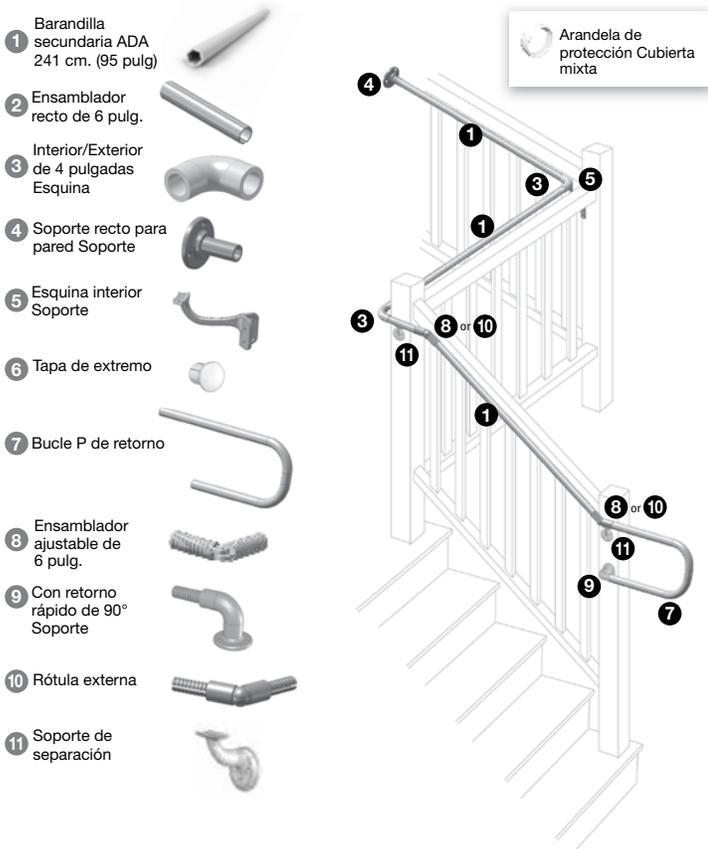


Herramientas necesarias

- Lápiz
- Cinta métrica
- Nivel
- Broca cuadrada #2
- Taladro
- Sierra caladora/sierra ingletadora
- Abrazadera Quick

Componentes del pasamanos



Antes de iniciar la construcción, consulte en la agencia local correspondiente sobre la normativa y/o reglamentación especial que sea de aplicación en su región.

Inicie con la pieza de Esquina interior cuando corresponda.

Guías:

- La altura del pasamanos secundario debe instalarse entre 34" y 35" por arriba de la superficie, sin importar la altura de la rejilla.
- Le recomendamos que los pasamanos se coloquen sin ajustarlos por completo antes de la instalación final para eliminar errores de corte o aseguramiento.
- **IMPORTANTE:** El pasamanos secundario debe estar unido a un soporte estructural. Al instalar los soportes de montaje en las coberturas para poste, asegure los herrajes al soporte estructural.
- Para dar mayor resistencia, debe usar soportes en cada poste y cada junta o lo más cercano posible de la junta.
- Se puede aplicar un adhesivo para reforzar más la construcción.
- El pasamanos debe llevar un soporte de montaje cada 6 pies, de centro a centro.

Se incluyen tornillos autorroscantes para metal de 2.5 cm (1 pulg) y tornillos para madera de 5.7 cm (2-1/4 pulg) para fijar los soportes. Use los tornillos apropiados para su instalación.

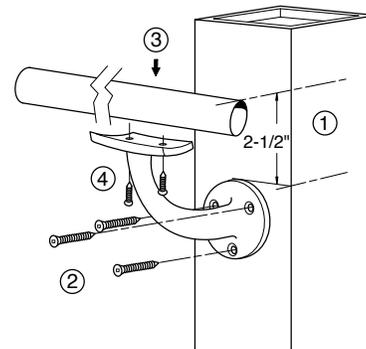
Apoyo compensar aluminio (Soporte de montaje de poste lineal)

Paso 1: Medir 2 pulgadas menos que la altura del pasamanos para determinar la posición del soporte. Marcar la superficie.

Paso 2: Alinear la parte superior de la placa de montaje del soporte con la marca hecha en el Paso 1. Taladre agujeros piloto de 4 mm (5/32 pulg) y fije a la superficie deseada usando los tornillos apropiados.

Paso 3: Fijar el pasamanos al soporte en la ubicación correspondiente para asegurarlo en su lugar.

Paso 4: Taladrar orificios piloto de 5/32" y unir el pasamanos con los tornillos de 1" proporcionados.



Tapas finales opcional

Pasamanos con barandal de aluminio

Paso 1: Coloque sin ajustar por completo los pasamanos para determinar la longitud apropiada antes de cortar los barandales.

Paso 2: Medir y cortar los barandales a la longitud apropiada para todas las rampas.

Paso 3: Instalar el componente del pasamanos, con ayuda de las instrucciones para los componentes.

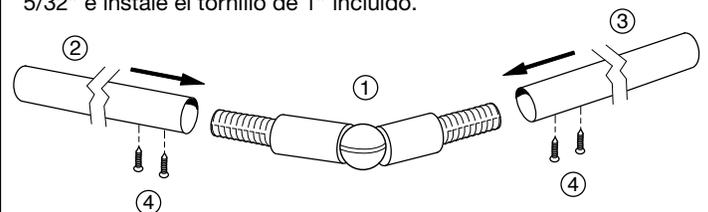
Rótula Externa

Paso 1: Ajuste la rótula externa al ángulo deseado e instale el tornillo sujetador.

Paso 2: Corte el pasamanos con inserto de aluminio a la longitud deseada.

Paso 3: Inserte el soporte de la rótula externa en la parte de aluminio del pasamanos.rail.

Paso 4: Pretaladre el pasamanos y el soporte con la broca de 5/32" e instale el tornillo de 1" incluido.

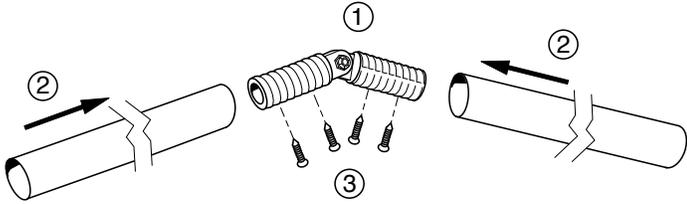


Conector ajustable

Paso 1: Medir el ángulo deseado. Unir las dos mitades del conector insertando el perno. Colocar las mitades de los conectores en el ángulo deseado y apretar el perno.

Paso 2: Cortar los pasamanos a la mitad del ángulo deseado. Deslizar los pasamanos sobre el conector ajustable.

Paso 3: Taladrar orificios de 5/32" y asegurar los pasamanos con tornillos de 1".

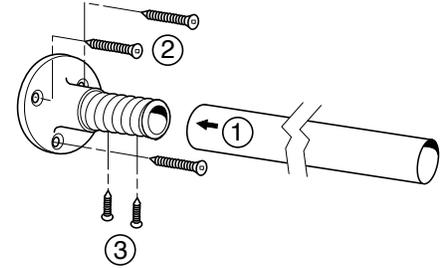


Montaje de pared para tramo recto de aluminio

Paso 1: Deslizar el montaje de pared dentro del pasamanos.

Paso 2: Taladre agujeros piloto de 4 mm (5/32 pulg) y fije la montura de pared usando los tornillos apropiados.

Paso 3: Taladrar orificios piloto de 5/32" en el pasamanos y unir con los tornillos de 1" proporcionados.

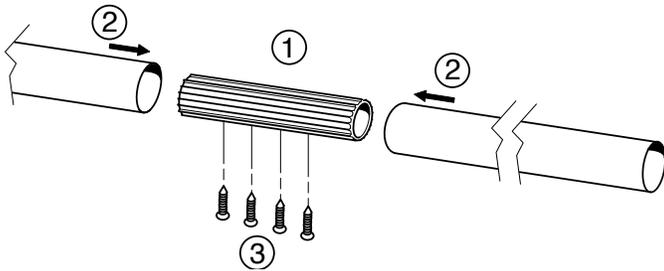


Kit de conectores de aluminio

Paso 1: Utilizar el conector de aluminio para asegurar los componentes del pasamanos en las juntas rectas.

Paso 2: Deslizar el conector la misma distancia dentro de ambos componentes. Taladrar orificios piloto de 5/32" y apretarlos con los tornillos de 1" proporcionados.

Nota: todos los conectores deben estar apoyados por un soporte de aluminio tan cerca de las juntas como sea posible.



Recodo en P

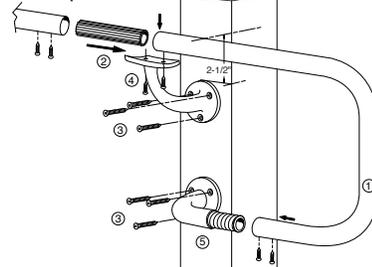
Paso 1: Sujete el soporte en el lugar deseado utilizando los conectores adecuados.

Paso 2: Corte el Recodo en P al largo deseado.

Paso 3: Conecte el recodo en P al tubo del pasamanos secundario utilizando los conectores adecuados (Conector recto, ajustable o recodo giratorio).

Paso 4: Coloque el recodo en P sobre el soporte y taladre orificios piloto e instale los tornillos de 1" que se proporcionan.

Paso 5: Instale el soporte inferior deseado.

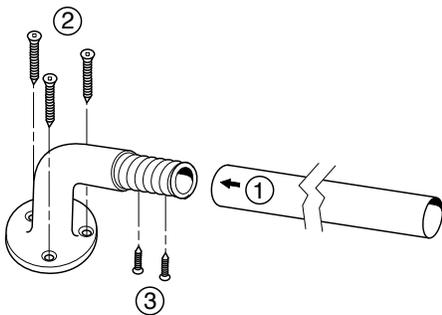


Retorno de poste de 90°

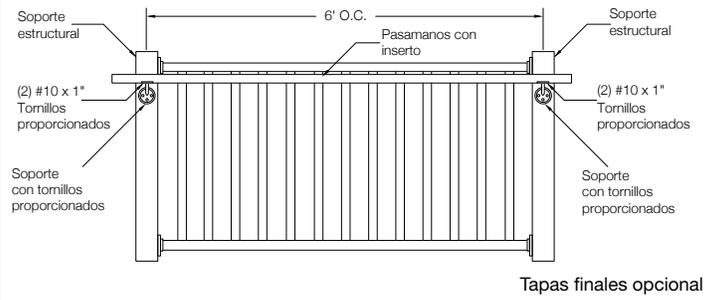
Paso 1: Deslizar el retorno de poste dentro del pasamanos.

Paso 2: Taladrar orificios piloto de 5/32" dentro de la superficie deseada y fijar los postes usando los tornillos 1-1/2" proporcionados.

Paso 3: Taladrar orificios piloto de 5/32" en el pasamanos y unir con los tornillos de 1" proporcionados.



Esta configuración de pasamanos se ha probado y cumple con los requerimientos del 2009 IRC.



Deckorators, Inc.
68956 US Hwy 131
White Pigeon MI 49099

www.ufpi.com

Los diagramas e instrucciones en este folleto sólo tienen fines ilustrativos, y no pretenden sustituir a un profesional con licencia. Cualquier construcción o uso del producto debe cumplir con todos los códigos de construcción y/o urbanismo locales. El consumidor asume toda la responsabilidad, así como los riesgos relacionados con la construcción o el uso de este producto. El consumidor o el contratista deben tomar todas las medidas necesarias para garantizar la seguridad de todas las personas que participan en el proyecto, incluyendo, entre otros, el uso de los equipos de seguridad adecuados. El comerciante no garantiza este producto, ya sea en forma expresa o implícita. El comerciante no asume ninguna responsabilidad por daños que se presenten por el uso o pertenencia del producto, inclusive no se hace responsable por daños incidentales o accidentales, a menos que la ley indique otra cosa.