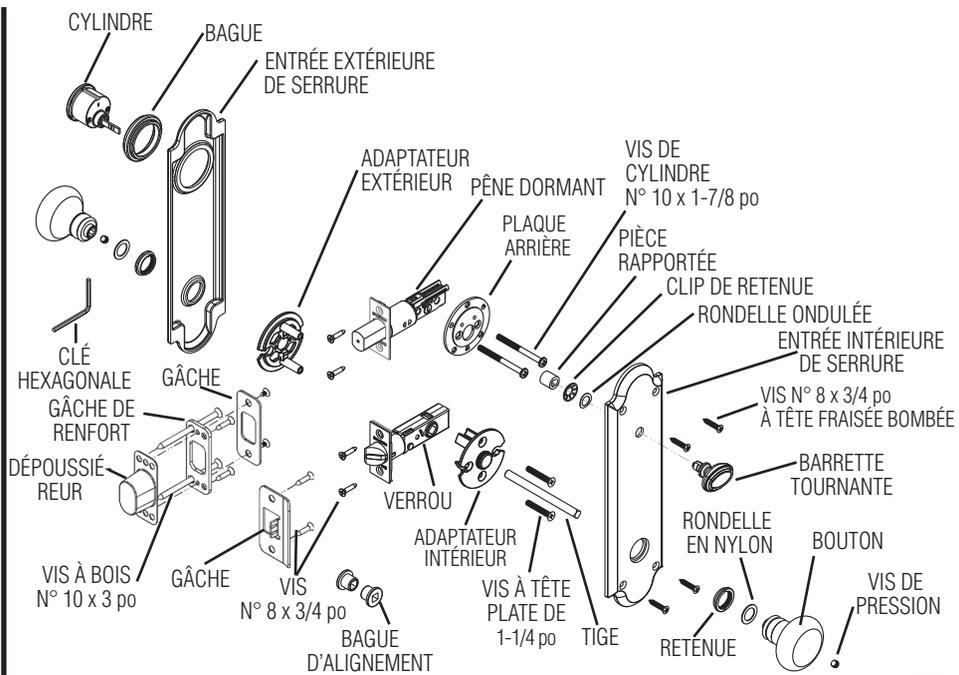


# BALDWIN

Serrures à simple et double cylindre  
avec entrées de serrure

## Instructions de pose



### PRÉPARATION DE LA PORTE : LOQUET, PÊNE DORMANT ET TROUS DE MONTAGE

1. Plier le gabarit sur la ligne tracée et le positionner, en utilisant le trou alésé de 54 mm (2-1/8 po), à la hauteur souhaitée (1 m [40 po] environ au-dessus du sol). Placer le bord plié sur le côté inférieur du chanfrein de la porte. Marquer sur la porte l'emplacement des trous correspondant au retrait et au type d'entrée de serrure.

2. **Attention :** vérifier de nouveau l'emplacement des trous avant de percer. Percer d'abord les trous alésés de 54 mm (2-1/8 po) dans la paroi de la porte, puis ceux de 25 mm (1 po) dans le chant de la porte au travers de l'intérieur du trou alésé de 54 mm (2-1/8 po).

3. Insérer le loquet et le pêne dormant dans le chant de la porte. Tracer le contour des plaques frontales sur le chant. Marquer l'emplacement du centre des trous des vis et percer des trous d'implantation de 1/8 po.

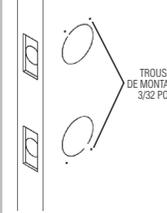
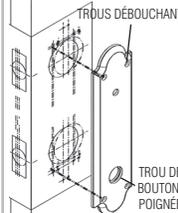
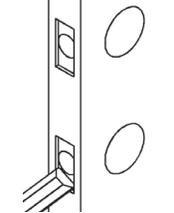
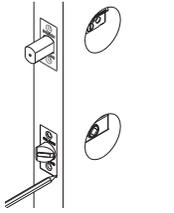
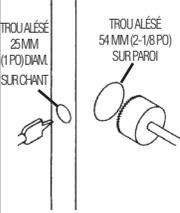
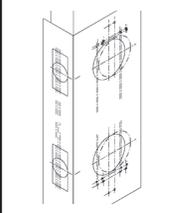
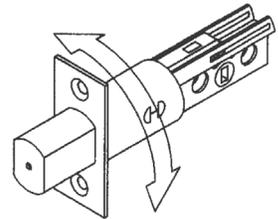
4. Retirer le loquet et le pêne dormant, puis ciseler les deux parties délimitées lors de l'étape 3 à une profondeur de 4 mm (5/32 po) ou jusqu'à ce que les plaques frontales soient au ras du chant de la porte.

5. Avant de percer les trous de 9 mm (3/32 po), aligner le trou de bouton/poignée de l'entrée de serrure intérieure et le trou alésé inférieur de 54 mm (2-1/8 po) de la paroi et placer momentanément le gabarit par-dessus pour vérifier que les emplacements de trous marqués à l'étape 1 sont corrects.

6. À l'aide d'un foret de 3/32 po, percer les trous de montage aux emplacements marqués à l'étape 1.

### AJUSTEMENT DU RETRAIT DU PÊNE DORMANT

Le retrait du pêne dormant fourni avec cette serrure peut être ajusté. Le pêne est réglé à un retrait de 6 cm (2-3/8 po). Pour ajuster le retrait à 7 cm (2-3/4 po), saisir le corps et faire pivoter l'ensemble plaque frontale/tête de pêne de 180° jusqu'à la butée. La serrure est alors prête à être posée dans une configuration à retrait de 7 cm (2-3/4 po).



### PRÉPARATION DE LA GÂCHE – LOQUET

1. Utiliser la partie gâche du gabarit pour repérer et marquer l'emplacement des vis de fixation de la gâche et des points de centrage en fonction de l'épaisseur de la porte.

2. Aligner la gâche et tracer son contour sur le cadre de la porte en utilisant les marques de vis de positionnement.

3. Percer (2) trous d'implantation de 3 mm (1/8 po) de diam. pour les vis aux emplacements marqués. Percer un trou de 22 mm (7/8 po) de diam. et de 19 mm (3/4 po) de profondeur.

4. Ciseler la partie délimitée lors de l'étape 2 à une profondeur de 1,6 mm (1/16 po) ou jusqu'à ce que la gâche soit au ras du cadre de la porte.  
  
Poser la gâche au moyen de (2) vis n° 8 à tête plate combinée.

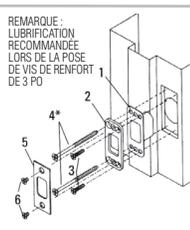
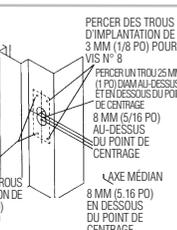
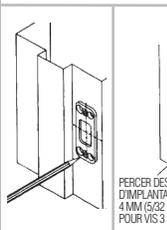
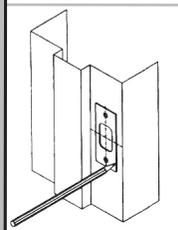
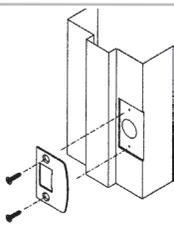
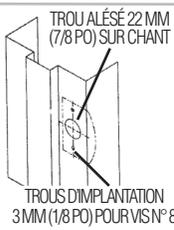
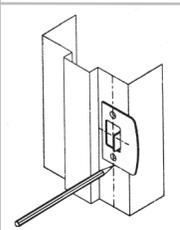
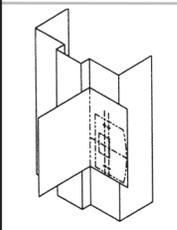
### PRÉPARATION DE LA GÂCHE – PÊNE DORMANT

1. Fermer la porte et étirer le pêne dormant plusieurs fois. Le centre du pêne laissera une marque sur le cadre de la porte. Si cette marque n'est pas visible, frotter le centre du pêne avec de la craie et répéter l'opération.  
  
Positionner la gâche sur la marque laissée par le centre du pêne. Tracer le contour de la gâche et marquer l'emplacement des trous de montage.

2. Positionner la gâche de renfort et marquer l'emplacement des vis de renfort.

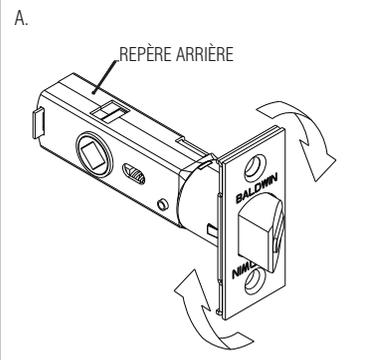
Percer (2) trous d'implantation de 4 mm (5/32 po) pour vis de 3 po de long et (2) trous d'implantation pour vis n° 8 de 3/4 po de long. Marquer les points de perçage 8 mm (5/16 po) au-dessus et en dessous du point de centrage. Percer (2) trous de 25 mm (1 po) de diam. et de 32 mm (1-1/4 po) de profondeur. Ciseler les trous destinés au dépoussiéreur.

3. Ciseler une zone de 5 mm (7/32 po) de profondeur ou jusqu'à ce que les gâches soient au ras du cadre de la porte.  
  
Poser les gâches comme indiqué.



### POSE D'UNE SERRURE À SIMPLE CYLINDRE

1. a. Alors que le repère arrière est orienté vers le haut, saisir la plaque avant du verrou et la tourner de façon à ce que le côté en biseau du pêne soit orienté vers le montant.  
  
b. Le pêne dormant doit être inséré avant l'installation. Glisser le verrou et le pêne dormant dans la porte de la façon indiquée. Fixer avec (2) vis n° 8 de 3/4 po pour chaque composant.



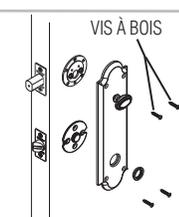
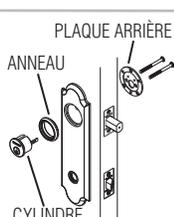
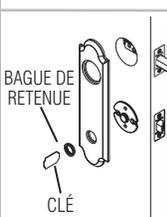
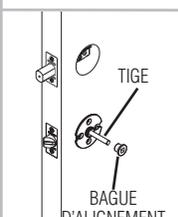
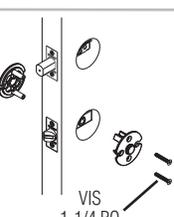
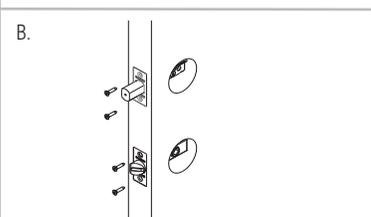
2. Poser les deux adaptateurs sur la porte et enfoncer (2) vis 1-1/4 po à tête fraisée dans l'adaptateur intérieur. Celui-ci comporte des trous débouchants et des chambrages pour les vis. Ne pas encore serrer les vis à fond.

3. Enfoncer la tige dans le loquet en laissant dépasser ses extrémités des deux adaptateurs. Faire glisser les douilles d'assemblage sur les extrémités de la tige et dans les adaptateurs. Serrer les vis et enlever les douilles d'assemblage.

4. Placer la rosette extérieure sur l'adaptateur et la visser sur la retenue à l'aide de la clé à ergots.  
  
Ne pas serrer à fond.

5. Insérer le cylindre dans la bague extérieure. Faire glisser l'about du cylindre dans le pêne dormant, puis placer le cylindre et la bague dans l'entrée extérieure de serrure. Placer la plaque arrière contre la porte et la fixer au moyen de (2) vis n° 10.

6. Placer le sous-ensemble d'entrée de serrure intérieure sur la porte, en insérant l'about du cylindre dans l'arrière de la barrette tournante. Visser la retenue sur l'adaptateur sans serrer à fond. Enfoncer des vis n° 8 à tête fraisée bombée dans la porte sans les serrer à fond.



## POSE D'UNE SERRURE À SIMPLE CYLINDRE – SUITE

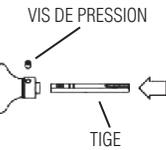
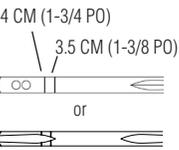
7. Tourner la barrette tournante pour vérifier le fonctionnement du pêne dormant.

Serrer toutes les vis et retenues.

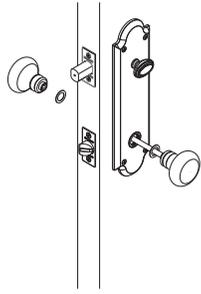
Tourner de nouveau la barrette tournante pour vérifier le fonctionnement du pêne dormant.



8. Enfoncer la tige dans un bouton ou une poignée. Aligner le bouton ou la poignée et le repère tracé correspondant à l'épaisseur de porte correcte et le ou la fixer au moyen de la vis de pression.



9. Glisser une rondelle en nylon sur la base des deux boutons ou leviers. Glisser la tige avec le bouton ou levier fixé précédemment dans le verrou avec la vis pression orientée vers le bas et vers les charnières de la porte. Fixer l'autre bouton ou levier à l'autre extrémité de la tige.



## POSE D'UNE SERRURE À DOUBLE CYLINDRE

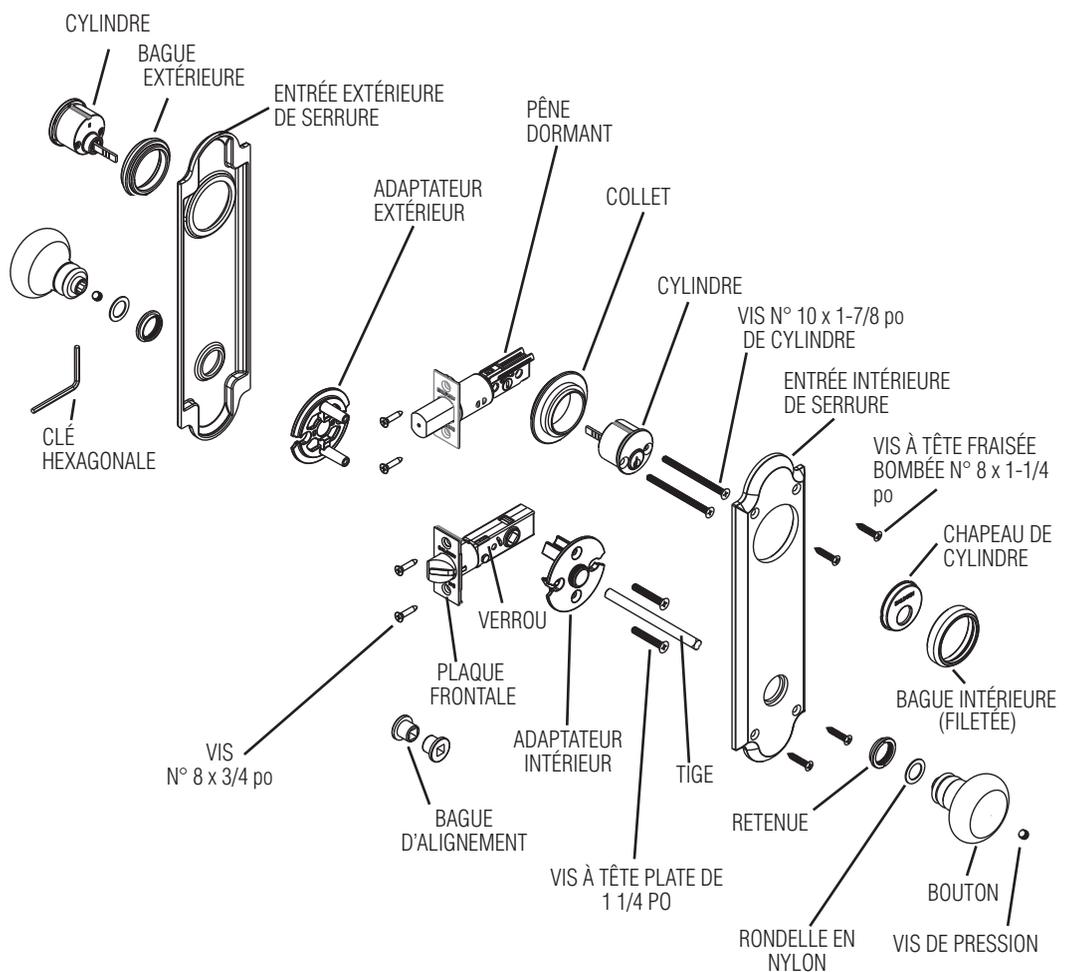
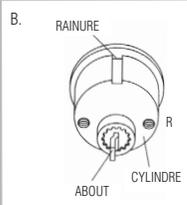
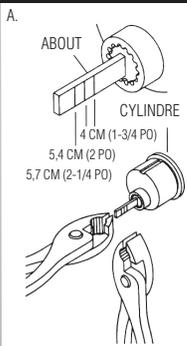
Effectuer les étapes 1 à 4 de la section consacrée à la pose d'une serrure à simple cylindre avant de passer à l'étape 1.

### POSE D'UNE SERRURE À DOUBLE CYLINDRE

1. a. Casser l'about du cylindre avec précaution au niveau du repère correspondant à l'épaisseur de la porte.

**Attention : utiliser (2) pinces comme indiqué ; sinon, l'about sera endommagé.**

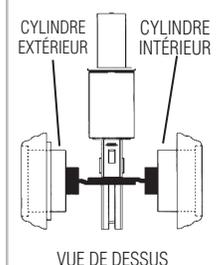
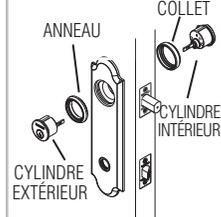
b. Aligner l'about et la rainure. Maintenir l'about à la verticale et sa partie recourbée vers le côté droit du trou comme indiqué.



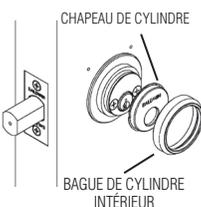
### POSE D'UNE SERRURE À DOUBLE CYLINDRE – SUITE

2. I. Insérer le cylindre dans la bague. Glisser son about dans le pêne dormant, puis placer le cylindre et la bague dans l'entrée extérieure de serrure.

Tout en maintenant l'about à la verticale et sa partie recourbée vers le côté droit du trou, insérer le cylindre intérieur avec le collet fileté dans le pêne dormant.

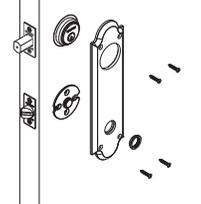


3. Enfoncer (2) vis n° 10 dans le cylindre intérieur et les visser dans le cylindre extérieur. Placer le chapeau de cylindre sur le cylindre intérieur et le fixer au moyen de la bague de cylindre.



4. Placer l'entrée intérieure de serrure sur la porte. Visser la retenue sur l'adaptateur sans la serrer à fond.

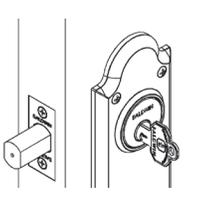
Enfoncer des vis n° 8 à tête fraisée bombée dans la porte sans les serrer à fond.



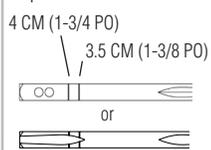
5. Enfoncer la clé pour vérifier le fonctionnement du pêne dormant.

Serrer toutes les vis et retenues.

Tourner la clé de nouveau pour vérifier le fonctionnement du pêne dormant.



6. Enfoncer la tige dans un bouton ou une poignée. Aligner celui ou celle-ci et le repère tracé correspondant à l'épaisseur de porte correcte et le ou la fixer au moyen de la vis de pression.



7. Glisser une rondelle en nylon sur la base des deux boutons ou leviers. Glisser la tige avec le bouton ou levier fixé précédemment dans le verrou avec la vis pression orientée vers le bas et vers les charnières de la porte. Fixer l'autre bouton ou levier à l'autre extrémité de la tige.

