



REMANSO

Manual de instalación

INDICE

Introducción.....	2
Componentes: Bomba centrífuga.....	3
Dispositivo de Hidroterapia.....	4
Dispositivo de succión.....	4
Neck jets.....	4
Sistema Turbospa.....	4
Elemento de filtrado	5
Panel de comando.....	5
Tablero de comando.....	5
Equipo de iluminación.....	6
Sistema de calefacción.....	6
Instalación: Civil.....	8
Hidráulica.....	8
Eléctrica.....	9
Sistema de calefacción.....	9
Operatividad.....	9
Mantenimiento.....	10
Reglas de Seguridad.....	11
Ficha técnica.....	11

INTRODUCCIÓN

Tener un Spa REMANSO hoy día, además de constituir una excelente inversión puede ofrecer a usted, familia y amigos muchos años de relajación y placer con un mínimo costo de operación y fácil mantenimiento.

Para ello VERSAILLES ha desarrollado este manual, que le ayudarán a controlar el equipamiento e instalación de su REMANSO.

REVISE SU MERCADERIA.

ANTES DE INSTALAR SU PRODUCTO VERSAILLES ASEGURESE DE LEER CUIDADOSAMENTE ESTA GUIA PARA EL PROPIETARIO.

Todos los productos VERSAILLES son probados e inspeccionados previamente para asegurar que lleguen a ud. en perfectas condiciones.

Cuando lo reciba, examínela detalladamente para comprobar que no existan defectos o piezas quebradas en el equipo.

ADVERTENCIA: RETIRAR EL PLÁSTICO PROTECTOR SOLO CUANDO LA TOTALIDAD DE LA INSTALACIÓN ESTE TERMINADA

COMPONENTES

BOMBA CENTRÍFUGA

Construida en material termoplástico, no corrosivo, por lo que el agua se mantiene siempre exenta de óxidos. Además, su exclusivo diseño 100% drenante, impide que en el interior se acumule agua residual, lo que constituye una ventaja enorme en la higiene.

El motor blindado incluye protector térmico de rearme automático para sobrecargas, con lo que Ud. obtendrá un servicio seguro por largo tiempo.

DISPOSITIVO DE HIDROTERAPIA (JET)

Este dispositivo toma aire del medio ambiente inyectándolo en el centro del chorro de agua impulsado por la bomba; generando burbujas de aire homogéneas y uniformes, permitiendo, así, la auténtica y genuina acción terapéutica.

La dirección del chorro de agua puede ser regulada manualmente girando el pico del dispositivo. Además, se puede seleccionar el volumen de aire que emerge de los dispositivos por medio de los exclusivos reguladores del volumen aire - agua.

DISPOSITIVO DE SUCCIÓN

Diseñados para uso exclusivo en bañeras de hidroterapia. No produce remolinos ni turbulencias, garantizando una aspiración sin riesgos.

De fácil extracción y limpieza.

NECK JETS (CERVICAL)

Se encuentran debajo del almohadón. Para accionarlos se deben tomar del pico del jet y retirarlo suavemente para que fluya el agua; luego graduar su posición a gusto dado que tiene radio angular de 360°

NOTA: SI NO ESTAN SIENDO UTILIZADOS SE RECOMIENDA MANTENERLOS CERRADOS, OPTIMIZANDO LA PRESIÓN EN EL RESTO DEL CIRCUÍTO

SISTEMA TURBOSPA

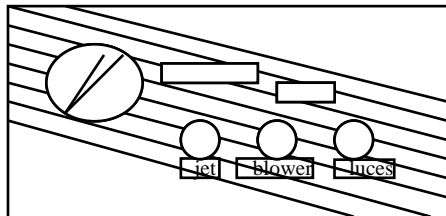
Es una turbina de aire ozonizado a presión que genera un torrente de aire, aumentando la turbulencia, y por consiguiente el poder hidroterápico del agua.

El poder bactericida del ozono purifica el agua sin la necesidad de otros productos químicos.

ELEMENTO DE FILTRADO

Inyectado en plástico de ingeniería con protección UV, de alta resistencia a los agentes químicos.
Válvula multivía de seis posiciones, que permite el filtrado y retro lavado del arena.
Entradas y salidas con acople rápido de unión doble.

PANEL DE COMANDO (solo con equipo de calefacción)



Instalado arriba, de lado a la escalera de acceso.

Por intermedio de sus pulsadores neumáticos (cero volt), se activan las funciones operativas de la MINIPISCINA.

Presenta una perilla termostática regulable para variar la temperatura del agua. Testigos luminosos nos indican qué función se encuentra operando y el termómetro nos indica la temperatura del agua.

TABLERO DE COMANDO

Es el cerebro del equipamiento. Se encuentra instalado debajo junto a los motores.

La tensión es de 220 volt y 50 hz y se recomienda llegar con cable del tipo taller con masa de 4 mm de sección por polo.

La identificación del conexionado de cada uno de los componentes del equipamiento se encuentra en el cuerpo del tablero de comando.

Contiene un programador de filtrado del tipo semanal. Para activarlo se debe pulsar el interruptor que se encuentra en el lateral del tablero comando y programar en día y hora presionando los dientes elegidos del Timmer.

PUESTA EN HORA - Debe girarse el disco transparente en el que está marcada la aguja de los minutos, el sentido de giro es indistinto.

Dicho disco se debe girar tantas veces hasta que el nº 1 del programador se enfrente con la flecha índice. Efectuar a continuación la puesta en hora precisa en el disco de 12 horas.

PROGRAMACIÓN - Sobre el disco de programación desplazar los segmentos (dientes) correspondientes a los períodos de funcionamiento deseados día por día.

EQUIPO DE ILUMINACIÓN

Disponible en 12 volt y 12 watts. Se proveen con sus frentes intercambiables en azul, rojo y blanco. El mantenimiento se realiza desde el interior de la MINIPISCINA, quitando el frente con la llave que se provee y cambiando la lámpara.

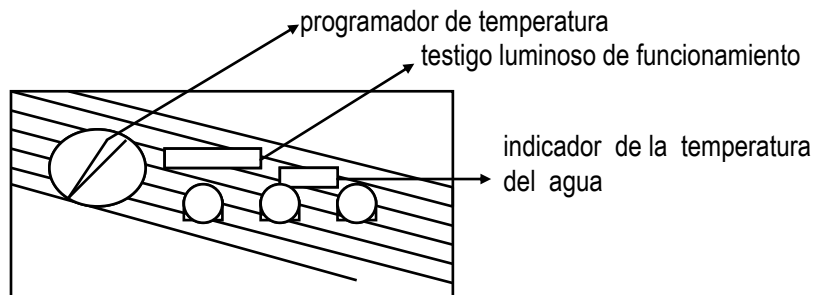
Es importante su utilización para lograr un estado de mayor relajación dado lo tenue de su iluminación

SISTEMA DE CALEFACCIÓN (OPCIONAL)

Compuesto por una caldera eléctrica de 6 kw/h. una centrífuga conectada a la succión de la caldera y dos dispositivos de conexión uno para la succión y otro para llenado.

Al detectar el termostato del panel de comando una disminución en la temperatura deseada del agua, envía una señal accionando la bomba de recirculación que por medio de un preseóstato enciende la caldera.

Mientras la función de calentamiento este en proceso el testigo luminoso se encenderá en HOTER al finalizar pasará a READY



OPERATIVIDAD

Esta REMANSO está proyectada como unidad de agua permanente, lo que significa que no es preciso desagotarla después de cada baño.

Entra en el grupo de las piscinas, por ende, la renovación del agua queda supeditada al mantenimiento que de esta se haga.

El equipo de ozonos instalado dentro del sistema turbospa garantiza la asepsia total a partir de 16 minutos de funcionamiento.

Es fundamental que se cumpla con el programa de filtrado así como controlar el estado de los filtros periódicamente. Antes de usar la unidad remueva todos los residuos de construcción y materiales extraños. No use espátula de metal, escobillas de acero o cualquier otra herramienta de metal.

Para llenar la unidad cierre la llave del desagote, abra el ingreso de agua.

Luego gradúe la temperatura deseada - en los casos que presente equipo de calefacción - espere a la temperatura deseada (por ser la operación inicial). Sumérjase y energice las funciones oprimiendo los pulsadores del panel de comando

MANTENIMIENTO

CUERPO

Utilice productos de limpieza neutros. Nunca con escobillas de acero, esponjas, polvos abrasivos o productos de limpieza muy fuertes (ácidos, cáusticos, etc.)

ELECTROBOMBA

Una vez por año solicite que un electricista mida:

- el consumo de corriente del motor con un amperímetro de tenaza.
- la resistencia a la aislación con un MEGGER. Si esta es inferior a 5 mgh, llame al servicio técnico de VERSAILLES para que sea reparada.

INSTALACION HIDRÁULICA

Verifique visualmente que no existan pérdidas en la instalación.

LIMPIEZA DEL SISTEMA

SISTEMA SUCCIÓN - FILTRADO: las rejillas removibles deben estar siempre libres de cabellos, pelusas y hojas para no reducir el caudal de agua del motor. Para ello retire los filtros de succión y limpie tanto la rejilla del dispositivo como dichos filtros.

FILTRO DE ARENA: Mensualmente realizar la operación de retrolavado colocando la llave multivia en dicha posición y haciéndola operar por 15' (**la llave siempre se debe operar con las electrobombas apagadas**). Luego volverla a posicionar en filtrado.

CADA 60 DÍAS LLENE LA UNIDAD, VIERTA ½ LITRO DE DESINFECTANTE, Y PONGA EN FUNCIONAMIENTO LA MINIPISCINA POR 15'. LUEGO ENJUAGUE REPITIENDO LA OPERACIÓN SIN EL LIMPIADOR

REGLAS DE SEGURIDAD

En el uso de la REMANSO existen un conjunto de normas a tener en cuenta:

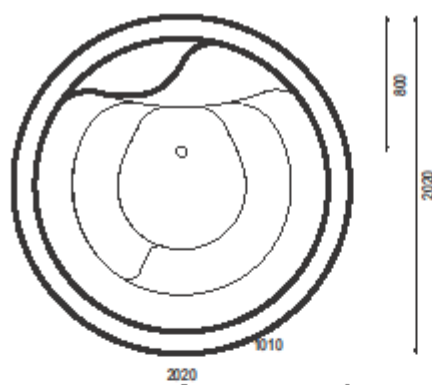
- No permita que el producto sea utilizado por menores sin la presencia de un adulto
- No corra o realice juegos violentos dentro o cerca del spa
- No utilice artículos de vidrio o elementos cortantes dentro o cerca del spa
- No utilice aparatos eléctricos dentro del spa
- Nunca opere el spa cuando la puerta de inspección este abierta
- El uso prolongado a alta temperatura produce hipertermia
- Chequee que el agua siempre este en correctas condiciones de sanidad para su uso
- El uso de alcohol, drogas o psicofármacos dentro del spa pueden incrementar el riesgo de una hipertermia fatal.

GARANTÍA

EXIJA Y CONSERVE LA PÓLIZA DE GARANTÍA QUE TRAE CADA PRODUCTO MARCA VERSAILLES Y LÉALA CUIDADOSAMENTE. DE ESTE MODO, CONOCERÁ SUS BENEFICIOS Y RESTRICCIONES, LAS OBLIGACIONES DEL PROPIETARIO Y EL PROCEDIMIENTO A SEGUIR PARA SOLICITAR UNA GARANTÍA.



Hidromasaje Grupal: REMANSO - COD: REM



CARACTERISTICAS TECNICAS

Dimensiones: 2020x850 mm
Terminación: Acrílico Sanitario
Cantidad de Jets: 8 + 4 cervicales +
10 dorsales + 4 plantales + 4 linfáticos
Peso: aprox. 100 kg
Capacidad: 800 lts
Motor: 2 HP + Soplador de 0.75 HP
Alimentación: 220 volt. Monofásica
Consumo 16 va

EQUIPAMIENTOS

- . Panel de comando general
- . Sistema Turbo Jet
- . Sistema de filtrado
- . Cromoterapia

OPCIONALES:

- . Deck perimetral
 - . Equipo calefacción 6 k
- Consumo 27 va