

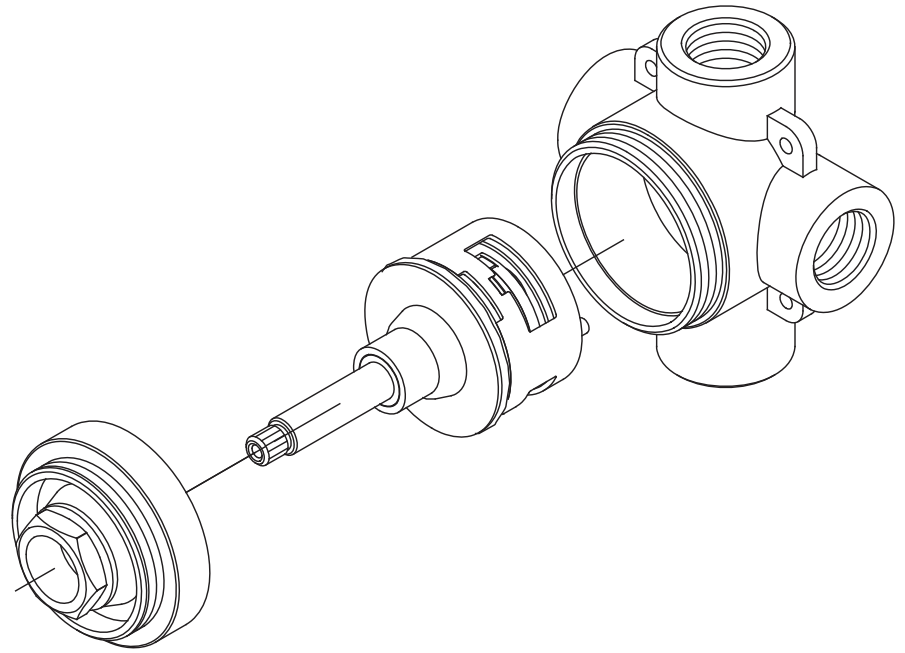
# MISENO

Style comes home

**TRANSFER VALVE**  
**Model MNO6103 : 3/4"**

**VANNE DE TRANSFERT**  
**Modèle MNO6103 : 3/4"**

**TRANSFER VALVE**  
**Modelo MNO6103 : 3/4"**



## IMPORTANT INSTRUCTIONS

Read it before installation

- The valve and accessories installer must be a professional plumber who is experienced at installing custom shower products.
- Don't apply direct heat to the transfer valve body. Excessive heat will damage the plastic valve components and plastic guard.
- Don't remove the plaster guard from the transfer valve until instructed to do so.

## INSTRUCTIONS IMPORTANTES

Lire avant l'installation

- Seul un plombier professionnel avec de l'expérience dans l'installation de produits de douche peut installer la vanne et ses accessoires.
- Ne pas soumettre à une chaleur directe le corps de la vanne de transfert. Une chaleur excessive endommagera les composants de plastique de la vanne ainsi que le protecteur de plastique.
- Ne pas retirer le renfort de plâtre de la vanne de transfert jusqu'à ce qu'il soit indiqué de le faire dans ces instructions.

## INSTRUCCIONES IMPORTANTES

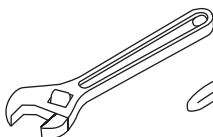
Lea antes de la instalación

- El instalador de la válvula y accesorios debe ser un plomero profesional que tenga experiencia en instalación de productos de regadera.
- No aplique calor directo al cuerpo de la válvula de transferencia. El calor excesivo dañará los componentes de plástico de la válvula y la guarda de plástico.
- No retire la guarda de masilla de la válvula de transferencia hasta que se le indique hacerlo.

## You may need/Usted puede necesitar/ Aticles dont vous pouvez avoir besoin



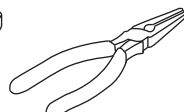
Goggles  
Anteojos Protectores  
Lunettes de sécurité



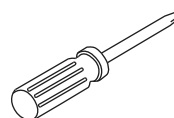
Wrench  
Llave  
Clé ajustable



Standard Pliers  
Alicates Estándar  
Pincas standard



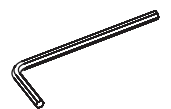
Needlenose Pliers  
Pinzas de Punta Larga  
Pincas à bec effilé



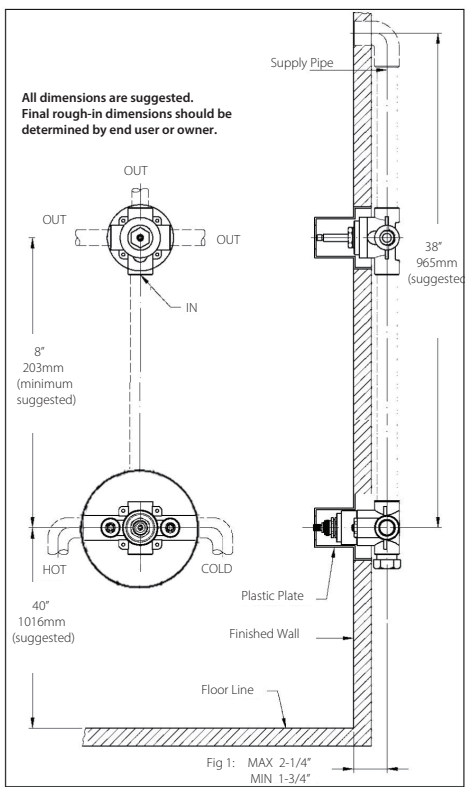
Phillips Head Screwdrivers  
Destornillador Phillips  
Tournevis cruciforme



Sealant Tape  
Cinta Selladora  
Ruban d'étanchéité



Hex Allen Wrench  
Hex Llave Allen  
Cié hexagonale

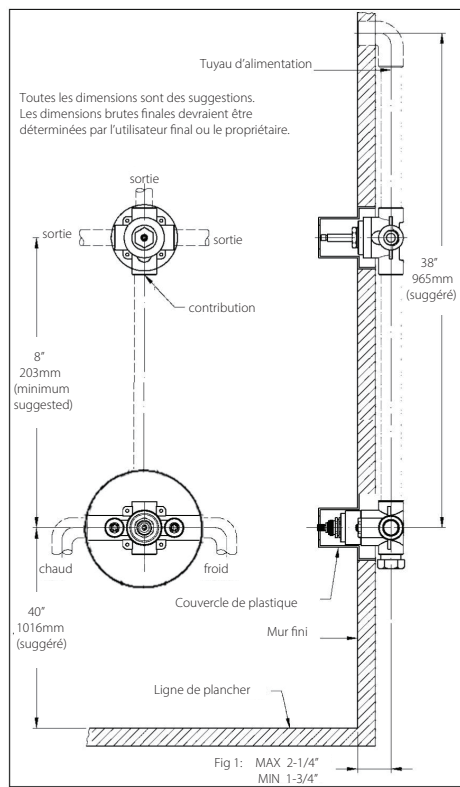


(FIG.1)

## INSTALL THE VALVE

(FIG.1)

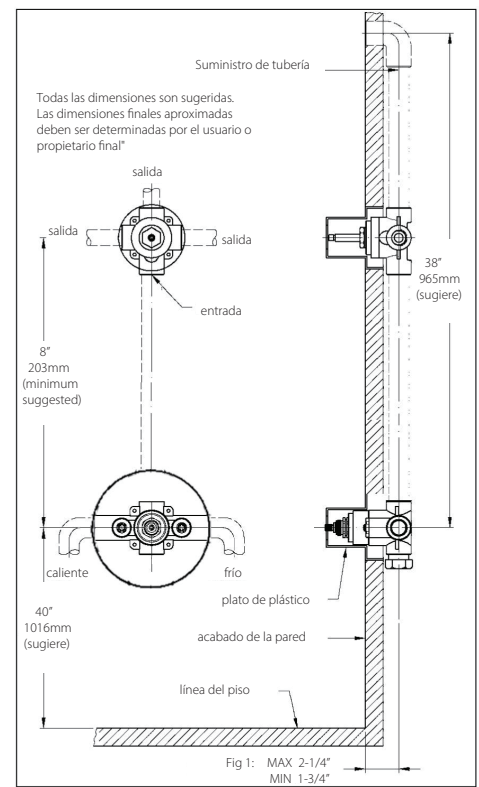
1. Shut off the main water supply.
2. Check the supply piping for damage. If possible, flush all pipes thoroughly before installation.
3. For installation, the transfer valve is aligned with the Thermostatic & volume control valve.
4. The distance from the supply valve center to the transfer valve must have minimum of 8".
5. The hole size in the finished wall should be determined by the trim kit, not the rough in valve. Trim kit sizes and shapes will vary.
6. The plaster guard is to protect the valve during construction. The plaster guard is to help determine the valve rough in depth but does NOT determine the hole size in the finished wall.
7. With the valve casting inlet and outlet 'arrow' directions, connect the inlet of the transfer valve with the outlet of the supply valve in the 1/2" or 3/4" pipe or tube.
8. Apply thread sealant to inlet port threads and connect the water supply to the transfer valve inlet.
9. Turn on the water supply to the transfer valve and check for leaks.
10. Turn off the water.
11. Remove and discard the plaster guard.



(FIG.1)

## INSTALLATION DE LA VANNE

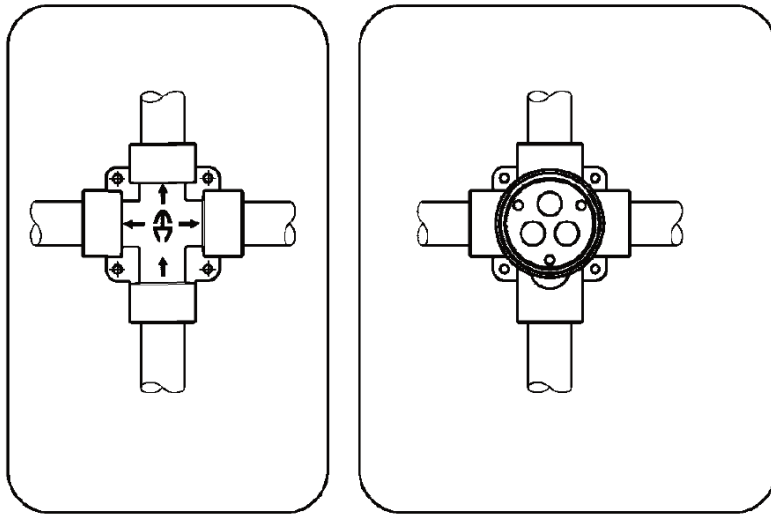
1. Fermer la conduite d'eau principale.
2. Vérifier la présence de dommages dans la tuyauterie d'alimentation. Si possible, vider soigneusement tous les tuyaux avant l'installation.
3. Pour l'installation, la vanne de transfert est alignée avec la vanne thermostatique et celle de commande du volume.
4. La distance entre le centre de la vanne d'alimentation et la vanne de transfert doit être au minimum de 8".
5. La dimension du trou dans le mur fini devrait être déterminée à partir de la trousse de finition et non pas à partir de la valve de la canalisation de l'alimentation. Les dimensions et les formes de la trousse de finition varient.
6. La bride de protection murale est prévue pour la protection de la valve durant la construction. La bride de protection murale est prévu pour aider à déterminer la profondeur de la canalisation de la valve mais NON pour déterminer la dimension du trou dans le mur fini.
7. À l'aide des flèches d'entrée et de sortie, raccorder la vanne de transfert avec la sortie de la vanne d'alimentation du tuyau ou du tube de 1/2" ou de 3/4".
8. Apply thread sealant to inlet port threads and connect the water supply to the transfer valve inlet.
9. Ouvrir l'alimentation d'eau à la vanne de transfert et vérifier s'il y a des fuites.
10. Couper l'eau.
11. Retirer et jeter le protecteur de plâtre.



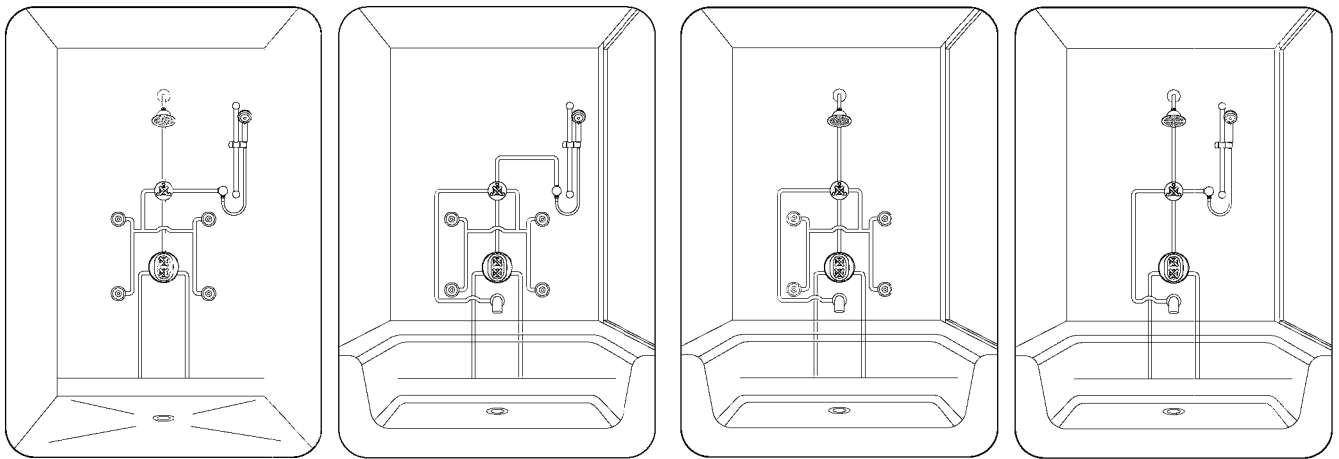
(FIG.1)

## INSTALACIÓN DE LA VÁLVULA

1. Cierre la alimentación principal de agua.
2. Compruebe la tubería de alimentación para detectar daños. Si es posible, lave profusamente todas las tuberías antes de la instalación.
3. Para la instalación, la válvula de transferencia se alinea con la válvula termostática y la de control de volumen.
4. La distancia desde el centro de la válvula de alimentación a la válvula de transferencia debe tener un mínimo de 8" (203mm).
5. El tamaño del orificio en la pared terminada debería determinarse mediante el juego de acabados, no mediante la válvula de empalme empotrada. Los tamaños y las formas del juego de acabados pueden variar.
6. La cubierta de plástico sirve para proteger la válvula durante la construcción. La cubierta de plástico sirve para ayudar a determinar la profundidad de la válvula de empalme empotrada, pero NO determina el tamaño del orificio en la pared terminada.
7. With the valve casting inlet and outlet 'arrow' directions, connect the inlet of the transfer valve with the outlet of the supply valve in the 1/2" or 3/4" pipe or tube.
8. Apply thread sealant to inlet port threads and connect the water supply to the transfer valve inlet.
9. Abra la alimentación de agua a la válvula de transferencia y compruebe para detectar fugas.
10. Cierre el agua.
11. Retire y deseche la guarda de masilla.



(FIG.2)



(FIG.3)

## OUTLET CONNECTIONS

1. There are 3 outlets on the transfer valve, providing 3 separate connection (FIG.2) Each one outlet will connect one end fixture, for example, showerhead, hand shower and the tub spout.(FIG.3)

2. The outlet sequence will start from the upper one(#1), the right one(#2) and then the left(#3).

### CAUTION :

Cap or plug the port not being used. Please note that this transfer valve is not intended to be used as a shut-off valve. Damage to the shower system may result if the valve is used as a shut-off valve.

## RACCORDS DE SORTIE

1. La vanne de transfert possède trois raccords différents (FIG. 2). Chacun d'eux peut se raccorder à un accessoire comme, par exemple, une pomme de douche, une douchette et un bec verseur de baignoire. (FIG. 3)

2. La séquence des raccords de sortie commence par celui du haut (no 1), celui de droite (n° 2) et celui de gauche (n° 3).

### MISE EN GARDE

Bloquer ou boucher le port qui n'est pas utilisé. Veuillez noter que le robinet coupleur n'est pas conçu pour être utilisé comme robinet d'arrêt. S'il est utilisé comme robinet d'arrêt, cela risque d'endommager le système de la douche.

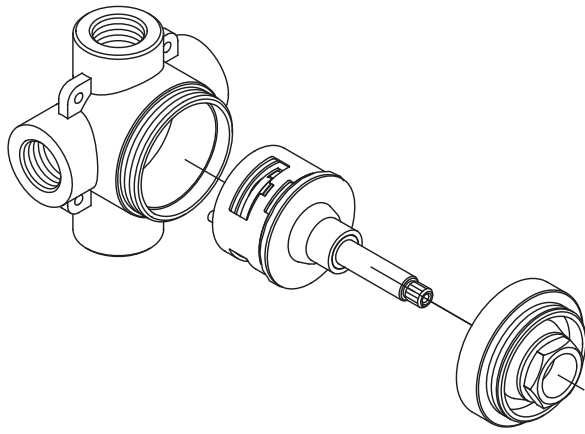
## CONEXIONES DE SALIDA

1. Existen 3 salidas en la válvula de transferencia, proporcionando 3 conexiones separadas (FIG.2) Cada una de las salidas se conectará a una conexión terminal, por ejemplo, regadera, lavamanos y la salida de la tina. (FIG. 3)

2. La secuencia de salida iniciará desde la superior (#1), la derecha (#2) y después la izquierda (#3).

### PRECAUCIÓN:

Tape o coloque el tapón en el puerto que no se utilice. Tenga en cuenta que esta válvula de transferencia no se puede utilizar como válvula de interrupción. Se puede producir un daño al sistema de ducha si la válvula se utiliza como válvula de interrupción



(FIG. 4)

**REMOVAL MAINTENANCE OF CHANGE OF CARTRIDGE**

(FIG. 4)

1. Remove the faceplate.
2. Remove the handle.
3. Remove the finish housing.
4. Release the top cover by wrench in counterclockwise direction.
5. Grasp the cartridge stem and pull out the cartridge.
6. Check the seal is in the correct position.
7. Place the cartridge into the transfer valve body and ensure the seals are in the correct position .
8. Position the pins correctly and match the body position holes and fit in securely.
9. Reassemble the top cover to the transfer valve by turning it clockwise until hand tight.
10. Then turn additional 1/2 turn with a wrench.

**CAUTION :**

Must take care of the correct handle position/outlet flow designation. Make sure the handle stem is positioned correctly.(FIG.5)

**RETRAIT, ENTRETIEN OU CHANGEMENT DE CARTOUCHE**

(FIG.4)

1. Retirer la plaque frontale.
2. Retirer la poignée.
3. Retirer le corps.
4. Dégager le couvercle du haut à l'aide d'une clé dans le sens antihoraire.
5. Retirer la cartouche à l'aide de la tige centrale.
6. Vérifier que le joint d'étanchéité se trouve dans la bonne position.
7. Placer la cartouche dans le corps de la vanne de transfert en s'assurant que les joints d'étanchéité sont dans la bonne position.
8. Positionner les tiges de façon à ce qu'elles correspondent aux trous de position du corps et bien les insérer.
9. Réassembler le couvercle du haut de la vanne de transfert en tournant manuellement dans le sens horaire jusqu'à ce qu'il soit bien en place.
10. Tourner d'un demi-tour supplémentaire à l'aide d'une clé pour le fixer.

**ATTENTION :**

S'assurer d'avoir la bonne position pour la poignée ou la bonne désignation de débit pour la sortie. S'assurer que la tige de la poignée est dans la bonne position. (FIG. 5)

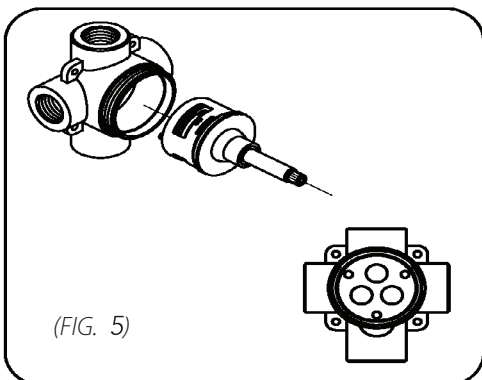
**MANTENIMIENTO DE DESMONTAJE DE CAMBIO DE CARTUCHO**

(FIG.4)

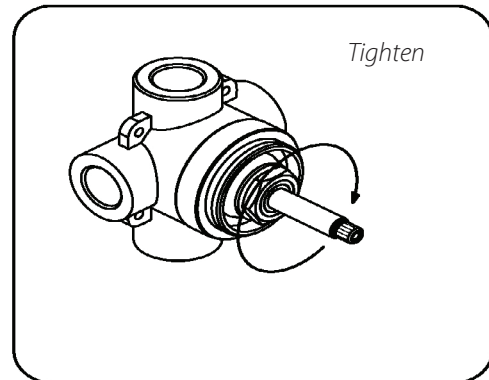
1. Desmante el chapetón.
2. Desmante el maneral.
3. Desmante la carcasa de acabado.
4. Libere la cubierta superior con una llave en sentido contrario al giro del reloj.
5. Sujete el vástago del cartucho y extraiga el cartucho.
6. Compruebe que el asiento esté en la posición correcta.
7. Coloque el cartucho en el cuerpo de la válvula de transferencia y cerciórese que los ellos estén en la posición correcta.
8. Posicione correctamente los pernos y haga coincidir los orificios de posición del cuerpo y sujételos firmemente.
9. Reensamble la cubierta superior a la válvula de transferencia en el sentido del giro del reloj hasta que se apriete a mano.
10. Gire entonces 1/2 vuelta adicional con una llave.

**PRECAUCIÓN:**

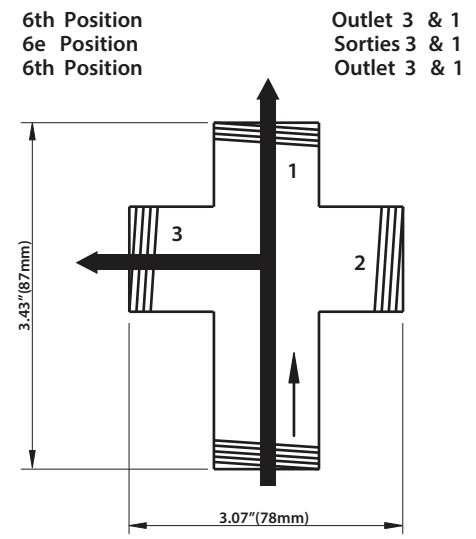
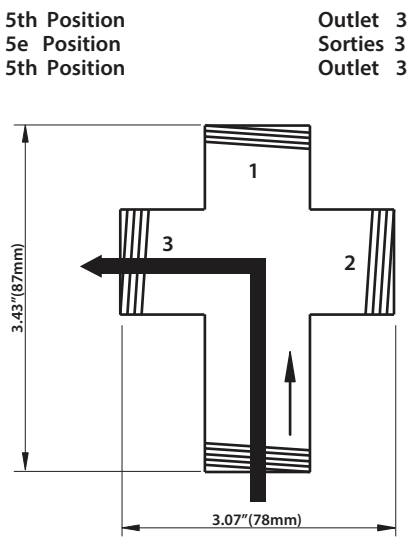
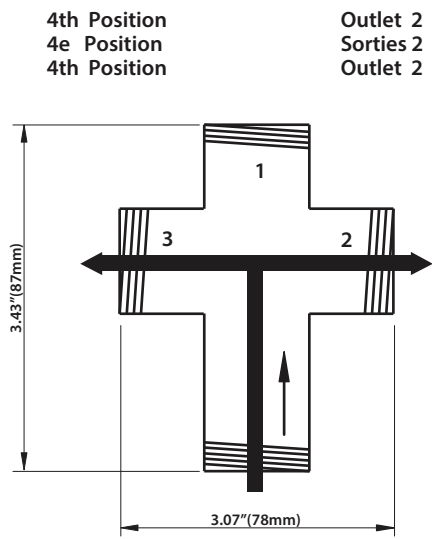
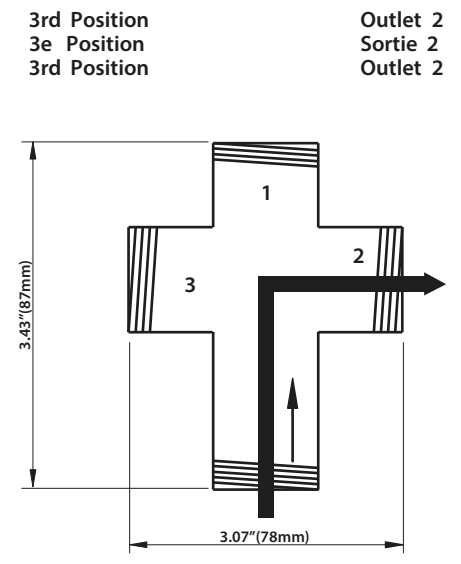
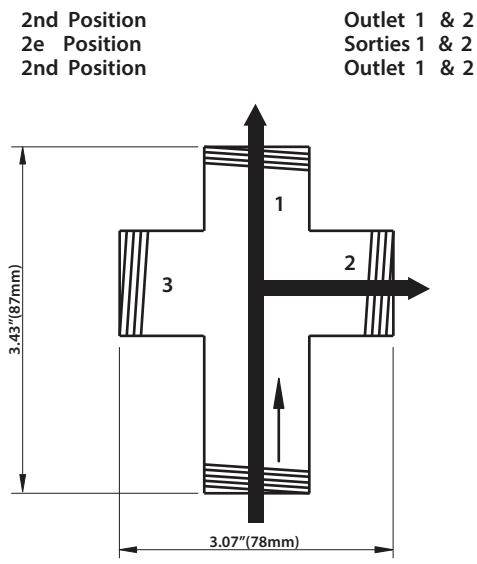
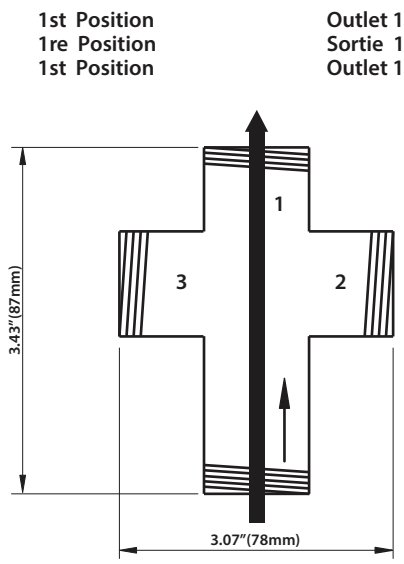
Debe tener cuidado con la designación de la posición correcta del maneral. Cerciórese de que el vástago del maneral esté posicionado correctamente. (FIG. 5)



(FIG. 5)



Tighten



Operating water pressure required per number of components.  
Components based on 2.5GPM each.

Pression d'eau requise par nombre d'accessoires.  
Accessoires évalués sur 2,5 gpm chacun.

Presión de agua de operación requerida por número de componentes.  
Componentes basados en 2.5GPM (9.46 litros) cada uno.

Components Supported Accessoires supportés Componentes Permitidos	1 Component 1 accessoire 1 Componente	2 Components 2 accessoire 2 Componentes	5 Components 5 accessoire 5 Componentes	6 Components 6 accessoire 6 Componentes
45 psi	●	●		
50 psi	●	●	●	
60 psi	●	●	●	●
70 psi	●	●	●	●