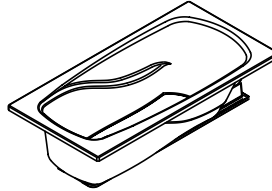




REVISION 5-15-2012



INSTALLATION & OPERATING INSTRUCTIONS FOR LUXURY BATHTUBS

SAVE THIS MANUAL: RETAIN FOR CONSUMER'S USE.

READ THESE INSTRUCTIONS COMPLETELY BEFORE INSTALLING THE PRODUCT: IF YOU HAVE ANY QUESTIONS CALL 1-817-796-5186.

YOU MUST FOLLOW ALL INSTRUCTIONS IN THIS MANUAL:

FAILURE TO DO SO WILL RESULT IN YOUR ASSUMPTION OF LIABILITY. FAILURE TO COMPLY WITH ALL INSTRUCTIONS CAN RESULT IN PRODUCT DAMAGE AND PERSONAL INJURY.

THIS PRODUCT COMPLIES WITH MANY NATIONALLY RECOGNIZED STANDARDS SUCH AS: ANSI Z124.1- 9, ASME A112, IAPMO AND UL 1795. YOU ARE RESPONSIBLE FOR ANY LOCAL CODES THAT MAY APPLY.

THIS PRODUCT IS DESIGNED TO BE INSTALLED BY A LICENSED TRADESMEN. LICENSED PLUMBERS AND ELECTRICIANS SHOULD BE EMPLOYED TO INSURE PROPER INSTALLATION. INSTALLERS ASSUME ALL LIABILITY FOR THE CORRECT INSTALLATION PROCEDURES.

Only accessories authorized by the manufacturer should be used with this product. THIS PRODUCT IS DESIGNED FOR RESIDENTIAL USE AND USE BY HEALTHY INDIVIDUALS.

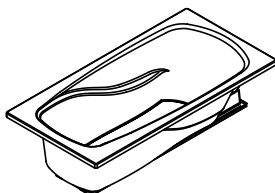
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING! WHEN USING THIS PRODUCT, BASIC PRECAUTIONS SHOULD ALWAYS BE FOLLOWED. READ AND FOLLOW ALL INSTRUCTIONS PERTAINING TO RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR INJURY TO PERSONS.

DANGER: *TO REDUCE THE RISK OF INJURY*, DO NOT PERMIT CHILDREN TO USE THIS PRODUCT UNLESS THEY ARE CLOSELY SUPERVISED AT ALL TIMES.



REVISIÓN 05-15-2012



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y OPERACIÓN PARA BAÑERAS DE LUJO

GUARDE ESTE MANUAL: CONSÉRVELO PARA USO DEL CONSUMIDOR.

LEA LAS INSTRUCCIONES COMPLETAMENTE ANTES DE INSTALAR EL PRODUCTO: SI USTED TIENE ALGUNA PREGUNTA, LLAME AL (800) 426-8964.

**USTED DEBE SEGUIR LAS INSTRUCCIONES DE ESTE MANUAL:
EL NO HACERLO RESULTARÁ EN SU ASUNCIÓN DE RESPONSABILIDAD. NO SEGUIR
TODAS LAS INSTRUCCIONES PUEDE RESULTAR EN DAÑOS AL PRODUCTO Y LESIONES
PERSONALES.**

**ESTE PRODUCTO CUMPLE CON MUCHOS ESTÁNDARES RECONOCIDOS NACIONALMENTE,
COMO: ANSI Z124.1- 9, ASME A112, IAPMO Y UL 1795. USTED ES RESPONSABLE DE TODO
CÓDIGO LOCAL QUE SE PUEDA APLICAR.**

**ESTE PRODUCTO ESTÁ DISEÑADO PARA SER INSTALADO POR UN COMERCIANTE
AUTORIZADO. DEBEN EMPLEARSE PLOMEROS Y ELECTRICISTAS AUTORIZADOS PARA
ASEGURAR UNA INSTALACIÓN CORRECTA. LOS INSTALADORES ASUMEN TODA LA
RESPONSABILIDAD POR LOS PROCEDIMIENTOS CORRECTOS DE INSTALACIÓN.**

**Sólo los accesorios autorizados por el fabricante deben usarse con este producto.
ESTE PRODUCTO ESTÁ DISEÑADO PARA USO RESIDENCIAL Y PARA SER USADO POR
INDIVIDUOS SANOS.**

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD:

**¡ADVERTENCIA! AL USAR ESTE PRODUCTO, DEBEN SEGUIRSE SIEMPRE
CIERTAS PRECAUCIONES BÁSICAS. LEA Y SIGA TODAS INSTRUCCIONES
RELACIONADAS CON RIESGO DE INCENDIOS, DESCARGAS ELÉCTRICAS O
LESIONES PERSONALES.**

**PELIGRO: PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES, NO PERMITA QUE LOS NIÑOS
USEN ESTE PRODUCTO A MENOS QUE SEAN SUPERVISADOS ATENTAMENTE EN TODO
MOMENTO.**

WARNING: RISK OF ACCIDENTAL INJURY OR DROWNING. CHILDREN SHOULD NOT USE HYDROMASSAGE BATHTUB WITHOUT ADULT SUPERVISION.

WARNING: RISK OF ACCIDENTAL INJURY OR DROWNING. DO NOT USE HYDROMASSAGE BATHTUB UNLESS ALL SUCTION GUARDS ARE INSTALLED TO PREVENT BODY AND HAIR ENTRAPMENT.

WARNING: RISK OF INJURY. EXERCISE CARE WHEN ENTERING OR EXITING THE HYDROMASSAGE BATHTUB.

WARNING: RISK OF ACCIDENTAL INJURY OR DROWNING. DO NOT USE DRUGS OR ALCOHOL BEFORE OR DURING THE USE OF A HYDROMASSAGE BATHTUB EQUIPPED WITH HEATER TO AVOID UNCONSCIOUSNESS AND POSSIBLE DROWNING.

WARNING: RISK OF FETAL INJURY. PREGNANT OR POSSIBLY PREGNANT WOMEN SHOULD CONSULT A PHYSICIAN BEFORE USING A HYDROMASSAGE BATHTUB EQUIPPED WITH HEATER.

WARNING: RISK OF HYPERTHERMIA AND POSSIBLE DROWNING. DO NOT USE A HYDROMASSAGE BATHTUB EQUIPPED WITH HEATER IMMEDIATELY FOLLOWING STRENUOUS EXERCISE.

WARNING: RISK OF ELECTRIC SHOCK. DO NOT PERMIT ELECTRIC APPLIANCES (SUCH AS A HAIR DRYER, LAMP, TELEPHONE, RADIO, OR TELEVISION) WITHIN 1.5 M (5 FT) OF THIS HYDROMASSAGE BATHTUB.

CAUTION: TEST THE GROUND FAULT CIRCUIT INTERRUPTER PROTECTING THIS APPLIANCE PERIODICALLY IN ACCORDANCE WITH THE MANUFACTURER'S INSTRUCTIONS.

WARNING: RISK OF HYPERTHERMIA AND POSSIBLE DROWNING. WATER TEMPERATURE IN EXCESS OF 38°C (100°F) MAY BE INJURIOUS TO YOUR HEALTH. CHECK AND ADJUST WATER TEMPERATURE BEFORE USE.

RISK OF HYPERTHERMIA: PEOPLE USING MEDICATIONS AND/OR HAVING AN ADVERSE MEDICAL HISTORY SHOULD CONSULT A PHYSICIAN BEFORE USING A HYDROMASSAGE BATHTUB EQUIPPED WITH HEATER. PROLONGED IMMERSION IN WATER HOTTER THAN NORMAL BODY TEMPERATURE MAY INDUCE HYPERTHERMIA. TEST THE WATER TEMPERATURE AND ADJUST THE TEMPERATURE-REGULATING CONTROL TO REACH A WATER TEMPERATURE IN THE TUB NO HIGHER THAN 38°C (100°F) AND NECESSARY PRECAUTIONS MUST BE FOLLOWED IN ADJUSTING THE THERMOSTAT. WARNING: THE USE OF ALCOHOL OR DRUGS CAN GREATLY INCREASE THE RISK OF FATAL HYPERTHERMIA IN HOT TUBS AND SPAS. THE CAUSES, SYMPTOMS, AND EFFECTS OF HYPERTHERMIA MAY BE DESCRIBED AS FOLLOWS: HYPERTHERMIA OCCURS WHEN THE INTERNAL TEMPERATURE OF THE BODY REACHES A LEVEL SEVERAL DEGREES ABOVE THE NORMAL BODY TEMPERATURE OF 98.6°F (37°C). THE SYMPTOMS OF HYPERTHERMIA INCLUDE DROWSINESS, LETHARGY, AND AN INCREASE IN THE INTERNAL TEMPERATURE OF THE BODY. THE EFFECTS OF HYPERTHERMIA INCLUDE:

- 1) UNAWARENESS OF IMPENDING HAZARD
- 2) FAILURE TO PERCEIVE HEAT
- 3) FAILURE TO RECOGNIZE THE NEED TO EXIT HYDROMASSAGE BATHTUB
- 4) PHYSICAL INABILITY TO EXIT HYDROMASSAGE BATHTUB
- 5) FETAL DAMAGE IN PREGNANT WOMEN
- 6) UNCONSCIOUSNESS AND DANGER OF DROWNING

ADVERTENCIA: RIESGO DE LESIONES ACCIDENTALES O AHOGAMIENTO; LOS NIÑOS NO DEBEN UTILIZAR LA BAÑERA DE HIDROMASAJE SIN LA SUPERVISIÓN DE UN ADULTO.

ADVERTENCIA: RIESGO DE LESIONES ACCIDENTALES O AHOGAMIENTO; NO UTILICE LA BAÑERA DE HIDROMASAJE A MENOS QUE TODOS LOS PROTECTORES DE SUCCIÓN ESTÉN INSTALADOS, PARA EVITAR QUE EL CUERPO Y EL PELO QUEDEN ATRAPADOS.

ADVERTENCIA: PARA EVITAR LESIONES, TENGA CUIDADO AL ENTRAR O SALIR DE LA BAÑERA DE HIDROMASAJE.

ADVERTENCIA: RIESGO DE LESIONES ACCIDENTALES O AHOGAMIENTO; NO USE DROGAS NI ALCOHOL ANTES O DURANTE EL USO DE UNA BAÑERA DE HIDROMASAJE EQUIPADA CON UN CALENTADOR, PARA EVITAR LA PÉRDIDA DEL CONOCIMIENTO Y EL POSIBLE AHOGAMIENTO.

ADVERTENCIA: RIESGO DE LESIÓN FETAL; LAS MUJERES EMBARAZADAS O POSIBLEMENTE EMBARAZADAS DEBEN CONSULTAR UN MÉDICO ANTES DE UTILIZAR UNA BAÑERA DE HIDROMASAJE EQUIPADA CON CALENTADOR.

ADVERTENCIA: RIESGO DE HIPERtermIA Y POSIBLE AHOGAMIENTO; NO USE UNA BAÑERA DE HIDROMASAJE EQUIPADA CON CALENTADOR INMEDIATAMENTE DESPUÉS DE HACER EJERCICIO EXTENUANTE.

ADVERTENCIA: RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA; NO PERMITA APARATOS ELÉCTRICOS (TALES COMO: SECADOR DE PELO, LÁMPARAS, TELÉFONO, RADIO O TELEVISIÓN) A UNA DISTANCIA DE MENOS DE 1,5 M (5 PIES) DE ESTA BAÑERA DE HIDROMASAJE.

PRECAUCIÓN: PRUEBE PERIÓDICAMENTE EL INTERRUPTOR DE CIRCUITO POR FALLA A TIERRA QUE PROTEGE ESTE APARATO, EN CONFORMIDAD CON LAS INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE.

ADVERTENCIA: RIESGO DE HIPERtermIA Y POSIBLE AHOGAMIENTO; UNA TEMPERATURA DEL AGUA POR ENCIMA DE LOS 38° C (100° F) PUEDE SER PERJUDICIAL PARA SU SALUD. COMPRUEBE Y AJUSTE LA TEMPERATURA DEL AGUA ANTES DE USAR LA BAÑERA.

ADVERTENCIA: RIESGO DE HIPERtermIA; LAS PERSONAS BAJO TRATAMIENTO MÉDICO O QUE TENGAN UNA AFECCIÓN MÉDICA DEBEN CONSULTAR AL MÉDICO ANTES DE USAR DE UNA BAÑERA DE HIDROMASAJE EQUIPADA CON CALENTADOR. LA INMERSIÓN PROLONGADA EN AGUA MÁS CALIENTE QUE LA TEMPERATURA CORPORAL NORMAL PUEDE PROVOCAR HIPERtermIA. PRUEBE LA TEMPERATURA DEL AGUA Y AJUSTE EL CONTROL REGULADOR DE LA TEMPERATURA PARA QUE LA TEMPERATURA DEL AGUA EN LA BAÑERA NO SOBREPASE LOS 38° C (100° F). DEBE SEGUIR PRECAUCIONES NECESARIAS AL AJUSTAR EL TERMOSTATO. **ADVERTENCIA:** EL USO DE ALCOHOL O DROGAS PUEDE AUMENTAR CONSIDERABLEMENTE EL RIESGO DE HIPERtermIA FATAL EN BAÑERAS Y JACUZZIS. LAS CAUSAS, SÍNTOMAS Y EFECTOS DE LA HIPERtermIA SE PUEDEN DESCRIBIR DE LA SIGUIENTE FORMA: LA HIPERtermIA OCURRE CUANDO LA TEMPERATURA INTERNA DEL CUERPO ALCANZA UN NIVEL QUE ES VARIOS GRADOS SUPERIOR A LA TEMPERATURA CORPORAL NORMAL DE 37° C (98,6° F). LOS SÍNTOMAS DE HIPERtermIA INCLUYEN SOMNOLENCIA, LETARGO Y UN AUMENTO DE LA TEMPERATURA CORPORAL INTERNA. LOS EFECTOS DE LA HIPERtermIA INCLUYEN:

- 1) DESCONOCIMIENTO DEL PELIGRO INMINENTE;
- 2) INCAPACIDAD PARA PERCIBIR CALOR;
- 3) INCAPACIDAD PARA RECONOCER LA NECESIDAD DE SALIR DE LA BAÑERA DE HIDROMASAJE;
- 4) INHABILIDAD FÍSICA PARA SALIR DE LA BAÑERA DE HIDROMASAJE;
- 5) DAÑOS AL FETO EN MUJERES EMBARAZADAS; Y
- 6) PÉRDIDA DEL CONOCIMIENTO Y PELIGRO DE AHOGAMIENTO.

UNPACKING THE UNIT

1. Inspect the carton.
2. If you note carton damage, take a picture if possible and contact the deliverer.
3. Immediately inspect the unit for damage even if there is no visible carton damage. Once the unit is installed and there is surface damage visible, we will assume it was caused by the installer if you do not report it immediately. Installers are responsible for damage that occurs once the unit is placed in its assigned location.
4. Inspect the plumbing for any loose fittings.
5. On whirlpool units the unions on the suction and discharge sides of the pump have been marked to indicate the alignment that was present at the factory water test. If these are not aligned, retighten and test for water tightness.
6. Remove all packaging material except for the protective plastic. It was placed on the tub at the factory to eliminate abrasions from handling. It should only be removed at the final clean up.

Electrical Requirements

1. ALL CONNECTIONS MUST BE GFCI (Ground Fault Circuit Interrupted) PROTECTED

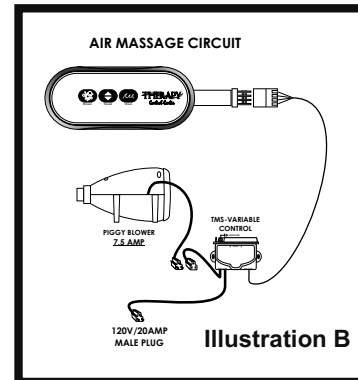
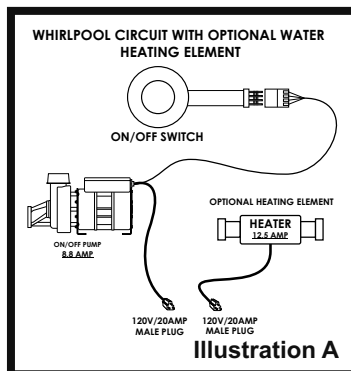
2. Whirlpool and Air Bath units require dedicated 20 amp, 120 volt service.

3. You must provide a receptacle with a 20 amp configuration.

4. See local codes for proper wire size. If not specified, use #12 Copper only wire.

5. If you have ordered a factory installed heater, then it will require its own dedicated 20 amp service.

This will be separate from the GFCI 20 amp circuit & breaker that is required for a whirlpool.



IN LINE HEATERS ALWAYS REQUIRE THEIR OWN DEDICATED 20 AMP, 120 VOLT, GFCI PROTECTED CIRCUIT.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS:

WARNING! WHEN USING THIS PRODUCT, YOU SHOULD ALWAYS FOLLOW BASIC PRECAUTIONS. READ AND FOLLOW ALL INSTRUCTIONS PERTAINING TO RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR INJURY TO PERSONS

- DANGER: To reduce the risk of injury, do not permit children to use this product unless they are closely supervised at all times.
- Use this unit only for its intended purpose as described in this bulletin. Do not use attachments that are not recommended by the manufacturer.
- Never drop or insert any objects into any openings.
- The unit must be connected to a circuit interrupter (GFCI). Such a circuit is provided by the installer and should be tested on a routine basis. To test the GFCI push the test button. The GFCI should interrupt power. Push the RESET button. Power should be restored. If the GFCI fails to operate in this manner, there is ground current flowing, indicating the possibility of an electrical shock. Do not use this unit. Disconnect the unit and have the problem corrected by a qualified service representative before using.
- Traction enhanced-textured tub bottom must remain clean to minimize slippage.
- DANGER: RISK OF ELECTRICAL SHOCK. All pumps and heaters must be connected to a ground fault circuit interrupter (GFCI) protected outlets. Standard Line Total Massage units can be operated on a single service. In line heater must always be connected to a dedicated service.

DESEMBALAJE DE LA UNIDAD

1. Inspeccione la caja de cartón.
2. Si observa daño en la caja de cartón, tome una foto, si es posible, y comuníquese con quien hizo la entrega.
3. Inspeccione inmediatamente la unidad para detectar daños, incluso si no hay daños visibles en la caja de cartón. Si la unidad ya está instalada y hay daños visibles en la superficie, supondremos que éstos fueron causados por el instalador si usted no los reporta inmediatamente. Los instaladores son responsables por el daño que ocurre una vez que la unidad se coloca en su lugar asignado.
4. Inspeccione la tubería para detectar conexiones flojas.
5. En las unidades de hidromasaje las uniones en los lados de aspiración e impulsión de la bomba han sido marcadas para indicar la alineación que estuvo presente en la prueba del agua en la fábrica. Si éstas no están alineadas, vuelva a apretarlas y pruebe su hermetismo.
6. Retire todo el material de embalaje, a excepción del plástico protector. Éste fue colocado en la bañera en la fábrica para eliminar las abrasiones causadas por la manipulación. Sólo debe ser retirado en la limpieza final.

Requisitos eléctricos

1. **TODAS LAS CONEXIONES DEBEN SER PROTEGIDAS POR UN INTERRUPTOR DE CIRCUITO POR FALLA A TIERRA (GFCI).**

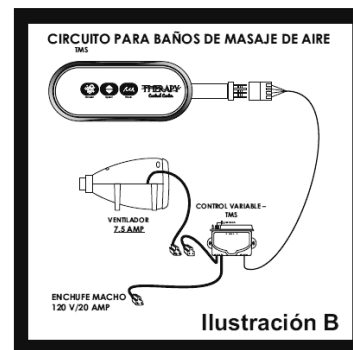
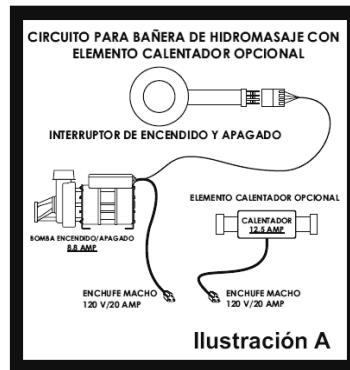
2. Las bañeras de hidromasaje y los baños de aire completo requieren un circuito dedicado de 20 amperios, 120 voltios.

3. Usted debe proporcionar un recipiente con una configuración de 20 amperios.

4. Consulte los códigos locales para averiguar el tamaño adecuado del cable. Si no está especificado, use el cable de cobre #12.

5. Si usa un calentador opcional, éste requerirá su propio circuito dedicado de 20 amperios.

6. Las unidades de hidromasaje sólo requieren un circuito de 20 amperios. Sin embargo, si se utiliza un calentador, se requiere un segundo circuito de 20 amperios.



LOS CALENTADORES DE LÍNEA SIEMPRE REQUIEREN SU PROPIO CIRCUITO DEDICADO DE 20 AMP, 120 V, PROTEGIDO POR UN INTERRUPTOR DE CIRCUITO POR FALLA A TIERRA (GFCI).

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD:

¡ADVERTENCIA! AL USAR ESTE PRODUCTO, USTED DEBE SEGUIR SIEMPRE PRECAUCIONES BÁSICAS. LEA Y SIGA LAS INSTRUCCIONES RELACIONADAS CON EL RIESGO DE INCENDIOS, DESCARGAS ELÉCTRICAS O LESIONES PERSONALES.

- **PELIGRO:** Para reducir el riesgo de lesiones, no permita que los niños usen este producto a menos que sean supervisados atentamente en todo momento.
- Utilice esta unidad solamente para el propósito que se describe en este manual. No utilice accesorios no recomendados por el fabricante.
- Nunca deje caer ni inserte ningún objeto en las aberturas.
- La unidad debe estar conectada a un interruptor de circuito por falla a tierra (GFCI). Este circuito es proporcionado por el instalador y debe ser probado de manera rutinaria. Para probar el GFCI, pulse el botón de prueba. El GFCI debe interrumpir el suministro eléctrico. Pulse el botón "RESET". La electricidad debe ser restaurada. Si el GFCI no funciona de esta manera, hay flujo de corriente a tierra, lo que indica la posibilidad de una descarga eléctrica. No use esta unidad. Desconecte la unidad y solucione el problema con la asistencia de un representante de servicio calificado antes de usarla.
- El fondo texturizado de la bañera, con tracción mejorada, debe permanecer limpio para minimizar los resbalones.
- **PELIGRO: RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA.** Todas las bombas y los calentadores deben estar conectados a tomacorrientes protegidos por un interruptor de circuito por falla a tierra (GFCI). Las unidades estándar de la línea de masaje completo pueden ser operadas en un único circuito. El calentador de línea siempre debe estar conectado a un circuito dedicado.

MODEL	LENGTH	WIDTH	HEIGHT TO DECK	HEIGHT TO LIP	"A"	"B"
SEE ILLUSTRATION D						
GLT3672N, GLW3672N, GLA3672N	72"	36"	19 1/2"	18"	10 1/2"	18"
GLT3858C, GLW3858C, GLA3858C	58"	38"	20 1/2"	19"	7 3/8"	19"
GLT4070C, GLW4070C, GLA4070C	70"	40"	20 1/2"	19"	7 3/8"	20"
GLT4272, GLW4272, GLA4272	72"	42"	20"	18 1/2"	10 1/2"	21"
GLT6060T, GLW6060T, GLA6060T	60"	60"	21"	19 1/2"	10 1/2"	35 1/2"
GLT3260N, GLW3260N, GLA3260N	60"	32"	19"	17 1/2"	10 1/4"	16"
GLT4260, GLW4260, GLA4260	60"	42"	19 1/2"	18"	9 3/8"	21"
GLT3660, GLW3660, GLA3660	60"	36"	19 3/8"	17 7/8"	10 1/4"	18"
GLT3060(L or R), GLA3060SK(L or R)	60"	30"	15 3/4"	15 1/2"	9 1/2"	15"
GLT3260SK(L or R), GLW3260SK(L or R), GLA3260SK(L or R)	60"	32"	19 3/4"	18 3/4"	9 1/2"	16"
GLT3660SK(L or R), GLW3660SK(L or R), GLA3660SK(L or R)	60"	36"	19"	18"	9 1/2"	18"
GLTC6060SK, GLWC6060SK, GLAC6060SK	60"	60"	21"	19 1/2"	10 1/2"	35 1/2"
GLT4260SK(L or R), GLW4260SK(L or R), GLA4260SK(L or R)	60"	42"	19 3/4"	18 3/4"	9 1/2"	21"
GLT4066O, GLW4066O, GLA4066O	66"	40"	22"	20"	33"	10"
GLT4272O, GLW4272O, GLA4272O	71 1/2"	42"	22"	20"	35 3/4"	10"
GLT4071, GLW4071, GLA4071	71"	40"	22"	19"	35 1/2"	11 1/2"
GLT5838, GLW5838, GLA5838	58"	38"	22 1/2"	20 1/2"	7 3/8"	19"
GLT3260P(L or R), GLW3260P(L or R), GLA3260P(L or R)	59 3/4"	31 3/4"	19 1/16"	18 1/16"	8 3/4"	15 3/4"
GLT3260SP, GLW3260SP, GLA3260SP	59 3/4"	32"	19 1/2"	18"	7 3/4"	16"
GLT3660SP, GLW3660SP, GLA3660SP	59 3/4"	36"	22 1/4"	20 3/4"	9 1/4"	17 3/4"
GLT3666SP, GLW3666SP, GLA3666SP	66"	36"	22 1/2"	21"	11"	18"
GLT3672SP, GLW3672SP, GLA3672SP	72"	36"	23 1/4"	21 1/4"	8 1/4"	18"
GLT4260HL, GLW4260HL, GLA4260HL	60"	42"	23"	21 1/2"	30"	10 3/4"
GLT4272HL, GLW4272HL, GLA4272HL	72"	42"	23"	21 1/2"	36"	10 3/4"
GLTRC6060SK, GLWRC6060CM, GLAR6060SK	60"	60"	21"	19 1/2"	36"	10 1/2"

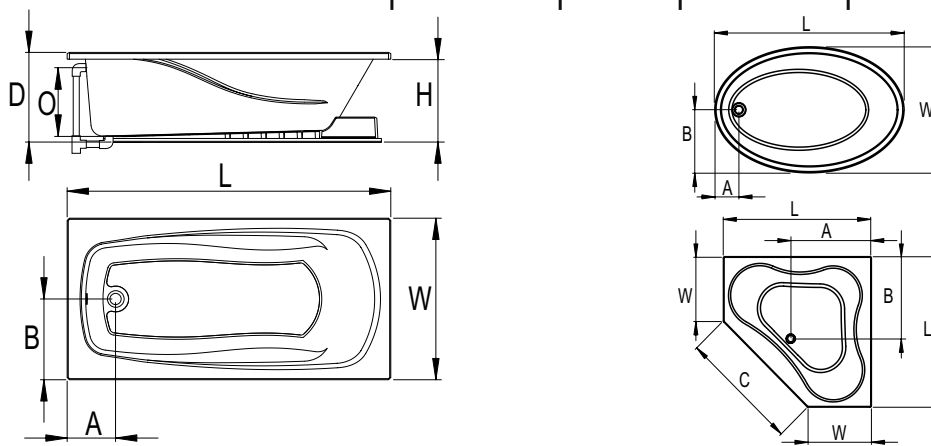


Illustration D

MODELO			ALTURA	ALTURA		
VER LA ILLUSTRACIÓN D	LONGITUD	ANCHO	HASTA LA	HASTA EL	"A"	"B"
			CUBIERTA	BORDE		
GLT3672N, GLW3672N, GLA3672N	72"	36"	19 1/2"	18"	10 1/2"	18"
GLT3858C, GLW3858C, GLA3858C	58"	38"	20 1/2"	19"	7 3/8"	19"
GLT4070C, GLW4070C, GLA4070C	70"	40"	20 1/2"	19"	7 3/8"	20"
GLT4272, GLW4272, GLA4272	72"	42"	20"	18 1/2"	10 1/2"	21"
GLT6060T, GLW6060T, GLA6060T	60"	60"	21"	19 1/2"	10 1/2"	35 1/2"
GLT3260N, GLW3260N, GKA3260N	60"	32"	19"	17 1/2"	10 1/4"	16"
GLT4260, GLW4260, GLA4260	60"	42"	19 1/2"	18"	9 3/8"	21"
GLT3660, GLW3660, GLA3660	60"	36"	19 3/8"	17 7/8"	10 1/4"	18"
GLT3060(L or R), GLA3060SK(L or R)	60"	30"	15 3/4"	15 1/2"	9 1/2"	15"
GLT3260SK(L or R), GLW3260SK(L or R), GLA3260SK(L or R)	60"	32"	19 3/4"	18 3/4"	9 1/2"	16"
GLT3660SK(L or R), GLW3660SK(L or R), GLA3660SK(L or R)	60"	36"	19"	18"	9 1/2"	18"
GLTC6060SK, GLWC6060SK, GLAC6060SK	60"	60"	21"	19 1/2"	10 1/2"	35 1/2"
GLT4260SK(L or R), GLW4260SK(L or R), GLA4260SK(L or R)	60"	42"	19 3/4"	18 3/4"	9 1/2"	21"
GLT4066O, GLW4066O, GLA4066O	66"	40"	22"	20"	33"	10"
GLT4272O, GLW4272O, GLA4272O	71 1/2"	42"	22"	20"	35 3/4"	10"
GLT4071, GLW4071, GLA4071	71"	40"	22"	19"	35 1/2"	11 1/2"
GLT5838, GLW5838, GLT5838	58"	38"	22 1/2"	20 1/2"	7 3/8"	19"
GLT3260P(L or R), GLW3260P(L or R), GLA3260P(L or R)	59 3/4"	31 3/4"	19 1/16"	18 1/16"	8 3/4"	15 3/4"
GLT3260SP, GLW3260SP, GLA3260SP	59 3/4"	32"	19 1/2"	18"	7 3/4"	16"
GLT3660SP, GLW3660SP, GLA3660SP	59 3/4"	36"	22 1/4"	20 3/4"	9 1/4"	17 3/4"
GLT3666SP, GLW3666SP, GLA3666SP	66"	36"	22 1/2"	21"	11"	18"
GLT3672SP, GLW3672SP, GLA3672SP	72"	36"	23 1/4"	21 1/4"	8 1/4"	18"
GLT4260HL, GLW4260HL, GLA4260HL	60"	42"	23"	21 1/2"	30"	10 3/4"
GLT4272HL, GLW4272HL, GLA4272HL	72"	42"	23"	21 1/2"	36"	10 3/4"
GLTRC6060SK, GLWRC6060CM, GLAR6060SK	60"	60"	21"	19 1/2"	36"	10 1/2"

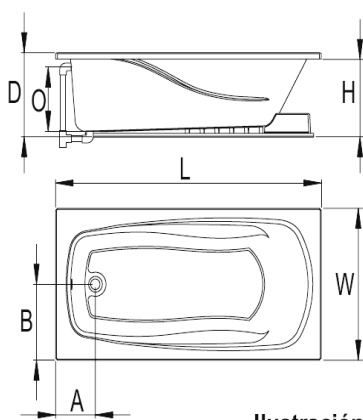
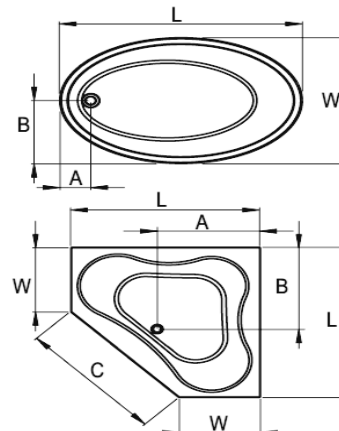


Ilustración D



INSTALLATION PLANNING AND PREPARATION

- NEVER LIFT THE TUB BY THE PLUMBING.** Doing so can result in leaks.
- Check if the floor is level and of good quality. An uneven floor may impede proper installation of the product. The floor structure must be capable of supporting at least 100 pounds per square foot.
 - Clean the area of any debris or trash.
 - Use a 5 or 6 foot level and determine if the floor is level. If it is not, calculate how much mortar you have to use to level the tub.
 - Insure that you place the drain rough at the proper location.
 - Check if the installer placed the proper electrical service near the pump location. See electrical requirements for specifications.
- If this is a deck installation, measure from the floor to the bottom of the rim to ensure that the tub is not suspended by its rim.

You should always have the entire tub floor fully supported.

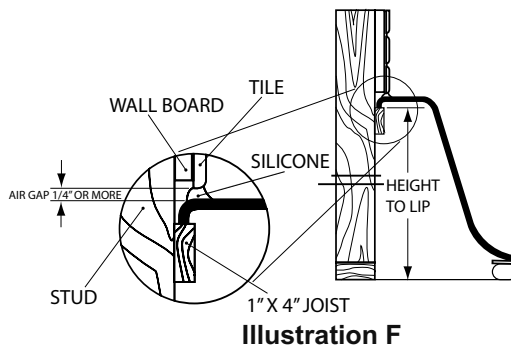


Illustration F

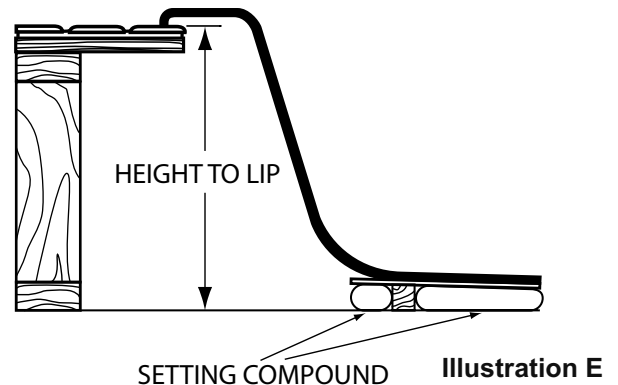


Illustration E

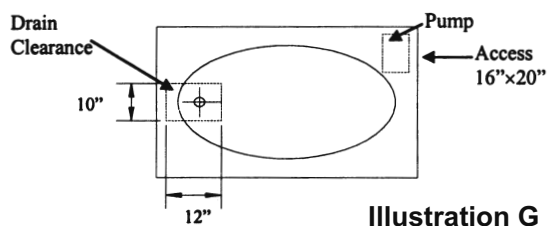


Illustration G

INSTALLATION PROCEDURES:

Installation must comply with local and national codes.

WARNING: When installing Whirlpools or Air Baths, observe basic precautions, including the following:

- **DANGER: RISK OF ELECTRICAL SHOCK!** Connect only to a separate circuit protected by a ground fault circuit interrupter (GFCI)

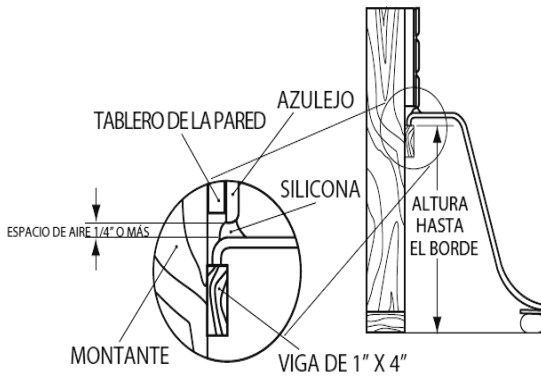


Ilustración F

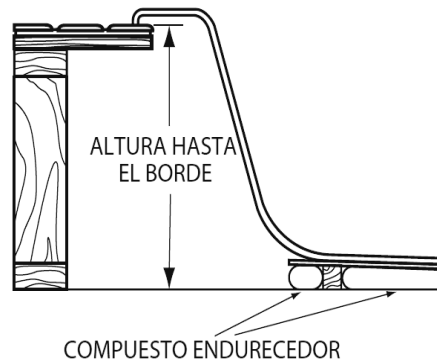


Ilustración E

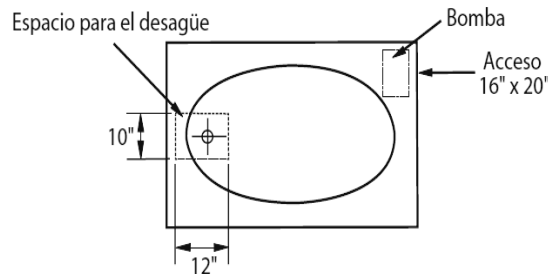


Ilustración G

PROCEDIMIENTOS DE INSTALACIÓN:

La instalación debe cumplir con los códigos locales y nacionales.

ADVERTENCIA: Al instalar bañeras de hidromasaje o baños de aire, observe las precauciones básicas, incluyendo las siguientes:

- **PELIGRO: ¡RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA!** Conecte la unidad solamente a un circuito independiente protegido por un interruptor de circuito por falla a tierra (GFCI).

PLANIFICACIÓN Y PREPARACIÓN PARA INSTALACIÓN

1. NUNCA LEVANTE LA BAÑERA POR LAS TUBERÍAS. El hacerlo puede causar fugas.
2. Compruebe que el piso sea plano y de buena calidad. Una superficie irregular puede impedir la correcta instalación del producto. La estructura del piso debe ser capaz de sostener por lo menos 100 libras por pie cuadrado.
 - a. Limpie el área para remover cualquier residuo o basura.
 - b. Utilice un nivel de 5 ó 6 pies y determine si el suelo es plano. Si no lo es, calcule la cantidad de mortero que tiene que utilizar para nivelar la bañera.
 - c. Asegúrese de colocar el desagüe en el lugar adecuado.
 - d. Compruebe si el instalador colocó el circuito eléctrico adecuado cerca de la ubicación de la bomba. Consulte los requisitos eléctricos para las especificaciones.
3. Si esta es una instalación cubierta, mida desde el suelo hasta la parte inferior del borde, para asegurarse de que la bañera no esté suspendida por su borde.

Usted siempre debe tener el piso de la bañera completamente apoyado.

• **Installation must provide access for servicing pump/motor.**

1. Install tub waste/overflow fitting according to instructions provided.
2. Construct support framing for the tub, allowing for a **16" X 20"** access opening for servicing the pump/motor on whirlpool models.

3. DECK / PENINSULAR INSTALLATION - Deck surface can be any width. Allow for the thickness of the wall board and tile or other surface material between the deck (see "Height to Lip" illustration D & F) and underside of the tub lip.

4. ALCOVE / CORNER INSTALLATION - Wooden 1" X 4" support stringers **must be attached** to surrounding walls at the recommended height. If you use a skirt, refer to the specific skirt installation instructions provided with that product.

NOTE: Alcove and corner installations may require the use of a Tile Flange Kit (Part#TLK and TLKC) to prevent water from penetrating the wall board. After the framing is complete, set the product in place to check the fit and make certain that it can be properly leveled. **Caution:** if the tub is not level (use the deck surface for checking the level) water will not drain properly.

WARNING: Never support the tub by its deck-lip or stringers, as this could result in product failure and void the Warranty. Level and fill the tub with water and test it for proper operation and drainage or possible water leaks due to transit-handling damage. Remove the tub from its framing.

5. The tub **MUST** be supported from the tub bottom and not the tub lip. The lip should only rest on the finished deck surface or support stringers. The tub bottom must be supported by a setting compound such as cement or mortar (fast cure materials are not recommended due to excessive shrinkage). A sheet of plastic film, both under and on top of the compound is recommended as a barrier. The tub should be set in place (do not handle the whirlpool by the piping) while the compound is still soft and that the compound will conform to the tub bottom. The tub should be worked down into the compound lip of the tub. It should just barely make contact with the finished deck surface or support stringers. It may be necessary to partially fill the tub with water to aid in properly setting the tub.

6. Verify that the product is level by checking the tub deck surface.

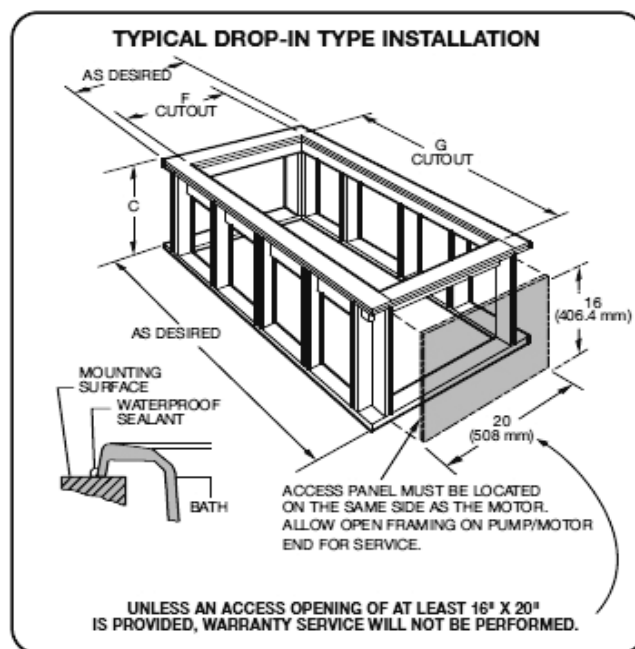
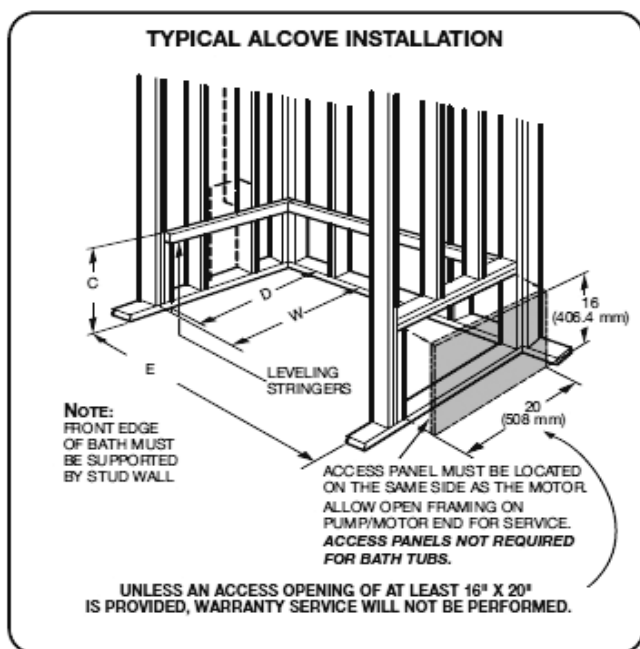
7. Place the fill spout and supply lines at your desired location. If you are installing the spout and supply lines on the deck of the tub, mark the location first and drill pilot holes from the acrylic side of the product. Use a properly sized hole saw, and drill the spout and supply line holes from the acrylic side of the product.

8. Connect the water supply lines and the waste overflow.

9. Plug the pump cord into specified dedicated 120V/20A GFCI outlet to supply electrical power to the system. The cord and the plug is shipped with your system.

10. After plumbing and electrical connections have been made the tub should be cleaned of dirt and debris. Follow "Cleaning and Maintenance" instructions in this manual.

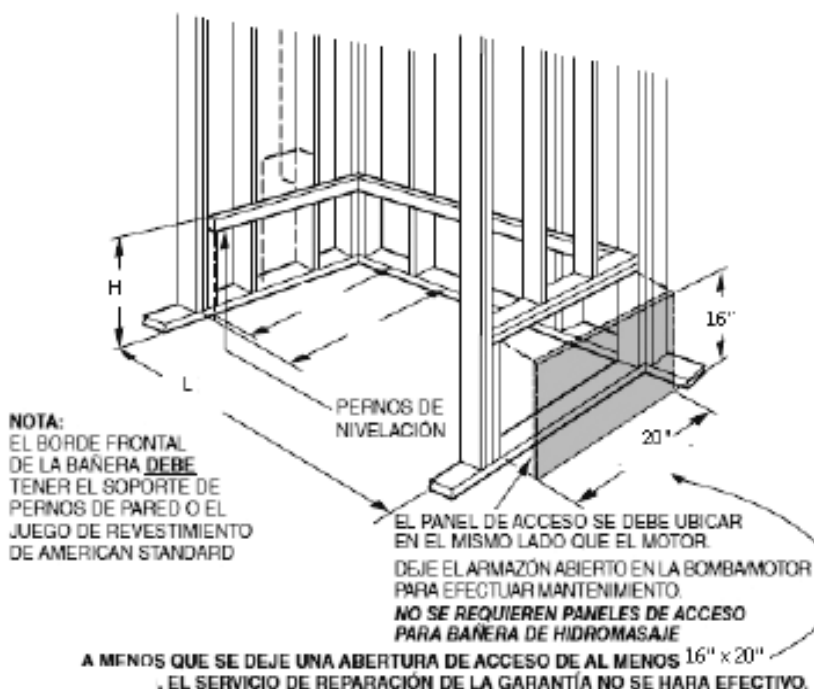
11. In finish-out of Corner/Alcove installation, be certain to allow for an expansion gap between wall board and tub deck as well as between tile or other water material and tub deck.



• **La instalación debe facilitar el acceso para hacerle mantenimiento a la bomba/motor.**

1. Instale el recipiente de desechos/accesorio de desagüe según las instrucciones proporcionadas.
 2. Construya la estructura de soporte para la bañera, dejando una abertura de acceso de 16" x 20" para el mantenimiento de la bomba/motor en los modelos de bañera de hidromasaje.
 3. CUBIERTA / INSTALACIÓN PENINSULAR - La superficie de la cubierta puede ser de cualquier ancho. Tenga en cuenta el grosor del tablero de la pared y de los azulejos u otro material de la superficie entre la cubierta (consulte la sección "Altura hasta el borde", ilustraciones D y F) y la parte inferior del borde de la bañera.
 4. NICHOS / INSTALACIÓN DE ESQUINA - Los largueros de apoyo de 1" x 4" deben estar conectados a las paredes circundantes a la altura recomendada. Si usted usa un faldón, consulte las instrucciones de instalación específicas para modelos con faldones provistas con ese producto.
- NOTA: Las instalaciones de nicho y esquina pueden requerir el uso de un kit de brida de azulejos (Parte # TLK y TLKC) para evitar que el agua penetre en el tablero de la pared. Después de completar la estructura, coloque el producto en su lugar para comprobar el ajuste y asegurarse de que puede ser correctamente nivelado. (Precaución: Si la bañera no está nivelada [use la superficie de la cubierta para revisar el nivel] el agua no drenará adecuadamente).
- ADVERTENCIA: Nunca sostenga la bañera por los bordes de la cubierta ni por los largueros, ya que esto podría resultar en la falla del producto y anular la garantía. Nivele y llene la tina con agua, y pruébela para ver si funciona y drena correctamente o detectar posibles fugas de agua debido a daños durante el transporte y manipulación. Saque la bañera del armazón.
5. La bañera DEBE sostenerse del fondo de la tina y no del borde de la bañera. El borde sólo debe descansar sobre la superficie acabada de la cubierta o sobre los largueros de soporte. El fondo de la tina debe estar sostenido por un compuesto endurecedor, como cemento o mortero (no se recomiendan los materiales de rápida curación debido a la contracción excesiva). Se recomienda usar como barrera una hoja de película de plástico, tanto debajo como encima del compuesto. La bañera se debe poner en su lugar (no manipule la bañera de hidromasaje por la tubería) mientras que el compuesto todavía esté blando, y el compuesto se ajustará a la parte inferior de la bañera. La tina debe hacerse descender en el borde compuesto de la bañera. Apenas debe hacer contacto con la superficie acabada de la cubierta o con los largueros de soporte. Puede ser necesario llenar parcialmente la tina con agua para ayudar a colocar adecuadamente la bañera.
 6. Verifique que el producto esté nivelado, revisando la superficie de la cubierta de la bañera.
 7. Coloque el tubo de llenado y las líneas de suministro en la ubicación deseada. Si va a instalar el tubo de llenado y las líneas de suministro en la cubierta de la bañera, marque primero la ubicación y perforo agujeros piloto desde el lado de acrílico del producto. Use una sierra perforadora del tamaño adecuado, y perforo los agujeros en el tubo de llenado y en la línea de suministro desde el lado de acrílico del producto.
 8. Conecte las líneas de suministro de agua y el rebosadero.
 9. Conecte el cable de la bomba en el tomacorriente con interruptor de circuito por falla a tierra de 120 V / 20 A, específicamente dedicado, para suministrar electricidad al sistema. El cable y el enchufe se suministran con el sistema.
 10. Después de haber hecho las conexiones de plomería y las conexiones eléctricas, debe lavarse la bañera para remover polvo y suciedad. Siga las instrucciones de "Limpieza y Mantenimiento".
 11. Al finalizar la instalación de esquina / nicho, asegúrese de permitir un espacio de expansión entre el tablero de la pared y la cubierta de la bañera, así como entre los azulejos u otro material y la cubierta de la tina.

REFERENCIAS DE DIMENSIONES DE INSTALACIÓN PARA INSTALACIONES EMPOTRADAS



TESTING THE BATH

1. Installation is not complete until the bath has been water tested.

All baths are operationally tested at the factory and certified to be free of leaks. Transportation and handling may result in leaks developing. It is necessary to test the bath while there is access to all sides of the bath.

2. The unit should be both static and operationally tested.

a. Seal the drain and fill the tub to a normal level.

b. Allow the tub to stand for 5 minutes and then inspect all plumbing for leaks.

c. After performing the preceding test, now operate each pump and inspect for leaks. Again inspect the unions around the pump. If leaks persist from the unions after tightening; loosen the unions and insure that the O-ring is seated properly.

3. If the pumps do not operate;

a. Check the breaker to insure power is on

b. Check the connections at the switch and pump ends to insure they are securely attached.

4. Do not run any pumps or heaters unless the tub is filled with water to a proper level. Damage due to dry running pumps is not covered under warranty.

5. If power is not available, then a hose should be used to fill the tub with water and a static test inspection performed.

Failure to perform these tests immediately after the tub is installed will make the installer liable for future repair costs.

CLEANING AND MAINTENANCE:

Air Baths are equipped with an Automatic Cleaning and Purge Cycle

Air Baths have a preprogrammed cleaning and purge cycle built in to expel the remaining water in the air channels. It activates within 20 minutes after the Air Bath is drained, blows for about 2 to 3 minutes and then shuts off automatically. There is nothing to be alarmed about if you hear a blowing noise coming from the tub after the tub has been turned off. The noise you hear is the cleaning cycle in operation.

Pump and pipe circulation system should be flushed before first use and on a monthly basis when product is under normal use. Below are the recommended procedures for cleaning:

DO NOT RUN WHIRLPOOL DRY. Fill the tub with hot water 2-3 inches above the jets and add 2-3 teaspoons of low foaming detergent such as dishwashing machine detergent. Make certain the air control(s) are turned completely clockwise and are off.

- Switch on whirlpool and run for 10 minutes.
- Drain tub completely.
- Fill tub with cold water above jets.
- Switch on whirlpool and run for 15 minutes.
- Drain tub completely.

DO NOT USE ABRASIVE CLEANERS as they will scratch and dull the surface of the acrylic.

Plaster can be removed using a sharpened wooden stick. **DO NOT USE METAL SCRAPERS, WIRE BRUSHES OR OTHER HARSH ABRASIVE TOOLS.** Usually a mild detergent will remove construction debris. More stubborn debris may be removed with denatured alcohol, or Clorox Soft Scrub® cleaner. Light scratches and dulled areas may be restored to original luster by rubbing with an automotive type cleaning compound such as DuPont White Polishing Compound®.

SAFETY FEATURES

The **GEMLINE** line is provided with a suction system that releases the vacuum of the pump when the suction face becomes obstructed. This provides an extra margin of safety. The pump responds instantly when the suction system detects an obstruction and goes into a "standby" mode allowing the obstruction to be safely removed. The pump instantly attains full flow when the obstruction is removed. The suction system is a mechanical device that does not require springs or moving parts, which may require servicing or limit durability.

OPERATING INSTRUCTIONS

1. Fill the bath at least to 3 inches above the jets before activating the pump.

2. The pump is activated by an on/off switch. Each depression of the button switches the power either on or off. Do not repeatedly depress the switch in rapid order if you do not see the whirlpool function right away, as it may take a few seconds before you can see it fully operating.

3. If any factory installed fittings are removed; do not operate the unit. A safety hazard may occur.

4. Do not use bubble bath when you operate the whirlpool pump. This might cause excessive foaming.

5. Bath oils may be used; however their frequent use will require more frequent purging and cleaning of the systems.

6. Both air and whirlpool systems are plumbed in a way that water will drain from the plumbing easily.

7. There are no user serviceable parts located under the tub.

PRUEBA DE LA BAÑERA

1. **La instalación no está completa hasta que la bañera haya sido probada con agua.**

Todas las bañeras son probadas en la fábrica y se certifica que están libres de fugas. El transporte y la manipulación pueden causar la aparición de fugas. Es necesario probar la bañera mientras se tiene acceso a todos los lados de la bañera.

2. A la unidad debe realizársele una prueba de estática y una prueba de operación.

a. Cierre el desagüe y llene la tina a un nivel normal.

b. Permita que la bañera repose durante 5 minutos, y luego inspeccione todas las tuberías para detectar fugas.

c. Después de realizar la prueba anterior, opere ahora cada bomba e inspeccione si hay fugas. Una vez más, inspeccione las uniones en alrededor de la bomba. Si las fugas de las uniones persisten después de haberlas apretado, afloje las uniones y asegúrese de que la junta tórica esté bien colocada.

3. Si las bombas no funcionan:

a. Revise el interruptor para asegurarse de que esté prendido.

b. Revise las conexiones del interruptor y los extremos de la bomba para asegurarse de que estén bien ajustadas.

4. **No haga funcionar las bombas ni los calentadores a menos que la bañera esté llena de agua hasta un nivel adecuado.** Los daños debidos al funcionamiento de bombas en seco no están cubiertos por la garantía.

5. Si no hay electricidad disponible, debe usarse entonces una manguera para llenar la bañera con agua y debe realizarse una prueba de estática.

El no hacer estas pruebas inmediatamente después de que la bañera se ha instalado, hará que el instalador sea responsable de los costos de reparaciones futuras.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO:

Los baños de aire están equipados con un ciclo automático de limpieza y purga.

Los baños de aire tienen un ciclo de limpieza y purga preprogramado para expulsar el agua que queda en los canales de aire. Se activa a los 20 minutos de haber desaguado el baño de aire, sopla durante unos 2 a 3 minutos y luego se apaga automáticamente. No hay nada de que alarmarse si escucha un sonido que viene de la tina después de que la bañera se ha apagado. El ruido que se oye es el ciclo de limpieza en operación.

La bomba y el sistema de circulación de la tubería deben lavarse antes del primer uso y una vez cada mes cuando el producto está en condiciones de uso normal. A continuación se presentan los procedimientos recomendados para la limpieza:

- **NO HAGA FUNCIONAR LA BAÑERA EN SECO.** Llene la tina con agua caliente, 2-3 pulgadas por encima de los chorros, y agregue 2-3 cucharaditas de detergente de baja espuma, como detergente para máquina de lavar platos. Asegúrese de que el (los) control(es) de aire esté(n) girado(s) completamente hacia la derecha y estén apagado(s).
- Encienda la bañera y déjela funcionar durante 10 minutos.
- Desagüe la bañera por completo.
- Llene la tina con agua fría por encima de los chorros.
- Encienda la bañera y déjela funcionar durante 15 minutos.
- Desagüe la bañera por completo.

NO UTILICE LIMPIADORES ABRASIVOS ya que pueden rayar y opacar la superficie del acrílico.

El yeso se puede eliminar con un palo afilado. **NO USE LIJAS METÁLICAS, CEPILLOS DE ALAMBRE NI OTRAS**

HERRAMIENTAS ABRASIVAS DURAS. Por lo general, un detergente suave elimina los residuos de la construcción. Los restos más difíciles se pueden eliminar con alcohol desnaturalizado o limpiador Clorox Soft Scrub®. Los rasguños ligeros y las áreas opacas pueden restaurarse a su brillo original frotándolas con un compuesto de limpieza para automóviles,

como DuPont White Polishing Compound®.

CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

La línea **Gemline** está provista de un sistema de succión que libera el vacío de la bomba cuando la cara de succión se obstruye. Esto proporciona un margen adicional de seguridad. La bomba responde al instante cuando el sistema de succión detecta una obstrucción, y entra en un modo de espera que permite que la obstrucción pueda ser eliminada de forma segura. La bomba alcanza al instante el flujo completo cuando la obstrucción se elimina. El sistema de succión es un dispositivo mecánico que no requiere resortes ni piezas en movimiento, que pueden requerir mantenimiento o limitar la durabilidad.

INSTRUCCIONES DE USO

1. Llene la bañera por lo menos 3 pulgadas por encima de los chorros antes de activar la bomba.

2. La bomba es activada por un interruptor de encendido y apagado. Cada vez que oprime el botón, la unidad se enciende o se apaga. No presione el interruptor repetidamente de forma rápida si usted no ve que la bañera de hidromasaje funciona inmediatamente, ya que puede tomar unos segundos antes de que usted pueda verla en pleno funcionamiento.

3. Si cualquiera de los accesorios instalados en fábrica se retira, no opere la unidad. Puede ocurrir un riesgo de seguridad.

4. No use baño de burbujas cuando opere la bomba de hidromasaje. Esto puede causar exceso de espuma.

5. Pueden usarse aceites de baño. Sin embargo su uso frecuente requerirá una purga y limpieza más frecuente de los sistemas.

6. Tanto los sistemas de aire como de hidromasaje tienen tuberías instaladas de manera que el agua drene fácilmente.

7. Debajo de la bañera no hay piezas que requieran el mantenimiento por parte del usuario.

JET OPERATION AND ADJUSTMENT

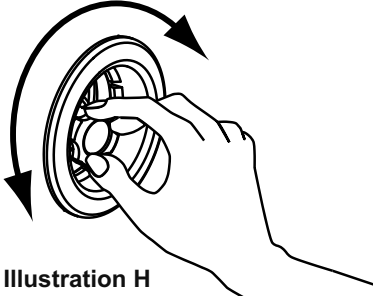


Illustration H

The jets can be easily adjusted by pointing the jet-nozzle in the desired direction. The strength of the waterflow and air induction can be regulated through twisting the jet-nozzle. Twisting the nozzle clockwise will decrease the waterflow and finally completely turn off the waterflow of that particular jet. If the nozzle is twisted counter clockwise then the waterflow will increase up to its maximum flow.



Illustration I

WHIRLPOOL CONTROL CENTER FEATURES

Air Activated ON-OFF SWITCH

The whirlpool bath pump is activated by an air on-off switch. Each depression of the switch will actuate the pump. If off, one depression will turn the pump on. If on, the next depression will turn it off.

AIR BATH'S CONTROL CENTER FEATURES

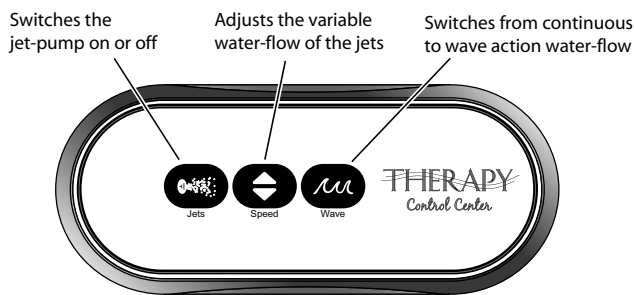
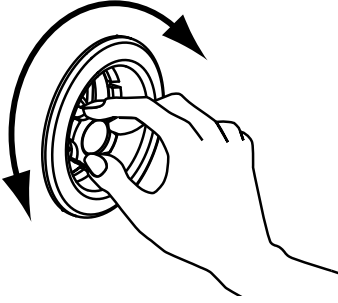


Illustration I

The air bath is controlled by a three button control.

1. The first button switches the blower on or off. The other features will not operate unless the blower is turned on.
2. The second button sets the power level of the blower. Holding the button depressed will cycle the blower power from low to high in a continuous cycle. When the desired level is reached, remove your finger quickly from the button to maintain that power setting.
3. The third button is a three step wave action button. Once activated, the air holes expell air in a slow pulsating flow called wave action. There are 3 steps or positions for wave strength.
 - a. Position #1 operates the blower at a steady flow.
 - b. Position #2 operates the blower at a quick wave action.
 - c. Position #3 operates the blower at a slower wave action.

OPERACIÓN Y AJUSTE DE LOS CHORROS



Los chorros se pueden ajustar fácilmente apuntando la boquilla del chorro en la dirección deseada. La fuerza del flujo de agua y de inducción de aire puede regularse girando la boquilla. Girar la boquilla en la dirección de las agujas del reloj disminuye el flujo de agua y, finalmente, corta completamente el flujo de agua de ese chorro en particular. Si la boquilla se gira hacia la izquierda, entonces el flujo de agua se incrementará hasta el máximo.

CARACTERÍSTICAS DEL CONTROL DE LA BAÑERA DE HIDROMASAJE



INTERRUPTOR AEREO

Cada pulsación del interruptor accionará la bomba. Si está apagado, una pulsación encenderá la bomba. Si está encendido, la siguiente pulsación apagará la bomba.

CARACTERÍSTICAS DEL CONTROL DE LOS BAÑOS DE AIRE

El baño de aire es controlado por un control de tres botones.

1. El primer botón enciende o apaga el ventilador. Las otras características no funcionarán a menos que el ventilador esté encendido.

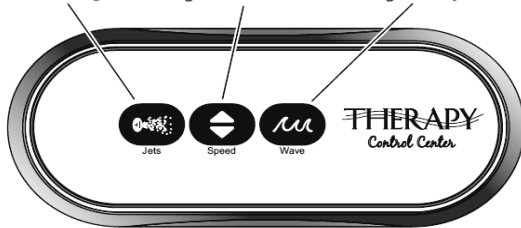
2. El segundo botón establece el nivel de potencia del ventilador. Mantener el botón pulsado hará que la potencia del ventilador pase de baja a alta en un ciclo continuo. Cuando se alcance el nivel deseado, quite el dedo rápidamente del botón para mantener ese nivel de potencia.

3. El tercer botón es un botón de acción de olas de tres pasos. Una vez activado, los agujeros expulsan aire en un flujo lento pulsante llamado acción de olas. Hay 3 pasos o posiciones para la fuerza de las olas.

- La posición # 1 opera el ventilador en un flujo constante.
- La posición # 2 opera el ventilador para una rápida acción de las olas.

c. La posición # 3 opera el ventilador para una acción de las olas más lenta.

Enciende y apaga la bomba de agua Ajusta el flujo variable de de agua de los chorros Cambia de flujo continuo de agua a flujo de acción de olas



THIS PRODUCT IS DESIGNED FOR RESIDENTIAL USE AND USE BY HEALTHY INDIVIDUALS

Children should not be allowed to use these products without adult supervision. Pregnant women and those with heart conditions or other conditions that limit normal physical activity should consult a doctor before use.

REPAIR PROCEDURES

Most minor scratches (up to 1/64" deep) and cigarette burns can be removed by sanding the area with #180 or #240 wet or dry sand paper and progressing down to #600 or #1200 grit. Finally, apply light buffing compound and buff area with a clean stitched cotton buffing pad or equivalent. Use an extra application of fine buffing compound if necessary. For Cracks and Major surface damage, call our service line (800) 426-8964.

WHIRLPOOL TROUBLE SHOOTING

MOTOR WILL NOT START:

1. Check Circuit Breakers.
2. Check for incorrect or loose wire connections.
3. Make sure the correct power supply is being used.
4. Electronic On/Off switch should be in the "On" mode.
5. Make sure that the jets are fully opened and water is flowing.

MOTOR OVERHEATING AND CYCLING ON AND OFF:

1. Check for incorrect or loose wire connections.
2. Check for low voltage supply (*frequently caused by undersized wire*).
3. Make sure the motor gets a fresh air supply and the vents are kept unclogged.

MOTOR MAKES HUMMING NOISE BUT WON'T START:

1. Open jets see "illustration I"
2. Make sure that the motor shaft turns free.
3. Check for jammed impeller or an obstruction on the (volute) casing.
4. Check for low voltage and undersize wire.

LOW WATER FLOW:

1. Check for clogged plumbing lines.
2. Check for low voltage.

WATER LEAKS:

1. Check compression fittings (union connectors) making sure they are properly aligned and secured. **HAND TIGHTEN ONLY. DO NOT USE ANY TOOLS.**
2. Make sure the O-ring is properly seated and not damaged.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

This product and its components are ETL listed and IAPMO approved

ESTE PRODUCTO ESTÁ DISEÑADO PARA USO RESIDENCIAL Y PARA SER USADO POR INDIVIDUOS SANOS

A los niños no se les debe permitir utilizar estos productos sin la supervisión de un adulto. Las mujeres embarazadas y las personas con enfermedades del corazón u otras afecciones que limitan la actividad física normal deben consultar a un médico antes de usar el producto.

PROCEDIMIENTOS DE REPARACIÓN

La mayoría de los rayones menores (hasta 1/64" de profundidad) y quemaduras de cigarrillos pueden removerse lijando la zona con papel de lija húmedo o seco #180 o #240 y progresando hasta #600 o #1200 de grano. Por último, aplique compuesto ligero para pulir, y pule el área con una almohadilla pulidora de algodón limpia o algo equivalente. Use una aplicación adicional de compuesto fino para pulir, si es necesario. Para las grietas y daños mayores en la superficie, llame a nuestra línea de servicio (800) 426-8964.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE LA BAÑERA DE HIDROMASAJE

EL MOTOR NO ARRANCA:

1. Revise los interruptores.
2. Revise si hay conexiones eléctricas incorrectas o flojas.
3. Asegúrese de que se esté utilizando la fuente de alimentación adecuada.
4. El interruptor electrónico de encendido y apagado debe estar en el modo "On" (encendido).
5. Asegúrese de que los chorros estén completamente abiertos y el agua esté fluyendo.

EL MOTOR SE RECALIENTA Y PASA CONTINUAMENTE DE ENCENDIDO A APAGADO:

1. Revise si hay conexiones eléctricas incorrectas o flojas.
2. Revise si hay suministro de baja tensión (a menudo causado por un cable demasiado pequeño).
3. Asegúrese de que el motor recibe un suministro de aire fresco y las rejillas de ventilación se mantienen sin obstrucciones.

EL MOTOR HACE UN ZUMBIDO PERO NO ARRANCA:

1. Abra los chorros; ver la "ilustración I".
2. Asegúrese de que el eje del motor gira libremente.
3. Revise si el impulsor está atascado o si hay una obstrucción en la carcasa (voluta).
4. Revise si hay baja tensión y si el cable es demasiado pequeño.

BAJO FLUJO DE AGUA:

1. Revise si hay tuberías obstruidas.
2. Revise si hay baja tensión.

FUGAS DE AGUA:

1. Revise las conexiones de compresión (conectores de uniones) asegurándose de que estén correctamente alineadas y aseguradas. **APRIETE A MANO SOLAMENTE. NO UTILICE HERRAMIENTAS.**
2. Asegúrese de que la junta tórica está colocada correctamente y no esté dañada.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Este producto y sus componentes tienen certificación ETL y están aprobados por IAPMO.



LIMITED WARRANTY

All GEMLINE Whirlpools and Bathing Systems are warranted in accordance with the following Limited Warranty:

GEMLINE Whirlpools and Bathing Systems are warranted against defects in material and workmanship from the date of the first consumer purchase. The warranty is 2 years.

This Warranty shall apply to defective acrylic surfaces which crack, fade or blister, and any defect in whirlpool and bathing system components.

The Warranty extends to the first consumer purchaser and not to subsequent owners, transferees or users other than the first purchaser. This warranty does not extend to products previously utilized as display models.

This Warranty shall apply to products installed and used only for personal, family or household purposes and which are installed and maintained in accordance with GEMLINE/ CLARKE PRODUCTS Whirlpool and Bathing Systems' recommended installation and maintenance procedures. This Warranty does not extend to defects or damage caused, in whole or in part, by any unauthorized or unreasonable use.

No liability shall exist for incidental or consequential damages caused in whole or part by any defects in GEMLINE/CLARKE PRODUCTS Whirlpools and Bathing Systems. No warranty, expressed or implied, including any warranty of merchantability or fitness for a particular purpose, shall apply after the warranty period described above. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages or limitations on how long an implied warranty lasts. The above limitation may not apply to you.

In the event of a defect in material or workmanship of a GEMLINE Whirlpool or Bathing System during the Warranty period, defective products will be repaired or replaced as CLARKE PRODUCTS, at its sole and absolute discretion, determines. However, CLARKE PRODUCTS shall not be liable for the expense for removing defective products or installing replacement products. In certain circumstances, some states do not allow the limitation of liability for removal, transportation and reinstallation expenses. The above limitation may not apply to you.

Only CLARKE PRODUCTS is authorized to perform its warranty obligation. If you wish to obtain performance of the CLARKE PRODUCTS warranty obligation you should contact CLARKE PRODUCTS, telephone number (800) 426-8964. Other information about performance of the GEMLINE/CLARKE PRODUCTS Whirlpool and Bathing Systems' warranty obligation may be obtained at the same address and telephone number.

This Warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state.



GARANTÍA LIMITADA

Todas las bañeras de hidromasaje y sistemas de baño GEMLINE están garantizados de acuerdo con la siguiente garantía limitada:

Las bañeras de hidromasaje y sistemas de baño GEMLINE están garantizados contra defectos en materiales y mano de obra desde la fecha de la primera compra del consumidor. Las garantías de GEMLINE son de 2 años.

Esta garantía se aplica a las superficies de acrílico defectuosas que se agrietan, destiñen o ampollan, y a cualquier defecto en los componentes de la bañera de hidromasaje y del sistema de baño.

La garantía se extiende al primer comprador consumidor y no a los propietarios posteriores, transferencias u otros usuarios diferentes al primer comprador. Esta garantía no se extiende a los productos utilizados anteriormente como modelos de exhibición.

Esta garantía se aplicará a los productos instalados y utilizados únicamente para fines personales, familiares o del hogar, y que sean instalados y mantenidos de acuerdo con los procedimientos recomendados de instalación y mantenimiento para bañeras de hidromasaje y sistemas de baño de GEMLINE. Esta garantía no se extiende a los defectos o daños causados, en su totalidad o en parte, por cualquier uso no autorizado o no razonable.

No habrá responsabilidad por daños incidentales o consiguientes causados, en su totalidad o en parte, por defectos en las bañeras de hidromasaje y sistemas de baño de GEMLINE / CLARKE PRODUCTS. Ninguna garantía, expresa o implícita, incluyendo cualquier garantía de comerciabilidad o aptitud para un propósito en particular, se aplicará después del período de garantía descrito anteriormente. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consiguientes, ni limitaciones sobre cuánto dura una garantía implícita. La limitación anterior puede no aplicarse a usted.

En el caso de un defecto de material o mano de obra de una bañera de hidromasaje o sistema de baño de GEMLINE / CLARKE PRODUCTS durante el período de garantía, los productos defectuosos serán reparados o reemplazados de la forma en que CLARKE PRODUCTS, a su sola y absoluta discreción, determine. Sin embargo, CLARKE PRODUCTS no será responsable por los gastos para el traslado de productos defectuosos o la instalación de productos de sustitución. En ciertas circunstancias, algunos estados no permiten la limitación de responsabilidad por los gastos de traslado, transporte y reinstalación. La limitación anterior puede no aplicarse a usted.

Sólo CLARKE PRODUCTS está autorizado para ejecutar su obligación de garantía. Si usted desea ejecutar la obligación de garantía de CLARKE PRODUCTS, póngase en contacto con CLARKE PRODUCTS, número de teléfono (800) 426-8964. Otra información sobre la ejecución de la obligación de garantía de las bañeras de hidromasaje y sistemas de baño de CLARKE PRODUCTS puede obtenerse en la misma dirección y número de teléfono.

Esta garantía le otorga a usted derechos legales específicos y usted también puede tener otros derechos que varían de estado a estado.