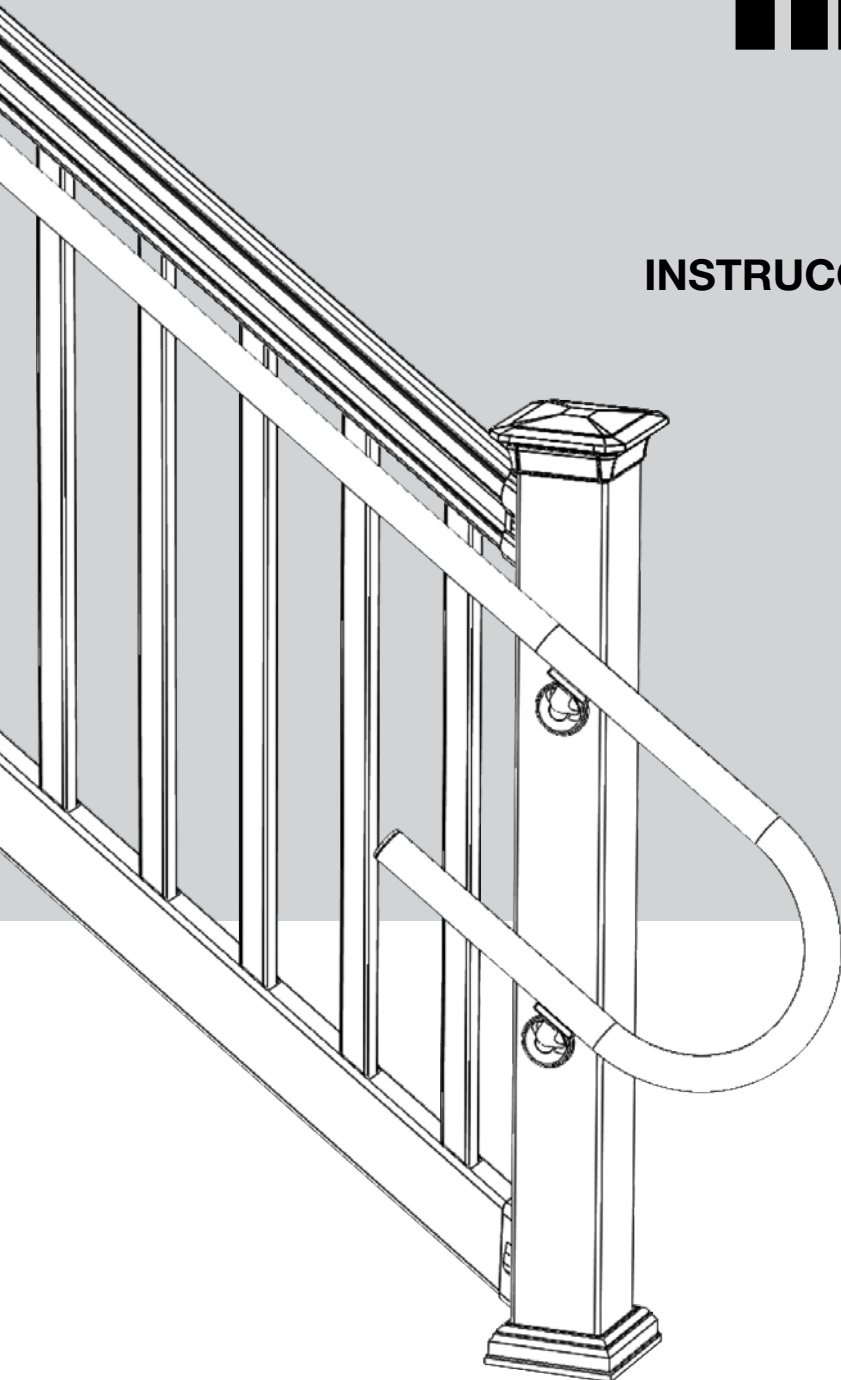




**PASAMANOS ADA
INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN**



Distribuido por



fiberondecking.com
800.573.8841



Herramientas y materiales necesarios:

- Sierra eléctrica con hoja circular que tenga al menos 60 dientes con punta de carburo
- Adhesivo multiuso
- Protectores oculares
- Cinta métrica
- Lápiz
- Nivel
- Abrazaderas
- Broca de 5/32" (4 mm)
- Broca de 5/16" (8 mm)
- Llave de tubo de 9/16" (14 mm)
- Broca de cabeza cuadrada n.º 2
- Broca Phillips

Instalación de un soporte de sujeción

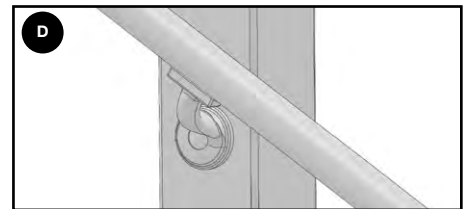
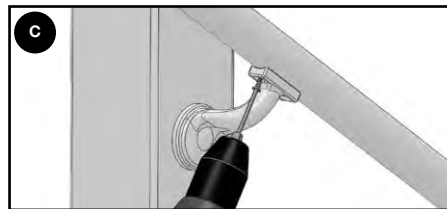
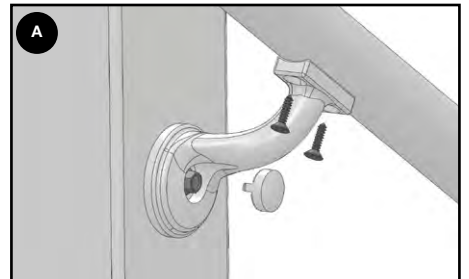
1

Marque la posición de los hoyos del soporte y taládrelos con una broca de 5/16" (8 mm). Fije el soporte al poste con un casquillo de 9/16" (14 mm). Cubra la cabeza del tornillo con una cubierta de colocación a presión.



2

Monte los pasamanos sobre los soportes, taladrando los hoyos con una broca de 5/32" (4 mm) y fijándolos con los tornillos n.º 12 x 1" (25 mm) suministrados. No apriete en exceso.

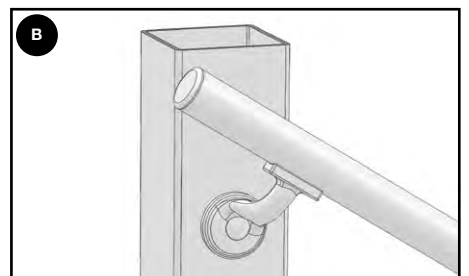
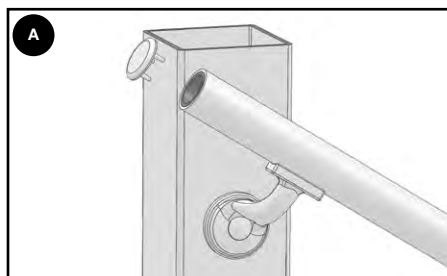


Instalación de una tapa de extremo

3

La tapa se puede montar dentro de la viga de rigidez o simplemente aplicando adhesivo al pasamanos.

NOTA: Fije la tapa con adhesivo.

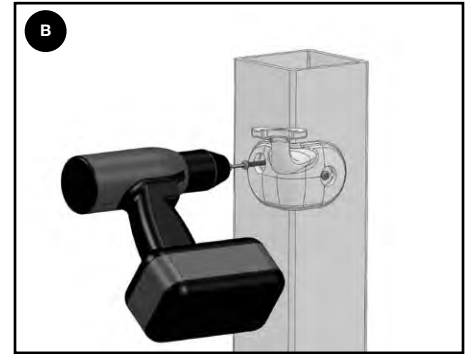
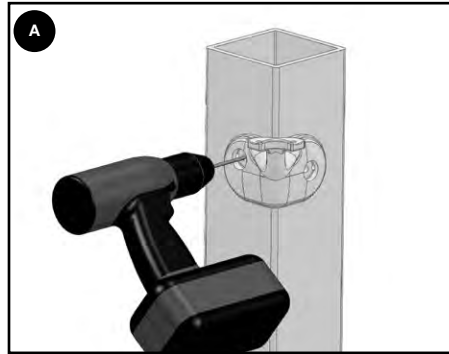


Instrucciones para la instalación de un pasamanos ADA

Creación de un soporte de codo sobre una arista interior

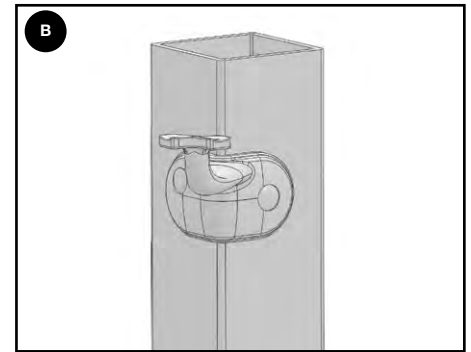
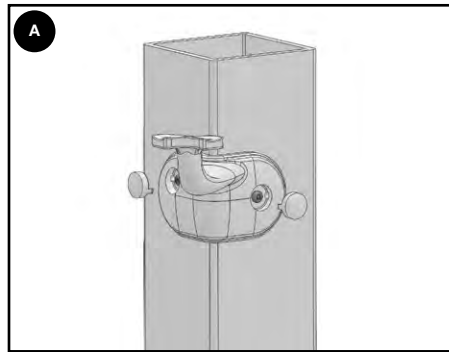
1

Localice el soporte y taladre con una broca de 5/32" (4 mm). Asegúrese de que la broca penetre en el poste de madera o en el estabilizador de montaje en superficie. Fije el soporte de codo con los tornillos n° 10 x 2 1/2" (63.5 mm) suministrados.



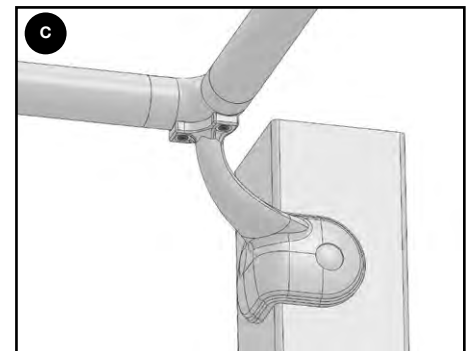
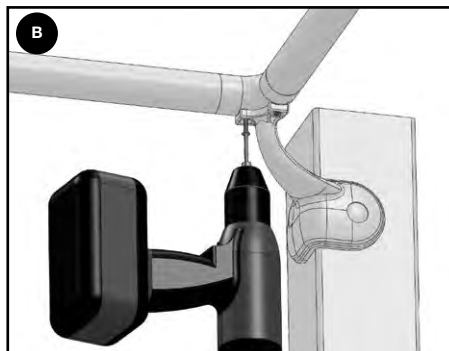
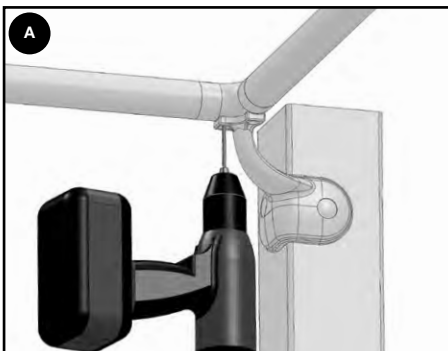
2

Para terminar, coloque las cubiertas de los tornillos, teniendo en cuenta las pestañas de alineación para el centrado en el soporte.



3

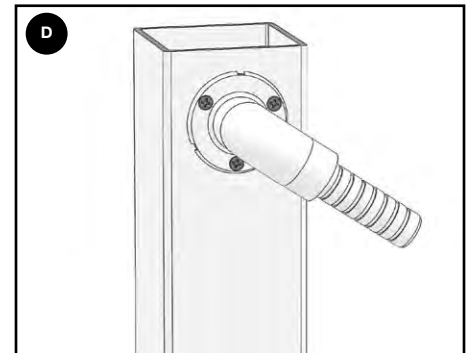
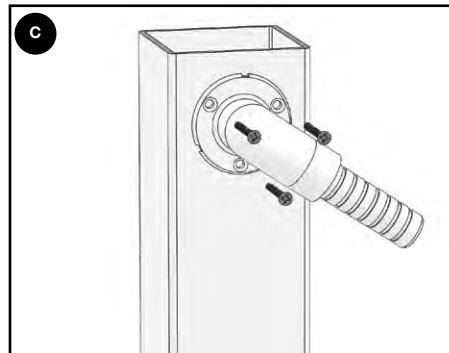
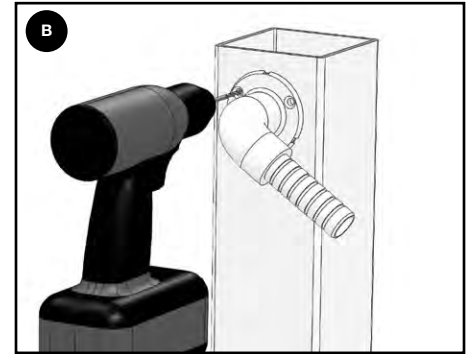
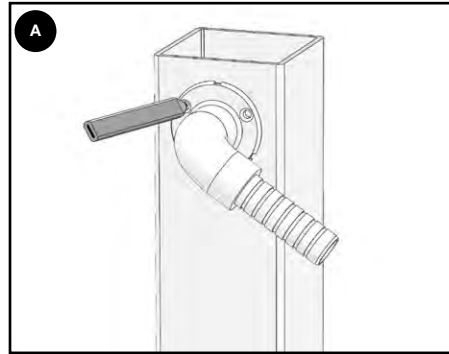
Instale un pasamanos en el soporte de codo, taladrando los hoyos con una broca de 5/32" (4 mm) y fijándolo con los tornillos n.º 12 x 1" (25 mm) suministrados. No apriete en exceso.



Agregado de un retorno para pared a 90°

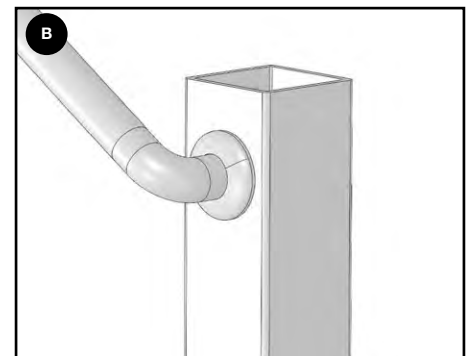
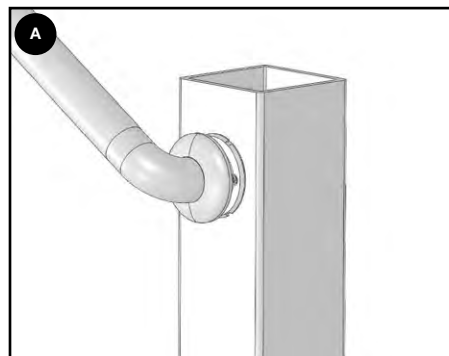
1

Agregue un retorno para pared, localizando los hoyos y taladrando con una broca de 5/32" (4 mm). Fijelo con los tornillos n.º 12 x 2 1/2" (63.5 mm) suministrados. No apriete en exceso.



2

Fije la cubierta, alineando las pestañas con el soporte del extremo y empujándola hacia el poste hasta que quede a ras. Luego gire ligeramente la cubierta en el sentido de las agujas del reloj hasta que quede bloqueada.

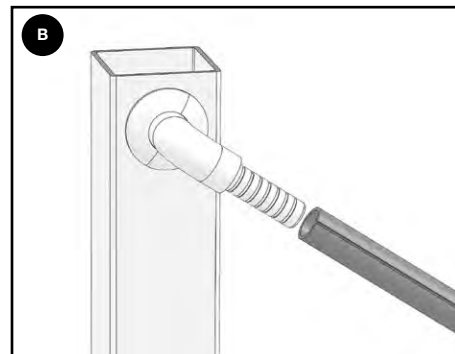
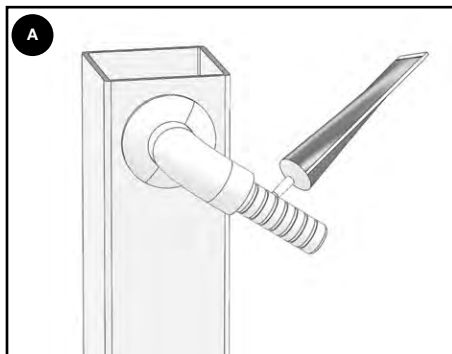


Instrucciones para la instalación de un pasamanos ADA

Instalación del pasamanos sobre un retorno para pared a 90°

1

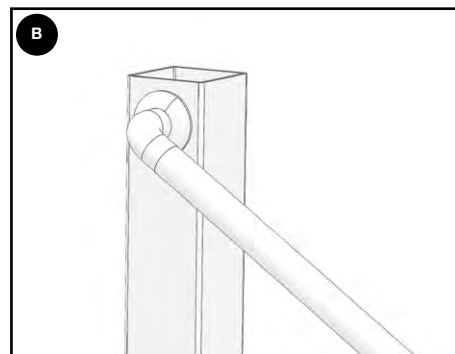
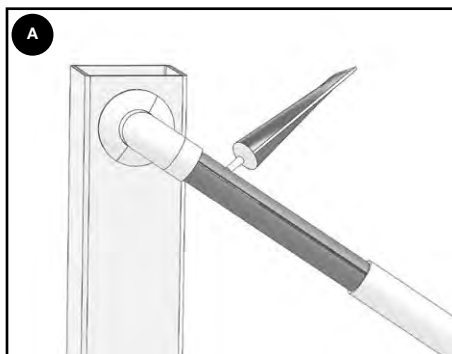
Comience aplicando adhesivo al retorno para pared a 90° e insertando la viga de rigidez sobre dicho retorno.



SUGERENCIA: Use un martillo de goma para asentar completamente la viga de rigidez. No use un martillo de metal, ya que este puede deformar la viga de rigidez y dificultar su inserción en el pasamanos.

2

Para terminar, aplique adhesivo a la viga de rigidez y deslice el pasamanos sobre esta, hasta que quede completamente a ras con el codo.

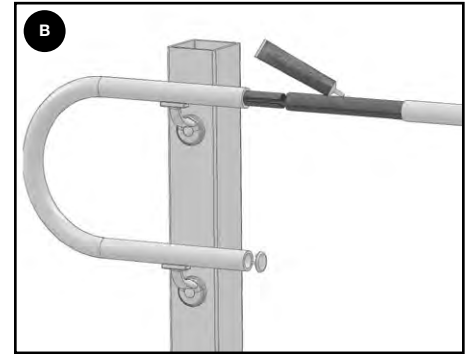
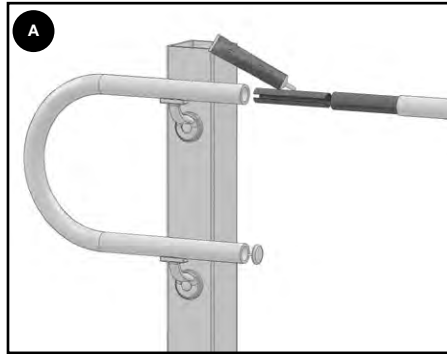


Instalación de un bucle de extremo (se muestra una instalación horizontal)

1

Localice y taladre los hoyos para el soporte del pasamanos en el poste con una broca de 5/16" (8 mm), luego fije el tornillo de compresión de 3/8" (9.5 mm) x 2 1/2" (63.5 mm) suministrado, utilizando un casquillo de 9/16" (14 mm). Coloque a presión las cubiertas de los tornillos. No apriete en exceso.

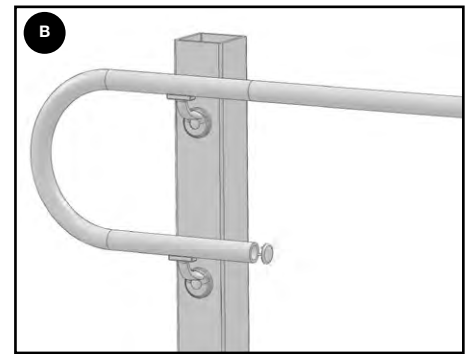
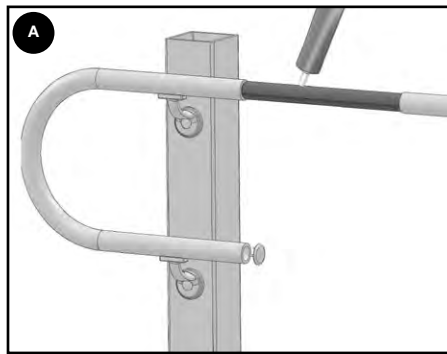
Aplique adhesivo al empalmador recto e introdúzcalo en la viga de rigidez que va en el bucle de extremo; aplique adhesivo a la viga de rigidez e insértela en el bucle de extremo.



SUGERENCIA: Utilice una pinza ajustable de 12" (30.5 cm) para comprimir ligeramente el empalmador recto e insertarlo en la viga de rigidez; luego use un martillo de goma para asentar completamente la viga de rigidez. No use un martillo de metal, ya que este puede deformar la viga de rigidez y dificultar su inserción en el pasamanos.

2

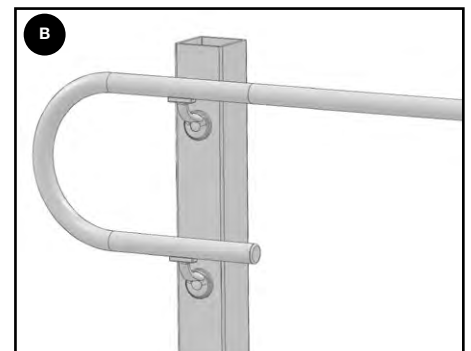
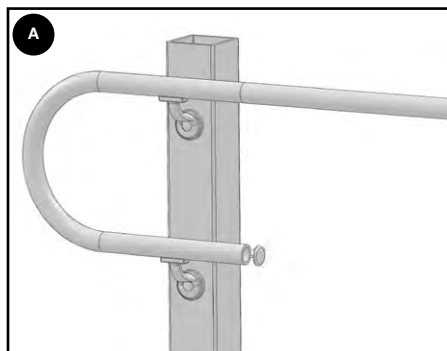
Aplique adhesivo a la viga de rigidez y deslice el pasamanos hasta que quede bien ceñido al bucle de extremo.



3

Fije el conjunto del bucle de extremo, taladrándolo primero con una broca de 5/32" (4 mm) y fijándolo luego con los tornillos n.º 12 x 1" (25 mm) suministrados (dos por soporte).

No apriete en exceso. Para terminar el montaje, aplique adhesivo a la tapa para el extremo del pasamanos y fíjela al bucle de extremo.

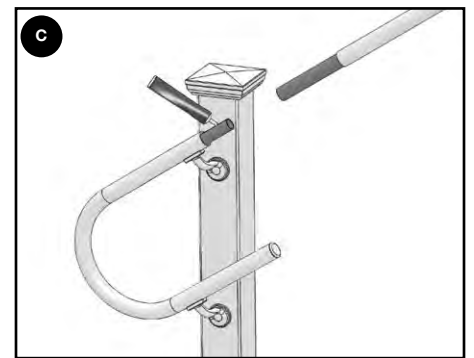
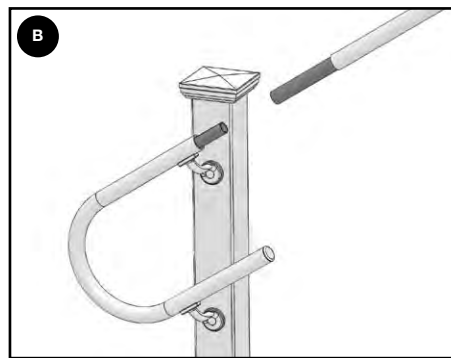
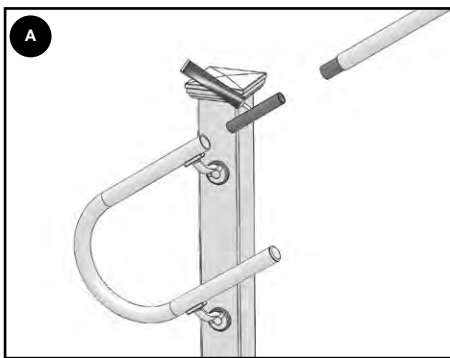


Instrucciones para la instalación de un pasamanos ADA

Instalación de un bucle de extremo (se muestra una instalación en ángulo)

1

Localice y taladre en el poste los hoyos para los soportes del bucle del extremo con una broca de 5/16" (8 mm); luego fíjelos con un casquillo de 9/16" (14 mm) y los tornillos de compresión de 3/8" (9.5 mm) x 2 1/2" (63.5 mm) suministrados. Aplique adhesivo al empalmador recto e insértelo en el bucle de extremo. No apriete en exceso.

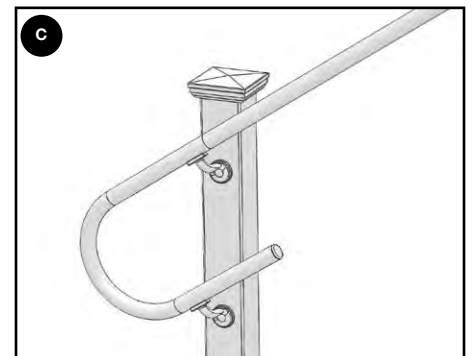
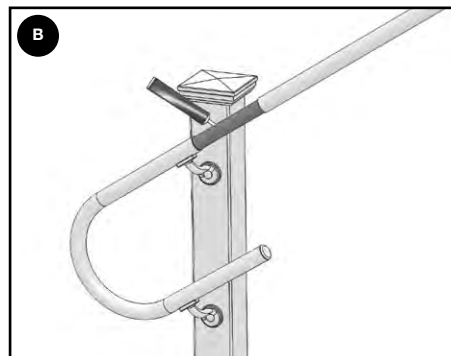
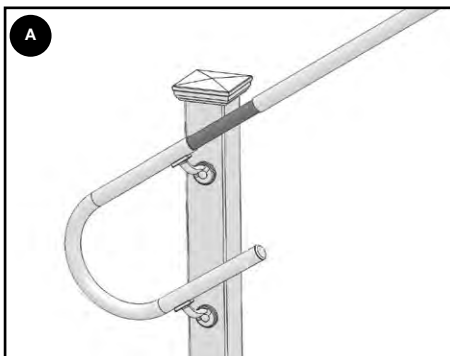


NOTA: Dependiendo del ángulo de la escalera, el bucle inferior se puede acortar según sea necesario. El bucle de extremo se puede cortar al largo requerido utilizando una hoja de sierra de 60 dientes con punta de carburo.

SUGERENCIA: Utilice una pinza ajustable de 12" (30.5 cm) para comprimir ligeramente el empalmador recto e insertarlo en la viga de rigidez; luego use un martillo de goma para asentar completamente la viga de rigidez. No use un martillo de metal, ya que este puede deformar la viga de rigidez y dificultar su inserción en el pasamanos.

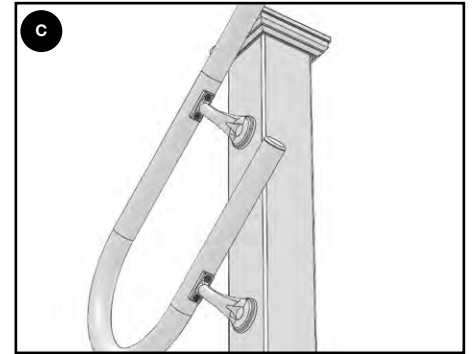
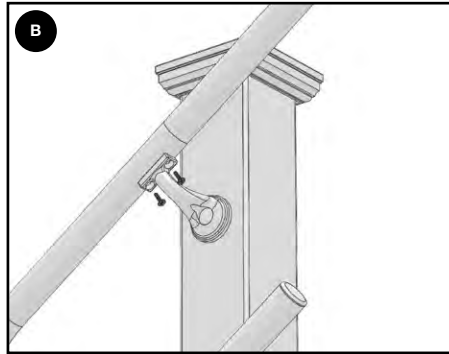
2

Una vez que las vigas de rigidez estén completamente insertadas, aplíqueles adhesivo y deslice el pasamanos sobre estas hasta que entre en contacto con el bucle de extremo.



Instalación de un bucle de extremo (se muestra una instalación en ángulo)**3**

Fije el conjunto del bucle de extremo, taladrándolo primero con una broca de 5/32" (4 mm) y fijándolo luego con los tornillos n.º 12 x 2 1/2" (63.5 mm) suministrados (2 por soporte). No apriete en exceso. Para terminar el montaje, aplique adhesivo a la tapa de extremo del pasamanos y fíjela al bucle de extremo.

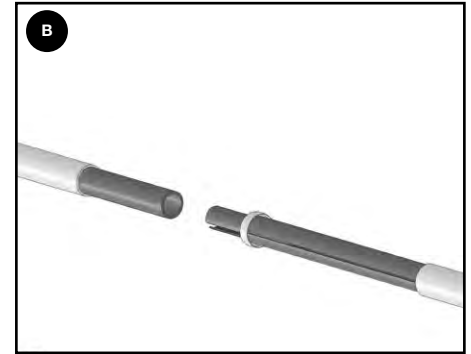
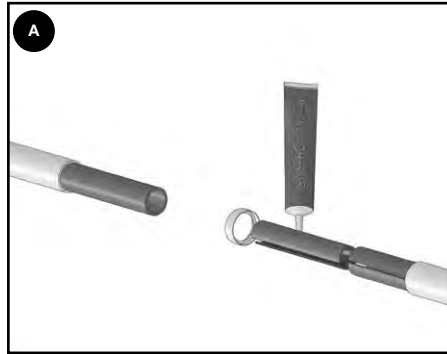


Instrucciones para la instalación de un pasamanos ADA

Empalme de los pasamanos

1

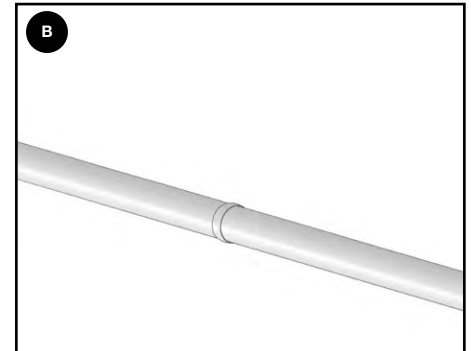
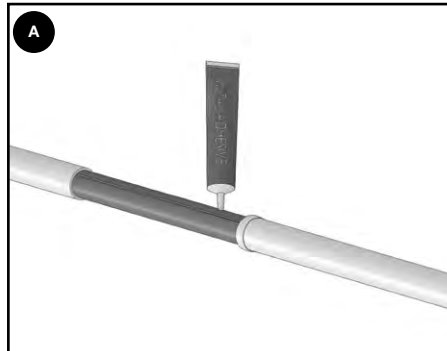
Coloque el anillo de empalme entre las secciones del pasamanos. Empalme las secciones del pasamanos aplicando adhesivo a un empalmador recto e insertándolo luego en una sección de la viga de rigidez. Repita el proceso en el lado opuesto del empalmador.



SUGERENCIA: Utilice una pinza ajustable de 12" (30.5 cm) para comprimir ligeramente el empalmador recto e insertarlo en la viga de rigidez; luego use un martillo de goma para asentar completamente la viga de rigidez. No use un martillo de metal, ya que este puede deformar la viga de rigidez y dificultar su inserción en el pasamanos.

2

Para terminar, aplique adhesivo a la viga de rigidez y deslice los pasamanos hasta que queden empalmados entre sí, a ras y cubiertos por el anillo de empalme.

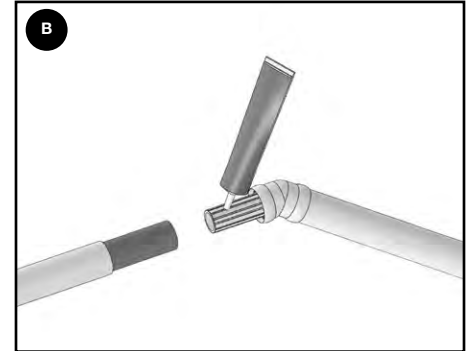
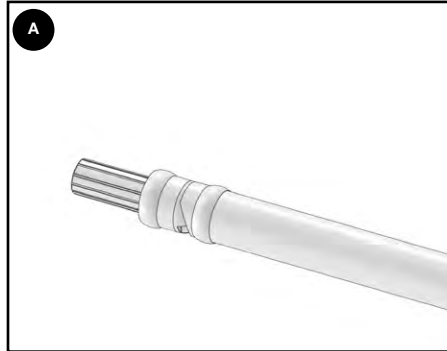


Creación de un codo angulado

Nota: El empalmador ajustable permite un ángulo de hasta 65°.

1

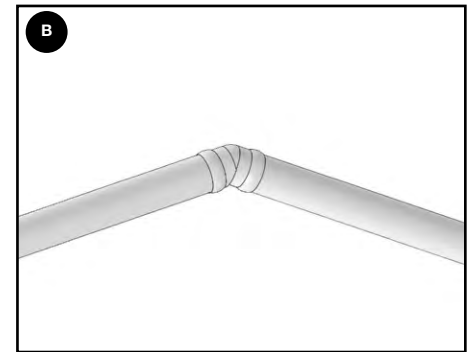
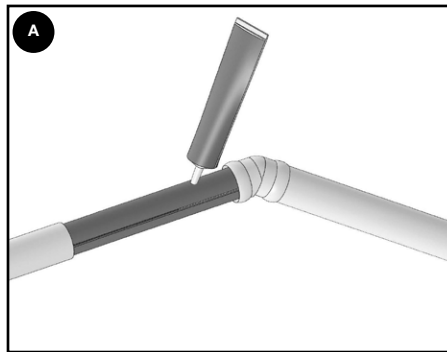
Corte las vigas de rigidez al ángulo y largo deseados. Aplique adhesivo al empalmador ajustable. Inserte el extremo del empalmador ajustable en la viga de rigidez. Repita el proceso en el otro lado e inserte el empalmador ajustable en la viga de rigidez hasta que los extremos de las mismas queden a ras y apretados.



SUGERENCIA: Utilice una pinza ajustable de 12" (30.5 cm) para comprimir ligeramente el empalmador recto e insertarlo en la viga de rigidez; luego use un martillo de goma para asentar completamente la viga de rigidez. No use un martillo de metal, ya que este puede deformar la viga de rigidez y dificultar su inserción en el pasamanos.

2

Aplique adhesivo a los extremos de las vigas de rigidez y deslice los extremos de los pasamanos hasta que quedan empalmados entre sí a ras.



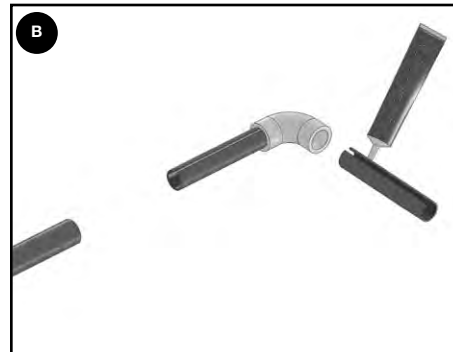
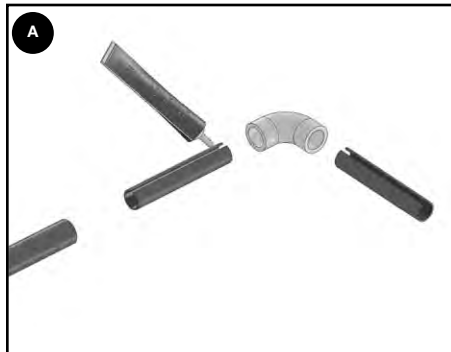
Instrucciones para la instalación de un pasamanos ADA

Creación de un codo en ángulo de 90°

1

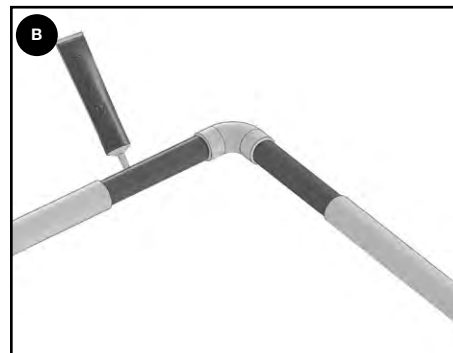
Corte los pasamanos al largo requerido. Aplique adhesivo al empalmador recto y presiónelo hacia el interior del codo de 90°.

Nota: El empalmador recto y el codo de 90° se venden aparte, por pedido especial. Aplique adhesivo al interior del codo de 90° o al exterior del empalmador recto. Asegúrese de que el adhesivo se seque según las instrucciones del fabricante.



2

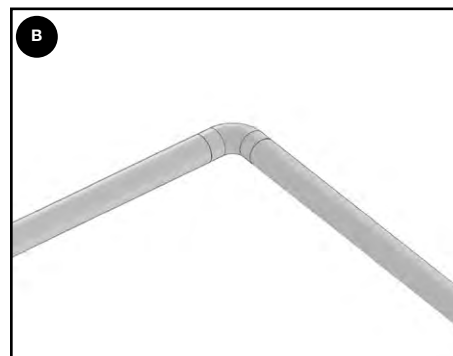
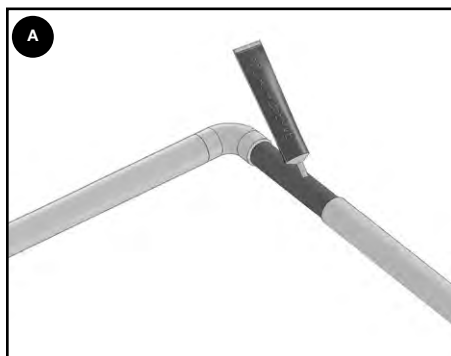
Aplique adhesivo al exterior del empalmador recto y deslice la viga de rigidez sobre este. Aplique adhesivo al exterior de la viga de rigidez y deslice el pasamanos sobre esta, hasta que quede completamente asentado en el codo de 90°.



SUGERENCIA: Utilice pinzas ajustables de 12" (30.5 cm) para comprimir ligeramente el empalmador recto e insertarlo en la viga de rigidez; luego use un martillo de goma para asentar completamente la viga de rigidez. No use un martillo de metal, ya que este puede deformar la viga de rigidez y dificultar su inserción en el pasamanos.

3

Para terminar el codo, aplique adhesivo a la viga de rigidez y deslice el pasamanos sobre esta. Asiente el pasamanos completamente en el extremo del codo de 90°.



Cuadrícula de diseño



fiberondecking.com
800.573.8841