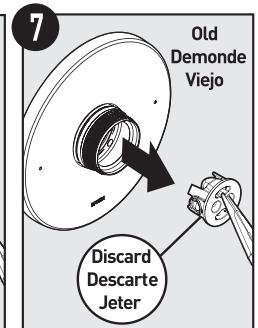
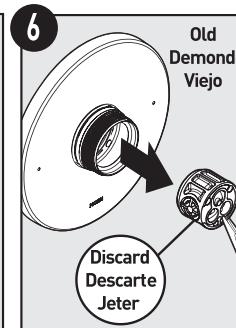
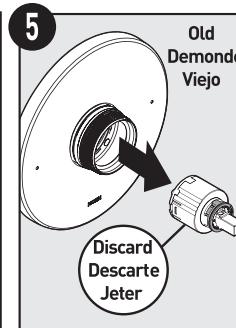
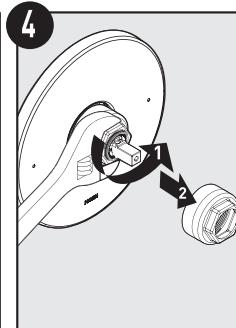
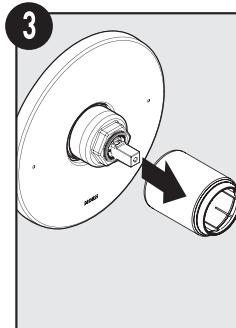
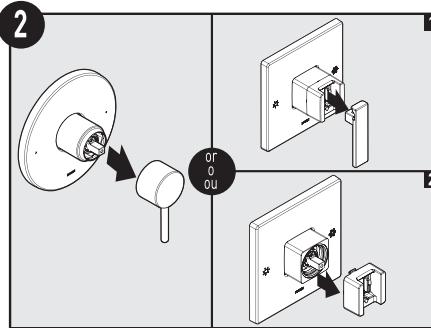
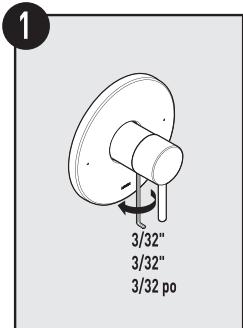


CAUTION: Always turn water supply OFF before removing existing faucet or disassembling the valve. Open faucet handle to relieve water pressure and ensure that complete water shut-off has been accomplished.

PRECAUCIÓN: Siempre CIERRE la toma de agua antes de quitar la llave existente o desmontar la válvula. Abra la llave para liberar la presión, y asegúrese de que esté bien cerrada el agua.

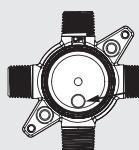
ATTENTION: Toujours COUPER l'alimentation en eau avant d'enlever l'ancien robinet ou de démonter la soupape. Ouvrir la poignée du robinet pour libérer la pression d'eau et pour s'assurer que l'alimentation en eau a bien été coupée.

CARTRIDGE REMOVAL



CARTRIDGE INSTALLATION

8

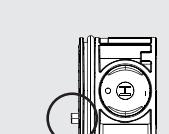


4 Port Valve
Bottom = Step 8A
Parte inferior de la válvula de 4 puertos = Paso 8A
Soupape à 4 orifices - Bas = Étape 8A

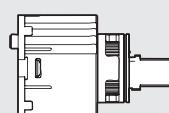
OR
O
OU



Adapter with Check Valves,
position for 4 port control valves.
Adaptador con válvulas de
retención, posición para
válvulas de control de 4 puertos.
Adaptateur avec clapets de
non-retour, position pour les
soupapes de contrôle à 4 orifices.



Pressure Balance Puck
Disco de equilibrio de presión
Rondelle d'équilibrage de pression



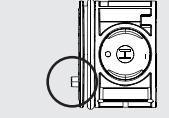
Cartridge
Cartucho
Cartouche



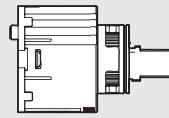
3 Port Valve
Top = Step 8B
Parte superior de la válvula de 3 puertos = Paso 8B
Soupape à 3 orifices - Haut = Étape 8B



Adapter with Check Valves,
position for 3 port control valves.
Adaptador con válvulas de
retención, posición para
válvulas de control de 3 puertos.
Adaptateur avec clapets de
non-retour, position pour les
soupapes de contrôle à 3 orifices.



Pressure Balance Puck
Disco de equilibrio de presión
Rondelle d'équilibrage de pression

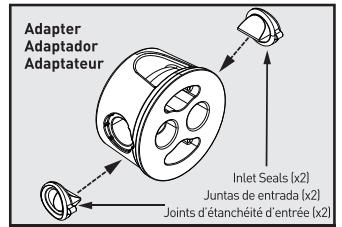


Cartridge
Cartucho
Cartouche

INSTALACIÓN DEL CARTUCHO

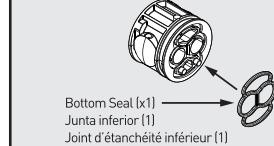
INSTALACIÓN DEL CARTUCHO

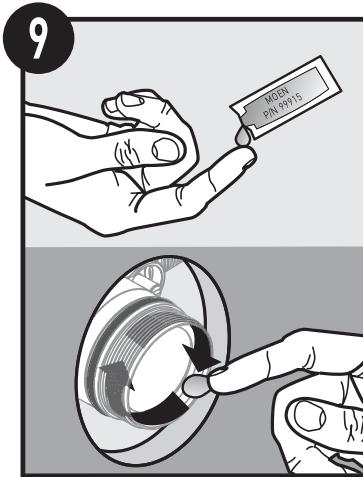
INSTALLATION DE CARTOUCHE



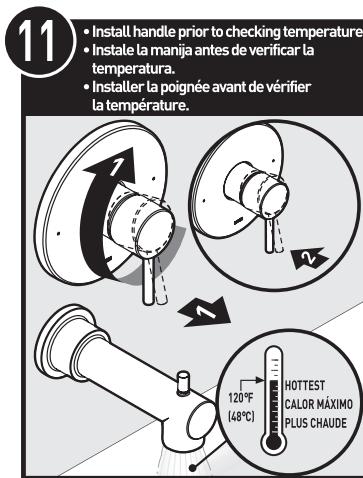
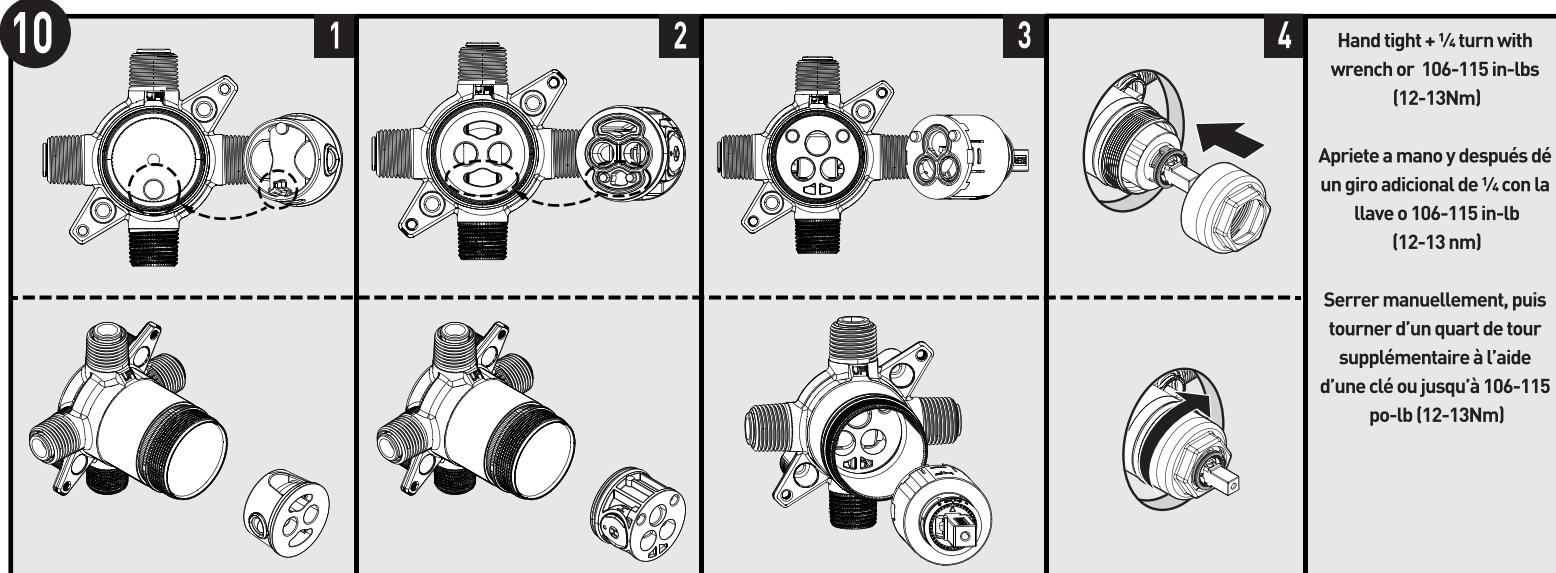
If components become separated, ensure seals are present and secure before installation.
Si los componentes se separan, asegúrese de que las juntas estén presentes y fijas antes de la instalación.
Si les composants ont tendance à se séparer, vérifier que les joints d'étanchéité sont présents et bien fixés avant l'installation.

Pressure Balance Puck
Disco de equilibrio de presión
Rondelle d'équilibrage de pression





Apply grease to the inside of the valve bore.
Aplique grasa al interior del orificio de la válvula.
Appliquer de la graisse à l'intérieur de l'alésage de la soupape.



To reduce maximum temperature, go to step 11, if not, reverse steps 3 - 1 to install the handle.

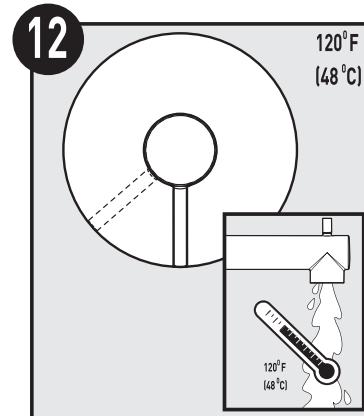
- Open handle to full hot to test hot water temperature.
- Close handle if desired water temperature has been met. Hot water temperature should not exceed 120°F.

Para reducir la temperatura máxima, vaya al paso 11, de lo contrario, invierta los pasos 3 - 1 para instalar la manija.

- Abra la manija a temperatura máxima para probar la temperatura del agua caliente.
- Cierre la manija si se ha alcanzado la temperatura deseada del agua. La temperatura del agua caliente no debe exceder los 120°F (49°C). tester la température de l'eau.

Pour réduire la température maximale, aller à l'étape 11, si non, inverser les étapes, 3 à 1, pour installer la poignée.

- Ouvrir la poignée de l'eau chaude à son maximum pour tester la température de l'eau.
- Fermer la poignée si la température de l'eau voulue est atteinte. La température de l'eau chaude de la baignoire ne devrait jamais dépasser 49°C.



Rotate the lever until the water is to the maximum desired temperature, not to exceed 120°F (49°C).

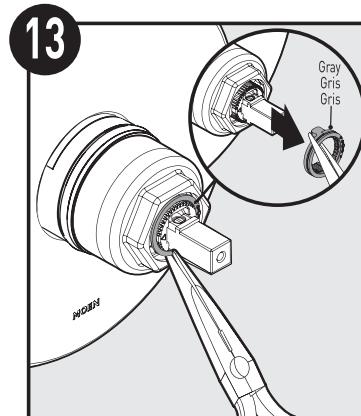
Seasonal maintenance of the maximum outlet temperature may be required due to changes in groundwater temperature. PIVOT THE HANDLE CLOSED WHILE KEEPING THE LEVER IN THE SAME POSITION.

Gire la palanca hasta que el agua alcance la temperatura máxima deseada, sin exceder los 120°F (49°C).

El mantenimiento estacional de la temperatura máxima de salida puede ser necesario debido a cambios en la temperatura del agua subterránea. GIRE LA MANIJA CERRADA MIENTRAS MANTIENE LA PALANCA EN LA MISMA POSICIÓN.

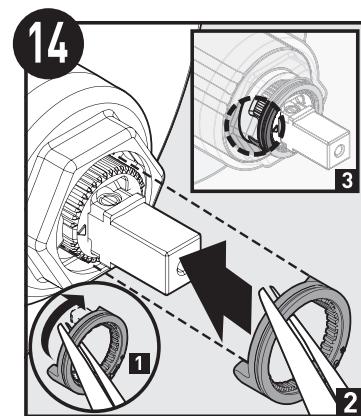
Tourner la poignée jusqu'à ce que la température maximale désirée soit atteinte – ne pas dépasser 49°C (120°F).

Le réglage saisonnier de la température maximale de sortie pourrait être requis vu le changement de la température de l'eau souterraine. FAIRE PIVOTER LA POIGNEE VERS LA POSITION FERMEE TOUT EN GARDANT LA MANETTE DANS LA MÊME POSITION.



Remove the adjustable temperature limit stop.

Retire el tope de límite de temperatura ajustable.
Enlever le limiteur de température réglable.



Install the adjustable temperature limit stop so it is in contact with the bottom of the stop on the left side of the cartridge, as shown in inset.

Instale el tope de límite de temperatura ajustable para que esté en contacto con la parte inferior del tope en el lado izquierdo del cartucho, como se muestra en el recuadro.

Installer le limiteur de température réglable de façon qu'il soit en contact avec la partie inférieure du limiteur, du côté gauche de la cartouche, comme illustré dans l'image en gros plan.

TO REASSEMBLE HANDLE, REVERSE STEPS 3 TO 1: TURN STEM TO OFF POSITION BEFORE HANDLE OR KNOB REASSEMBLY.

PARA REENSAMBLAR LA MANIJA, INVERTIR LOS PASOS 3 A 1: DÉ VUELTA AL VASTAGO A LA POSICIÓN DE REPOSO ANTES DE MANIJA O DE NUEVO ENSAMBLE DE LA PERILLA.

POUR RÉASSEMBLER LA POIGNÉE, INVERSER LES ÉTAPES, 3 À 1. TOURNEZ LA TIGE À LA POSITION DE REPOS AVANT POIGNÉE OU REMONTAGE DE BOUTON.

