

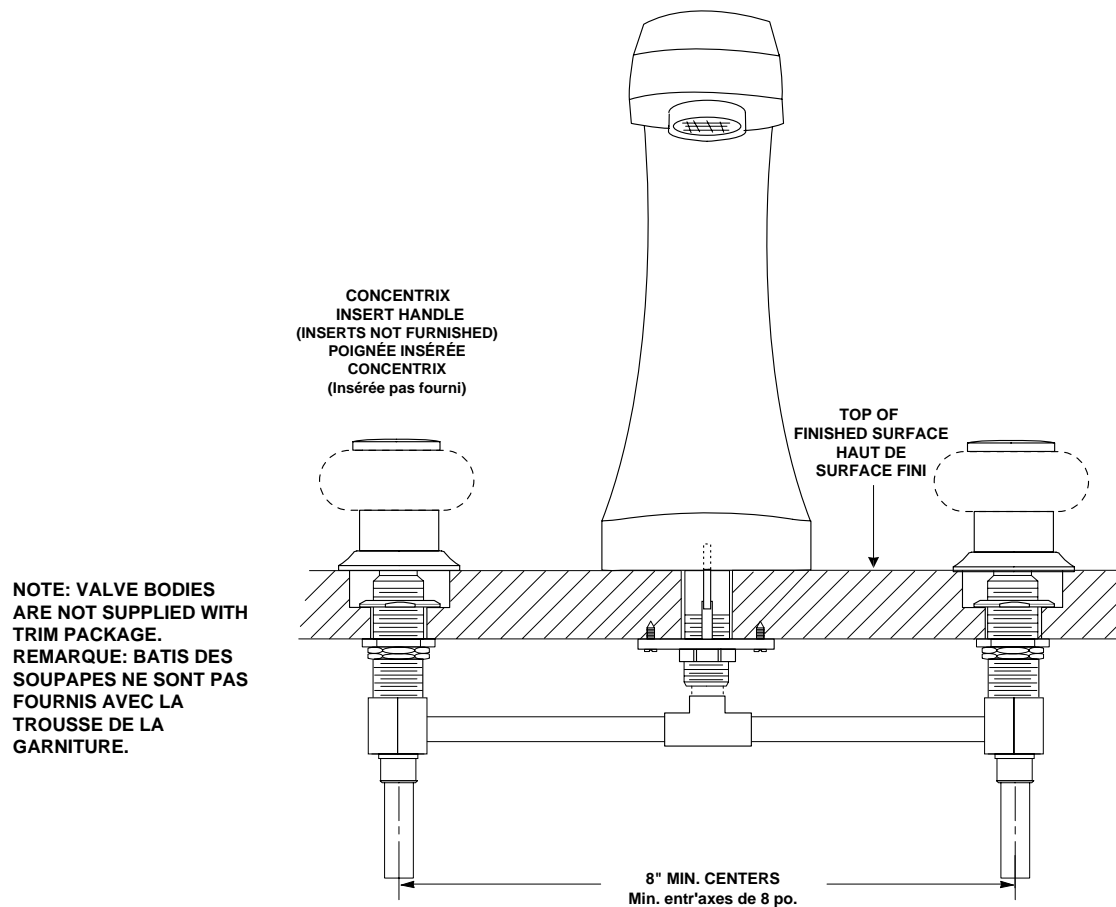
INSTALLATION INSTRUCTIONS

MODE D'INSTALLATION

DECK-MOUNT WIDESPREAD ROMAN TUB TRIM PACKAGE

ROBINET A POIGNEES ELOIGNEES POUR MONTAGE

HORIZONTAL GARNITURE POUR BAIN ROMAN



CAUTION: Always turn water off before disassembling the valve. Open valve handles to alleviate water pressure to insure that complete water shut-off has been accomplished.

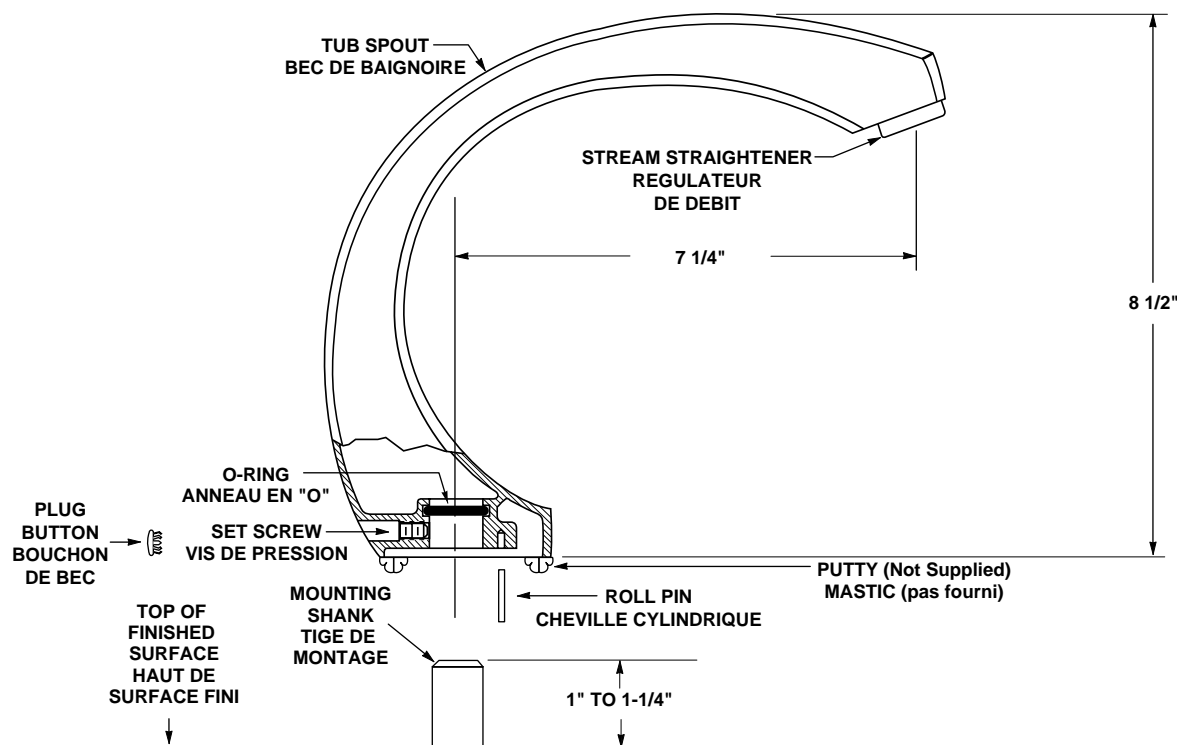
Before turning water on during either rough-in or trim-out, make sure that cartridge retainer nuts are in place. The cartridge and retainer nuts were properly installed and tested before leaving the factory. Although it is unlikely, it is nevertheless possible that through the handling of the valve by any number of persons the retainer nuts may not be properly installed. This should be carefully checked at time of rough-in and trim-out. If the retainer nuts are not properly installed, water pressure could force the cartridge out of the casting. Personal injury or water damage to the premises could result.

REMARQUE: FERMER l'alimentation en eau avant de démonter la soupape. Ouvrir les deux poignée de la soupape pour libérer la pression d'eau et s'assurer que la pression d'eau est COMPLETEMENT coupée.

Avant d'ouvrir l'alimentation en eau, soit pendant la pose de la plomberie brute ou pendant la pose de la garniture, s'assurer que les bagues de retenue sont en place. La cartouche et les bagues de retenue de cartouche ont été correctement installées et testées avant de quitter l'usine. Quoiqu'improbable, il est néanmoins possible que par suite de la manipulation de la valve par plusieurs personnes, les bagues de retenue aient été déplacées. Ceci devra être soigneusement vérifié lors de la pose de la plomberie brute et lors de la pose de la garniture. Si les bagues de retenue ne sont pas correctement installées, la pression d'eau pourrait déloger le cartouche du bâti de robinet. Ceci pourrait causer des blessures corporelles ou des dégâts par l'eau sur les lieux.

Tub Spout Installation

Installation du bec de baignoire



Open trim package to see that all parts for the tub filler installation have been enclosed:

- | | |
|---------------------|----------------------------|
| 1 spout | 1 roll pin |
| 1 set screw | 2 handle hubs |
| 2 escutcheons | 4 screws (2 long, 2 short) |
| 2 handle caps | 2 handle skirts |
| 1 spout plug button | |

1. (For adjustable height valve body installation.) With a pipe cutter, cut the mounting shank to required height. CAUTION: REMOVE BURRS AND BEVEL END OF SHANK. FAILURE TO DO SO MAY RESULT IN DAMAGED SPOUT O-RING DURING SPOUT INSTALLATION.
2. Install set screw into tub spout.
3. Apply 3/8" of plumber's putty (not furnished) to the spout base as shown above.
4. Install roll pin into base of tub spout. CAUTION: SEE TEMPLATE ON PAGE 4 FOR ROLL PIN LOCATION. Drill a 7/32" hole into tub base. Install tub spout with roll pin installed onto mounting shank. Press down until it becomes flush with finished tub base.
5. With tub spout and roll pin in position, tighten set screw with hex wrench and install plug button.

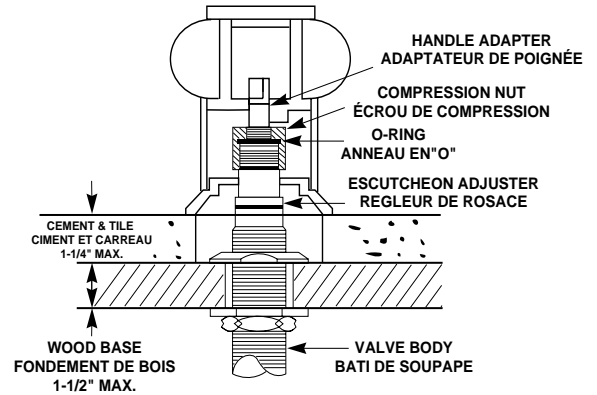
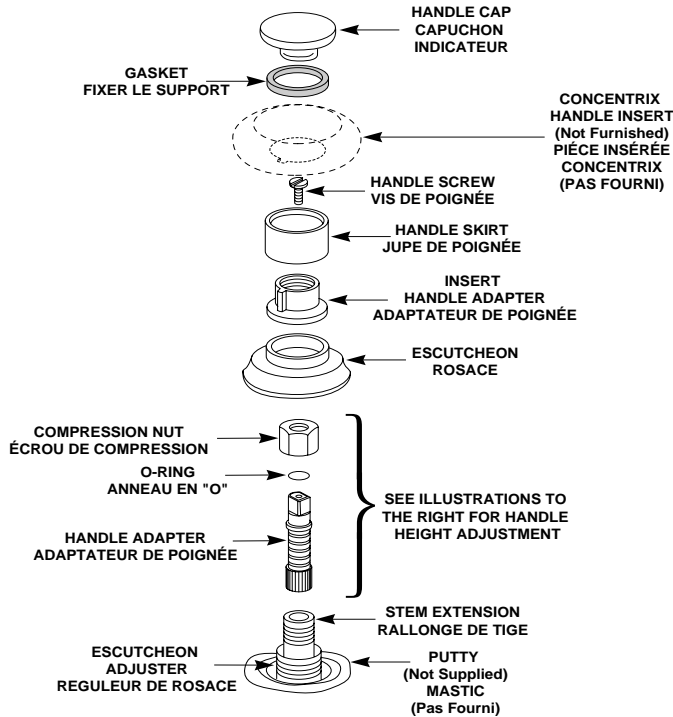
Ouvrir l'emballage de la garniture et vérifier si toutes les pièces requises pour l'installation du bec verseur sont incluses:

- | | |
|-----------------------|---|
| 1 bec | 1 cheville cylindrique |
| 1 vis de pression | 2 moyeux de poignées/2 poignées (avec capuchon de poignées) |
| 2 rosaces | 4 vis (deux long, deux court) |
| 2 capuchon indicateur | 2 jupe de poignée |
| 1 spout plug button | |

1. Avec un coupe-tuyaux, couper la tige de montage à la hauteur désirée. REMARQUE: ENLEVER ELS EBARBURES ET BISEAUTER L'EXTREMITE DE LA TIGE. CETTE OPERATION EMPECHERA D'ENDOMMAGE L'ANNEAU EN "O" LORS DE L'INSTALLATION DU BEC.
2. Installer la vis de pression à l'intérieur du bec.
3. Appliquer un collier de 3/8 po. de mastic de plombier (non-inclus) sur la base de la baignoire et autour de la tige de montage.
4. Installer la cheville cylindrique à l'intérieur de la base du bec de baignoire. REMARQUE: VOIR GABARIT A LA PAGE 4 POUR L'EMPLACEMENT DE LA CHEVILLE CYLINDRIQUE. Percer un trou de 7/32 po. dans la base de la baignoire. Installer le bec de baignoire avec la cheville cylindrique sur la tige de montage. Presser jusqu'à ce que le bec soit de niveau avec la base de la baignoire.
5. En maintenant le bec de baignoire et la cheville cylindrique en position, visser la vis de pression avec une clé hexagonale et installer bouchon de bec.

To assemble trim package/Montage de la garniture

(Make sure water supplies are off/Vérifier si les adductions d'eau chaude et froide sont fermer)



For proper escutcheon adjustment, place O-ring onto handle adapter FIRST. Then HAND TIGHTEN compression nut.

Pour ajuster correctement la rosace, placer D'ABORD l'anneau en "O" sur l'adaptateur de poignée. Ensuite SERRER A LA MAIN l'écrou de compression.

1. Apply a 3/8" bead of plumber's putty (not furnished) to the underside of the escutcheon.
2. Place handle escutcheon onto the escutcheon adjuster and screw into place.
3. Install handle adapter with o-ring to the height specified (see illustration above).
4. Secure with compression nut.
5. Place insert handle adapter onto the handle adapter and secure with handle screw.
6. Install handle skirt over insert handle adapter.
7. Place concentrix handle insert (not furnished) over insert handle adapter. Fit gasket into handle cap recess, secure with handle cap.
8. Installation is now complete. Turn on supplies and check system for leaks.

1. Appliquer un collier de mastic de plombier de 3/8 po (non compris) autour la base de la rosace.
2. Placer la rosace de poignée sur le réguleur de rosace et visser en position.
3. Installer l'adaptateur de poignée avec l'anneau en «O» placé à la bonne hauteur (voir illustration ci-dessus).
4. Fixer l'écrou de compression.
5. Placer l'adaptateur pour garniture de poignée à l'adaptateur de poignée et serrer avec la vis de poignée.
6. Installer la jupe de poignée par dessus l'adaptateur pour garniture de poignée.
7. Placer la garniture de poignée Concentrix (non comprise) par dessus l'adaptateur pour garniture de poignée. Fixer le support dans le renforcement du capuchon de poignée. Serrer avec le capuchon de poignée.
8. L'installation est maintenant complétée. Ouvrir l'eau et vérifier les fuites.

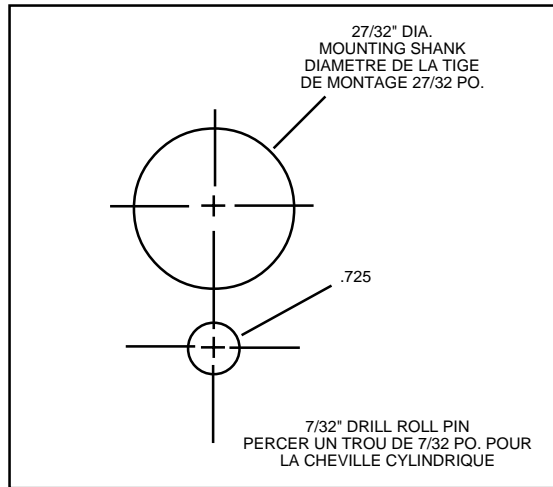
Flushing-Rinçage

IMPORTANT: Pipe chips, sand, stones and other solids found in new and renovated plumbing can damage the sealing surfaces of the cartridge and cause a leak. To avoid damage, DO NOT OPERATE THE VALVE until you have followed these instructions.

1. After installing and connecting your new faucet, turn on both supply valves and look for any leaks.
2. At the valve turn on both hot and cold water and allow the water to run for 15 seconds.
3. Turn off the water, unscrew the stream straightener from the end of spout and clean any debris from the cone screen.
4. Replace the stream straightener.

IMPORTANT: Les débris de tuyauterie, le sable, la pierraille et autres matériaux qui se trouvent dans la plomberie neuve et rénovée peut endommager les surfaces d'étanchéité de la cartouche et causer une fuite. Pour éliminer ces risques, NE PAS FAIRE FONCTIONNER LA SOUPAPE avant d'avoir complété ces instructions.

1. Après avoir installé et raccordé votre nouveau robinet, ouvrir les deux soupapes d'alimentation et vérifier s'il y a des fuites.
2. À la soupape, ouvrir l'eau chaude et froide et laisser couler pendant 15 secondes.
3. Couper l'eau, dévisser la régulateur de débit du bout du bec et enlever les débris du tamis conique.
4. Replacer la régulateur de débit.



(FRONT)
(DEVANT)

**TEMPLATE FOR ROLL PIN LOCATION ROMAN TUB SPOUT
GARBARIT POUR L'EMPLACEMENT DE LA CHEVILLE CYLINDRIQUE**

Call our HELPLINE 8:30 am to 4:30 pm EST for answers to any product ,
installation, replacement parts, or warranty questions.

in the U.S., **(800)321-6636**; in Canada, Toronto, **(905)829-3400**;
Rest of Canada, **(800)465-6130**. Ask for product service.



Téléphone à notre LIGNE D'AIDE de 8.30 à 16.30 HNE, afin d'obtenir les
réponses à n'importe quelle question au sujet du produit, de pièces de rechange,
de installation, ou de la garantie.

en la E.U., Toronto, **(905)829-3400**; Autres provinces, **(800) 465-6130**.
Demandez le service au produit.