



# INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Avant de commencer, déterminez si vous faite une installation de surface ou de coté.

NOTE: Vous trouverez le dessin des pièces à la fin de ce document.

# 1 Fixation du support de retrait.

Note: Placez le couvercle du spa en position fermée. Décalez l'arrière du support en U de la bordure du couvercle de 5 cm (2 pouces) vers l'avant.

Assurez vous que le support en U est parallèle au couvercle du spa.

(Figure 1.1)

### · Installation en surface :

Fixez le support en U sur le dessus dans le cadre de bois dans des trous pré-percés à l'aide de 4 tire-fond 1 ¼ pouces. Installez l'autre coté de la même façon. (Figure 1.2)

### • Installation de coté :

Note: Vérifiez qu'une fois assemblé, le support et l'équerre auront au moins 4 trous alignés et que le support sera à de 5 cm (2 pouces) de la bordure du spa.

Marquez la position des trous de l'équerre de coté sur la bordure de bois du spa et fixez-la à l'aide de 4 tire-fond 1 ¼ pouces. Installez l'autre coté de la même façon. (Figure 1.3)

Alignez les trous de l'équerre de côté avec les trous du support en U .

Il y a 5 trous sur le support en U et 6 sur l'équerre. Vous devez aligner au moins 4 trous et les fixer à l'aide des boulons et écrous 3/4 pouces.

(Figure 1.3)

# 2 Assemblage des bras pivotants

Vissez la barre stabilisatrice dans le petit cylindre fileté sur le bras pivotant à l'aide d'un boulon 5/8 pouces de façon à ce que la barre passe par dessus le tube carré et soit perpendiculaire au tube. (Figure 2.1)

Note: Si le couvercle a plus de 12.5 cm (5 pouces) d'épaisseur, vissez-la parallèle au tube ou omettez-la. Vissez partiellement la clef de serrage du bras d'extension dans le trou situé au dessus de la barre stabilisatrice. (Figure 2.1)

Choisissez le bras pivotant avec la barre stabilisatrice pointant vers l'intérieur et fixez-le au support en U à l'aide d'un boulon hexagonal 1 ¾ pouces et un écrou indésserrable. Ne pas trop serrer. (Figure 2.2)

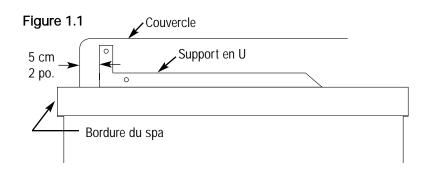
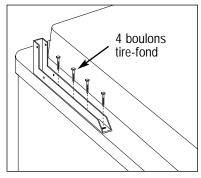


Figure 1.2: Installation en surface

Figure 1.3 : Installation de côté



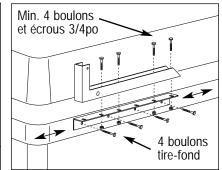
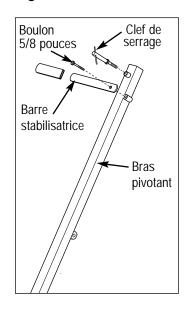
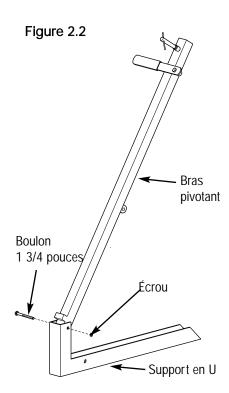


Figure 2.1





## 3 Installation des cylindres

Note :Installez le cylindre hydraulique avec blocage du coté le plus accessible du spa. Le tube de blocage doit être en bas et sa partie chevauchante doit être du coté du support en U . Sa partie coupée fait face à l'arrière. Fixez le goujon fileté du petit tube du cylindre hydraulique dans le support en U et sécurisez avec l'écrou indésserrable. Fixez l'autre bout, le gros tube du cylindre hydraulique, dans le bras pivotant et sécurisez à l'aide d'un autre écrou indésserrable. (Figure 3)

### 4 Assemblage des bras d'extension

Placez les bras d'extension de chaque coté du spa en s'assurant que le cylindre fileté qui est fixé en retrait soit sur le dessus. Vissez les 2 tiges au bout de chaque bras d'extension du coté intérieur. (Figure 4.1)

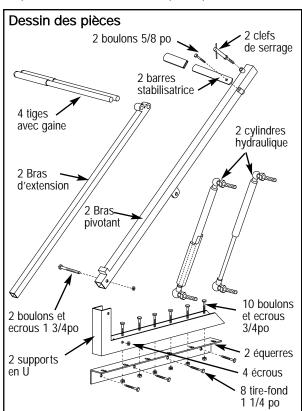
Placez le couvercle du spa en position fermé et tirez-le vers l'avant. Glissez les tiges du bras d'extension dans la couture du couvercle au centre en gardant la tige supérieure visible. (Figure 4.2) Faire le deuxième côté. Pliez les bras pivotants et repousser le couvercle afin de réinsérer les bras d'extension jusqu'à ce que le couvercle soit en position normale. Vérifiez que les bras d'extension soit insérés à une égale distance. Vissez la clef de serrage pour garder la position. (Figure 4.3)

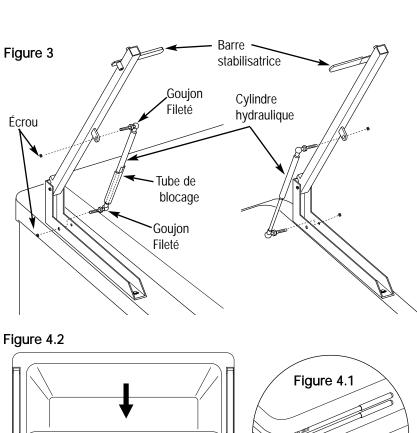
### 5 Retrait du couvercle

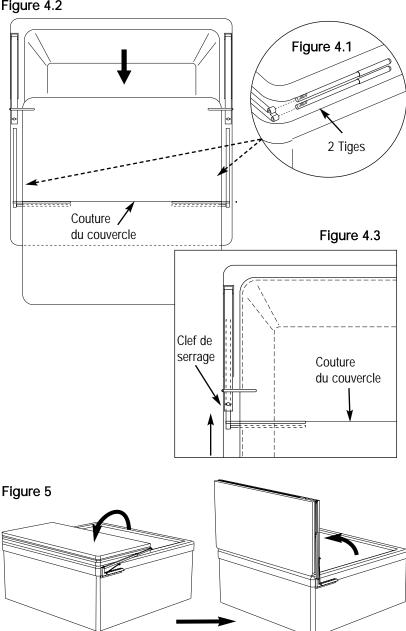
Repliez la moitié avant du couvercle et relevez le couvercle vers l'arrière. (Figure 5)

### 6 Installation du couvercle

Appuyer sur le tube de blocage du cylindre hydraulique et poussez le couvercle sur le spa. Dépliez le couvercle.







Garantie 1 an Trévi 2999, boul. Le Corbusier, Chomedey, Laval (Québec) H7L 3M2





# INSTALLATION INSTRUCTIONS

Before you start, determine whether your spa will need a top mount or a side mount installation.

NOTE: You will find the drawing of the parts at the end of this document.

### 1-Channel bracket installation

*NOTE:* Position spa cover (in closed position) on spa. Position rear of channel bracket approx. 5 cm (2 inches) foward from back edge of spa cover. Make sure channel bracket is parallel to side of spa cover. (Figure 1.1)

### • TOP Mount:

Mount channel bracket to wooden spa rim using (4) 1 1/4" lag bolts. (per side, pre-drille holes in wood rim). (Figure 1.2)

### • SIDE Mount:

Note:Offset channel bracket from side mount bracket using no less than 4 holes in order to reach within 5 cm (2 inches) of rear of spa cover.

Mark hole position of side mount bracket on wood side. Mount side mount bracket to wooden spa side using (4) 1 1/4 lag bolts (per side, pre-drill holes in wood rim).

Align holes of side mount bracket with channel bracket holes. There are 6 holes in top of side mount bracket and only 5 holes in channel bracket. You will use 5 or no less than 4 when connecting side mount bracket to channel bracket with 3/4 bolts and nuts.

(Figure 1.3)

### 2-Pivot arm installation

Screw the stabilizing bar in the small cylinder threaded on the pivot arm using a 5/8 inches bolt so that the bar passes over the square tube and is perpendicular to the tube. (Figure 2.1)

Note: If the cover has more than 12.5cm (5 inches) thickness, screw the bar parallel with the tube or omit it. Screw partially the locking key of the extension arm in the hole located at the top of the stabilizing bar.

(Figure 2.1)

Take the pivot arm with his stabilizing bar toward the center and secure it to channel bracket using (1) 1 3/4" hex bolt, (1) lock nut (per side). DO NOT OVER TIGHT-EN! (Figure 2.2)

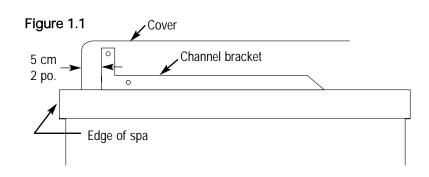


Figure 1.2: Top mount

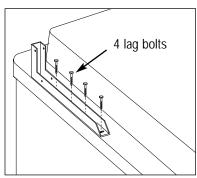


Figure 1.3: Side mount

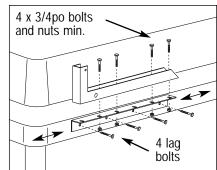
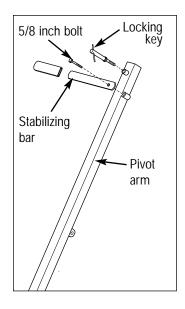
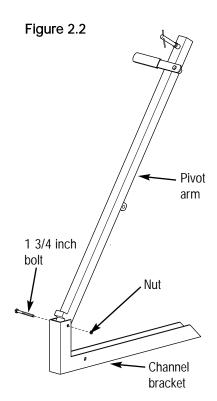


Figure 2.1





### 3 Gas shock installation

Note: Install locking gas shock on most convenient side of spa. Blocking tube must be in bottom and its overlapping part must be toward the channel bracket. Its cut part faces the back. Secure the threaded pin of the small tube of the gas shock in the channel bracket using lock nut. Secure the other end, the large tube of the gas shock, in the pivot arm using another lock nut. (Figure 3)

## 4 Extension arm installation

Place the extension arm each side of the spa. Be sure that the side threaded cylinder is on the top. Screw the 2 bars at the end of each extension arm on the interior side. (Figure 4.1)

With spa cover on, pull off front 1/4" way. Front bar slides into middle of cover, while 2nd (top) bar lays on top of cover (**Figure 4.2**). Do the other side.

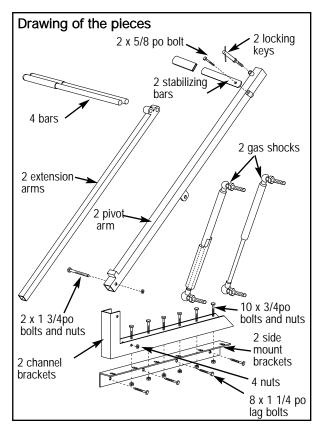
Fold pivot arm and push cover evently to slide extension arms into pivot arms. When cover is centered over spa (measure carefully on both sides) secure with locking key. (Figure 4.3)

# 5 Storage of the cover

Fold back front half of cover & manually lift cover to open position.

### 6 Cover installation

Push blocking tube on locking gas shock and press cover on spa. Unfold cover.



Garantiy 1 year

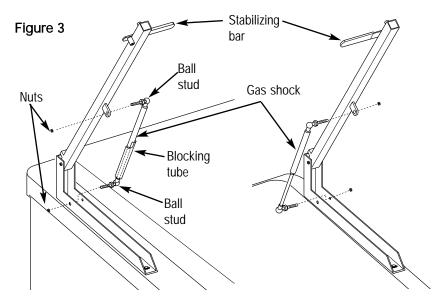
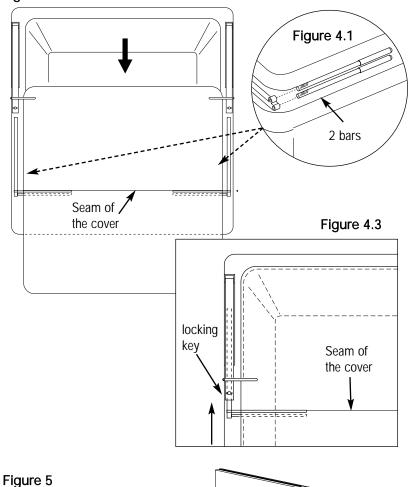


Figure 4.2



Trévi 2999, boul. Le Corbusier, Chomedey, Laval (Québec) H7L 3M2