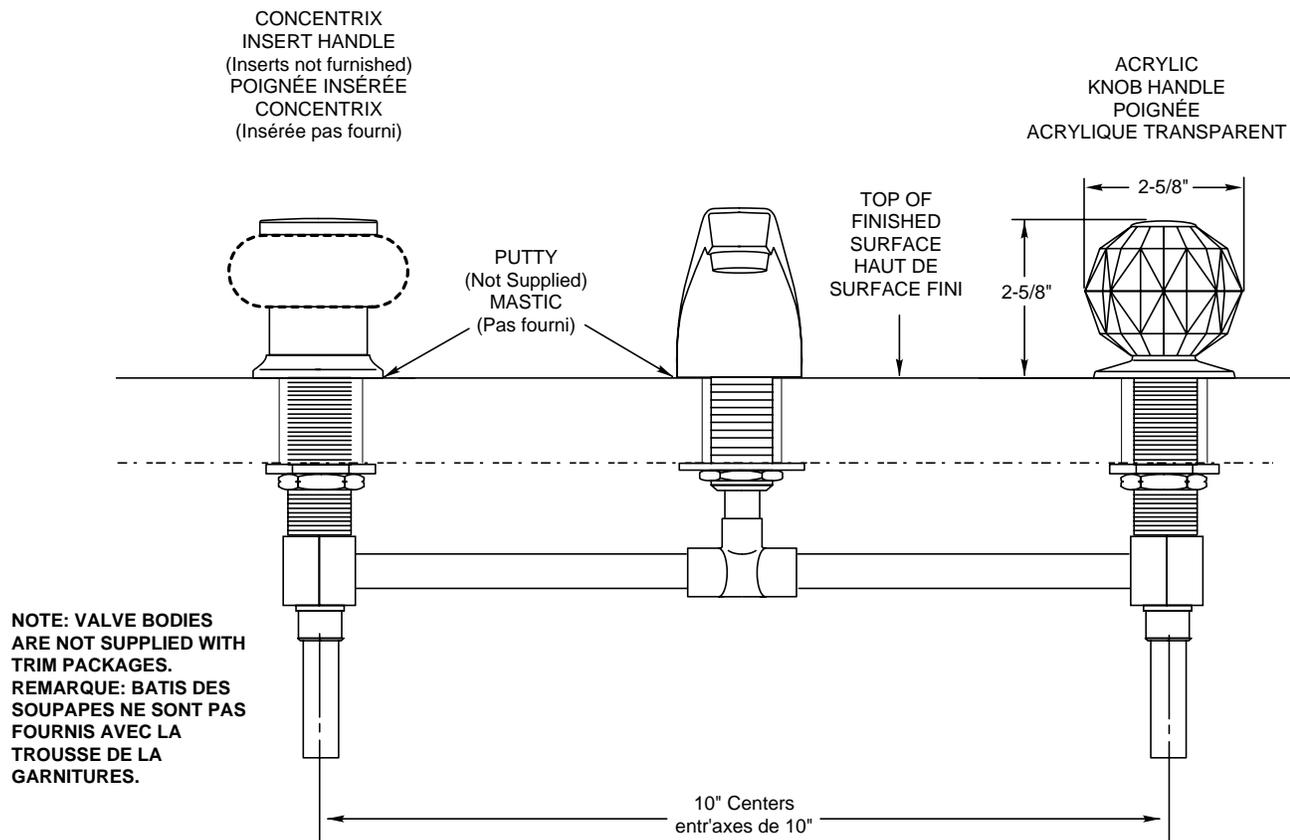


MOEN®

INSTALLATION INSTRUCTIONS MODE D'INSTALLATION

DECK-MOUNT WIDESPREAD ROMAN TUB ROBINET A POIGNEES ELOIGNEES POUR MONTAGE HORIZONTAL POUR BAIN ROMAN



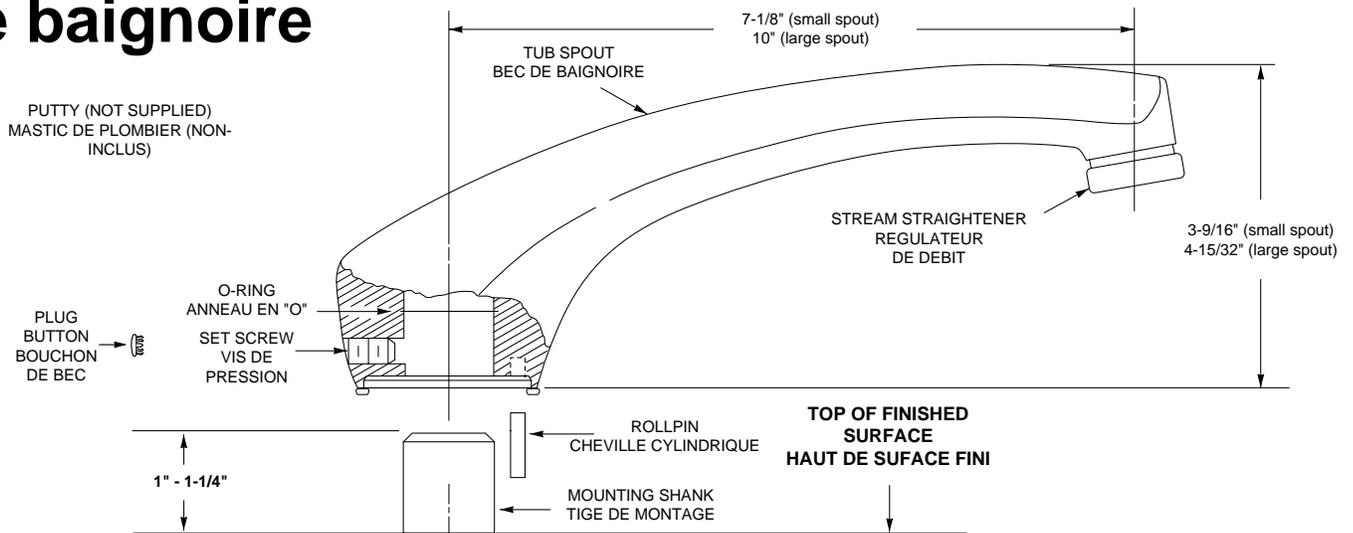
CAUTION: Always turn water off before disassembling the valve. Open valve handle to relieve water pressure and to insure that complete water shut-off has been accomplished.

Before turning water on during either rough-in or trim-out, make sure that cartridge retainer nuts are in place. The cartridges 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 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 la bague de retenue est en place. La cartouche et la bague 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, la bague de retenue ait été déplacée. Ceci devra être soigneusement vérifié lors de la pose de la plomberie brute et lors de la pose la garniture. Si la bague de retenue n'est pas correctement installée, la pression d'eau pourrait déloger le cartouche du bâti de robinet. Ceci pourrait causer des blessures corporelles ou des dégats 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 or 2 knobs (with inserts) |
| 2 escutcheons | 4 screws (2 long, 2 short) |

- For adjustable height valve body installation: With a pipe cutter, cut the mounting shank to required height (**1" - 1-1/4" above finished deck**).
CAUTION: REMOVE BURRS AND BEVEL END OF SHANK. FAILURE TO DO SO MAY RESULT IN DAMAGED SPOUT O-RING DURING SPOUT INSTALLATION.
- Install set screw into tub spout.
- Apply 3/8" of plumber's putty (not furnished) on the finished tub base around the mounting shank.
- 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.
- 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) |

- Avec un coupe-tuyaux, couper la tige de montage à la hauteur désirée. **REMARQUE: ENLEVER LES EBARBURES ET BISEAUTER L'EXTREMITÉ DE LA TIGE. CETTE OPERATION EMPECHERA D'ENDOMMAGER L'ANNEAU EN "O" LORS DE L'INSTALLATION DU BEC.**
- Installer la vis de pression à l'intérieur du bec.
- 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.
- Installer la cheville cylindrique à l'intérieur de la base du bec de baignoire. **REMARQUE: VOIR GABARIT À 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.
- 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.

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 TURN ON THE SUPPLY VALVES** until instructed below.

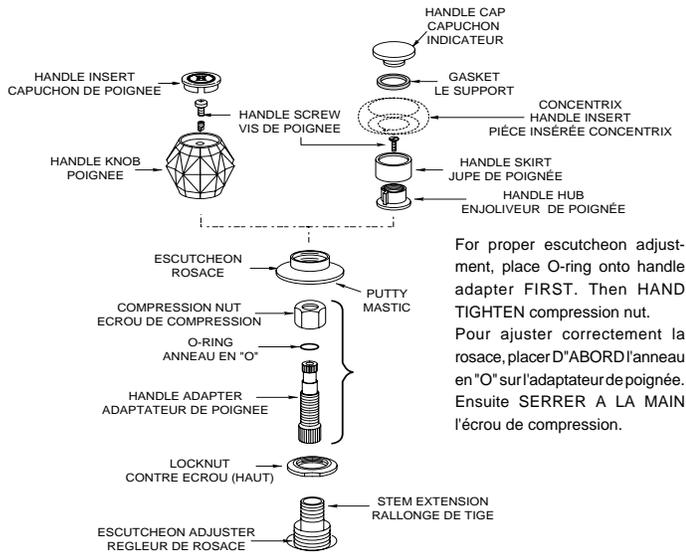
- After installing and connecting your new faucet, open both hot and cold cartridges.
- Turn on both hot and cold water supply valves and allow the water to run for 15 seconds.
- Turn off the water. Unscrew stream straightener from spout and remove any trapped debris.
- Replace the stream straightener. Check system for leaks.

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.

- Après avoir installé et raccordé votre nouveau robinet. Ouvrir les cartouches.
- Ouvrir les soupapes d'arrêt et laisse s'écouler pendant 15 secondes.
- Couper l'eau. Dévisser l'adaptateur du bec et retirer tous les débris de tuyauterie.
- Remplacer l'aérateur. Vérifier si le système a des fuites.

To assemble trim package

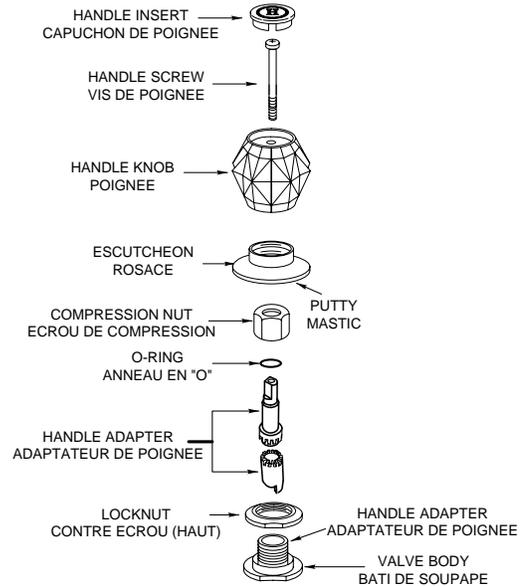
Adjustable Height Valve Body Installation
Installation du bâti de soupape a hauteur ajustable



For proper escutcheon adjustment, place O-ring onto handle adapter FIRST. Then HAND TIGHTEN compression nut. Pour ajuster correctement la rosace, placer l'anneau en "O" sur l'adaptateur de poignée. Ensuite SERRER A LA MAIN l'écrou de compression.

Montage de la garniture

Non-adjustable Height Valve Body Installation.
Installation du bâti de soupape a hauteur non-ajustable.



CAUTION: Failure to follow these instructions can cause a faulty installation or damage the new cartridge.

- Place a 3/8" bead of plumber's putty to the underside of the escutcheon then screw the escutcheon onto the escutcheon adjuster.
- Install handle adapter, O-ring and compression nut.
- KNOB STYLE:** Temporarily place handle on handle adapter so that the adapter engages handle socket. Rotate HOT SIDE handle clockwise ↻ until it stops. This assures that both cartridges are in the OFF position. Adjustments can be made by removing the compression nut and lifting the handle adapter to index clockwise (or counterclockwise to properly orient handles. Replace compression nut.
- Insert handle screw and tighten securely. If handle rotation is reversed, turn stem extension stop 180° and re-install.
- CONCENTRIX STYLE:** Place concentrix handle insert (not furnished) over insert handle adapter. Fit gasket into handle cap recess, secure with handle cap. You are now ready to turn water back on. Check complete system for leaks.

- Apply 1 3/8" bead of plumber's putty to the underside of the escutcheon and screw the escutcheon onto valve body.
- With cartridge nut removed, assemble the handle adapter and handle to the new cartridge and tighten handle screw. This will aid in locating the cartridge properly in the valve body.
- Drop the cartridge into the valve body and press down.
- Now press down firmly while rotating handle counterclockwise ↻. This will align the "KEY" on the cartridge with the "NOTCH" in the valve body. When the key enters the notch you will feel it drop in and the cartridge will be in place. To be certain, rotate the handle clockwise ↻ and then counterclockwise ↻ with gentle force. You should feel the handle stop in both directions. If so, the cartridge is in place. Do not turn on the water yet.
- Unscrew handle screw and remove handle in order to replace the cartridge nut. Be sure o-ring is inside cartridge nut. Replace the cartridge nut - do not cross thread - and tighten firmly.

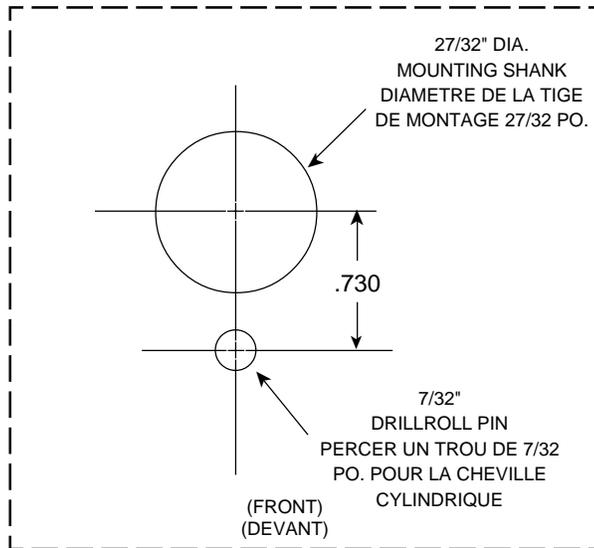
Installation is complete. Flushing is required.

AVERTISSEMENT: Le fait de ne pas suivre ces instructions pourrait endommager la cartouche au point qu'elle ne puisse être réparée.

- Appliquer un collier de mastic de plombier de 3/8 po autour la base de la rosace et visser la rosace sur le régulateur de rosace.
- Installer l'adaptateur de poignée, l'anneau en "O" et l'écrou de compression.
- POIGNEE STYLE:** Placer temporairement la poignée sur l'adaptateur de poignée pour que l'adaptateur s'engage dans le manchon de la poignée. Tourner la poignée du CÔTÉ CHAUD dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elle bute. Les deux cartouches sont en position FERMÉE, les réglages peuvent être effectués en enlevant l'écrou de compression et en soulevant l'adaptateur pour orienter les poignées correctement (dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens contraire selon le capuchon indicateur).
- Insérer la vis de poignée et serrer fermement. Si la rotation est inversée, tourner l'arrêt de la rallonge de tige sur 180° et installer à nouveau.
- CONCENTRIX STYLE:** Placer la garniture de poignée Concentrix (non comprise) pas dessus l'adaptateur pour garniture de poignée. Fixer le support dans le renforcement du capuchon de poignée. Serrer avec le capuchon de poignée. Vous pouvez ouvrir l'alimentation en eau. Vérifier si le système a des fuites.

- Appliquer un collier de mastic de plombier de 3/8 po autour la base de la rosace et visser la rosace au bâti de soupape.
- L'écrou de cartouche enlevé, installer l'adaptateur de poignée à la nouvelle cartouche et serrer avec la vis de poignée. Ceci permettra de situer la cartouche dans le bâti de la soupape.
- Glisser la cartouche dans le bâti de soupape et pousser.
- Pousser fermement sur la poignée en tournant dans le sens contraire des aiguilles d'une montre. Ceci alignera la «CLEF» sur la cartouche avec l'«ENCOCHE» dans le bâti de soupape. Lorsque la clef entre dans l'encoche, la cartouche glisse en position. Tourner doucement la poignée dans le sens des aiguilles d'une montre et vive-versa pour s'en assurer. La poignée devrait buter dans les deux directions. Si c'est le cas, la cartouche est correctement installée. Ne pas encore ouvrir l'eau.
- Dévisser la vis de poignée et enlever la poignée pour pouvoir remplacer l'écrou de cartouche. S'assurer que l'anneau en «O» est à l'intérieur l'écrou de cartouche. Replacer l'écrou de cartouche - ne pas entrecroiser les filets - et serrer fermement.

L'installation est maintenant complétée. Le rinçage du robinet est primordial.



**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**; Ontario and Quebec, **(800) 465-0279**; Toronto, **(416) 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., **(800) 321-6636**; Ontario et Quebec, **(800) 465-6130**; Toronto, **(416) 829-3400**; Autres provinces, **(800) 465-6130**. Demandez le service au produit.



25300 Al Moen Drive, North Olmsted, OH. 44070-8022
2816 Bristol Circle, Oakville, Ontario L4W 1H7 Canada

© Copyright, 1994
Moen Incorporated
Printed in U.S.A.