

Replacement Guide

for No-Cut Latch Rail on EMCO® and Andersen® Doors



Please Do Not Return Product to Store!

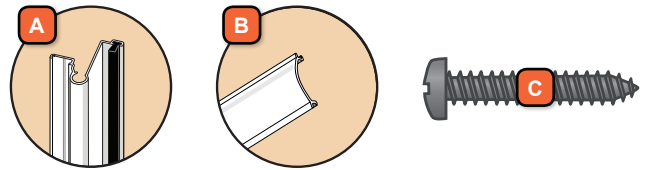
PLEASE call the storm door Solution Center at 1-800-933-3626, with any questions regarding installation, lost part replacement, or anything else related to your storm door purchase.

Read this entire guide before you begin your installation. If your abilities do not match the requirements of this installation, contact an experienced contractor.

PARTS OVERVIEW

Your installation kit should contain the following parts. However, in some door models, not all parts will be used.

- A** Latch Rail (Handle Side Z-Bar)
- B** Screw Cover
- C** #8 x 1" Screw (6)



Latch Rails may vary from image shown.

SAFETY FIRST: Please read and follow all cautions and warnings in this guide.



WARNING

Improper use of hand or power tools could result in injury and/or product damage. Follow equipment manufacturer's instructions for safe operation. Always wear safety glasses.



WARNING

Metal fasteners and other hardware components may corrode when exposed to preservative treated and fire-retardant treated lumber. Obtain and use the appropriate size stainless steel fasteners and hardware as called out by the installation guide to fasten unit to any rough opening made from pressure treated and fire-retardant treated lumber. Failure to use the appropriate materials for the installation may cause a failure resulting in injury, property or product damage.

RECOMMENDED TOOLS

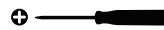
Safety Glasses



Drill



Screwdriver



Scissors



Hammer



Drill Bit



1/8"

Pencil



Center Punch



INTERIOR VIEW
VISTA INTERIOR = VIEW
VUE DE L'INTÉRIEUR

EXTERIOR VIEW
VISTA EXTERIOR = VIEW
VUE DE L'EXTÉRIEUR

WINDOWS • DOORS
Andersen

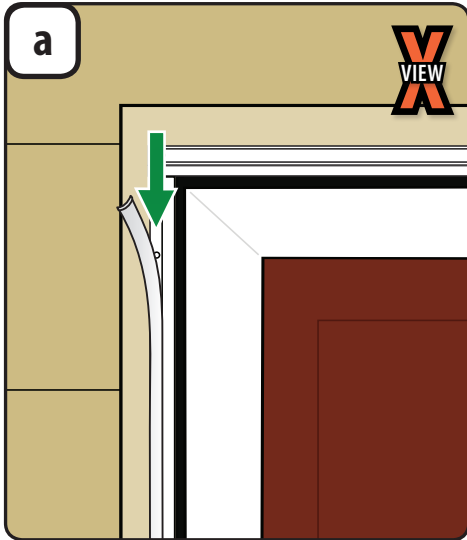
EMCO®

Andersen Storm Door Division is a wholly owned subsidiary of Andersen Corporation. Andersen Storm Door Division manufactures and supports the limited warranties for Andersen® and EMCO® storm doors. "Andersen" and "EMCO" and all other marks where denoted are trademarks of Andersen Corporation. ©2014 Andersen Corporation. All rights reserved.

Andersen SDD, PO Box 853
Des Moines, IA 50306-0853
Rev 1-2014 12088 Print in B&W

p/n 622261

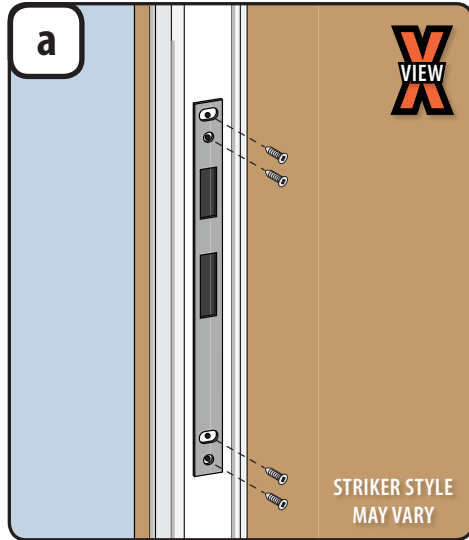
1 REMOVE SCREW COVER
(Left Hand installation. A Right Hand installation would be on the opposite side shown.)
(If Applicable)



1. If applicable, remove screw cover. Begin by prying up the end or edge of screw cover. Peel screw cover away from hinge rail until completely separated, then properly dispose.

2 OPEN DOOR AND REMOVE STRIKER
(If Applicable)


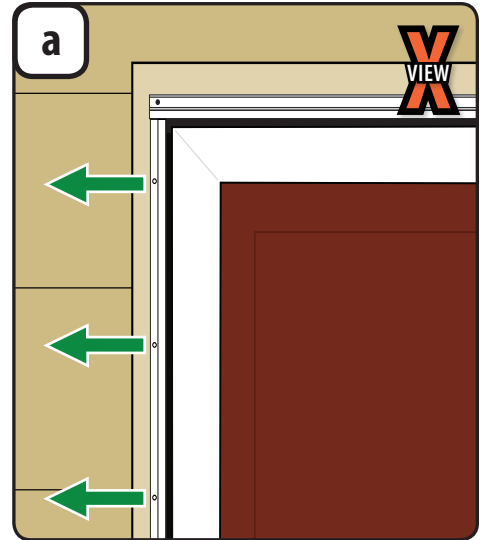
Tools needed:

1. Open door and set the closer(s) to hold door open.
2. Remove the striker from the latch rail so it can be reused on the replacement latch rail.
3. To remove the striker, remove the four #8 1/2" screws and set both the striker and the screws aside to be used later.

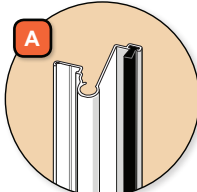
3 REMOVE LATCH RAIL

Tools needed:





1. Remove the six screws from the latch rail, then properly dispose of the screws and latch rail.


4 INSTALL LATCH RAIL (Left Hand)

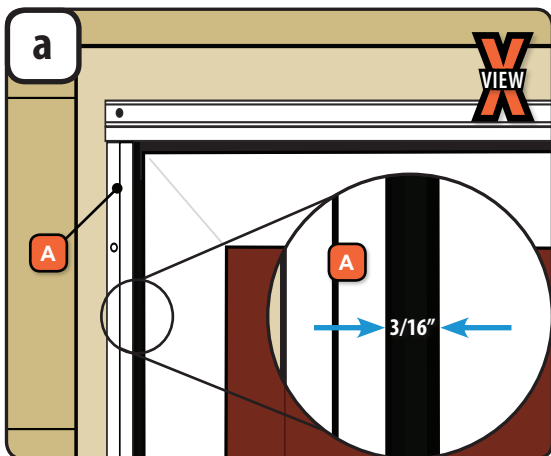


Tools needed:

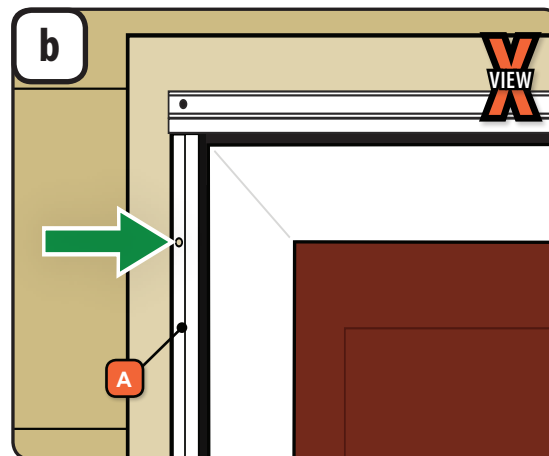


1" **C** x 7

1/8" 



1. Open the storm door.
2. Place the latch rail (A) in the opening with the top end pushed up against the rain cap.
3. Close the storm door and slide the latch rail towards the door frame until it creates a 3/16" gap.



1. Drill an 1/8" pilot hole through top mounting hole and into mounting surface, then secure with 1" screw (C).
2. Recheck to make sure you have maintained a 3/16" gap, then drill and install the remaining five 1" screws.

5

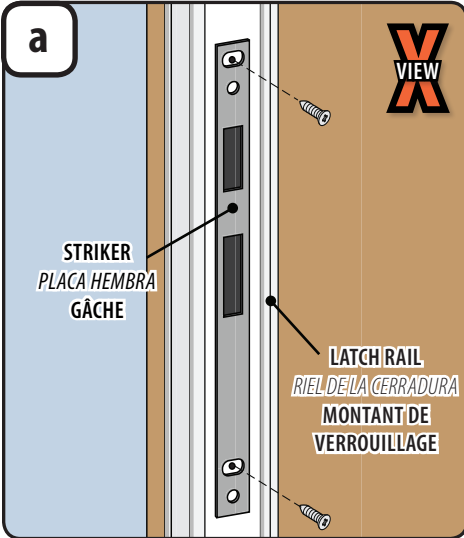
REINSTALL STRIKER (Left Hand) (If Applicable)

1/2"  x 4
(Previously Removed)

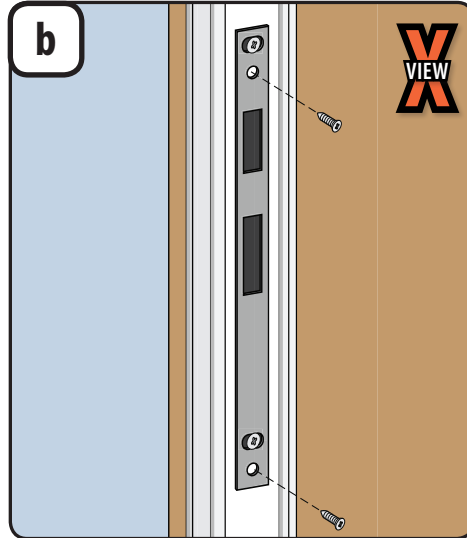
Tools needed:



1/8" 



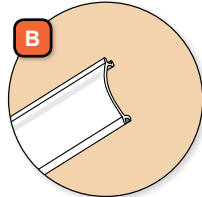
1. Place the striker plate on the latch rail and fasten with two (2) 1/2" flat head screws in the slotted mounting holes.



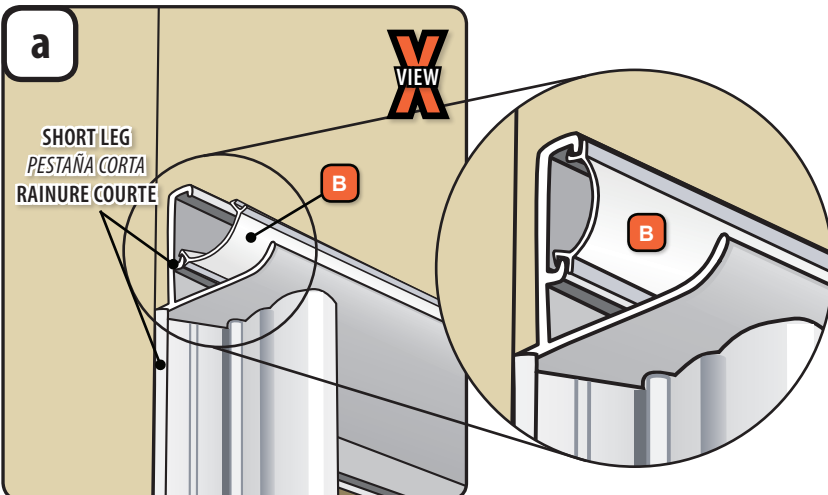
1. Adjust the striker plate front to back until the door latches properly, making sure that the striker plate screws are tightened.
2. Center punch and drill two 1/8" holes through the remaining striker plate mounting holes. Install two (2) 1/2" flat head screws into the round holes of the striker plate.

6

INSTALL NEW SCREW COVER (If applicable. Images shown for reference only.)



Tools needed:



1. Lock a leg of the screw cover (B) into the short leg of the screw track. Use forefingers to apply pressure to other leg to snap it into long leg of track. Make sure screw covers snap into screw track along entire length of latch rail.
2. Using scissors, trim off any excess that may remain.

Guide de remplacement

pour les montants de verrouillage sans coupe des portes EMCO® et Andersen®



Veillez ne pas retourner le produit au magasin!

VEUILLEZ appeler le Centre des solutions pour les contre-portes au 800 933-3626,

pour toute question relative à l'installation, le remplacement de pièces perdues ou tout autre problème relatif à l'achat de votre contre-porte.

Lisez ce guide complètement avant de commencer l'installation. Si vous ne vous sentez pas capable d'installer ce produit, veuillez communiquer avec un entrepreneur expérimenté.

LISTE DES PIÈCES

Votre trousse d'installation devrait contenir les pièces suivantes. Cependant, dans certains modèles de portes, les pièces ne seront pas toutes utilisées.

- A** Montant de verrouillage (Montant en Z côté poignée)
- B** Cache-vis
- C** Vis n° 8 x 2,54 cm (1 po) (6)

LA SÉCURITÉ AVANT TOUT : Veuillez lire et suivre tous les avertissements et mises en garde de ce guide.



AVERTISSEMENT

Une mauvaise utilisation des outils manuels ou électriques peut entraîner des blessures et/ou endommager le produit. Suivez les instructions du fabricant pour une utilisation sécuritaire. Portez toujours des lunettes de sécurité.



AVERTISSEMENT

Les fixations métalliques et autres articles de quincaillerie peuvent se corroder lorsqu'ils sont exposés à du bois traité et du bois ignifugé. Vous devez vous procurer et utiliser des fixations et des articles de quincaillerie en acier inoxydable de taille correcte selon les recommandations du guide d'installation pour fixer la porte dans toute ouverture brute en bois traité sous pression et en bois ignifugé. Si les matériaux appropriés ne sont pas utilisés pour l'installation, il pourrait s'ensuivre des blessures, des dommages matériels et des dommages aux produits.

OUTILS RECOMMANDÉS

Lunettes de sécurité



Perceuse



Tournevis



Mèche de perceuse



Ciseaux



Crayon



Marteau



Pointeau



Andersen® WINDOWS • DOORS 

EMCO®

Andersen Storm Door Division est une filiale en propriété exclusive d'Andersen Corporation. Andersen Storm Door Division fabrique les contre-portes Andersen® et EMCO® et respecte les garanties limitées couvrant ces contre-portes. «Andersen», «EMCO» et toutes les autres marques où indiqué sont des marques de commerce d'Andersen Corporation. ©2014 Andersen Corporation. All rights reserved.

Andersen SDD, PO Box 853
Des Moines, IA 50306-0853
Rév. 1-2014 12088 Imprimé en B&W

p/n 622261

1 RETIREZ LE CACHE-VIS (Si applicable) (Installation à main gauche. Une installation à droite serait du côté opposé au côté illustré.)

- a** 1. Si applicable, retirez le cache-vis. Commencez par soulever au levier l'extrémité ou le rebord du cache-vis. Décollez le cache-vis du montant à charnières jusqu'à ce qu'il soit complètement séparé, puis disposez-en de manière appropriée.

2 OUVREZ LA PORTE ET RETIREZ LA GÂCHE (Si applicable)

- a** 1. Ouvrez la porte et réglez le(s) ferme-porte pour maintenir la porte ouverte.
2. Retirez la gâche du montant de verrouillage de manière qu'elle puisse être réutilisée sur le nouveau montant de verrouillage.
3. Pour retirer la gâche, retirez les quatre vis n° 8 de 1,27 cm (1/2 po) et mettez la gâche et les vis de côté pour les réutiliser plus tard.

3 RETIREZ LE MONTANT DE VERROUILLAGE

- a** 1. Retirez les six vis du montant de verrouillage, puis disposez des vis et du montant de verrouillage de manière appropriée.

4 INSTALLEZ LE MONTANT DE VERROUILLAGE

- a** 1. Ouvrez la contre-porte.
2. Placez le montant de verrouillage (A) dans l'ouverture avec l'extrémité supérieure poussée contre le rejéteau.
3. Fermez la contre-porte et faites glisser le montant de verrouillage vers le cadre de porte jusqu'à ce qu'il crée un espace de 4,7 mm (3/16 po).
- b** 1. Percez un avant-trou de 1/8 po à travers le trou de montage supérieur dans la surface de montage, puis fixez fermement avec une vis de 2,54 cm (1 po) (C).
2. Vérifiez à nouveau pour vous assurer que vous avez maintenu un espace de 4,7 mm (3/16 po), puis percez et installez les cinq vis de 2,54 cm (1 po) restantes.

5 RÉINSTALLEZ LA GÂCHE (Si applicable)

- a** 1. Placez la plaque de gâche sur le montant de verrouillage et serrez à l'aide de deux (2) vis à tête plate de 1,27 cm (1/2 po) dans les trous de montage en fente.
- b** 1. Ajustez la plaque de gâche de l'avant vers l'arrière jusqu'à ce que le loquet de la porte s'engage convenablement, en vous assurant que les vis de la plaque de gâche sont bien serrées.
2. Marquez avec le pointeau et percez deux trous de 3,2 mm (1/8 po) à travers les trous de montage restants de la plaque de gâche. Placez deux (2) vis à tête plate de 1,27 cm (1/2 po) dans les trous circulaires de la plaque de gâche.

6 INSTALLEZ LE NOUVEAU CACHE-VIS (Si applicable) (Les illustrations ne sont fournies qu'à titre de référence.)

- a** 1. Verrouillez une rainure du cache-vis (B) dans la petite rainure de la glissière. Appuyez avec l'index sur l'autre rainure pour l'enclencher dans la rainure longue de la glissière. Assurez-vous que le cache-vis s'enclenche dans la glissière sur toute la longueur du montant de verrouillage.
2. Coupez tout excès de matériau à l'aide de ciseaux.

Guía de reemplazo

para riel de la cerradura, no cortado, en puertas EMCO® y Andersen®



¡No devuelvas el producto a la tienda!

Llama al centro de soluciones de contrapueras al 1-800-933-3626,

si tienes alguna pregunta sobre la instalación, reemplazo de piezas perdidas o sobre algo más relacionado con la compra de tu contrapuerta.

Lee esta guía completa antes de comenzar la instalación. Si no tienes habilidades suficientes para satisfacer los requisitos de esta instalación, comunícate con un contratista experimentado.

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS PIEZAS

Tu kit de instalación debe tener las siguientes piezas. Sin embargo, en algunos modelos de puerta, no se usarán todas las piezas.

- A** Riel de la cerradura (barra en Z del lado de la manija)
- B** Cubierta del tornillo
- C** Tornillo núm. 8 x 1" (6)

PRIMERO LA SEGURIDAD: Lee y cumple todas las precauciones y advertencias de esta guía.



ADVERTENCIA

El uso inapropiado de herramientas eléctricas o manuales podría ocasionar lesiones o daños al producto. Sigue las instrucciones del equipo suministradas por el fabricante para un funcionamiento seguro. Usa siempre gafas de seguridad.



ADVERTENCIA

Los sujetadores de metal y demás componentes de los herrajes pueden corroerse si se exponen a maderas tratadas con productos ignífugos o con conservantes. Obtén y usa los herrajes y sujetadores de acero inoxidable del tamaño apropiado tal como se describe en la guía de instalación para ajustar la unidad a cualquier abertura sin acabado hecha de madera tratada a presión o con productos ignífugos. No utilizar los materiales apropiados para la instalación puede originar fallas que provoquen lesiones, o daños materiales o al producto.


HERRAMIENTAS RECOMENDADAS

Destornillador 

Tijeras 

Martillo 

Punzón para centrar 

Gafas de seguridad 

Taladro 

Broca de taladro 

Lápiz 

1 QUITA LA CUBIERTA DEL TORNILLO (si corresponde) (Instalación a la izquierda. La instalación a la derecha será en el lado opuesto al que se muestra).

- a**
1. Si corresponde, quita la cubierta del tornillo. Comienza haciendo palanca hacia arriba por el extremo o borde de la cubierta del tornillo. Despega la cubierta de tornillo del riel de la bisagra hasta que queden completamente separados, y enseguida deséchala adecuadamente.

2 ABRE LA PUERTA Y QUITA LA PLACA DE LA CERRADURA (si corresponde)

- a**
1. Abre la puerta y coloca el o los brazos de cierre para mantenerla abierta.
 2. Quita la placa hembra del riel de la cerradura para que puedas volverla a usar en el riel de repuesto.
 3. Para quitar la placa hembra, saca los cuatro tornillos núm. 8 1/2" y coloca la placa y los tornillos aparte para usarlos más tarde.

3 QUITA EL RIEL DE LA CERRADURA

- a**
1. Quita los seis tornillos del riel de la cerradura y deséchalos enseguida adecuadamente junto con el riel.

4 INSTALA EL RIEL DE LA CERRADURA

- a**
1. Abre la contrapuerta.
 2. Coloca el riel de la cerradura (A) en la abertura con el extremo superior presionado contra el canal para lluvia.
 3. Cierra la contrapuerta y desliza el riel de la cerradura hacia el marco de la puerta hasta dejar un espacio de 4.8 mm.

- b**
1. Taladra un orificio piloto de 1/8", a través del orificio superior de montaje y la superficie de montaje, y fija con un tornillo de 1" (C).
 2. Vuelve a comprobar todo para asegurar que mantuviste un espacio de 4.8 mm y enseguida taladra e instala los restantes cinco tornillos de 1".

5 REINSTALA LA PLACA HEMBRA (si corresponde)

- a**
1. Coloca la placa de la cerradura en el riel guía y fíjala con dos (2) tornillos de cabeza plana de 1/2" en los orificios de montaje ranurados.

- b**
1. Ajusta la placa de la cerradura del frente hacia atrás hasta que la puerta cierre bien y asegura de que los tornillos de la placa de la cerradura queden apretados.
 2. Centra el punzón y taladra dos orificios de 1/8" a través de los orificios de montaje restantes de la placa de la cerradura. Instala dos (2) tornillos de cabeza plana de 1/2" en los orificios redondos de la placa de la cerradura.

6 INSTALA LA NUEVA CUBIERTA DEL TORNILLO (si corresponde) (Las imágenes se muestran sólo para referencia).

- a**
1. Fija una pestaña de la cubierta del tornillo (B) a la pestaña corta del riel del tornillo. Presiona con los dedos índices la otra pestaña hasta encajarla a presión en la pestaña larga del riel. Asegúrate de que las cubiertas de los tornillos entre a presión en el riel a todo lo largo del riel de la cerradura.
 2. Recorta con unas tijeras el material excedente.