

**The following requirements should be observed to keep your locks last longer in finish:**

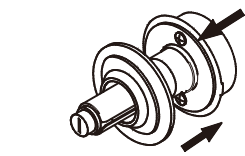
1. Do not install locks before doors are painted.
2. To avoid oxidation, refrain from using cleansers or acid chemicals to polish or be in contact with locks.
3. Refrain from using heavy or sharp-edged objects to scrub locks.

**Les directives suivantes doivent être observées pour préserver le fini des serrures.**

1. Ne pas poser les serrures avant que les portes soient peintes.
2. Pour empêcher l'oxydation, éviter d'employer des produits de nettoyage ou des produits chimiques acides pour polir les serrures. Éviter également que de tels produits entrent en contact avec les serrures.
3. Éviter d'utiliser des objets durs ou pointus pour astiquer les serrures.

**Para prolongar la duración del acabado superficial de las cerraduras, considere lo siguiente:**

1. No instalar las cerraduras antes de pintar las puertas.
2. Para evitar oxidación, no lustrar las cerraduras con productos químicos ácidos.
3. No raspar las cerraduras con objetos agudos o filosos.



Tighten machine screws securely  
Serrer solidement les vis à métaux  
Ajustar firmemente los tornillos

#### 7. INSTALL INSIDE ROSE

Install rose by snapping it onto the recess of mounting plate.

#### 7. POSE DE LA ROSETTE INTÉRIEURE

Poser la rosette en l'enclenchant dans l'encoche de la plaque support.

#### 7. INSTALAR LA ROSETA INTERIOR

Insertar la roseta en la ranura de la placa de montaje.

#### 8. INSTALL INSIDE KNOB (LEVER)

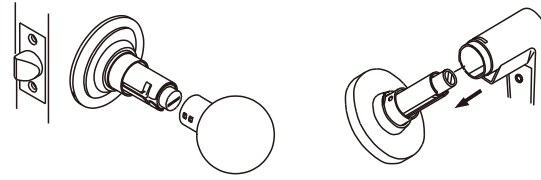
Press push button to activate locking and turn clockwise 90°. Make sure the push button will not pop out by pressing latch bolt. Slide knob along spindle slot and push to assemble knob (lever) on chassis.

#### 8. POSE DU BOUTON INTÉRIEUR (BÉQUILLE)

Appuyer sur le bouton poussoir pour actionner le mécanisme de verrouillage et effectuer une rotation de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre. S'assurer que le bouton poussoir ne sortira pas de son logement en appuyant sur le pêne demi-tour. Glisser le bouton le long de la fente de l'axe et exercer une pression pour assembler le bouton (béquille) sur le châssis.

#### 8. INSTALAR EL PICAPORTE INTERIOR

Oprimir el botón para activar la cerradura y hacerlo girar 90° en sentido horario (derecha). Oprimir el pestillo para verificar que el botón no salte al cerrar la puerta. Insertar el picaporte en la ranura del eje y empujarlo hasta quede en posición.



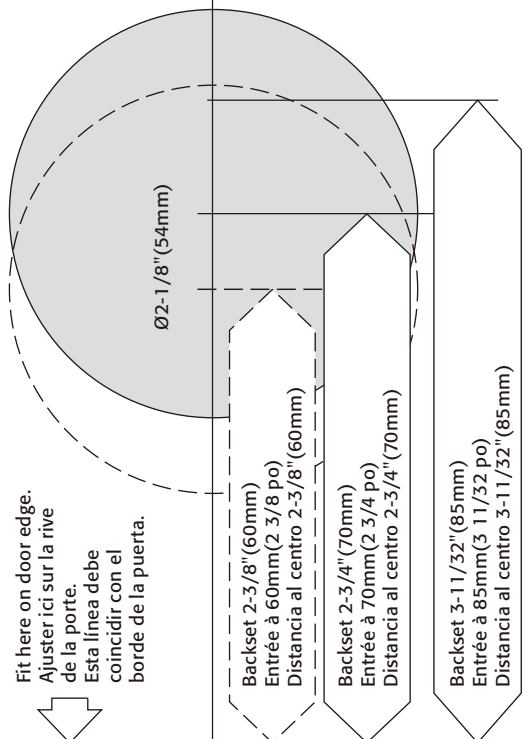
Fit here on door edge.  
Ajuster ici sur la rive de la porte.  
Esta línea debe coincidir con el borde de la puerta.

Drill 1" (25mm) / 1 1/8" (28.4mm) hole at center of door edge.  
Perçer un trou de 25mm (1 po) / 28.4mm (1 1/8 po) dans le centre de la rive de porte.  
Hacer un agujero de 25mm (1") / 28.4mm (1 1/8") en el centro del borde de la puerta.

Backset 2-3/8" (60mm)  
Entrée à 60mm (2 3/8 po)  
Distancia al centro 2-3/8" (60mm)

Backset 2-3/4" (70mm)  
Entrée à 70mm (2 3/4 po)  
Distancia al centro 2-3/4" (70mm)

Backset 3-11/32" (85mm)  
Entrée à 85mm (3 11/32 po)  
Distancia al centro 3-11/32" (85mm)



## INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION OF LOCK SET DIRECTIVES DE POSE DES SERRURES PRÊTES À POSER INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DE CERRADURA

#### 1. MARK DOOR

Mark height line across edge of door. 36" (914mm) is the usual height from floor. Fold template over edge of door to mark center on height line.

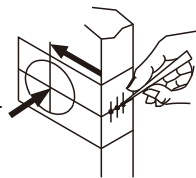
#### 1. MARQUER LA PORTE

Marquer la ligne de hauteur en travers de la rive de porte. La hauteur au-dessus du plancher est habituellement de 914mm (36 po). Plier le gabarit sur la rive de porte pour marquer le centre de la ligne de hauteur.

#### 1. MARCAR LA PUERTA

Marcar la línea de altura de instalación en el borde de la puerta. La distancia normal es de 36" (914mm) desde el piso. Plegar la plantilla sobre el borde y marcar el centro sobre la línea de altura.

Mark centers of 1" (25mm) / 1 1/8" (28.4mm) and 2-1/8" (54mm) holes.  
Marquer les centres des trous à 25mm (1 po) / 28.4mm (1 1/8 po) et à 54mm (2 1/8 po).  
Marcar los centros para los agujeros de 1" (25mm) / 1 1/8" (28.4mm) y 2-1/8" (54mm).



#### 2. DRILL TWO HOLES

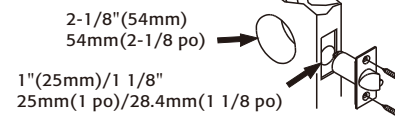
Bore 2-1/8" (54mm) hole through door, and 1" (25mm) 1 1/8" (28.4mm) hole into edge of door on centers marked on template. Chisel out for latch plate and install latch unit.

#### 2. PERÇAGE DE DEUX TROUS

Aléser un orifice de 54mm (2 1/8 po) dans la porte et de 25mm (1 po) / 28.4mm (1 1/8 po) pour les centres de rive de porte marqués sur le gabarit. Tailler une ouverture pour la têtère et installer la serrure.

#### 2. HACER DOS AGUJEROS

Hacer un agujero de 2-1/8" (54mm) que atraviese la puerta y un agujero de 1" (25mm) / 1 1/8" (28.4mm) en los respectivos centros marcados en la puerta con la plantilla. Tallar el alojamiento a ras de la placa del pestillo e instalar el mismo.



#### 3. INSTALL STRIKE

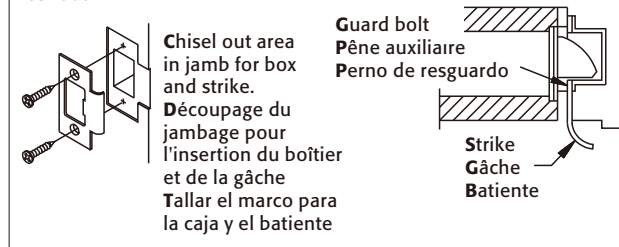
Guard bolt stops against strike, as illustrated, preventing forcing when door is closed.

#### 3. POSE DE LA GÂCHE

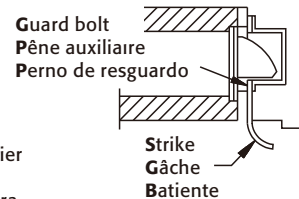
Le pêne auxiliaire s'immobilise contre la gâche comme le démontre l'illustration, afin d'empêcher que la porte soit forcée lorsqu'elle est fermée.

#### 3. INSTALAR EL BATIENDE DE PESTILLO

El perno de resguardo hace tope contra la placa del batiente (véase ilustración) para evitar que la cerradura sea forzada con la puerta cerrada.



Chisel out area in jamb for box and strike.  
Découpage du jambage pour l'insertion du boîtier et de la gâche  
Tallar el marco para la caja y el batiente



#### 5. ADJUST DOOR THICKNESS

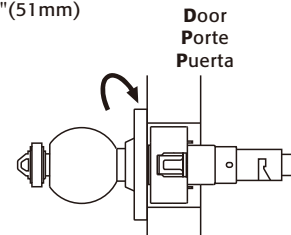
Adjust lock to fit door thickness by rotating outside rose. Lock fits 1-1/4" (32mm) to 2" (51mm) thickness.

#### 5. RÉGLAGE SELON L'ÉPAISSEUR DE LA PORTE

Régler la serrure selon l'épaisseur de la porte en faisant tourner la rosette extérieure. La serrure convient aux portes d'une épaisseur entre 32 et 51 mm (1 1/4 po et 2 po).

#### 5. ADAPTACIÓN AL ESPESOR DE LA PUERTA

Girando la roseta exterior se puede adaptar el ajuste de la cerradura al espesor de la puerta. La cerradura se puede adaptar a espesores de puerta desde 1-1/4" (32mm) hasta 2" (51mm)



#### 6. INSTALL LOCK

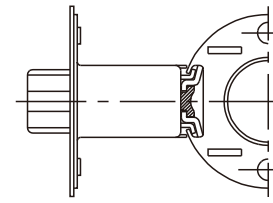
Latch unit must be installed before installing lock. Be sure lock housing engages latch prongs and retractor interlocks with latch bar.

#### 6. POSE DU PÈNE

La serrure doit être en place avant la pose du reste de la serrure. S'assurer que la gaine de la serrure s'enclenche dans les fourchons du pêne et que le dispositif de retrait assujettit la tige de la serrure.

#### 6. INSTALAR LA CERRADURA

Instalar el pestillo antes de instalar la cerradura. Asegurarse de que la cerradura quede acoplada con las pestañas del pestillo y la pieza retráctil con la barra del mismo.



#### 9. DETERMINE CORRECT KEY HOLE

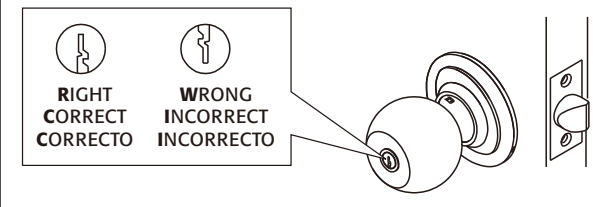
Be sure to install cylinder with key hole opening facing down as illustrated.

#### 9. POSITION CORRECTE DU TROU DE LA SERRURE

S'assurer lors de la pose du cylindre que le trou de serrure soit vers le bas tel qu'illustré.

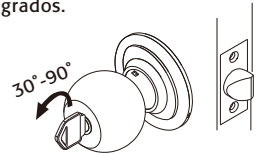
#### 9. DETERMINAR LA POSICIÓN CORRECTA DE LA RANURA DE LLAVE

Instalar el cilindro de forma que la ranura de inserción de llave quede hacia abajo, como se indica en la ilustración.

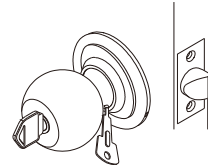


**10. FOLLOW STEPS BELOW TO CORRECT A CYLINDER PLACER IN REVERSE**  
**10. SUIVRE LA PROCÉDURE CI-DESSOUS POUR REMETTRE UN CYLINDRE DANS LA BONNE POSITION**  
**10. PARA CORREGIR UN CILINDRO INSTALADO EN POSICIÓN INVERSA, HACER LO SIGUIENTE.**

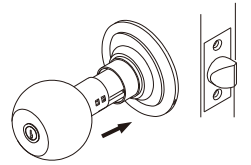
**A.** With other hand, turn key counterclockwise 30°-90°.  
**A.** À l'aide de l'autre main, tourner la clé de 30° à 90° dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.  
**A.** Con la otra mano, girar la llave en sentido antihorario de 30 a 90 grados.



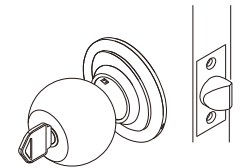
**B.** Use wrench to press knob catch as you pull knob out.  
**B.** Se servir d'une clé et appuyer sur l'arrêtoir du bouton tout en le dégageant.  
**B.** Con la llave, oprimir el retén del picaporte y tirar del mismo hacia afuera.



**C.** Turn knob 180° so key hole opening faces down and slide knob into spindle to engage knob catch.  
**C.** Tourner le bouton de 180° pour que le trou de la serrure pointe vers le bas puis glisser le bouton dans l'axe pour l'enclencher avec l'arrêtoir.  
**C.** Girar el picaporte 180 grados para que la ranura de inserción de la llave quede hacia abajo. Insertar el picaporte en el eje y llevarlo hasta el retén.



**D.** Insert key in keyhole and turn key counterclockwise or clockwise about 30° and push knob until it catches. Make sure knob clicks into place.  
**D.** Insérer la clé dans le trou de la serrure, tourner la clé dans le sens contraire des aiguilles d'un montre ou dans le sens des aiguilles d'une montre à environ 30° puis pousser le bouton jusqu'à ce qu'il s'enclenche dans l'arrêtoir. S'assurer que le bouton est bien enclenché.  
**D.** Hacer girar la llave unos 30° en sentido horario o antihorario y empujar el picaporte hasta asegurarse de que quede encastrado en el retén.



**11. Warning:** This lock features a storeroom function with inside button pushed and oriented. Caution must be exercised not to have inside pushed button oriented if you wish to have outside knob free for access without key after you close the door from outside.

**11. Avertissement:** Si le poussoir est enfoncé et orienté à l'horizontale, cette serrure pourra être utilisée comme une serrure de <salle d'entreposage>. Il faut s'assurer que le bouton intérieur n'est pas enfoncé et tourné horizontalement si l'entrée sans clé est permise de l'extérieur après que la porte est fermée de l'extérieur.

**11. Advertencia:** Esta cerradura tiene un dispositivo de seguridad de cierre con botón en el picaporte interior. Si se debe entrar sin llave, este botón no debe quedar oprimido para poder usar libremente el picaporte exterior.

**A.** To have storeroom feature when you leave the room and close the door from outside and the door remains locked.

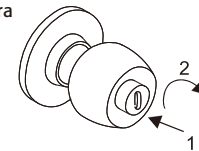
1. Push inside button and turn 90° clockwise.
2. When door is closed, the inside button will not pop off, thus locking the door.
3. Only operating key from outside will get access into room.

**A.** Directives pour se servir de la serrure comme serrure de salle d'entreposage afin que la porte soit verrouillée lorsque vous la fermer de l'extérieur.

1. Enfoncer le poussoir du bouton intérieur et le tourner de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre.
2. À la fermeture de la porte, le bouton poussoir intérieur ne sortira pas de son logement et la porte sera verrouillée.
3. Seule la clé permettra d'accéder à la pièce de l'extérieur.

**A.** Para que la cerradura quede activada cuando se cierra la puerta desde afuera:

1. Empujar el botón del picaporte interior y hacerlo girar 90° en sentido horario.
2. Al cerrar la puerta desde afuera, la cerradura quedará activada.
3. La puerta se podrá abrir desde afuera únicamente con la llave.



**B.** To release storeroom feature and make a standard entry function that when door is closed, outside knob becomes free, so no key is needed to get access:

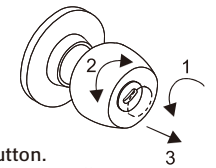
1. Push inside button and turn 90° counterclockwise.
2. Turn inside knob to pop off inside button.

**B.** Directives pour annuler la fonction de verrouillage automatique e faire en sorte que la porte ne soit pas verrouillée à sa fermeture et qu'aucune clé ne soit nécessaire:

1. Enfoncer le poussoir du bouton intérieur et le tourner à 90° dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.
2. Tourner le bouton intérieur pour que le poussoir sorte de son logement.

**B.** Para anular la función de seguridad y la cerradura pueda abrirse sin llave desde afuera:

1. Empujar el botón del picaporte interior y girarlo 90° en sentido antihorario.
2. Hacer girar el picaporte interior para que el botón salte hacia afuera.



**ADJUSTABLE LATCH ( This backset adjustment instruction applies only when adjustable latch is to be installed )**  
**PÈNE RÉGLABLE ( Cette directive de réglage de la distance d'entrée ne s'applique que lors de la pose d'une serrure régable )**  
**AJUSTE DEL PESTILLO ( Este procedimiento de ajuste se aplica únicamente a pestillos de posición regulable )**

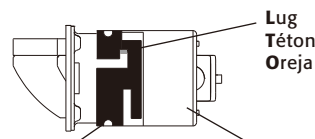
**A.** This adjustable latch can either be used for 2-3/8" (60mm) or 2-3/4" (70mm) backset. The latch is preset at 2-3/8" (60mm) backset.

**A.** Ce pêne réglable pour être utilisé avec une distance d'entrée de 60mm (2 3/8 po) ou 70mm (2 3/4 po).

La distance d'entrée du pêne est pré-réglée à 60mm (2 3/8 po).

**A.** Este pestillo ajustable se puede usar para distancia a centro de 2-3/8" (60mm) o de 2-3/4" (70mm):

El pestillo viene preparado de fábrica para una distancia al centro de 2-3/8" (60mm).



Extension tube(A) Tube d'extension(A) Tubo prolongador(A)  
 Extension tube(B) Tube d'extension(B) Tubo prolongador(B)

**B.** Refer to illustrations below to convert backset from 2-3/8" (60mm) to 2-3/4" (70mm):

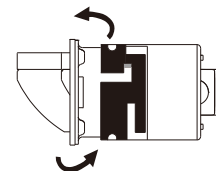
**B.** Se reporter à l'illustration ci-dessous pour modifier la distance d'entrée de 60mm (2 3/8 po) à 70mm (2 3/4 po):

**B.** Conversión de centro a 2-3/8" (60mm) a 2-3/4" (70mm):

**1.** Turn the extension tube(A) clockwise so that lug is released from the slot.

**1.** Tourner le tube d'extension(A) dans le sens des aiguilles d'une montre de manière à ce que le téton soit dégagé de la fente.

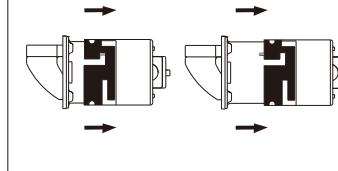
**1.** Girar el tubo prolongador(A) en sentido horario hasta que la oreja quede libre a través de la ranura.



**2.** Pull the extension tube(A) to the end with extension tube(B).

**2.** Tirer le tube d'extension(A) à l'extrémité du tube d'extension(B).

**2.** Tirar del tubo prolongador(A) para llevarlo hasta el extremo junto con el tubo prolongador(B).

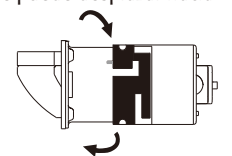


**3.** Turn the extension tube(A) counterclockwise until the lug stops the extension tube(A) from sliding back. Then 2-3/4" (70mm) backset is fixed.

**3.** Tourner le tube d'extension(A) dans le sens contraire des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le téton empêche le tube d'extension(A) de glisser vers l'arrière. La distance d'entré est maintenant réglée à 70mm (2 3/4 po).

**3.** Girar el tubo prolongador(A) en sentido antihorario hasta que haga tope con la oreja y no se puede desplazar hacia atrás.

Ahora el pestillo quedó adaptado para una distancia al centro de 2-3/4" (70mm).



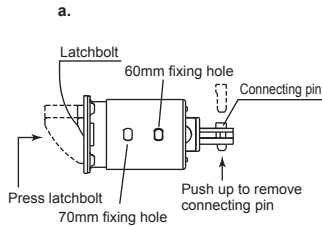
**C.** Reverse step B. to convert backset from 2-3/4" (70mm) to 2-3/8" (60mm).

**C.** Inverser la procédure de l'étape B. pour modifier la distance d'entrée de 70mm (2 3/4 po) à 60mm (2 3/8 po).

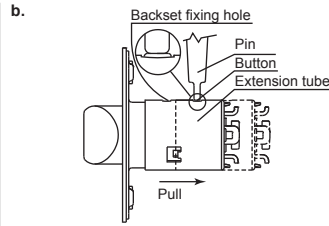
**C.** Para convertir el pestillo de centrado a 2-3/4" (70mm) a 2-3/8" (60mm), seguir las instrucciones del paso B. en sentido inverso.

## LATCH BACKSET ADJUSTMENT ( FOR ENTRANCE LOCK )

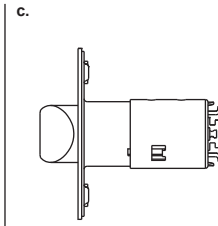
1. This latch is adjustable 2-3/8"(60mm) or 2-3/4"(70mm) backset. The latch was preset at 2-3/8"(60mm) backset at factory. No need to make any adjustment when 2-3/8"(60mm) backset is required.
2. For 2-3/4"(70mm) backset, adjust the latch as below:



- Press down latchbolt completely
- Remove connecting pin



- Use a pin to depress button on 60mm backset fixing hole to release extension tube and pull it backward until button is fixed in 70mm backset fixing hole.

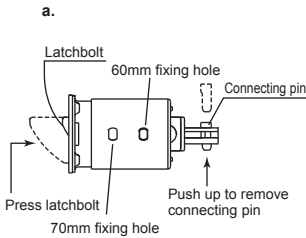


- Use the latch for 2-3/4"(70mm) backset.
- Do not insert connection pin back to fix latch tail bars. However keep connecting pin for 2-3/8"(60mm) backset fix.

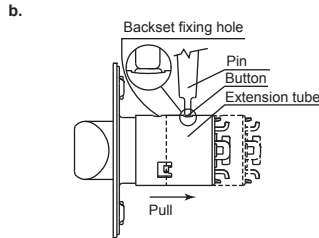
3. For 2-3/8"(60mm) backset adjustment reverse process of above 2 and connecting pin needs to be inserted to fix latch tail bars.

## LATCH BACKSET ADJUSTMENT ( FOR PRIVACY LOCK )

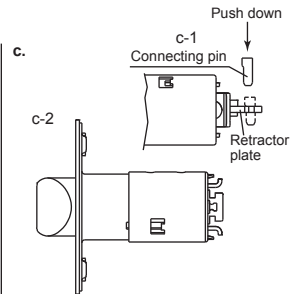
1. This latch is adjustable 2-3/8"(60mm) or 2-3/4"(70mm) backset. The latch was preset at 2-3/8"(60mm) backset at factory. No need to make any adjustment when 2-3/8"(60mm) backset is required.
2. For 2-3/4"(70mm) backset, adjust the latch as below:



- Press down latchbolt completely
- Remove connecting pin



- Use a pin to depress button on 60mm backset fixing hole to release extension tube and pull it backward until button is fixed in 70mm backset fixing hole.

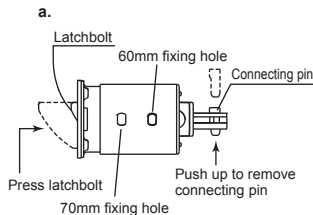


- Insert connection pin back to fix latch tail bars. (see illustration c-1)
- Use the latch for 2-3/4"(70mm) backset. (see illustration c-2)

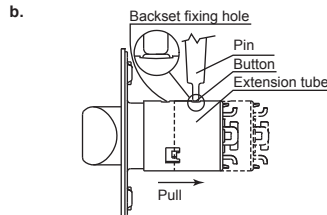
3. For 2-3/8"(60mm) backset adjustment reverse process of above 2 and connecting pin needs to be inserted to fix latch tail bars.

## LATCH BACKSET ADJUSTMENT ( FOR PASSAGE SET )

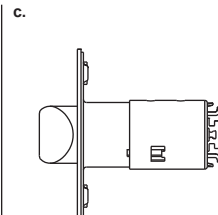
1. This latch is adjustable 2-3/8"(60mm) or 2-3/4"(70mm) backset. The latch was preset at 2-3/8"(60mm) backset at factory. No need to make any adjustment when 2-3/8"(60mm) backset is required.
2. For 2-3/4"(70mm) backset, adjust the latch as below:



- Press down latchbolt completely
- Remove connecting pin



- Use a pin to depress button on 60mm backset fixing hole to release extension tube and pull it backward until button is fixed in 70mm backset fixing hole.



- Use the latch for 2-3/4"(70mm) backset.
- Do not insert connection pin back to fix latch tail bars. However keep connecting pin for 2-3/8"(60mm) backset fix.

3. For 2-3/8"(60mm) backset adjustment reverse process of above 2 and connecting pin needs to be inserted to fix latch tail bars.