

Serrures à mortaise 48H et 49H

Instructions d'installation

Outils nécessaires :

Mètre ruban



Crayon



Ruban



Règle



Poinçon central



Tournevis Phillips



Niveau



Ciseau à bois



3/4 po [19,05]
1-1/4 po [31,75]

Mèche de taraudage



No 8-32
No 12-24

Mèche de tarière



1 po [25,4]

Embout à bêche



1 po [25,4]

Mèche



1/2 po [12,7]
9/16 po [14,29]

Scie cloche



Ø1-1/4 po [31,75]
Ø1-3/4 po [44,45]

Aperçu

A Têtière

B Garniture intérieure 49H

C Serrure à mortaise

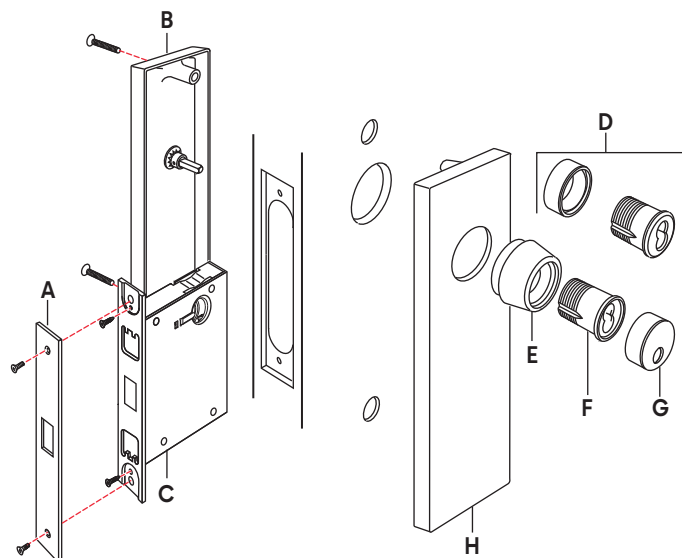
D Garniture 48H

E Anneau 49H

F Cylindre 49H

G Face de cylindre 49H

H Écusson extérieur 49H



1 Marquage des axes centraux de la serrure et de la gâche



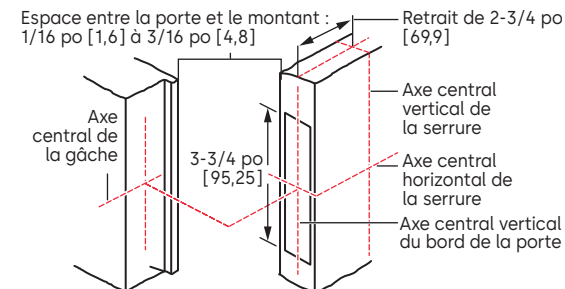
ATTENTION! En cas d'utilisation de portes en métal creux, déterminer si elles sont suffisamment renforcées pour supporter la serrure. Si le renfort de la porte n'est pas adéquat, consulter le fabricant de la porte à ce sujet.

REMARQUE : préparer la porte conformément à la norme ANSI A 115.1 avant d'utiliser ces instructions.

REMARQUE : BEST suggère une taille de 38 po [965,2] mesurée du sol à l'axe central de la serrure.

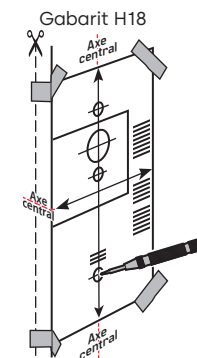
- 1.1 Marquer l'axe central horizontal de la serrure sur les deux côtés et sur le bord de la porte.
- 1.2 Marquer l'axe central vertical de la serrure sur le bord de la porte.

- 1.3 Marquer l'axe central vertical de la serrure des deux côtés de la porte, en l'alignant sur l'axe central vertical du bord de la porte.
- 1.4 Marquer l'axe central horizontal de la gâche sur le montant de la porte en fonction de l'axe central de la serrure.



2 Marquage des trous de la serrure

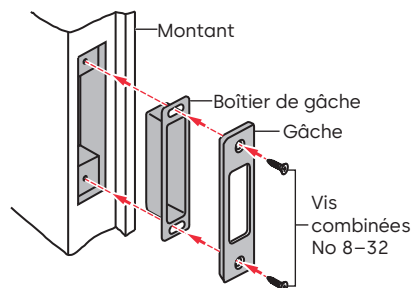
- 2.1 Découper le gabarit H18 le long de la ligne pointillée.
- 2.2 Aligner les flèches horizontale et verticale sur les axes centraux marqués sur la porte.
- 2.3 Coller le gabarit sur la porte.
- 2.4 Utiliser un poinçon central pour marquer les trous.



3 Installation de la gâche

- 3.1 À l'aide du gabarit H18, mortaiser le montant, puis installer le boîtier et la plaque de gâche.

REMARQUE : voir la préparation de la porte H17 pour les serrures à mortaise 48H-49H, T81183.

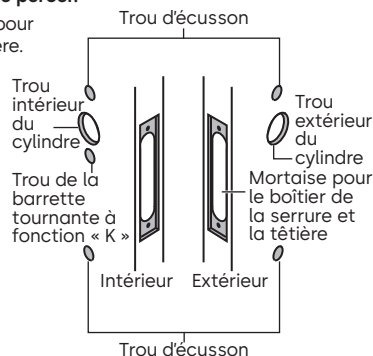


4 Mortaisage de la porte et perçage des trous de la serrure

REMARQUE : vérifier que la serrure fonctionne avant de percer.

- 4.1 Mortaiser la porte pour la serrure et la têtère.
4.2 Ne percer que les trous nécessaires au fonctionnement de la serrure et de la garniture.

REMARQUE : voir la préparation de la porte H17 pour les serrures à mortaise 48H-49H, T81183 pour les exigences de perçage.



5 Installation de la serrure à mortaise

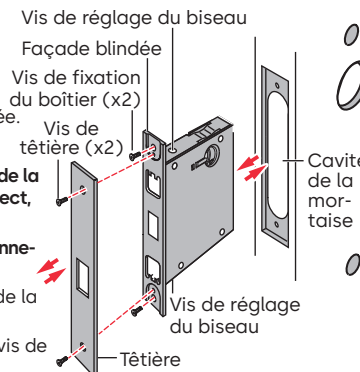
- 5.1 Retirer la têtère et ses deux vis de la serrure.
5.2 Desserrer les vis de réglage du biseau en haut et en bas de la serrure.
5.3 Ajuster le biseau de la façade blindée pour qu'il corresponde à celui de la porte.
5.4 Serrer les vis de réglage du biseau pour fixer la façade blindée.

Pour la fonction « R » uniquement :

⚠ ATTENTION! Si le sens d'ouverture de la barrette tournante « R » est incorrect, la porte pourrait être bloquée.

REMARQUE : vérifier le bon fonctionnement du cylindre et de la serrure.

- 5.4 Insérer la serrure dans la cavité de la mortaise.
5.5 Fixer la serrure à l'aide des deux vis de fixation du boîtier.

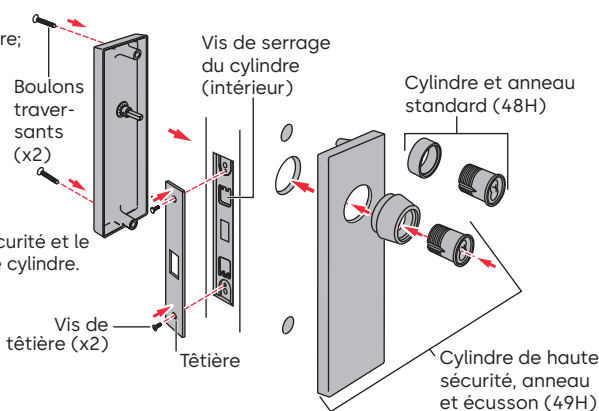


6 Installation de la garniture

Pour installer la garniture 48H :

- 6.1 Installer le ou les cylindres et le ou les anneaux et les fixer avec la ou les vis de serrage du cylindre.
6.2 Installer la barrette tournante si nécessaire.
6.3 Positionner la têtère dans l'emplacement approprié sur la serrure; la fixer à l'aide des deux vis de têtère.
6.4 Vérifier le bon fonctionnement de la serrure.

- 6.5 Serrer les boulons traversants.
6.6 Placer la têtère au bon endroit sur la serrure et la fixer à l'aide des deux vis de têtère.



Pour installer la garniture 49H :

- 6.1 Positionner les écussons intérieur et extérieur l'un en face de l'autre et les visser sans les serrer.
6.2 Insérer le ou les cylindres de haute sécurité et le ou les anneaux dans le ou les trous de cylindre.
6.3 Visser le ou les cylindres dans le boîtier jusqu'à ce que la ou les têtes de cylindre touchent le bord intérieur de l'anneau.
6.4 Fixer le ou les cylindres à l'aide de la ou des vis de serrage.

7 Installation du noyau

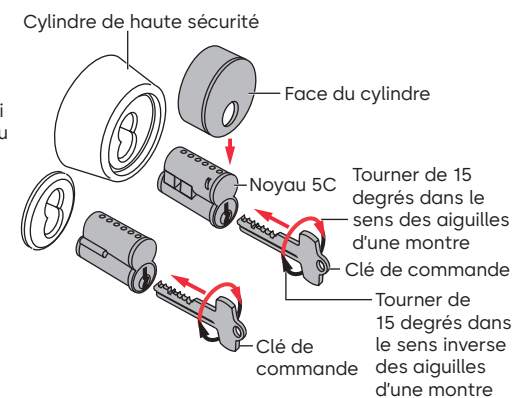
Pour les noyaux 5C uniquement :

- 7.1 Faire glisser le cylindre face vers le bas sur le noyau 5C.

Pour tous les noyaux :

- 7.2 Insérer la clé de commande dans le noyau (ou la face du cylindre) et tourner la clé de 15 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre.
7.3 Ajuster les broches de course si nécessaire, puis insérer le noyau (et la face du cylindre) dans le cylindre à l'aide de la clé de commande.
7.4 Tourner la clé de 15 degrés dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, puis retirer la clé.

REMARQUE : ces étapes s'appliquent également au retrait des noyaux.



**Traductions des documents disponibles.
Scanner pour obtenir des détails sur les produits et des téléchargements.**

Appelez le 1-800-392-5209 ou rendez-vous sur le site <https://dhwsupport.dormakaba.com/hc/fr-ca> pour obtenir de l'aide et des renseignements sur la garantie.

⚠ AVERTISSEMENT! Le fabricant rappelle qu'aucune serrure ne peut assurer à elle seule une sécurité totale. Cette serrure peut être contournée par la force ou par des moyens techniques ou en pénétrant à un autre endroit de la propriété. Aucune serrure ne peut remplacer la prudence, la vigilance et le bon sens. La quincaillerie de bâtiment est disponible en plusieurs niveaux de performance pour s'adapter à chaque application. Afin de renforcer la sécurité et de réduire les risques, vous devriez vous adresser à un serrurier qualifié ou un autre professionnel de la sécurité.