina tiene los elementos básicos para su funcionamiento, hay que mantener las condiciones óptimas de calidad del agua. El equipo de mantenimiento JACUZZI® facilita la limpieza de su piscina y está compuesto de: Aspirador de fondo, Manguera autoflotante, Pértiga, Escobillón contra algas y Recolector de hojas.



ASPIRADOR DE FONDO VP18

Su función es aspirar las impurezas del fondo, en piscinas residenciales de concreto y de fibra de vidrio. Sus cantos curvos le permiten limpiar espacios que son inaccesibles para aspiradores convencionales, proporcionando un amplio rango de operación. Fabricado en resistente material termoplástico (ABS) inyectado, que le confiere larga duración; además, está equipado con ruedas y protecciones de goma cambiables. Para la limpieza de fondo, el aspirador se conecta a la pértiga y a la manguera flotante que debe estar conectada, en su otro extremo, a la tapa adaptadora del skimmer. Luego, la válvula selectora del skimmer (sólo W) debe ponerse cerrando la tubería para succión del dreno de fondo y energizar la motobomba.

MANGUERA MF1530

La manguera autoflotante de 1 1/2 pulgadas de diámetro y 10 metros de longitud, posee máxima flexibilidad y durabilidad y se usa en conjunto con el aspirador de fondo.

PÉRTIGA CAT5

La pértiga de 1 1/4 pulgadas de diámetro y longitud regulable entre 2.5 y 5 m., permite fácil maniobrabilidad y largo alcance.

ESCOBILLÓN CONTRA ALGAS



ESCOBILLÓN CONTRA ALGAS SAB150

Tiene cinco corridas de cerdas de acero inoxidable, montadas en un soporte plástico. Permite la limpieza de algas ubicadas en las uniones de la cerámica. Tiene un largo de 12 cm. y se conecta fácilmente con la pértiga.

RECOLECTOR



RECOLECTOR DE HOJAS LS400

Es ideal para retirar hojas y desperdicios de la superficie de la piscina. Se usa en conjunto con la pértiga y acople rápido ER32 que deben adquirirse separadamente.

ESCOBILLÓN DE PAREDES



ESCOBILLÓN DE PAREDES CWB150

Es fabricado en material plástico resistente y dotado de cerdas de nylon. Gracias a su largo de 45 cm. se logra alcanzar una mayor área de acción comparado con las escobillas comunes. Esto permite limpiar efectivamente cualquier canto de la piscina. Se usa en conjunto con la pértiga.

LIMPIAFONDO AUTOMÁTICO

Aspirador automático Kreepy Kadet utiliza bomba y filtro de la piscina para su accionamiento y limpieza. Puede ser usado en cualquier tipo de piscina e incluye 32 pies de manguera (9,6 m.) (permite limpiar piscina cuya distancia entre skimmer y punto más alejado de éste sea máximo 8 metros). Su exclusivo diseño permite movimientos en diferentes direcciones, asegurando cobertura completa del fondo de la piscina. También exclusivo "anillo guía" y "deflector", reducen posibilidad de que aspirador automático quede atascado en una esquina, en el dreno o en alguna otra singularidad de su piscina.



• LIMPIAFONDO

EQUIPOS DE HIGIENIZACIÓN

Para mantener limpia el agua de su piscina es necesario complementar el sistema de purificación con una buena higienización; de esta manera se previene la propagación de gérmenes e infecciones, el crecimiento de algas y la irritación de piel y ojos de los bañistas.

En el 99% de las piscinas se logra una prevención total controlando constantemente: el nivel del cloro y el nivel de acidez o alcalinidad (pH).

CLORADOR AUTOMÁTICO

El clorador automático **PERFORM-MAX** es la solución definitiva a los problemas de cloración del agua de su piscina. Sus características más relevantes son: funciona sin necesidad de electricidad, usa tabletas de Trichloro-S-Triazinetrione; óptimo control de la cloración con máxima seguridad (cloro lejoso del alcance de los niños), fácil de instalar, amplio rango de cloración (20 mt³ a 150mt³). Debe instalarse en línea de retorno después del filtro y del calefactor, asegurándose que no se devolverá el agua que pasa por el calefactor. Instalar válvula de retención a la salida del calefactor si es necesario.

NO AGREGAR AGUA A LOS QUÍMICOS, SOLO QUÍMICOS AL AGUA.



● **CLORADOR AUTOMÁTICO PERFORM-MAX**

TEST KIT JACUZZI® WTKC104

Le permitirá conocer exactamente los niveles de cloro y pH que presenta el agua de su piscina para corregirlos correctamente. Su uso es tan simple como medir la temperatura en un termómetro.



● **TEST KIT**

¿CÓMO SE CORRIGEN LOS NIVELES DE CLORO Y PH?

El consumo de cloro de una piscina varía según la ubicación de ésta, hábitos y cantidad de bañistas, radiación solar, viento y variaciones de la temperatura.

Para subir el pH se recomienda disolver 350 gramos de CARBONATO DE SODIO en 7,5 litros de agua por cada 20 m³ y esparcir en puntos alternados de la piscina.

Si lo que se necesita es bajar el nivel de pH, se emplean 100 gramos de BISULFATO DE SODIO disueltos en 1/2 litro de agua y agregar esa cantidad de solución por cada 20 m³, esparciéndolo uniformemente en la piscina.

En ambos casos haga recircular el agua y verifique nuevamente los niveles después de unas 2 hrs. Experiencias sucesivas le permitirán conocer más exactamente las cantidades de estos productos químicos que requiere su piscina.

El uso diario del test kit **JACUZZI®** y un tratamiento químico correcto (niveles de cloro y pH) garantizan la buena calidad del agua y una sensación de bienestar y saludable relajación en su piscina.

- Piscinas estabilizadas son aquellas cuyo nivel de ácido cianúrico es 50-80 PPM. Esto se consigue al usar tabletas de trichloro-S-triazinetrión.
- Los datos presentados en esta sección son nuestros mejores conocimientos al tiempo de impresión de este folleto. Sin embargo, JACUZZI CHILE S.A. y otros involucrados en el texto no asumen responsabilidad alguna por uso o funcionamiento de los productos antes mencionados.

VENTAJAS DE LOS EQUIPOS MARCA JACUZZI® PARA PISCINAS

1-Más de 85 años de experiencia en la fabricación de equipos para piscinas, avalando que sus productos son de calidad superior.

2-Todos los componentes de los productos marca JACUZZI® son de la mejor calidad y fabricados por empresas de reconocido prestigio, lo que permite ofrecer un mejor producto. La marca **JACUZZI®** es tecnología en la cual Ud. puede confiar.

3-Los equipos marca JACUZZI® pasan por un estricto control de calidad, lo que garantiza su normal funcionamiento.

4-Asesoría permanente a su servicio en todo lo relativo a purificación, mantenimiento, higienización y ornato de su piscina.

5-Los equipos se entregan con manuales para su instalación, operación y mantenimiento, garantizando un óptimo funcionamiento por muchos años.

6-100% de garantía por un año, en todos los productos marca **JACUZZI®**. Sólo si la instalación del equipo ha sido realizada por personal autorizado.

7-Servicio técnico post venta, cuando Ud. lo requiera, en todo el país, realizado por técnicos capacitados por la compañía. Completo stock de repuestos le permite aumentar la vida útil de los productos, maximizando el beneficio de su inversión.

7 BUENAS RAZONES QUE AVALAN QUE UD. DEBE EXIGIR EQUIPOS MARCA JACUZZI DONDE QUIERA QUE UD. CONTRATE LA CONSTRUCCIÓN Y/O EQUIPAMIENTO DE SU PISCINA.

GARANTÍA

El siguiente es un resumen de los aspectos más importantes de la Garantía que JACUZZI® entrega a sus PRODUCTOS.

- En general JACUZZI®, sin cargo reparará o reemplazará (a nuestra opción) cualquier producto o componente nuevo fabricado por JACUZZI® que presente defectos debido a material, mano de obra, o no opere según las especificaciones escritas establecidas para el producto. La reparación no puede ser hecha hasta después que el producto sea revisado en JACUZZI® o en un Servicio Técnico Autorizado por JACUZZI®. El reemplazo no puede ser hecho hasta después que el producto sea revisado exclusivamente en JACUZZI®.

- La garantía se aplica a los componentes de nuestra fabricación. Para aquellos productos partes y/o piezas que compramos a terceros (motores eléctricos, motores gasolina, tuberías, etc.) transferimos la garantía que el fabricante o representante entrega a esos productos.

- La garantía extendida por JACUZZI® se refiere al PRODUCTO, por lo cual los gastos de remoción y/o reinstalación como los de flete que origina una solicitud de garantía y los daños producidos como consecuencia de la falla del equipo, son de cargo del propietario de éste.

- La garantía no cubre los defectos como consecuencia de las siguientes causas (la presente enumeración es para una mejor explicación y no limitativa): Transporte, instalación y uso en desacuerdo con nuestras instrucciones y especificaciones publicadas para el producto; Instalación, operación y mantenimiento en desacuerdo con las instrucciones y especificaciones escritas del fabricante de los componentes (motores eléctricos, motores eléctricos sumergibles, motores explosión, calefactores a gas, bombas cloradoras, etc.) que JACUZZI® compra a terceros; Mantenimiento deficiente; utilización del producto para una aplicación diferente para la cual fue diseñado, modificaciones realizadas al producto; uso de productos de limpieza no recomendados; accidente o caso fortuito ocurrido después que el producto salió de las bodegas de JACUZZI®; voltaje inadecuado; error de especificación del Distribuidor y/o revendedores. Servicios técnicos terceros, ya que ellos asesoran y comercializan los productos JACUZZI® bajo su exclusiva responsabilidad; arena; abrasivos; corrosivos. Cualquier duda sobre aplicación, instalación, operación, mantenimiento, etc. consultar al departamento de Ingeniería de JACUZZI® y solicitar ratificación por escrito de la respuesta que se le entregue.

Sugerimos que cada cliente lea la garantía cuidadosamente para que conozca todos los beneficios que nuestra garantía cubre y comprenda las obligaciones del propietario del producto, como asimismo las restricciones de la garantía.

La Póliza de Garantía que se incluye con cada producto detalla el procedimiento que se debe seguir para solicitar una garantía. EXIJA la Póliza al vendedor del Equipo JACUZZI® y guárdela, ya que sin ella no podrá hacer uso de los beneficios que ella le otorga.

EQUIPOS DE ORNATO & SEGURIDAD

Para complementar la eficiencia con la seguridad y estética, **JACUZZI®** presenta sus accesorios de seguridad y ornato: Escalas de acero inoxidable y Focos Subacuáticos.

ESCALAS DE ACERO INOXIDABLE

Son decorativas y durables. Fabricadas con tubos de acero inoxidable pulido con peldaños de ABS, proporcionan gran seguridad para salir o ingresar a la piscina. Las superficies son pulidas con el fin de mantener su apariencia brillante con cuidado mínimo. Todas las escalas son entregadas con amortiguadores de goma para la extremidad que queda en el interior de la piscina y espejos que cubren el otro extremo, lográndose una atractiva terminación en el borde de la piscina. Para instalación del modelo LA debe adquirirse separadamente 2 dispositivos de fijación modelo WA 15. Para instalación del modelo LB usar 2 trozos de tubo de PVC blanco de 1.1/2" Ø por 75 mm de largo.

MODELO ESCALA	PASAMANOS DIAM. MM.	PELDAÑOS FRENTE mm.	PROF. mm.
LA	48	506	100
LB	38	488	75

EQUIPO PARA TEMPERADO

Considerar un calefactor para el agua de su piscina le permitirá maximizar beneficio de su inversión al extender el uso de su piscina al menos un mes en ambos extremos de la temporada como asimismo participar más personas de su familia y/o amigos de los beneficios de ésta en los días fríos y en el atardecer durante la temporada con un baño más agradable y saludable especialmente para los niños.

La mayoría de los usuarios mantiene el agua de su piscina entre 25°C y 27°C.

Sistema de calefacción de agua para piscinas y spa Minimax, importado de Estados Unidos y comercializado por JACUZZI CHILE S.A., diseñado para funcionar con gas natural o gas propano.

Es un compacto, liviano y eficiente sistema de gas, con un diseño de alto nivel de eficiencia, de perfil bajo con ángulos redondeados, válvula de flujo patentada que minimiza la condensación, erosión y la formación de escamas, con conexiones de alimentación del agua fácilmente desmontables, quemadores de acero inoxidable para una larga duración,



ESCALA	CANTIDAD DE GRADAS	PROFUNDIDAD
2LA / 2LB	2	DE 0,7 a 1m.
3LA / 3LB	3	DE 1 a 1,3 m.
4LA / 4LB	4	MÁS DE 1,3 m.

REFLECTORES SUBACUÁTICOS

NUEVO Q150 (Color): Un mundo de colores a su alcance simplemente accionando un interruptor. Sorpréndase con una sinfonía de colores continuamente cambiando o fije el color de su agrado y luego disfrute de la exclusiva belleza otorgada a su piscina. Utiliza ampollita de halógeno de 150W, entregando una luminosidad equivalente a la del reflector tradicional 300W.

TRADICIONAL Q100/Q300 (Blanco): Entrega luz blanca utilizando ampollita de 100W o 300W.

Ambos pueden ser instalados hasta 3m de profundidad garantizándose una sumergencia mínima de 60 cm. Para su montaje requieren de un nicho, el cual debe instalarse durante la construcción de la piscina. El reflector se debe encender sólo si está sumergido en el agua; opera con 12 V y viene provisto de cable eléctrico trifilar (fase, neutro, tierra) que puede funcionar sumergido en agua, ofreciendo total seguridad al usuario. Para su funcionamiento es necesario un transformador especialmente diseñado para entregar el voltaje requerido (12V), debido a que la longitud del cable crea resistencia que reduce dramáticamente la luminosidad entregada por el reflector, dimensionarlo de modo de garantizar 12 Volt a éste. Se recomienda utilizar 5-10 W por m² de superficie para lograr una adecuada iluminación en piscinas de uso privado.



REFLECTOR	LUZ	NICHO	TRANSF.
Q 100	Blanca	NC 75	T125
Q 150	Color	NC 75	T200
Q 300	Blanca	NC 75	T350

MODELO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (cm)			PESO (Kg.)
		ancho	x alto	x prof	
100	CALEFACTOR A GAS (PROPANO O NATURAL) 100.000 BTU/HR	50	65	40	55
250	CALEFACTOR A GAS (PROPANO O NATURAL) 250.000 BTU/HR	61	82	55	64
400	CALEFACTOR A GAS (PROPANO O NATURAL) 400.000 BTU/HR	85	85	55	78

MODELO	SUP. PISC. (m2)	CAUDAL BOMBA	
		MIN.	MAX.
100	45	76 LPM	303 LPM
250	110	114 LPM	455 LPM
400	180	152 LPM	455 LPM



que incorpora chispero para encendido del piloto.

OBSERVACIONES:

- Piscinas para uso diario, enterradas.
- Diferencia de temperatura del agua que levantará equipo no mayor de 7,0°C.
- Instalación de gas realizada por persona con licencia para instalaciones de gas y regularizada ante el SEC.
- Es importante resaltar que cada piscina es única, debiéndose estimar en cada caso el modelo de calefactor.
- Considerar instalación de válvulas de retención a la salida del calefactor.
- Instalar antes del sistema de cloración.



Nota: Especificaciones de los productos presentados en este catálogo pueden sufrir modificaciones sin previo aviso.