

Closer Installation Kit Guide

for Andersen® Woodcore Series Door



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 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 of the parts will be used.

Hinge Parts (PINK BAG)

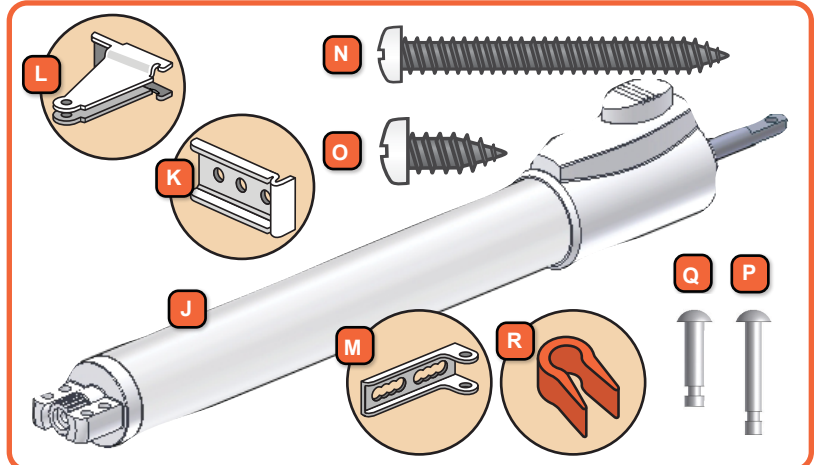
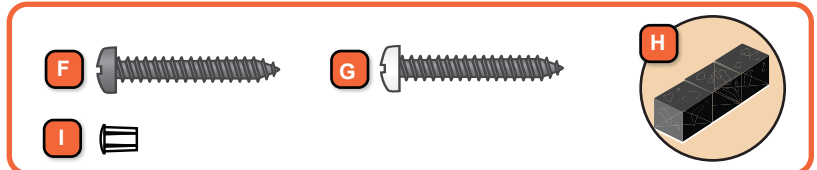
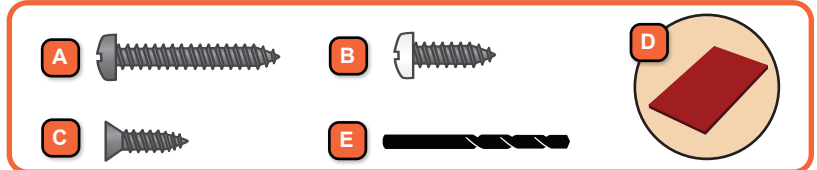
- A #8 x 1" screw (8)
- B #8 x 1/2" screw, Painted (2)
- C #8 x 1/2" flat head screw (2)
- D 1/2" x 1" Double sided tape (4)
- E 1/8" Drill bit

Mounting Parts (YELLOW BAG)

- F #8 x 1" screw (25)
- G #8 x 1" screw, Painted (6)
- H 3/8" x 1/2" x 1/2" Spacer Pads (3)
- I 3/16" Plug, Painted

Closer Parts (GREEN BAG)

- J Closer w/bump
- K Jamb bracket base
- L Jamb bracket arm
- M Door bracket
- N #10 x 2" screw, painted (3)
- O #12 x 5/8" screw, painted (2)
- P Long pin
- Q Short pin
- R Preload clip



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

WARNING

Entry door hardware and handle may become hot when exposed to sunlight.

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.

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. ©2023 Andersen Corporation. All rights reserved.

Andersen SDD, PO Box 853
Des Moines, IA 50306-0853
03-2023 r2 23002 Print in Color
p/n 904891

1

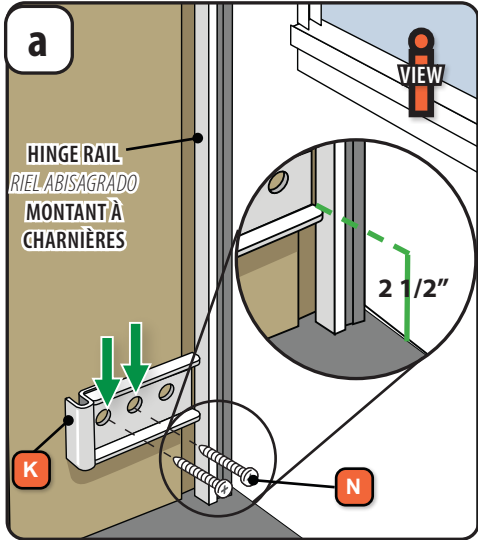
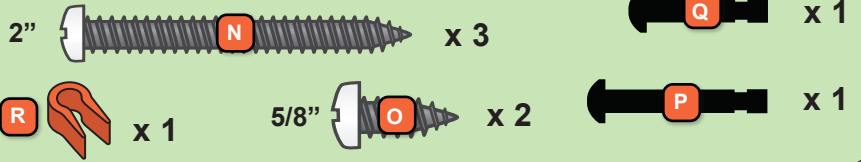
INSTALL CLOSER

(Images shown are for a Left Hand installation. A Right Hand installation would be on the opposite side shown.)

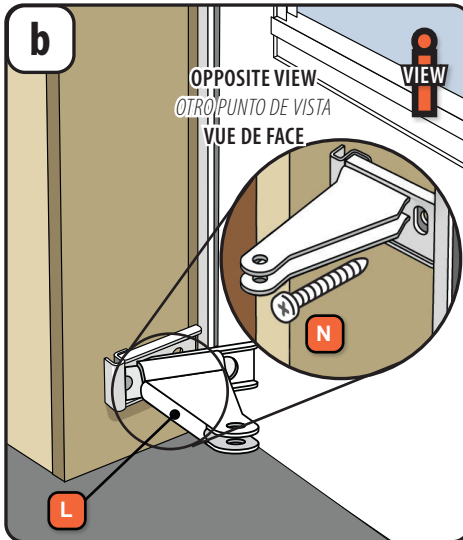
Tools needed:



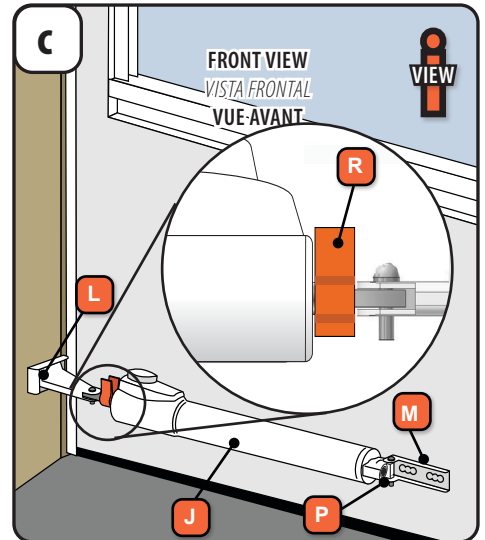
GREEN BAG / BOLSA VERDE / SAC VERT



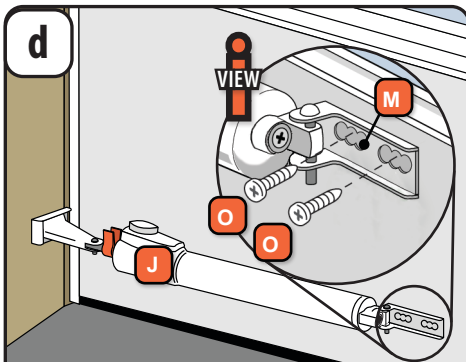
1. Position the jamb bracket base (K) onto the door jamb by touching the front of the base to the back of the hinge rail (or as close as possible), position and center the base at least 2 1/2" from the bottom of the door. Mark the hole locations on the door jamb.
2. Drill holes in the door jamb at the marked locations and attach the base to the door jamb with two (2) 2" screws (N) from the green bag into the two holes closest to the interior of the house.



1. Attach the jamb bracket arm (L) to the base by inserting the tabs on the arm into the slots in the base. Fasten with a 2" screw (N) from the green bag.



1. Pin the closer (J) in place using the short pin (Q) in the jamb bracket (L) and the long pin (P) in the door bracket (M).
2. Pull on the closer so the rod extends slightly. Snap the orange preload clip from the green bag over the rod. The clip should be pinched tight between the closer cylinder body and the jamb bracket.



CAUTION

Do not drill completely through door. This will create an unnecessary hole in the door and may cause water and air infiltration.

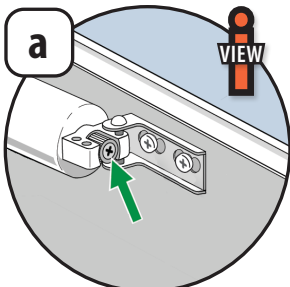
1. Close the storm door. Swing the closer assembly over until the door bracket (M) is resting against the storm door and appears level. Mark hole locations on the door frame.
2. Drill holes 5/8" deep and attach the closer door bracket to the door frame through the two pre-drilled holes using two (2) 5/8" screws (O) from the green bag.

2 ADJUST CLOSING SPEED OF DOOR

Tools needed:

! WARNING

Storm door will close more quickly when entry door is open. To achieve the proper closing speed, you will need to adjust the closer(s) using the built-in adjustment screw. Check for safe closing speed with your entry door in both the closed and the open position. To prevent injury, make sure people and/or pets are completely through the opening before allowing the storm door to shut freely.



1. Open the door and then let it close. Note the speed at which the door closes.
2. Use a Phillips head screwdriver to adjust the closer to the desired speed:
For a faster closing speed, turn the adjustment screw to the left (counterclockwise).
For a slower closing speed, turn the adjustment screw to the right (clockwise).
3. Test the speed at which the door closes after each adjustment.

Guide de la trousse d'installation pour porte de la série Woodcore de Andersen® - ferm



porte



Veillez ne pas retourner le produit au magasin!

VEUILLEZ appeler le Centre des solutions pour les contre-portes au 1 800 933-3626,

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 des modèles, les pièces ne seront pas toutes utilisées.

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

Pièces de la charnière	A	Vis n° 8 x 2,54 cm (1 po) (8)	SAC ROSE
	B	Vis n° 8 x 1,27 cm (1/2 po), peinte (2)	
	C	Vis à tête plate n° 8 x 1,27 cm (1/2 po) (2)	
	D	Ruban adhésif double face 1,27 cm x 2,54 cm (1/2 po x 1 po) (4)	
	E	Mèche de perceuse de 1/8 po	

Pièces de montage	F	Vis n° 8 x 2,54 cm (1 po) (25)	SAC JAUNE
	G	Vis n° 8 x 2,54 cm (1 po), peinte (6)	
	H	Cales d'espacement 0,95 cm x 1,27 cm x 1,27 cm (3/8 po x 1/2 po x 1/2 po) (3)	
	I	Bouchon peint 4,8 mm (3/16 po)	

Pièces de ferme-porte	J	Ferme-porte	SAC VERT
	K	Base de support côté huisserie	
	L	Bras de support côté huisserie	
	M	Support côté porte	
	N	Vis n° 10 x 5,08 cm (2 po) peinte (3)	
	O	Vis n° 12 x 1,59 cm (5/8 po) peinte (2)	
	P	Taquet long	
	Q	Taquet court	
	R	Pinces de préchargement	

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

⚠️ AVERTISSEMENT

La quincaillerie pour portes d'entrée et la poignée peuvent être très chaudes lorsqu'exposées au soleil.

⚠️ 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.

1 RÉGLER LA VITESSE DE FERMETURE DE LA PORTE

(l'illustration du ferme-porte ne sert qu'à titre de référence)

- a**
1. Positionnez la base de support côté huisserie (K) sur le piédroit de la porte en touchant l'avant de la base avec l'arrière du montant à charnière (ou en étant le plus près possible), positionnez et centrez la base à 5,08 cm (2 po) en-dessous de l'ouverture de la fenêtre. Marquez les emplacements de trous sur le piédroit de la porte.
 2. Percez des trous dans le piédroit de la porte aux endroits marqués et fixez la base au piédroit de la porte à l'aide de deux (2) vis de 5,08 cm (2 po) (N) du sac vert dans les deux trous les plus à l'intérieur de la salle.

- b**
1. Fixez le bras du support côté huisserie (L) à la base en insérant les languettes du bras dans les rainures de la base. Serrez à l'aide d'une vis de 5,08 cm (2 po) (N) du sac vert.

- c**
1. Fixez le ferme-porte (J) en place en utilisant le taquet court (Q) dans le support côté huisserie (L) et le taquet long (P) dans le support côté porte (M).
 2. Tirez sur le ferme-porte afin que la tige s'allonge légèrement. Emboîtez la pince de préchargement orange du sac vert sur la tige. La pince doit être fermement serrée entre le corps cylindrique du ferme-porte et le support côté huisserie.

d

ATTENTION

Ne percez pas complètement à travers la porte. Ceci pourrait créer un trou non nécessaire dans la porte et entraîner l'infiltration d'eau et d'air.

1. Fermez la contre-porte. Balancez l'assemblage du ferme-porte par-dessus jusqu'à ce que le support côté porte (M) repose contre la contre-porte et apparaisse à niveau. Marquez les emplacements de trous sur le cadre de la porte.
2. Percez des trous de 1,59 cm (5/8 po) de profondeur et fixez le support côté porte du ferme-porte au cadre de la porte au moyen de deux vis de 1,59 cm (5/8 po) (O) du sac vert à travers les deux trous prépercés.

2 RÉGLER LA VITESSE DE FERMETURE DE LA PORTE

a

AVERTISSEMENT

La contre-porte se fermera plus rapidement lorsque la porte d'entrée est ouverte. Pour obtenir la vitesse de fermeture appropriée, vous devrez ajuster le(s) ferme-porte(s) à l'aide de la vis de réglage intégrée. Vérifiez la vitesse de fermeture sécuritaire avec votre porte d'entrée dans les positions ouverte et fermée. Pour prévenir les blessures, assurez-vous que les gens et/ou animaux de compagnie aient complètement traversé l'ouverture de la porte avant de permettre à la contre-porte de se refermer librement.

1. Ouvrez la porte, puis laissez-la se refermer. Notez la vitesse à laquelle la porte se referme.
2. Utilisez un tournevis cruciforme pour régler le ferme-porte à la vitesse souhaitée :
Pour une plus grande vitesse de fermeture, tournez la vis de réglage vers la gauche (sens antihoraire).
Pour une plus faible vitesse de fermeture, tournez la vis de réglage vers la droite (sens horaire).
3. Vérifiez la vitesse à laquelle la porte se referme après chaque réglage.

Guía de instalación

para puerta Andersen® de la serie Woodcore - Brazo de cierre



¡No devuelvas el producto a la tienda!

Llama al centro de soluciones de contrapuertas 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.

Piezas de la bisagra	A	Tornillo núm. 8 x 1" (8)	BOLSA ROSADA
	B	Tornillo núm. 8 x 1/2", pintado (2)	
	C	Tornillo de cabeza plana núm. 8 x 1/2" (2)	
	D	Cinta adhesiva de doble faz de 1.27 cm x 2.54 cm (4)	
	E	Broca de taladro de 1/8"	

Cómo montar las piezas	F	Tornillo núm. 8 x 1" (25)	BOLSA AMARILLA
	G	Tornillo núm. 8 x 1", pintado (6)	
	H	Almohadillas espaciadoras de 9.52 mm x 1.27 cm x 1.27 cm (3)	
	I	Tapón de 4.76 mm, pintado	

Piezas del brazo de cierre	J	Brazo de cierre	BOLSA VERDE
	K	Base de soporte de jamba	
	L	Brazo de soporte de jamba	
	M	Soporte de puerta	
	N	Tornillo núm. 10 x 2", pintado (3)	
	O	Tornillo núm. 12 x 5/8", pintado (2)	
	P	Clavija larga	
	Q	Clavija corta	
R	Sujetador preinstalado		

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

ADVERTENCIA

Los herrajes y la manija de la puerta de entrada pueden calentarse bajo la luz del sol.

ADVERTENCIA

El uso inapropiado de herramientas eléctricas o manuales podría ocasionar lesiones y/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 cuando están expuestos 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 describen en la guía de instalación para ajustar la unidad a cualquier abertura sin acabado hecha de maderas tratadas con productos ignífugos o a presión. No utilizar los materiales apropiados para la instalación puede originar fallas que provoquen lesiones, o daños materiales o al producto.

1 INSTALA EL CIERRE

(Las imágenes que se muestran son para instalación con mano izquierda. La instalación para mano derecha aparece del lado opuesto).

- a**
1. Posiciona la base del soporte de la jamba (K) en la jamba de la puerta haciendo que la parte frontal de la base toque la parte posterior del riel de la bisagra (o lo más cerca posible), posiciona y centra la base 5.08 cm por debajo de la abertura de la ventana. Marca las ubicaciones para los orificios en la jamba de la puerta.
 2. Taladrar orificios en la jamba de la puerta en las ubicaciones marcadas y monta la base de la jamba de la puerta con dos (2) tornillos de 2" (N) de la bolsa verde en los dos orificios más cercanos al interior de la casa.
- b**
1. Une el brazo del soporte de la jamba (L) a la base insertando las lengüetas del brazo en las ranuras de la base. Asegura con un tornillo de 2" (N) de la bolsa verde.
- c**
1. Sujeta el brazo de cierre (J) en su lugar usando la clavija corta (Q) en el soporte de la jamba (L) y la clavija larga (P) en el soporte de la puerta (M).
 2. Hala el brazo de cierre para que la barra se extienda ligeramente. Coloca a presión el sujetador preinstalado de color naranja de la bolsa verde sobre la barra. El sujetador debe quedar apretado entre el cuerpo cilíndrico del brazo de cierre y el soporte de jamba.

d PRECAUCIÓN

No traspases la puerta completamente al taladrar. Esto dejará un orificio innecesario en la puerta y puede ocasionar filtración de agua y aire.

1. Cierra la contrapuerta. Pasa el ensamblaje del brazo de cierre hasta que el soporte de la puerta (M) se apoye contra la contrapuerta y parezca que está a nivel. Marca las ubicaciones de los orificios en el marco de la puerta.
2. Taladra orificios de 5/8" de profundidad y monta el soporte de la puerta del brazo de cierre al marco de la puerta por los dos orificios pretaladrados con los dos (2) tornillos de 5/8" (O) de la bolsa verde.

2 AJUSTA LA VELOCIDAD DE CIERRE DE LA PUERTA

a ADVERTENCIA

La contrapuerta cerrará más rápidamente cuando la puerta de entrada esté abierta. Para alcanzar la velocidad de cierre adecuada, necesitarás ajustar el cierre o los cierres, usando el tornillo de ajuste incorporado. Verifica la velocidad de cierre correcta con la puerta de entrada tanto cerrada como abierta. Antes de dejar que la contrapuerta se cierre sola, asegúrate de que cualquier persona o mascota haya pasado completamente por la entrada para evitar lesiones.

1. Abre la puerta y luego deja que se cierre. Comprueba la velocidad a la que se cierra la puerta.
2. Ajusta el brazo de cierre con un destornillador Phillips a la velocidad deseada:
Gira el tornillo de ajuste hacia la izquierda (en sentido contrario a las manecillas del reloj) para aumentar la velocidad de cierre.
Gira el tornillo de ajuste hacia la derecha (en el sentido de las manecillas del reloj) para reducir la velocidad de cierre.
3. Comprueba la velocidad de cierre después de cada ajuste.