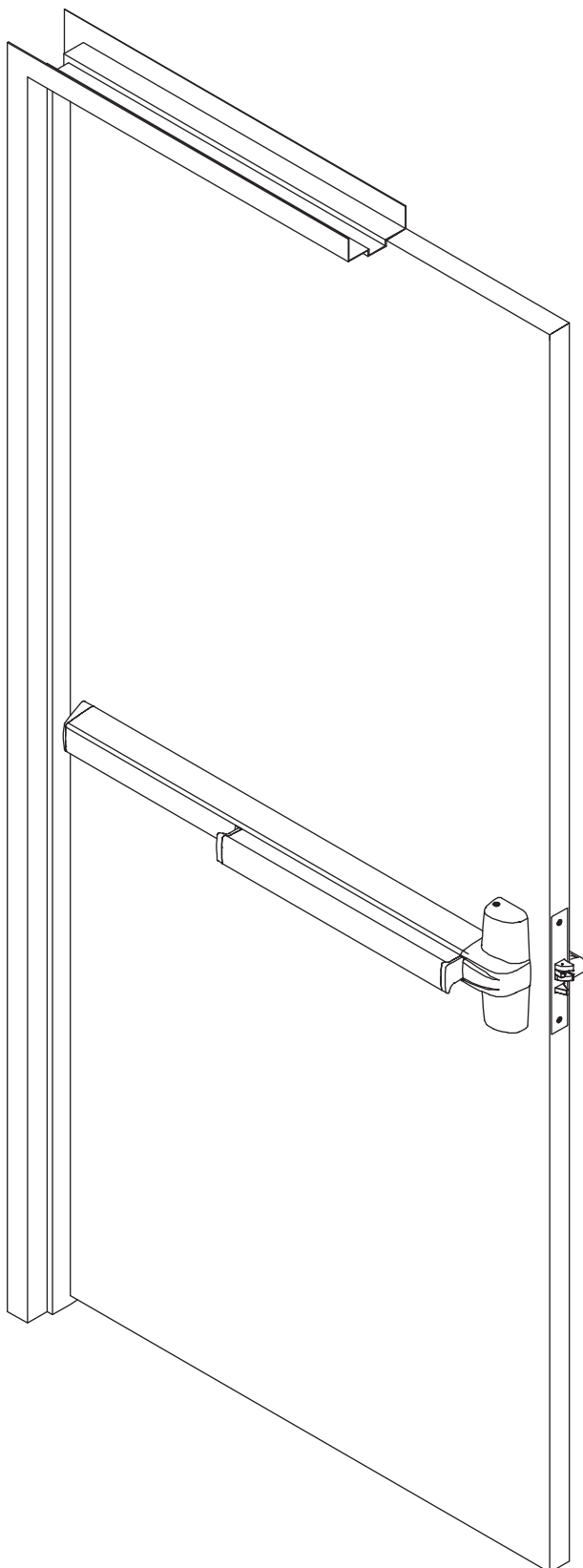


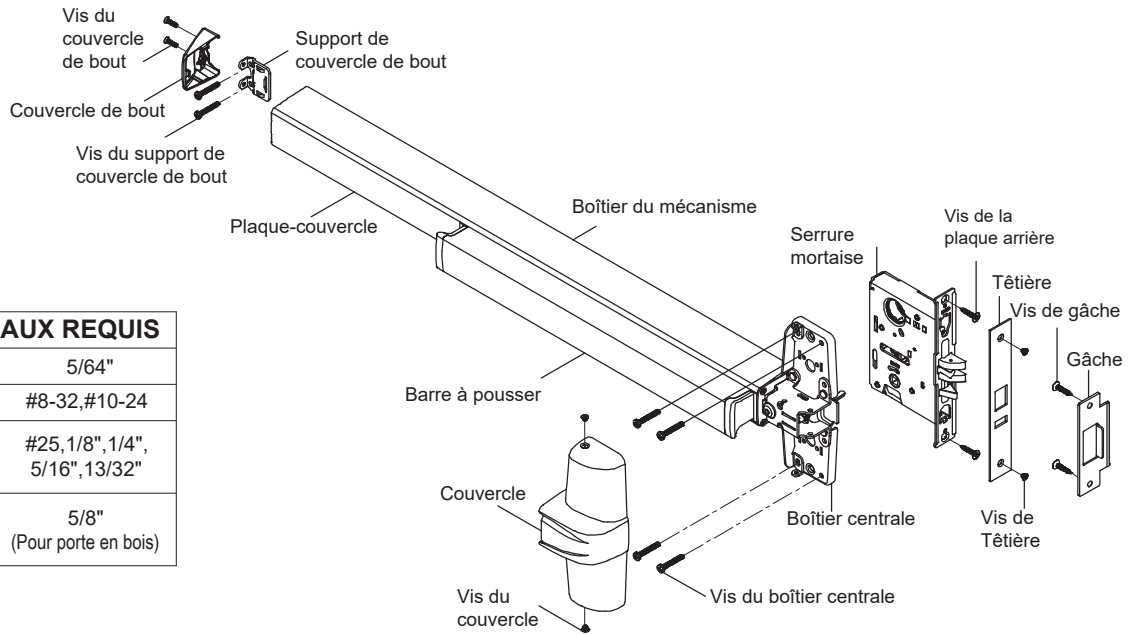
DOREX® DX1 PM/FM

Instructions d'installation

Grade 1, Dispositif de sortie à serrure mortise (antipanique ou coupe-feu)



VUE D'ENSEMBLE DES COMPOSANTS



OUTILS SPÉCIAUX REQUIS	
Clé hexagonale	5/64"
Taraud	#8-32, #10-24
Mèches	#25, 1/8", 1/4", 5/16", 13/32"
Mèche à langue d'aspic	5/8" (Pour porte en bois)

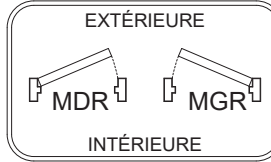
TABLEAU DE VIS

APPLICATION	MÉTAL	BOULONS	BOIS
<p>Vis du boîtier centrale</p>	<p>C</p> <p>No.10-24 x 1-11/32" 4 PCS</p>	<p>C</p> <p>No.10-24 x 1-11/32" 4 PCS</p> <p>G</p> <p>No.10-24 x 1-3/32" 4 PCS</p>	<p>A</p> <p>No.10-12 x 1-11/32" 4 PCS</p>
<p>Vis du support de couvercle de bout</p>	<p>C</p> <p>No.10-24 x 1-11/32" 2 PCS</p>	<p>C</p> <p>No.10-24 x 1-11/32" 2 PCS</p> <p>G</p> <p>No.10-24 x 1-3/32" 2 PCS</p>	<p>A</p> <p>No.10-12 x 1-11/32" 2 PCS</p>
<p>Vis du couvercle de bout</p>	<p>J</p>	<p>No.8-32 x 5/8" 2 PCS</p>	
<p>Vis du couvercle</p>	<p>I</p>	<p>No.8-32 x 5/32" 2 PCS</p>	
<p>Vis du cylindre</p>	<p>C</p>	<p>No.10-24 x 1-11/32" 2 PCS</p>	
<p>Vis de la plaque arrière</p>	<p>K</p>	<p>No.12-24 x 7/8" 2 PCS</p>	
<p>Vis de têtère</p>	<p>I</p>	<p>No.8-32 x 5/32" 2 PCS</p>	
<p>DXAS306 / 336 / 337 / 338 Vis de gâche</p>	<p>K</p>	<p>No.12-24 x 7/8" 2 PCS</p>	

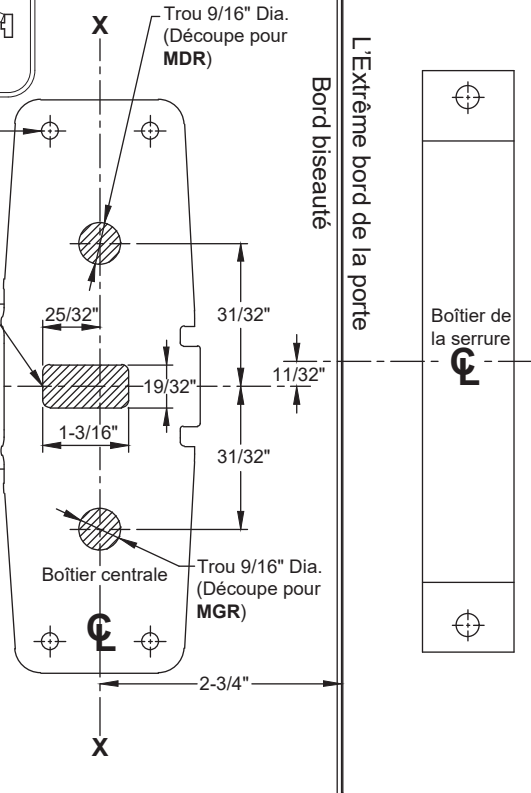
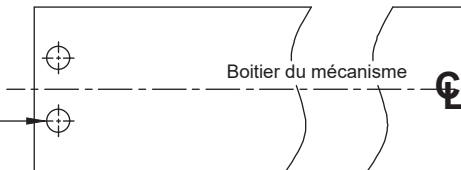
BOÎTIER CENTRAL - 4 TROUS

EN SURFACE	BOULONS TRAVERSANT OU GRARNITURE
MÉTAL	MÉTAL
PERCER #25 TARAUDER #10-24	PERCER 1/4" (CÔTÉ DE DISPOSITIF) PERCER 13/32" (CÔTÉ DE GARNITURE)
BOIS	BOIS
PERCER 1/8" 1" DE PROFONDEUR	13/32" PERCER À TRAVERS

MDR indiqué (MGR inversé)



Découpe pour tous les dispositifs de sortie à mortaise de la série DX1



SUP. DE BOUT - 2 TROUS

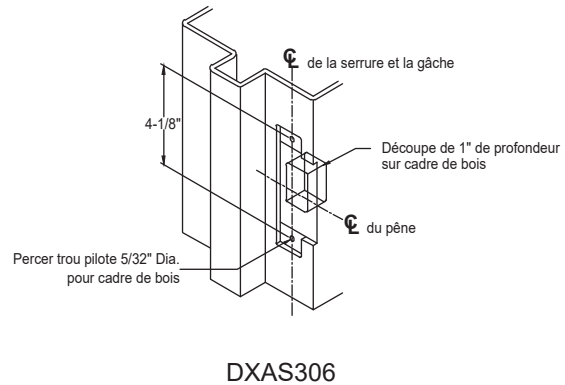
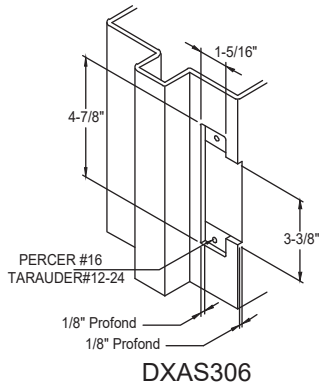
EN SURFACE	BOULON TRAVERSANT MÉTAL
MÉTAL	MÉTAL
PERCER #25 TARAUDER #10-24	PERCER 1/4" (CÔTÉ DISPOSITIF) PERCER 13/32" (CÔTÉ GARNITURE)
BOIS	BOIS
PERCER 1/8" 1" DE PROFONDEUR	PERCER À TRAVERS 13/32"

*PRÉPARER LES TROUS UNE FOIS QUE LE CÔTÉ SERRURE DE LE DISPOSITIF EST MONTÉ ET QUE LE CÔTÉ CHARNIÈRE DU DISPOSITIF EST MIS DE NIVEAU.

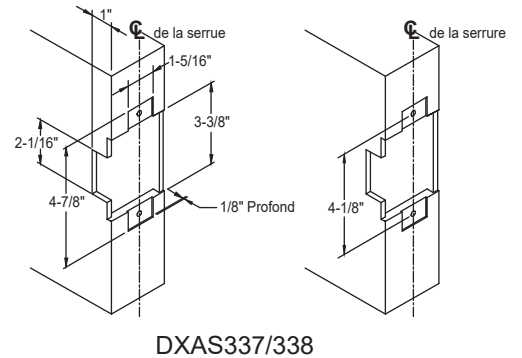
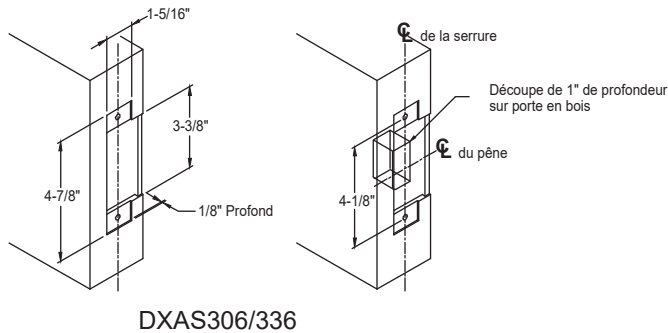
PRÉPARATION DE LA GÂCHE

POUR LA RÉFÉRENCE DE PRÉPARATION DE PORTE SEULEMENT

- Veuillez utiliser le modèle en plastique fourni pour les installations sur le terrain.
- Utilisez les documents de préparation des portes pour la préparation des portes ou des cadres en atelier. Consultez la préparation des portes pour plus de détails.
- Nous recommandons d'utiliser des échantillons pour vérifier la préparation avant la fabrication de la porte ou du cadre.
- **NON RESPONSABLE** de tout dommage physique ou matériel dû à une préparation ou une installation incorrecte/inadéquate.

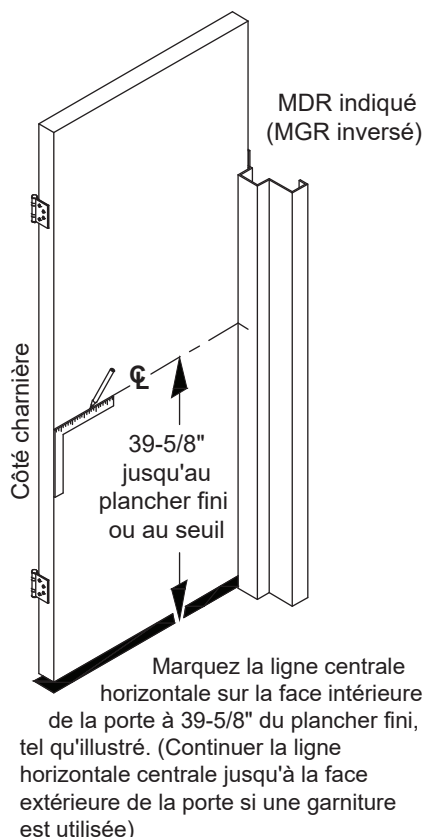


Pour porte simple



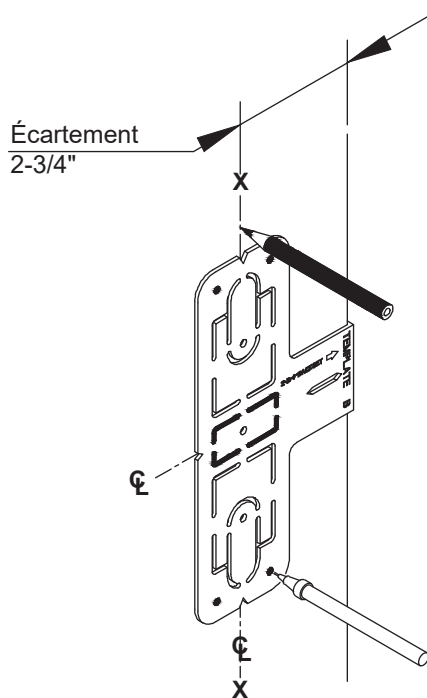
Pour porte double

01. DESSINER LA LIGNE CENTRALE DU DISPOSITIF (☒)



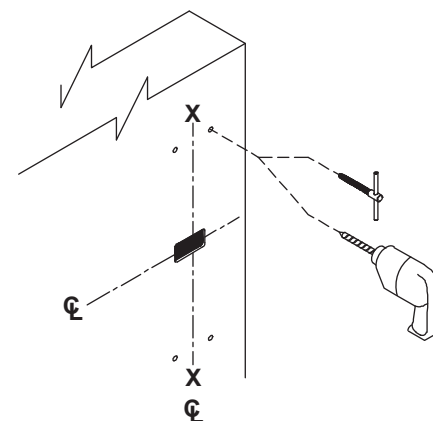
Marquez la ligne centrale horizontale sur la face intérieure de la porte à 39-5/8" du plancher fini, tel qu'illustré. (Continuer la ligne horizontale centrale jusqu'à la face extérieure de la porte si une garniture est utilisée)

02. ALIGNER LE GABARIT LE LONG DE LA LIGNE CENTRALE (☒) ET MARQUER LA PORTE



Marquer les quatre (4) trous du boîtier centrale. Marquer la ligne verticale du côté de la serrure avec un écartement de 2-3/4".

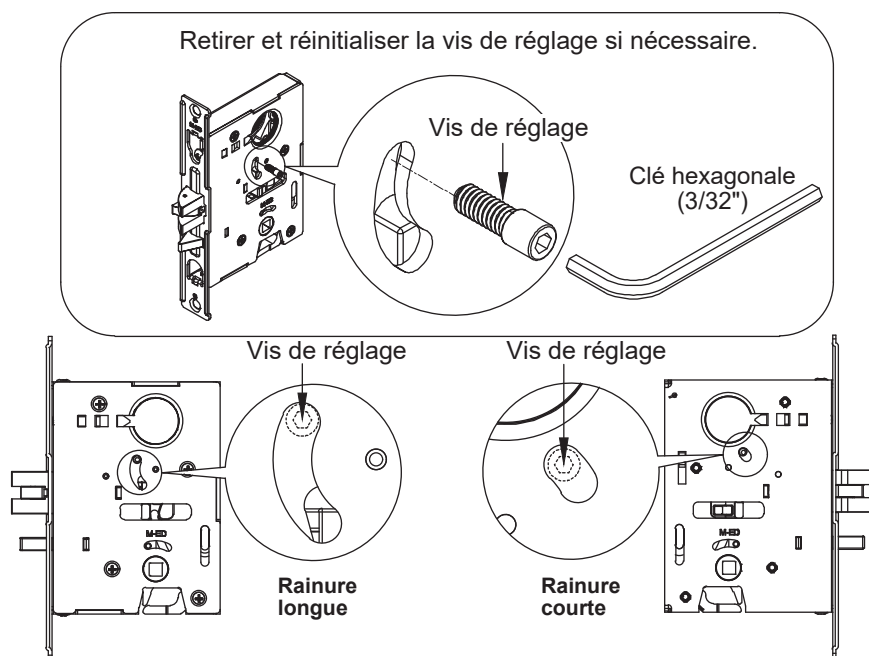
03. PRÉPARER LES TROUS DU BOÎTIER CENTRALE ET LES DÉCOUPES DE LA SERRURE MORTAISE



1. Marquer la ligne centrale verticale du côté de la serrure avec un écartement de 2-3/4" (Si vous utilisez une garniture, marquez la ligne centrale verticale sur la face extérieure de la porte. Faire très attention si le bord de la porte est biseauté, s'assurer que l'axe vertical X-X est parallèle au bord de la porte).
2. Si la porte n'est pas pré-usinée pour la serrure mortaise, préparer la porte selon les "Instructions de serrure mortaise".

Voir "Instructions de garniture" pour la préparation du côté tirage de la porte.

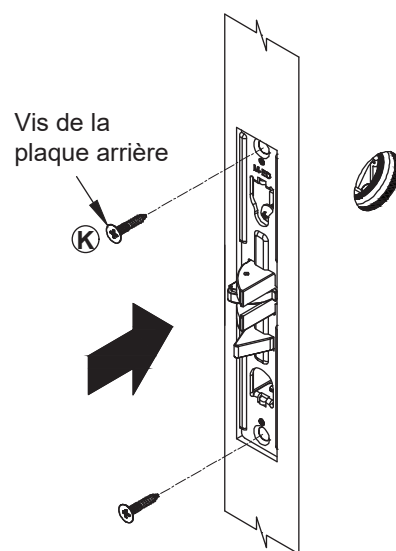
04. INSTALLER LA SERRURE MORTAISE



1. Laisser la vis de réglage telle qu'elle est expédiée.

La vis de réglage est réglée en usine sur le côté de la rainure longue pour les applications EO, DT et NL.

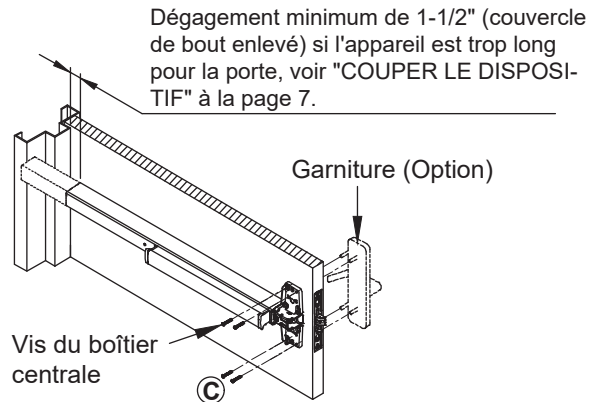
Enlever la vis de réglage et réenclencher la fente courte de l'autre côté pour les garnitures TP, K, "double cylindre" et L avec cylindre extérieur pour verrouiller et déverrouiller la fonction de garniture.



2. Installer la serrure mortaise dans la porte et fixer avec les vis de la plaque arrière.

NOTE : L'indicateur de sécurité utilise un boîtier de serrure spécial et est déjà pré-réglé en usine et ne nécessite aucune modification ; par conséquent, l'étape ci-dessus ne s'applique pas à ce cas.

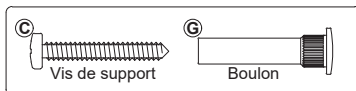
05. INSTALLER LA GARNITURE (S'IL Y A LIEU) ET FIXER LE BOÎTIER CENTRAL À LA PORTE.



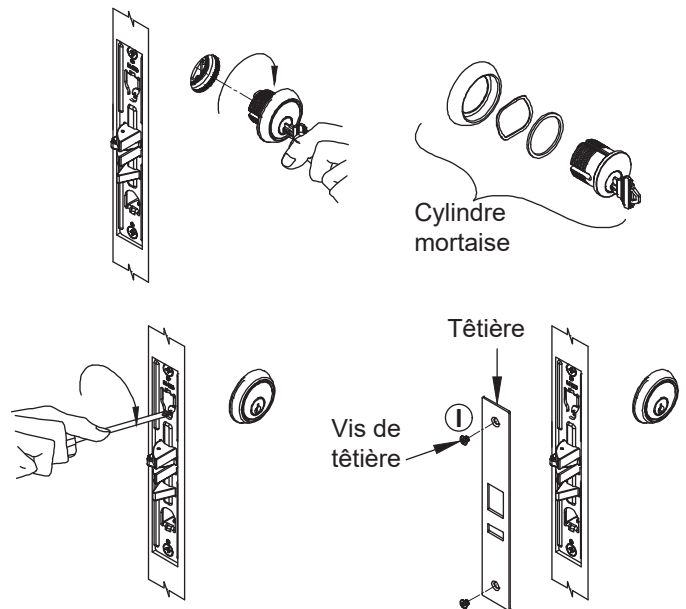
1. DISPOSITIF AVEC GARNITURE - Voir "Instructions de la garniture".
2. CYLINDRE SEULEMENT - Avec le doigt de réglage de l'appareil dans le boîtier de mortaise, monter le boîtier central sur la porte à l'aide de quatre (4) vis

Pour DISPOSITIF DE SORTIE COUPE-FEU :

Boulons traversants et vis de support sont requis pour les portes composite (bois, plastique ou recouvert d'acier), cœur en bois, métal ou creux sans renfort, à moins que le fabricant de la porte n'ait une autre méthode de montage. Portes coupe-feu avec renfort en acier : monter l'appareil à l'aide de vis mécaniques.



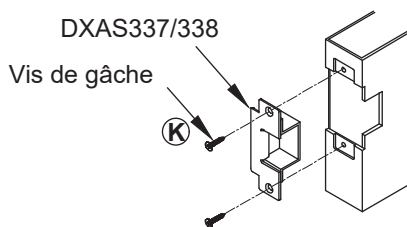
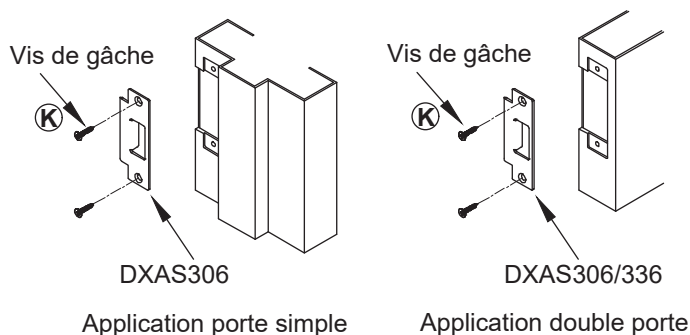
06. INSTALLER LE CYLINDRE EXTÉRIEUR (S'IL Y A LIEU) ET TERMINER L'INSTALLATION DE LA SERRURE.



CYLINDRE SEULEMENT - Installer le cylindre mortaise dans la serrure, tel qu'illustré. Vérifier le fonctionnement de la clé et fixer le cylindre en place en serrant la vis d'ancrage du cylindre dans la rainure sur le côté du cylindre.

NOTE : Voir "INSTALLATION DU DOUBLE CYLINDRE" à la page 7 pour l'utilisation d'un double cylindre.

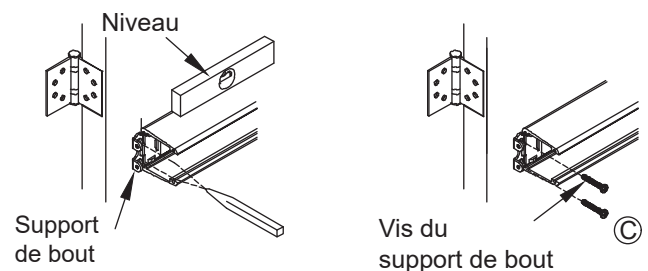
07. INSTALLER LA GÂCHE FOURNIE SUR LE CADRE OU SUR UNE AUTRE PORTE.



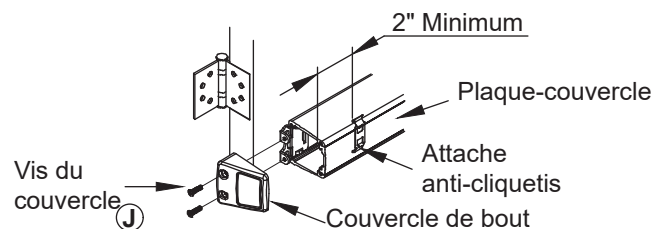
Gâche à dos ouverte pour application à double porte

Voir "PRÉPARATION DE LA GÂCHE" à la page 3 pour plus d'informations sur la préparation.

08. INSTALLER SUPPORT DE BOUT ET COUVERCLE DE BOUT.

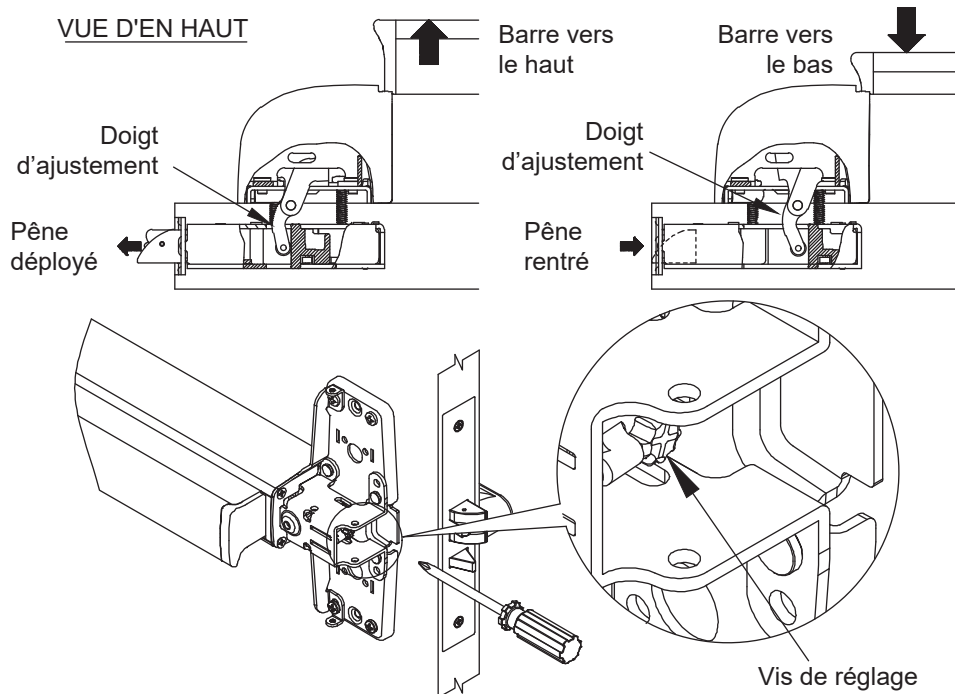


1. Retirer la plaque-couvercle, insérer le support du couvercle de bout dans le dispositif contre le boîtier du mécanisme. Mettre l'appareil à niveau, marquer et percer deux (2) trous pour les vis de support. Fixer les vis de support à la porte.



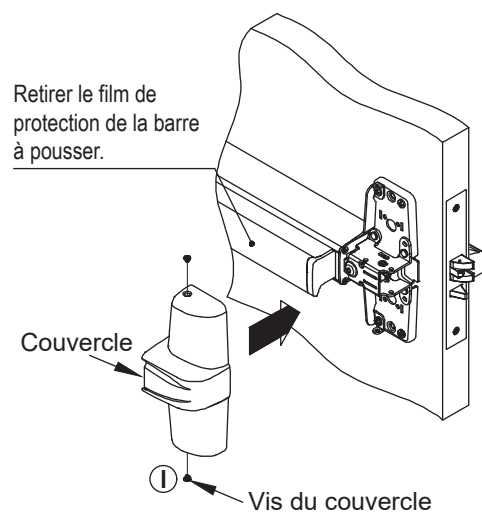
2. Insérer la plaque-couvercle, glisser l'attache anti-cliquetis en position (2" minimum du bout), et fixer le couvercle avec deux (2) vis de couvercle.

09. AJUSTEMENT DU PÊNE



Le pêne doit être complètement rentré lorsque la barre est enfoncée ou lorsque le pêne est retenue. Si la condition ci-dessus n'existe pas, réglez "doigt de d'ajustement" avec "vis de réglage".

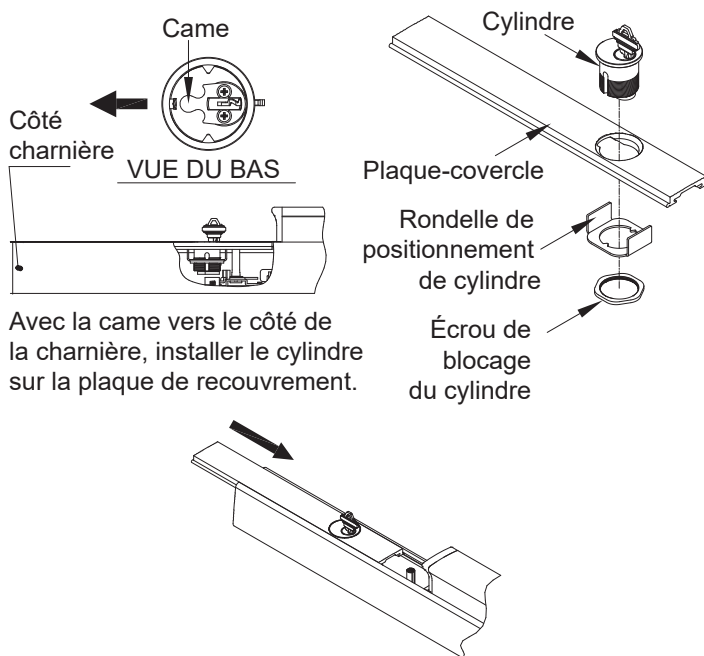
10. INSTALLER LE COUVERCLE



Fixer le couvercle au boîtier central à l'aide de deux (2) vis.

RETENUE DU PÊNE (OPTION)

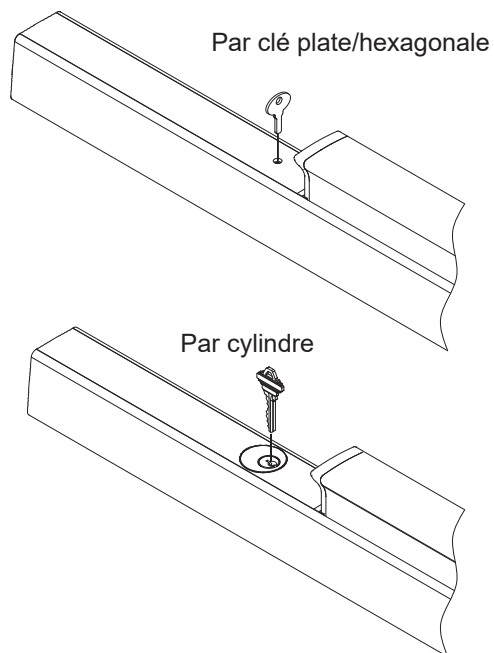
RETENUE DU PÊNE PAR CYLINDRE



Avec la came vers le côté de la charnière, installer le cylindre sur la plaque de recouvrement.

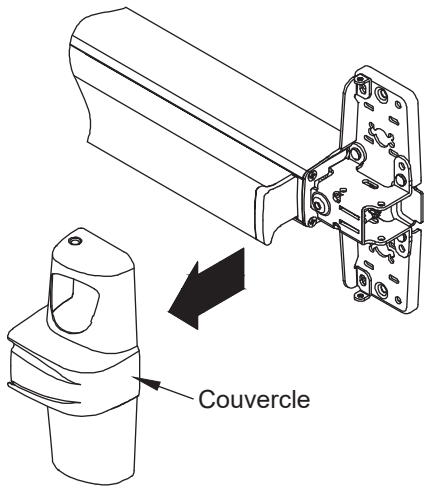
Glisser la plaque de recouvrement en position sur le boîtier du mécanisme.

ACTIVATION DU RETENUE DU PÊNE

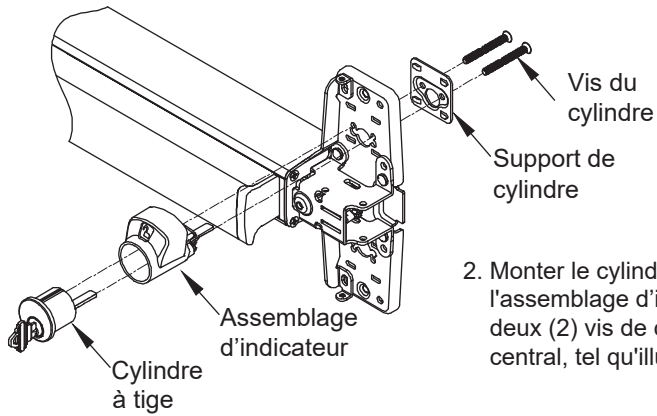


Appuyer sur la barre à pousser et tourner la clé plate / hexagonale ou la clé d'un tour complet pour le blocage.

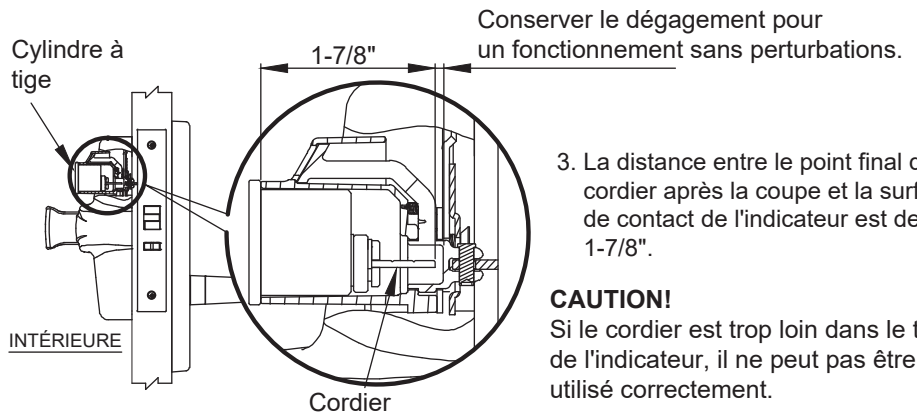
INSTALLATION DU KIT D'INDICATEUR DE SÉCURITÉ



1. Enlever le couvercle.



2. Monter le cylindre à tige sur l'assemblage d'indicateur à l'aide de deux (2) vis de cylindre sur le boîtier central, tel qu'illustré.



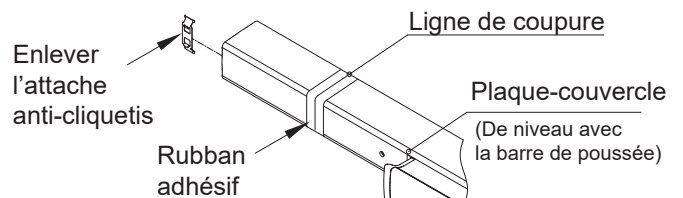
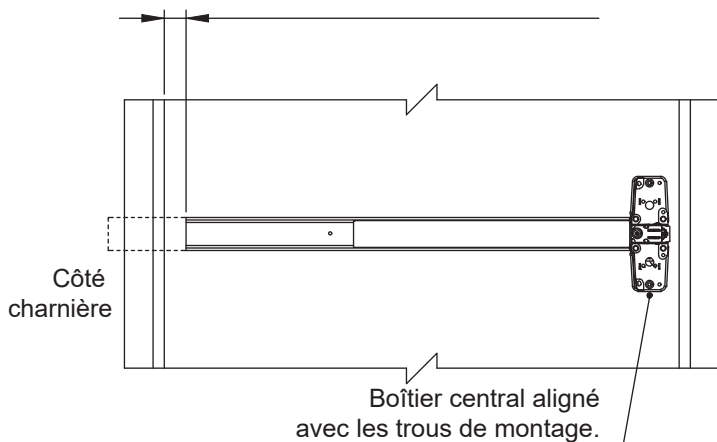
3. La distance entre le point final du cordier après la coupe et la surface de contact de l'indicateur est de 1-7/8".

CAUTION!

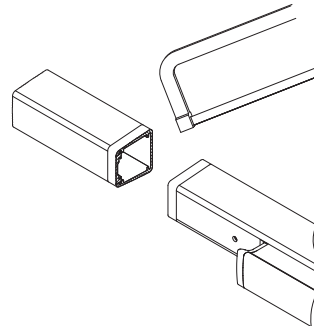
Si le cordier est trop loin dans le trou de l'indicateur, il ne peut pas être utilisé correctement.

COUPER LE DISPOSITIF (SI NÉCESSAIRE)

L'espace minimum recommandé entre le cadre et l'extrémité de l'appareil (avec le couvercle de bout enlevé) est de 1-1/2".



1. Avec l'attache anti-cliquetis enlevée, poser le ruban adhésif et marquer la partie à couper.



2. Découper le dispositif et ébarber.

NOTE: Le dispositif doit être coupé d'équerre afin que le couvercle de bout s'ajuste bien.

