

Serrure complète cylindrique CLX3300

1

Outillage nécessaire

- Tournevis cruciforme Phillips PH2
- Outil de déverrouillage du levier (fourni)
- Mèche de 5/16 po
- Mèche de 1/8 po
- Mèche de 5/32 po
- Alésage de 2-1/8 po
- Alésage de 1 po

2

Contenu de l'emballage

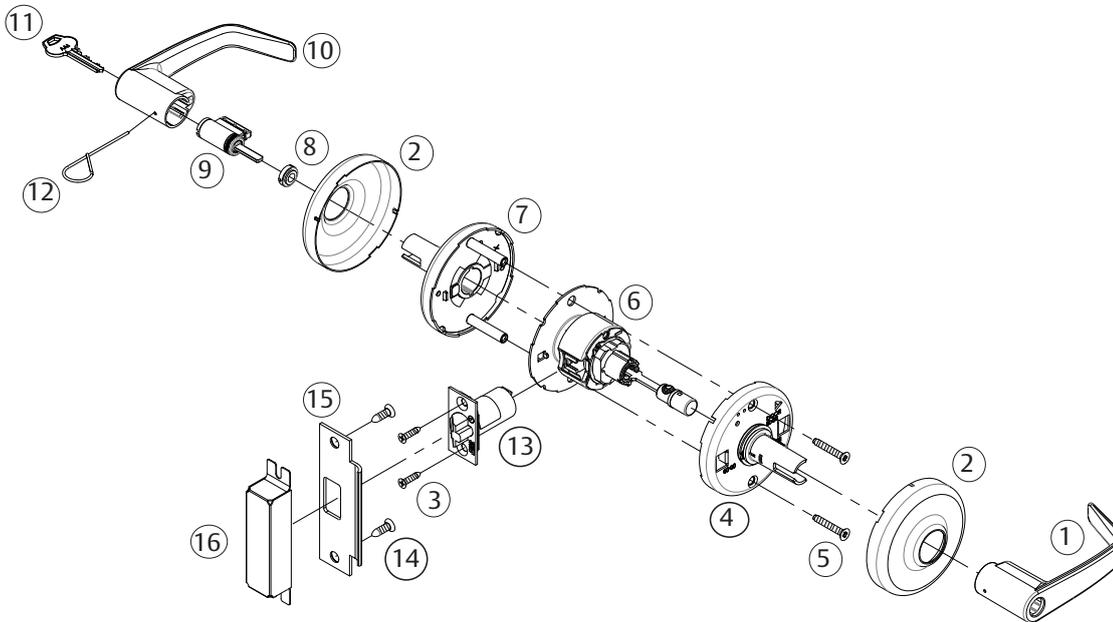


Fig.	Description
1	Béquille intérieure
2	Rosace (2)
3	Vis - loquet (2) #8-32 x 3/4 po
4	Ensemble bloc-ressort intérieur
5	Vis - boulon traversant (2) #12-24 x 1-1/2 po
6	Ensemble corps de serrure avec doublure de rosace
7	Ensemble bloc-ressort extérieur
8	Cale de cylindre
9	Cylindre
10	Béquille extérieure
11	Clé
12	Outil de déverrouillage du levier
13	Loquet
14	Vis - gâche (2) #12-24 x 1 po
15	Gâche
16	Empennage (en option)

3

Préparation de la porte

1. Utilisez le gabarit FM567 pour marquer la porte (voir la figure 1).
2. Percez la porte selon les dimensions du gabarit.
3. Vérifiez les dimensions (voir figure 2).
4. Installez la gâche (voir figure 3).

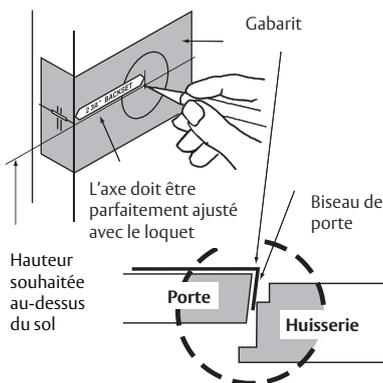


Figure 1

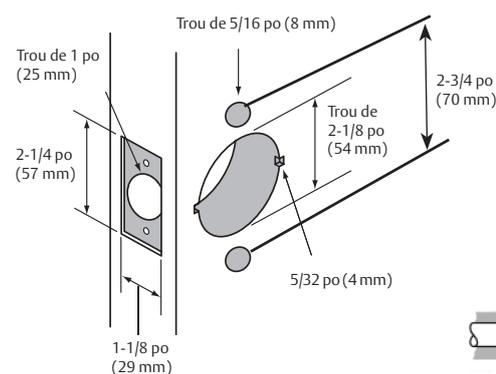


Figure 2

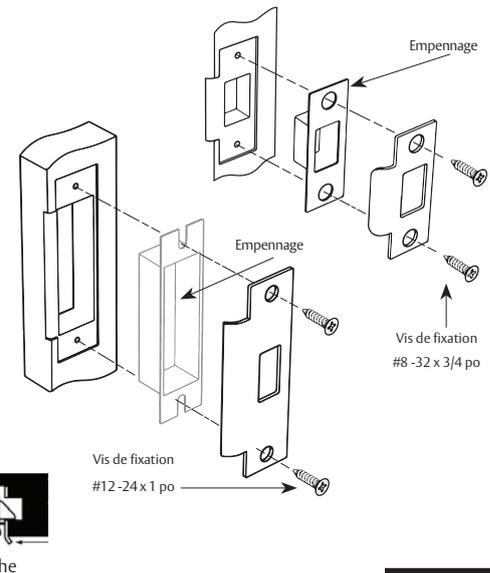


Figure 3

IMPORTANT : Le loquet de la serrure à pêne dormant doit s'engager dans la gâche à la fermeture de la porte.

IMPORTANT

- La précision de la préparation de la porte est essentielle pour assurer le bon fonctionnement et la sécurité de cette serrure à béquille. Un mauvais alignement des éléments peut provoquer une usure prématurée et remettre en cause la sécurité.
- Assurez-vous de vérifier l'axe avant de procéder au marquage et au perçage de la porte.

Pour obtenir de l'aide au montage, contactez Corbin Russwin
1-800-543-3658 • techsupport.corbinrusswin@assaabloy.com • www.corbinrusswin.com

Copyright © 2021, ASSA ABLOY Access and Egress Hardware Group, Inc. Tous droits réservés. La reproduction de tout ou partie de la présente notice sans l'autorisation écrite expresse d'ASSA ABLOY Access and Egress Hardware Group, Inc. est interdite.

FM566-FR 11/21

Découvrez un monde plus sûr et plus ouvert.

CLX3300

Serrure complète cylindrique

Instructions d'installation

4

Installation du loquet

Serrez les vis (2) #8-32 x 3/4 po

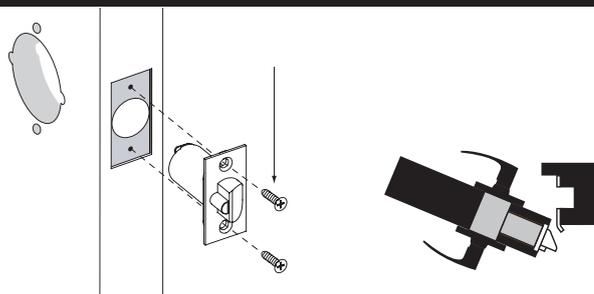


Figure 4

5

Ajustement de la serrure par rapport à l'épaisseur de la porte (au besoin)

Sauf indication contraire, la serrure est conçue en usine pour des portes d'une épaisseur de 1-3/4 po (44 mm). Pour ajuster la serrure d'une porte dont l'épaisseur mesure une valeur autre que 1-3/4 po (44 mm) :

1. Retirez l'ensemble garniture extérieure de l'ensemble corps de serrure. Le levier, la rosace et le bloc-ressort seront retirés en un bloc de l'ensemble corps de serrure. Voir figure 5.
2. Faites tourner la doublure de rosace extérieure pour ajuster la serrure à l'épaisseur de la porte, de sorte que la distance (dimension A) entre la surface intérieure de la doublure et l'axe du rétracteur corresponde à la moitié de l'épaisseur de la porte. (Voir le tableau et la figure 6.)
3. Réinstallez l'ensemble garniture extérieure dans l'ensemble corps de serrure.

Épaisseur de la porte	Dimension A
1-3/4 po (44 mm)	7/8 po (22 mm)
2 po (50 mm)	1 po (25 mm)
2-1/4 po (57 mm)	1-1/8 po (29 mm)

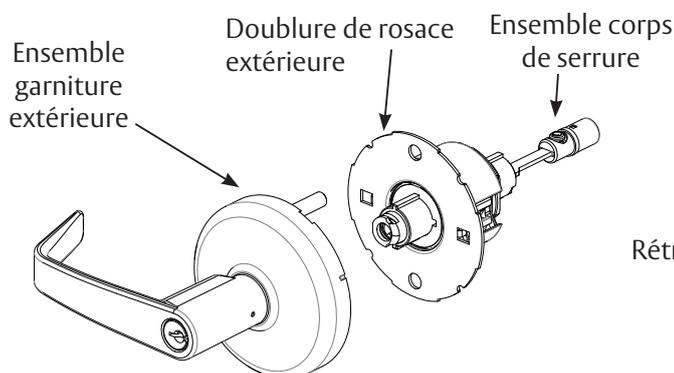


Figure 5

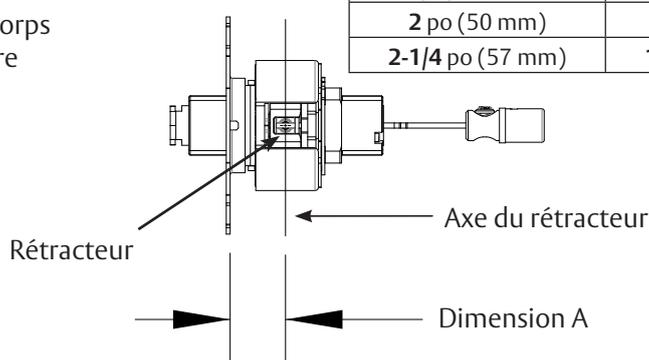


Figure 6

6

Installation de l'ensemble extérieur

Pour ajuster la serrure d'une porte dont l'épaisseur mesure une valeur autre que 1-3/4 po (44 mm), reportez-vous à la rubrique 5.

Insérez l'ensemble garniture extérieure dans la porte à partir de l'extérieur en faisant en sorte que le corps de serrure s'encastre dans le boîtier de loquet et que le rétracteur s'engage dans la ou les queues de pêne. Voir figure 7.

N'EMPLOYEZ PAS DE LA FORCE. (Si le corps de serrure ne s'engage pas facilement dans le loquet, vérifiez la préparation de la porte afin d'identifier toute erreur éventuelle.)

La queue de pêne du loquet doit être insérée en profondeur au milieu du rétracteur. Si ce n'est pas le cas, reportez-vous à la rubrique 5 afin de procéder à l'ajustement approprié de la serrure en fonction de l'épaisseur de la porte.

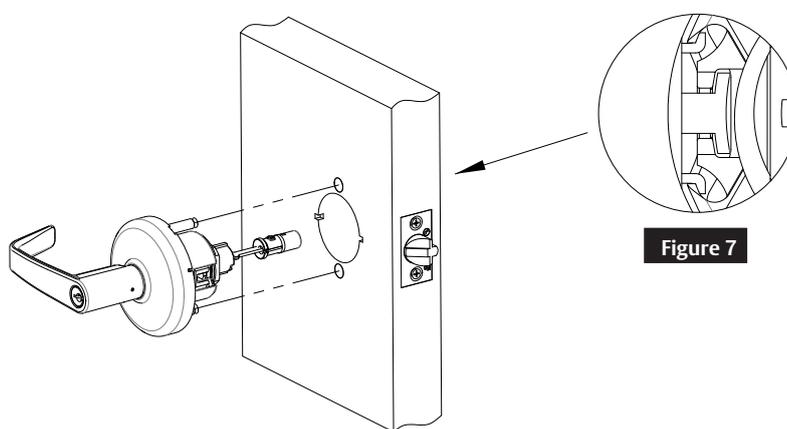


Figure 7

Serrure complète cylindrique

Instructions d'installation

7

Montage des pièces internes

1. Retirez la rosace de l'ensemble bloc-ressort intérieur.
2. Alignez et insérez le bloc-ressort intérieur dans le corps de serrure installé.
3. Serrez les vis pour fixer la serrure à la porte.
4. Orientez les encoches d'arrêt sur la partie latérale de la rosace dans le sens des ouvertures sur le côté de l'ensemble bloc-ressort. Voir figure 8.
5. Fixez la rosace à l'ensemble bloc-ressort intérieur.
6. En position déverrouillée, vérifiez que le bouton est bien ajusté. Voir figure 9 pour obtenir l'alignement conforme. Procédez à des ajustements, au besoin.
7. Montez le levier intérieur.

Remarque : Vérifiez le fonctionnement correct des pièces avant de fermer la porte.

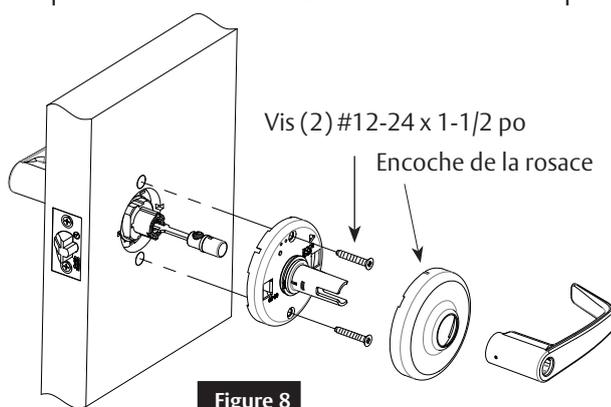


Figure 8

L'alignement parfait du bouton et de la tige indique le positionnement approprié en fonction de l'épaisseur de la porte. Si le bouton doit être ajusté, positionnez-le en enfonçant le poussoir, en le déplaçant vers l'intérieur ou l'extérieur selon le besoin.

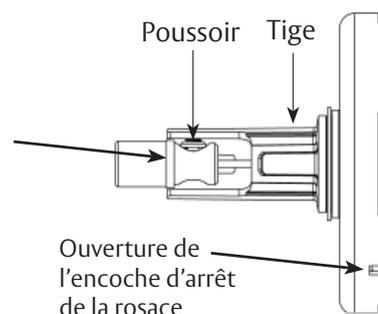


Figure 9

8

Installation du cylindre

a

Cylindre standard (Figure 10)

IMPORTANT

Avant d'installer des cylindres :

- Utilisez un tournevis à lame plate pour faire tourner la came jusqu'à ce que les points d'entraînement soient en position de 6 et de 12 heures. (Voir figure 16 à la page suivante)

Vérifiez que la cale de cylindre est déjà en place dans la tige fixée à l'ensemble bloc-ressort extérieur. La cale de cylindre doit être retirée lorsque le cylindre comporte 7 goupilles. Observez l'orientation de la cale pour vérifier si une réinstallation est nécessaire.

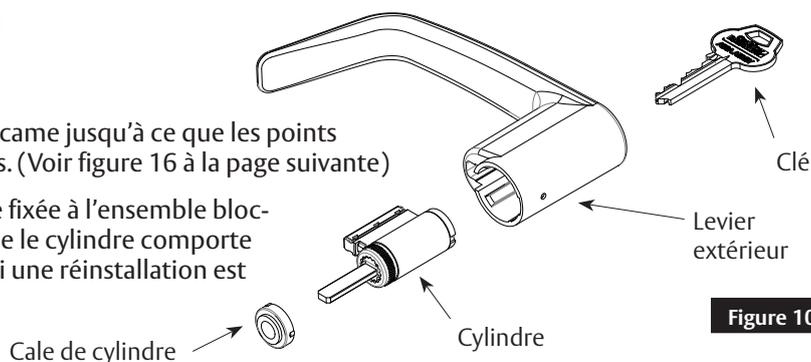
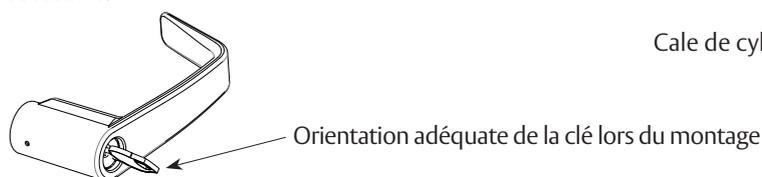


Figure 10

b

Noyau interchangeable ou amovible (Figure 11)

- Retirez le noyau de construction temporaire ou le noyau en plastique. Si le noyau est monté à la clavette, utilisez la clé de contrôle. Tournez à 15 degrés et tirez.
- Insérez le noyau définitif dans le levier à l'aide de la clé de contrôle. Tournez à 15° degrés et retirez la clé.

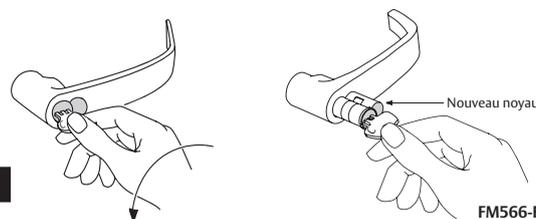


Figure 11

FM566-FR 11/21

Pour obtenir de l'aide au montage, contactez Corbin Russwin
1-800-543-3658 • techsupport.corbinrusswin@assaabloy.com • www.corbinrusswin.com

Copyright © 2021, ASSA ABLOY Access and Egress Hardware Group, Inc. Tous droits réservés. La reproduction de tout ou partie de la présente notice sans l'autorisation écrite expresse d'ASSA ABLOY Access and Egress Hardware Group, Inc. est interdite.

CLX3300

Serrure complète cylindrique

Instructions d'installation

9

Démontage et montage du levier

a

Cylindre standard (Figure 12)

Pour le démontage :

Effectuez une rotation de 45 degrés et maintenez-le en place. Enfoncez le mentonnet à l'aide de l'outil de déverrouillage du levier.

Pour le montage :

À l'aide des points d'entraînement en position de 6 et 12 heures (voir figure 16), faites tourner la clé à 45 degrés dans un sens ou dans l'autre et faites glisser le levier sur le mentonnet. Assurez-vous que le levier reste bien en place.

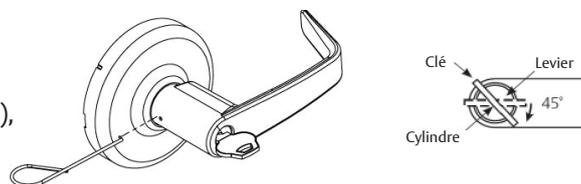


Figure 12

b

Noyau interchangeable ou amovible (Figure 13)

Pour le démontage :

Retirez le noyau et la queue de pêne à l'aide de la clé portant la mention « contrôle ». Insérez le tournevis pour vis à tête fendue ou l'outil de déverrouillage du levier dans l'ouverture du cylindre et faites-le s'engager dans le mentonnet.

Tirez le mentonnet à l'horizontale dans le sens opposé à l'ouverture du cylindre et retirez le levier.

Pour le montage :

Avant que le noyau ne soit installé, faites glisser le levier sur la partie supérieure du mentonnet. Assurez-vous que le levier reste bien en place. Installez le noyau et la queue de pêne à l'aide de la clé portant la mention « contrôle ».

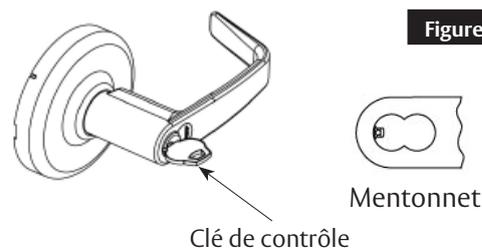


Figure 13

c

Levier simple (Figure 13) et bouton poussoir/tournant (Figure 14)

Pour le démontage :

Enfoncez le mentonnet à l'aide de l'outil de déverrouillage du levier, puis démontez le levier.

Pour le montage :

Faites glisser le levier sur la partie supérieure du mentonnet. Assurez-vous que le levier reste bien en place.

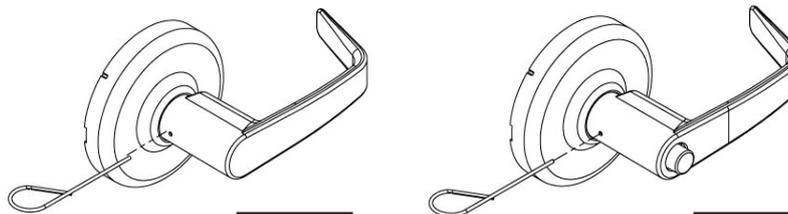


Figure 14

Figure 15

10

Minutage CLX3352 et CLX3382

1. Retirez les leviers intérieur et extérieur. (Voir la rubrique 9)
2. Ajustez les cames internes qui sont visibles à partir de la garniture de la serrure côté extérieur et intérieur.
 - 2a. Utilisez un tournevis pour vis à tête fendue pour faire tourner chaque came jusqu'à ce que les points d'entraînement soient en position de 6 et de 12 heures. (Voir figure 16).
3. Remettez en place les leviers extérieur et intérieur.
4. Vérifiez le fonctionnement des deux cylindres à l'aide de la clé avant la fermeture de la porte.

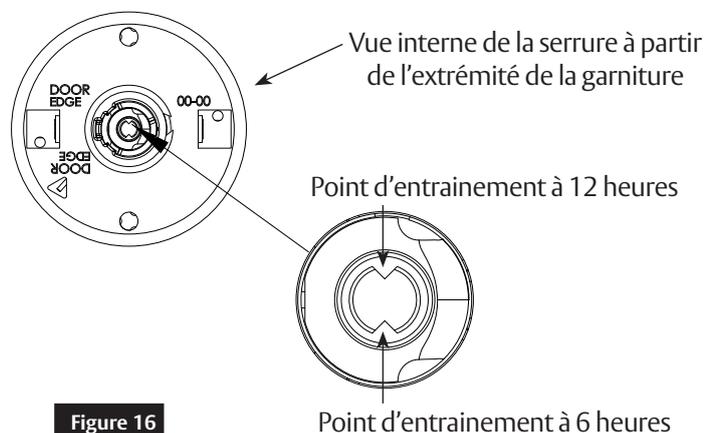


Figure 16

Instructions d'installation

11

Instructions relatives aux autres fonctions

a Démontez le levier extérieur du loquet de sortie (CLX3340NT)

1. Démontez le levier intérieur. (Voir la rubrique 9);
2. Retirez la rosace.
3. Desserrez les vis de fixation (2) et l'ensemble bloc interne.
4. Démontez l'ensemble garniture extérieure.
5. Poussez et maintenez le barillet en arrière (situé à l'intérieur de l'ensemble garniture extérieure). Voir figure 17.
6. Poussez le mentonnet à l'aide de l'outil de déverrouillage du levier, puis démontez le levier.

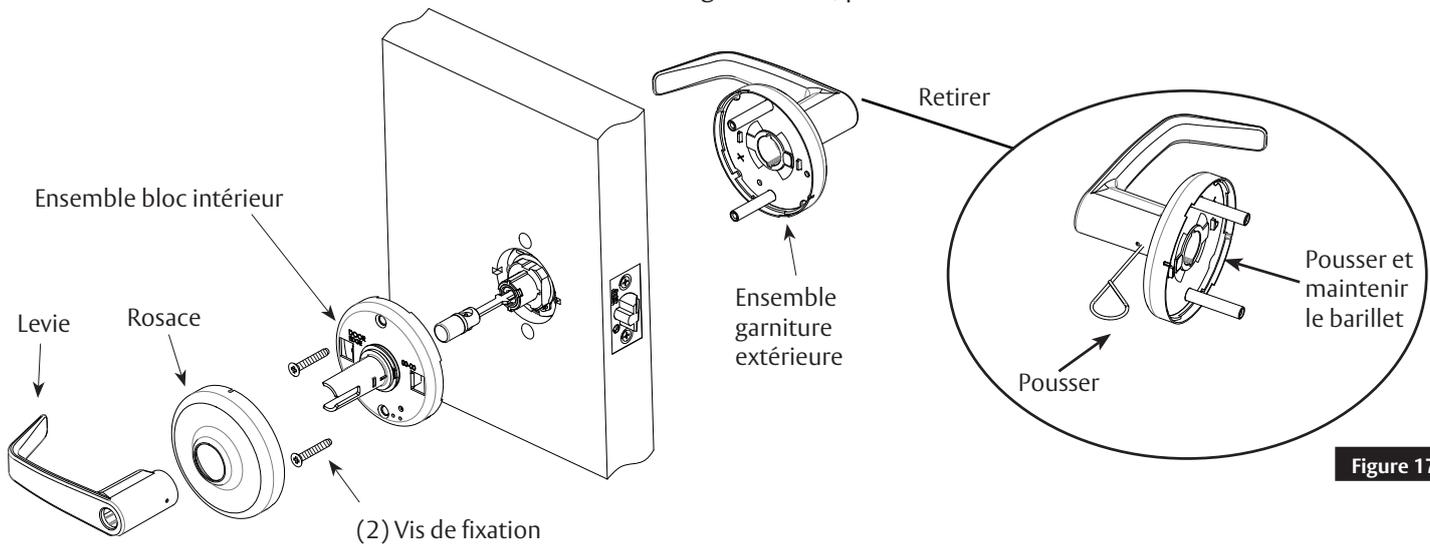


Figure 17

b Installez la demi-poignée de porte factice (CLX3350)

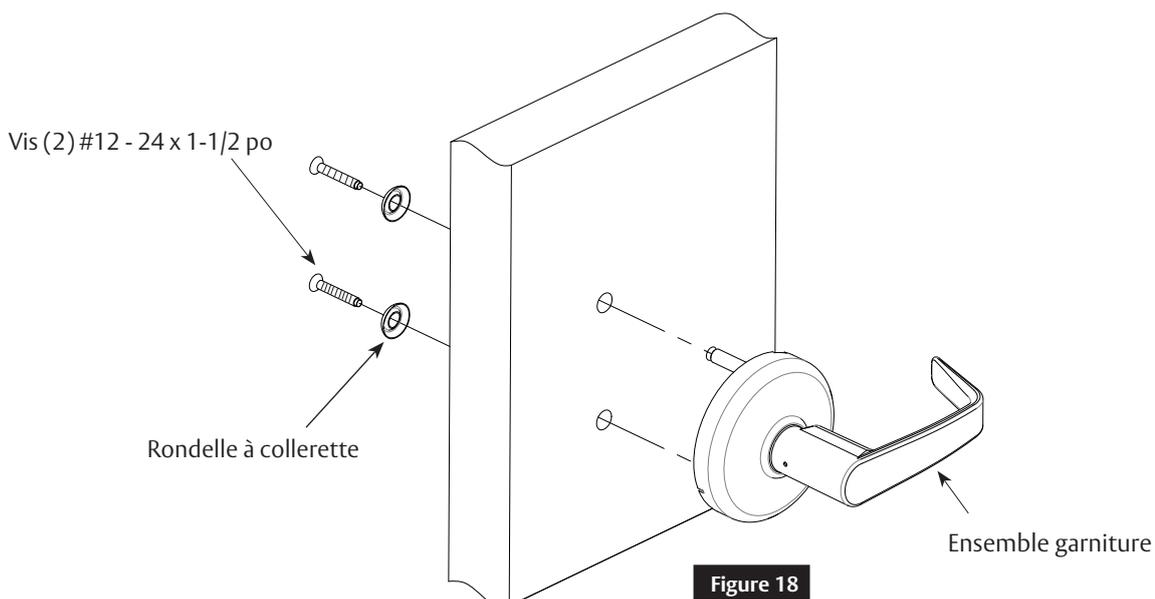


Figure 18

CLX3300

Serrure complète cylindrique

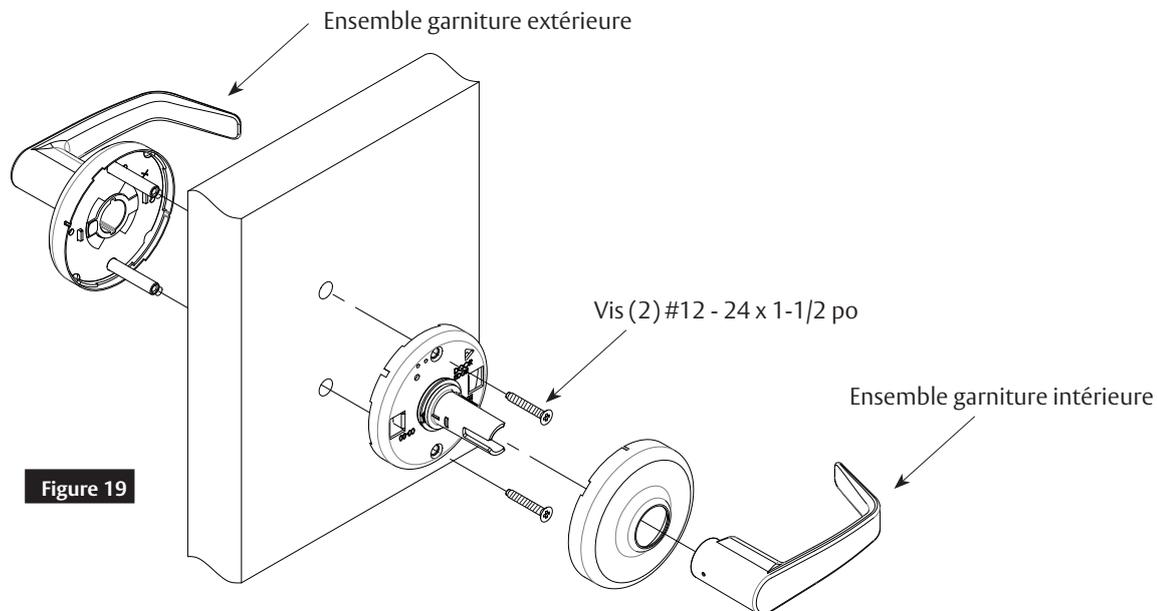
Instructions d'installation

11

Instructions relatives aux autres fonctions, suite

c

Installez les deux poignées de porte factices (CLX3370)



12

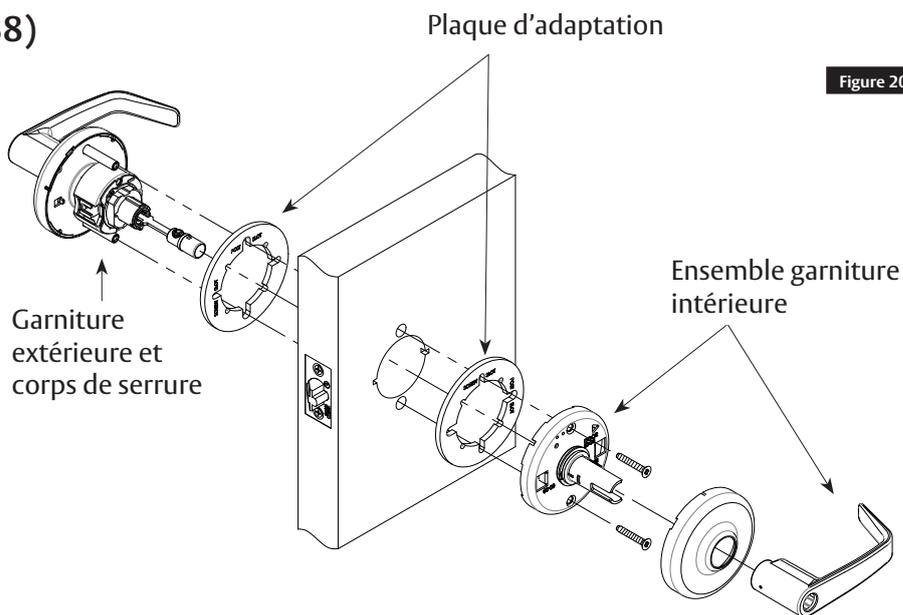
Options diverses

a

Portes de 1-3/8 po (D138)

Installez une plaque d'adaptation (1) entre la porte et les ensembles de rosaces (des deux côtés).

- La garniture intérieure doit être alignée avec l'embout de vissage marqué des trous.
- Les boulons traversants de la garniture extérieure doivent être alignés avec les orifices des boulons traversants marqués sur la plaque d'adaptation.



12

Options diverses

b Levier devant accueillir un noyau Schlage® LFIC (M69)

Condition : moins de noyau. Queue de pêne fournie (Voir figure 21).

1. En cas de besoin, faites tourner l'agrafe afin de laisser une fente suffisante sur la queue de pêne ouverte pour recevoir la goupille de verrouillage.
2. Retirez la clé du noyau.
3. Dévissez le chapeau fileté de l'extrémité du noyau (il faudra enfoncer la goupille de verrouillage).
4. Insérez la queue de pêne dans l'extrémité exposée du noyau avec la goupille de verrouillage dans la fente ouverte.
5. Effectuez la procédure inverse de l'étape 3 pour réinstaller le chapeau.
6. Installez normalement le noyau dans la serrure.

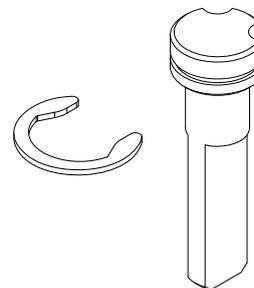
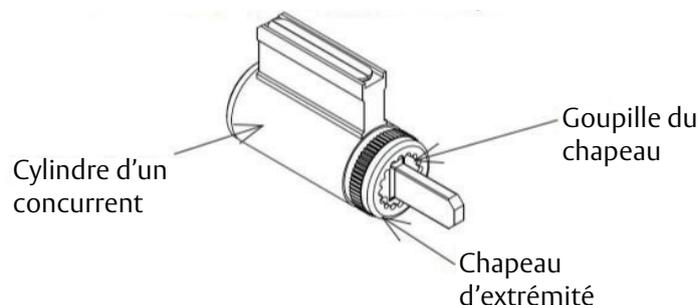


Figure 21

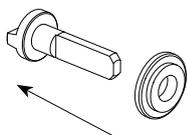
Reportez-vous à FM207 pour en savoir plus.

c Levier devant accueillir le cylindre de noyau fixe de Schlage® ou Yale® (M06 ou YC en option)

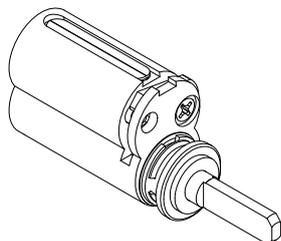
1. Condition : moins de cylindre.
2. Enfoncez la goupille du chapeau et dévissez le chapeau d'ex la queue du pêne du cylindre concurrent.
3. Insérez la nouvelle queue de pêne comme indiqué sur la figure.
4. Fixez de nouveau le chapeau d'extrémité sur la nouvelle queue de pêne.

**d** Levier devant accueillir le noyau Yale® LFIC (option YRC)

1. Condition : moins de cylindre
2. Cale munie d'une glissière sur la queue de pêne



3. Insérez l'ensemble d'entraînement dans la partie arrière du noyau.

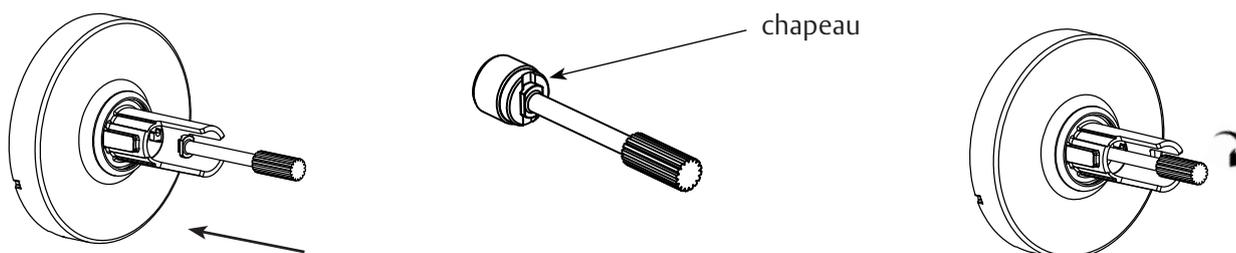


e

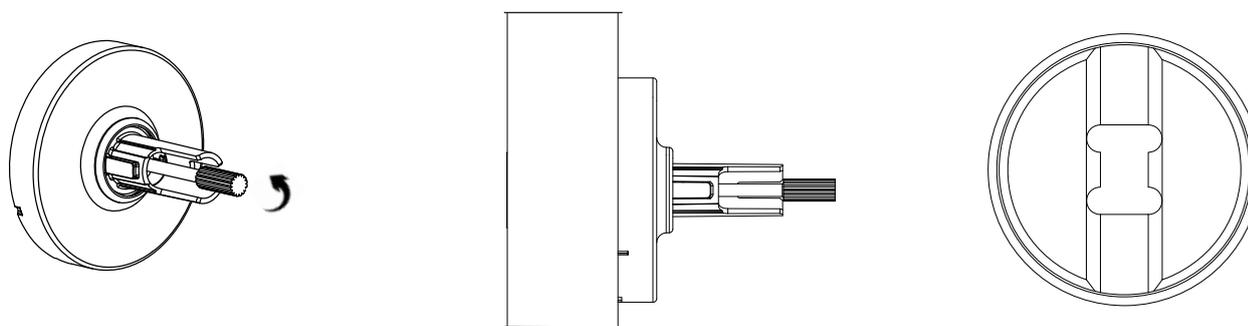
Réglage de la fonction de serrure pour hôtel CLX3329

- Pour régler l'indicateur de verrouillage de la clé à cylindre de serrure d'hôtel

1. Retirez le levier, le cylindre et la cale de la garniture extérieure. Le bouton de la garniture intérieure doit être en position déverrouillée.
2. Insérez l'outil de réglage (fournir avec la serrure) dans le chapeau intérieur comme illustré ci-dessous.
3. Faites tourner le chapeau dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit complètement vissé.



4. Faites tourner le chapeau dans le sens antihoraire jusqu'à ce que le manche d'outil soit pratiquement aligné avec l'extrémité de la tige (tel qu'illustré) ET que la fente du chapeau soit à la verticale. L'alignement de la fente peut nécessiter une rotation légère dans les deux sens.



5. Retirez l'outil de réglage et réinstallez la cale, le cylindre et le levier. L'installation du levier nécessitera une rotation de la clé à 90 degrés dans le sens antihoraire.
6. Effectuez une vérification pour vous assurer que la clé de manœuvre et la clé d'urgence fonctionnent correctement en positions verrouillées et déverrouillées (bouton enfoncé et tourné).
 - Si la clé de manœuvre fonctionne encore en position verrouillée, tournez le chapeau d'un demi-tour dans le sens antihoraire et vérifiez de nouveau.
 - Si la clé d'urgence ne fonctionne pas correctement en position verrouillée, tournez le chapeau d'un demi-tour dans le sens horaire et vérifiez de nouveau.


 AVERTISSEMENT

Ce produit peut vous exposer au plomb, produit chimique reconnu par l'État de Californie comme pouvant provoquer des cancers et des anomalies congénitales ou d'autres problèmes de reproduction. Pour en savoir plus, visitez www.P65warnings.ca.gov.