



RELIABILT™

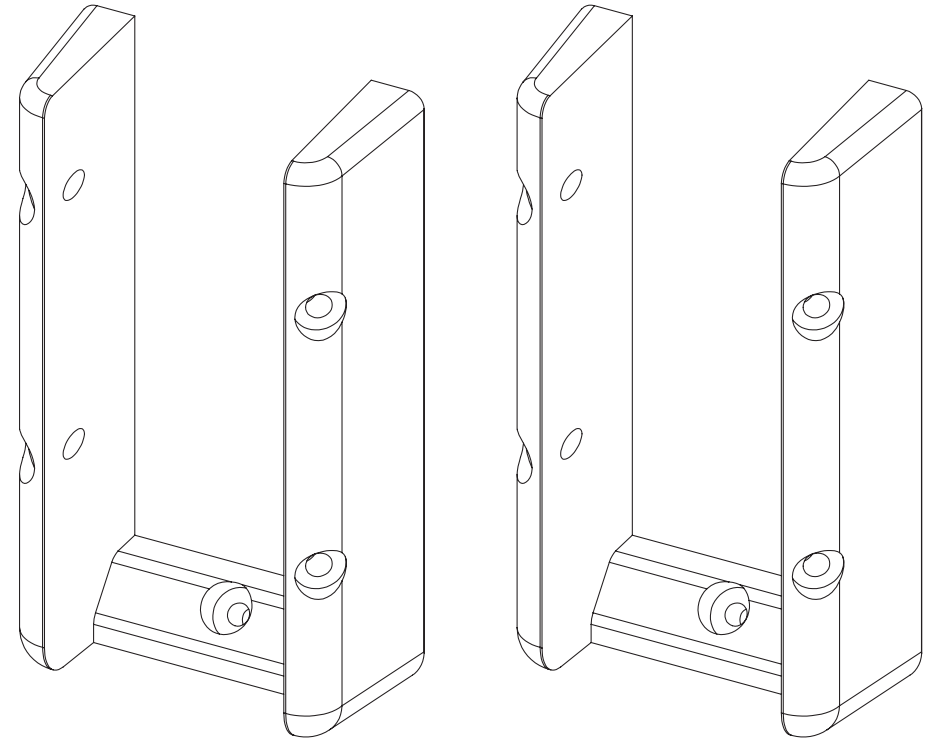
RELIABILT and logo design are trademarks
or registered trademarks of LF, LLC. All
rights reserved.

ITEM/MODEL # 5993558

2X4 RAILING BRACKETS

Español p. 10

ATTACH YOUR RECEIPT HERE



Serial Number _____

Purchase Date _____

Thank you for purchasing this RELIABILT product.
Questions, problems or missing parts?
Before returning, contact us on:
866-386-7941, 8 a.m. - 8 p.m., EST, Monday - Sunday or ascs@lowes.com.

SG241086

TABLE OF CONTENTS

Package Contents..... 3

Hardware Contents..... 4

Safety Information..... 5

Preparation..... 5

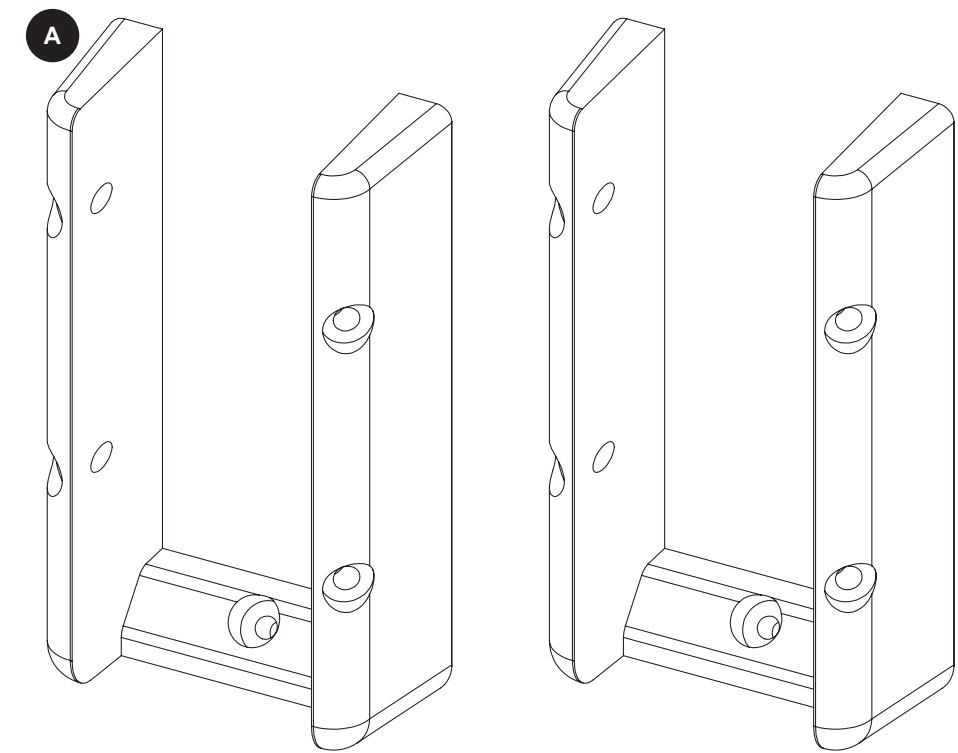
Assembly or Installation Instructions..... 6

Care and Maintenance 8

Warranty..... 9

SPECIFICATIONS
Components below to complete assembly shown are sold separately:
• Post(s): Each post includes 1 post, 1 post base cover, 4 post brackets and caps, 12 self-drilling screws and 2 post wedge shims. Recommended RELIABILT item #: 5993549, 5993551, 5993550, 5993552 • Rails(s)

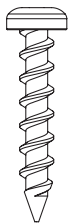
PACKAGE CONTENTS



PART	DESCRIPTION	QUANTITY
A	Nylon Rail Brackets	2
Hardware contents like fasteners are shown on the next page.		

HARDWARE CONTENTS (shown actual size)

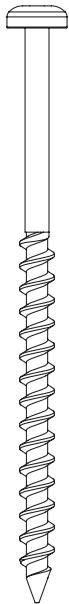
AA



M4.5 X 25 mm
T20
PAN HEAD
WOOD SCREW

Qty: 2

BB



3 in.
T20
PAN HEAD
WOOD SCREW

Qty: 8

SAFETY INFORMATION

Please read and understand this entire manual before attempting to assemble, operate or install the product.

The RELIABILT nylon rail bracket is intended for attaching wood or composite rails to 4 in. x 4 in. wood or composite posts. The RELIABILT nylon rail bracket is not designed to be used with metal rails or metal posts.

Check your local building codes.

WARNING

To avoid metal filings rusting on or within the deck, do not cut rails, posts, panels and other steel parts on the deck surface.

PREPARATION

Before beginning assembly of product, make sure all parts are present. Compare parts with package contents list and hardware contents list. If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble the product.

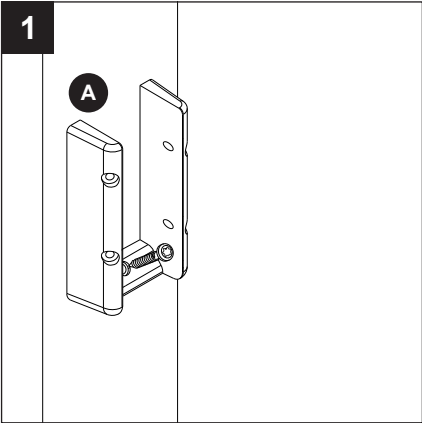
Estimated Assembly Time: 10 minutes

Tools Required for Assembly (not included): drill, 5/32 in. drill bit, T25 driver bit, tape measure, speed square, clamps, level.

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

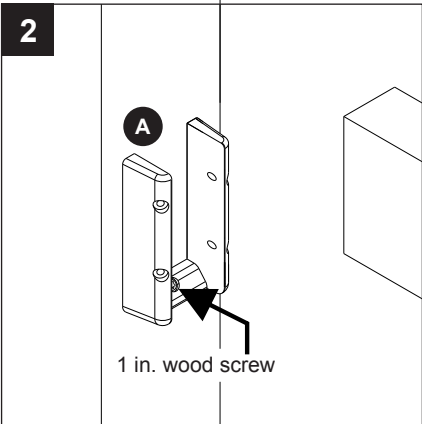
1. Determine installed height of top & bottom rails:
1. Mark the location of the bottom edge of rails on post (sold separately).
 2. Center the RELIABILT nylon rail bracket on post using the bracket as a guide pre-drill with a 5/32 in. drill bit.

Note: Maximum rail width is 1-1/2 in.
(sold separately)



2. Secure the RELIABILT nylon rail bracket with the supplied 1 in. T-20 wood screw.

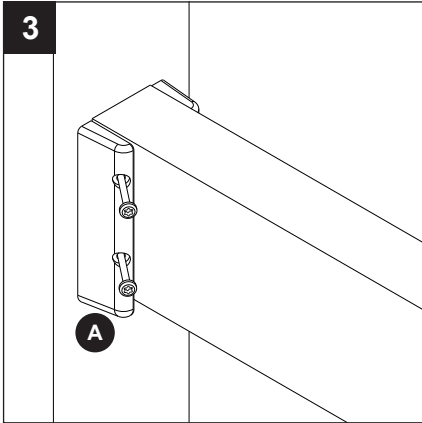
Hardware Used



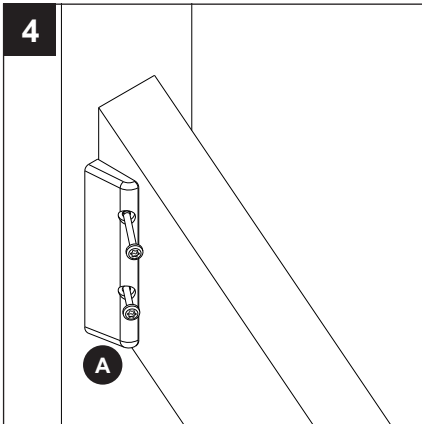
ASSEMBLY INSTRUCTIONS

3. Install rail into bracket:
1. Place rail into the installed RELIABILT nylon rail brackets.
 2. Using the RELIABILT nylon rail bracket as a guide, pre-drill the 4 vertical holes with a 5/32 in. drill bit. Pre-drilled holes should be 3 in. deep.
 3. Secure rails to bracket and post using the 4 supplied 3 in. T-20 wood screws.

Hardware Used



4. The RELIABILT nylon rail bracket can be used for stair installations up to 45°. Cut ends of rails at the required angle and follow the installation instructions for a straight rail installation. (step 3 above)



CARE AND MAINTENANCE

Care and maintenance of RELIABILT steel railing products powder-coated products and surfaces:

- Ensure construction materials such as concrete, plaster, and paint splashes are removed immediately before they have a chance to dry. Failure to remove these materials may cause damage to the powder-coated surfaces.
- The frequency of cleaning depends in part on the standard of appearance and also the requirements to remove deposits that may cause damage to the powder coat after prolonged exposure. The manufacturer recommends cleaning in three to four month intervals all products and powder-coated surfaces. In areas where higher traffic, increase atmospheric substances, or other effects may occur, the time period between cleanings should be increased to monthly intervals.
- WARNING: Do not use strong solvents such as thinners, or solutions containing chlorinated hydrocarbons, esters, or ketones. Abrasive cleaners or cutting compounds should not be used.

WARRANTY

Limited 15 year warranty.

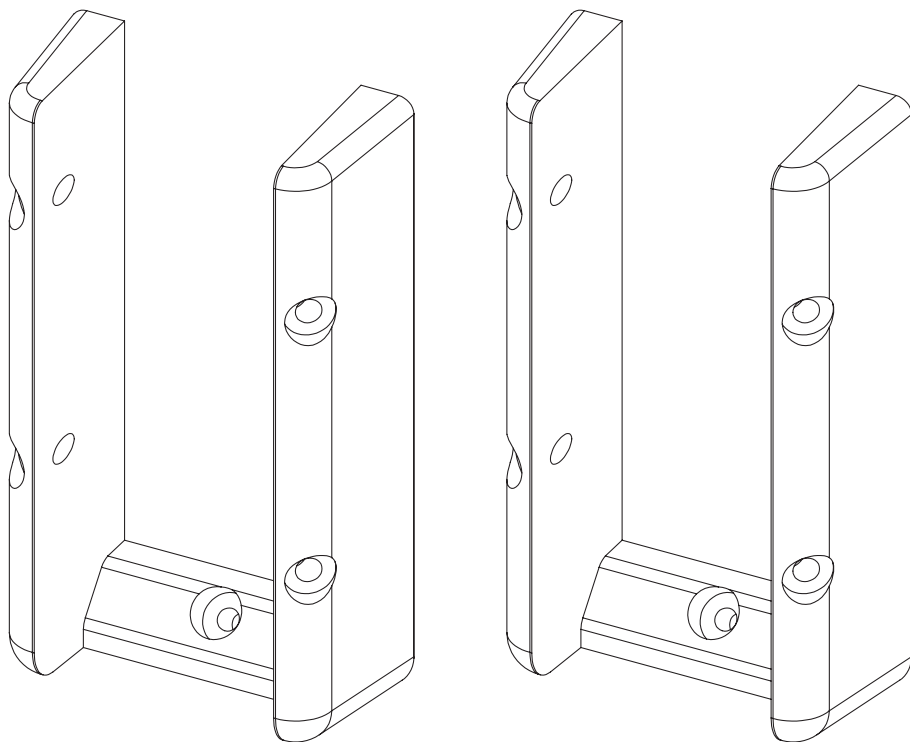


RELIABILT™
RELIABILT y el diseño del logotipo son
marcas comerciales o marcas registradas
de LF, LLC. Todos los derechos reservados.

ARTÍCULO/MODELO # 5993558

SOPORTES PARA BARANDA DE 2X4

ADJUNTE SU RECIBO AQUÍ



Número de serie _____

Fecha de compra _____

Gracias por comprar este producto RELIABILT.
¿Tiene preguntas, problemas o piezas faltantes?
Antes de volver a la tienda, póngase en contacto con nosotros al:
866-386-7941, de lunes a domingo de 8 a.m. a 8 p.m., hora estándar del Este,
o escriba a asc@lowes.com.

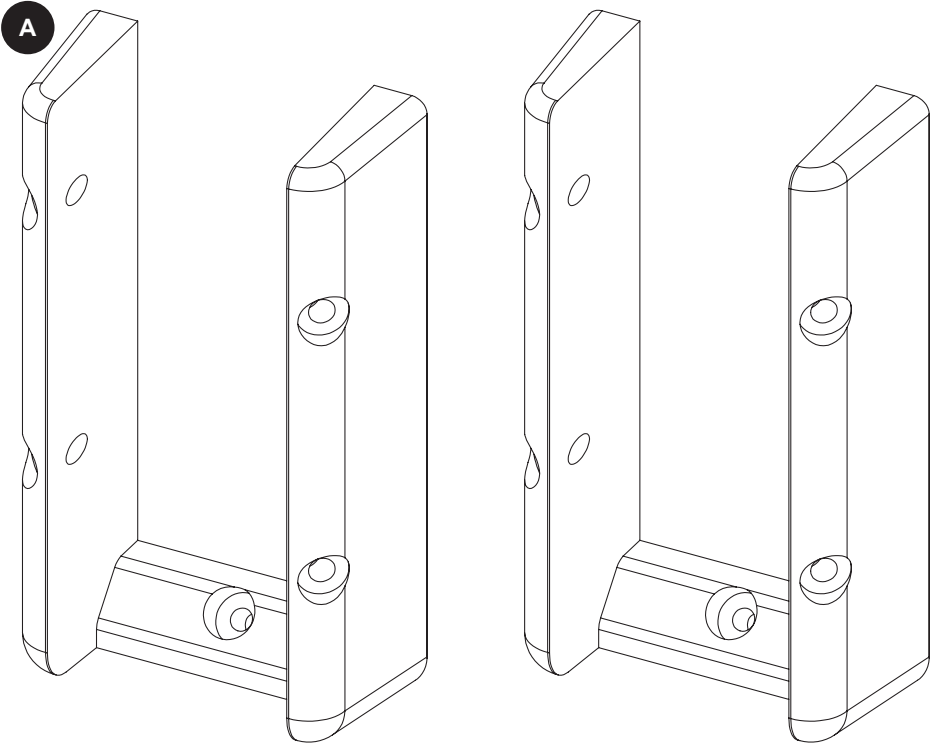
ÍNDICE

Contenido del paquete.....	12
Aditamentos.....	13
Información de seguridad.....	14
Preparación.....	14
Instrucciones de ensamblaje o instalación.....	15
Cuidado y mantenimiento.....	17
Garantía.....	18

ESPECIFICACIONES

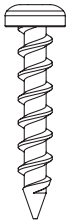
Los componentes para completar el
ensamblaje que se muestran a continuación se
venden por separado:

- Poste(s): cada poste incluye 1 poste,
1 cubierta para base de poste, 4 soportes y
tapas para poste, 12 tornillos autoperforantes
y 2 calzas tipo cuña para poste. Artículo
RELIABILT recomendado #: 5993549,
5993551, 5993550, 5993552
- Baranda(s)



PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
A	Soportes para baranda de nailon	2
Los aditamentos, como los sujetadores, se muestran en la siguiente página.		

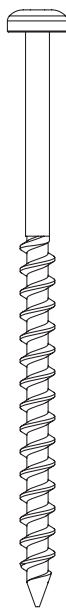
AA



M4.5 X 25 mm
T20
TORNILLO PARA
MADERA DE
CABEZA ALOMADA

Cant.: 2

BB



3 pulg.
T20
TORNILLO PARA
MADERA DE
CABEZA ALOMADA

Cant.: 8

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Lea y comprenda completamente este manual antes de intentar ensamblar, usar o instalar el producto.

El soporte para barandas de nailon RELIABILT está diseñado para sujetar barandas de madera o compuesto a postes de madera o compuesto de 10.16 cm x 10.16 cm. El soporte para barandas de nailon RELIABILT no está diseñado para usarse con barandas o postes de metal.

Revise los códigos de construcción locales.

ADVERTENCIA

Para evitar que las virutas de metal se oxiden en la terraza, no corte barandas, postes, paneles ni otras piezas de acero en la superficie de la terraza.

PREPARACIÓN

Antes de comenzar a ensamblar el producto, asegúrese de tener todas las piezas. Compare las piezas con la lista del contenido del paquete y la lista de aditamentos. No intente ensamblar el producto si falta alguna pieza o si estas están dañadas.

Tiempo estimado de ensamblaje: 10 minutos

Herramientas necesarias para el ensamblaje (no incluidas): taladro, broca para taladro de 5/32 pulg., punta de destornillador T25, cinta métrica, escuadra Speed, abrazaderas, nivel.

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

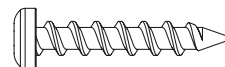
1. Determine la altura de instalación de las barandas superior e inferior:
 1. Marque la ubicación del borde inferior de las barandas en el poste (se vende por separado).
 2. Centre el soporte para baranda de nailon RELIABILT en el poste con el soporte como guía y taladre previamente con una broca para taladro de 5/32 pulg.

Nota: el ancho máximo de la baranda es de 1 1/2 pulg. (se vende por separado)

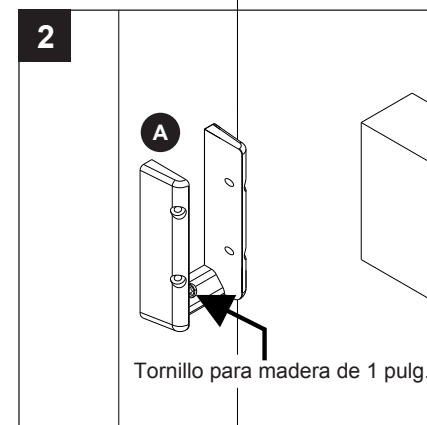
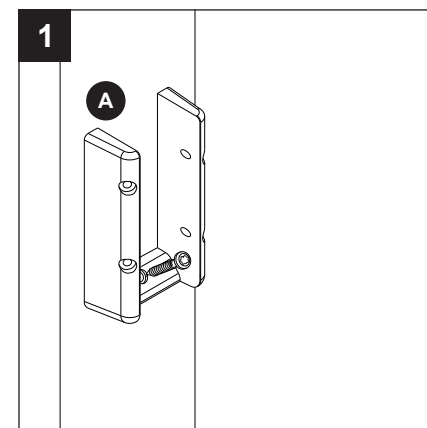
2. Asegure el soporte para baranda de nailon RELIABILT con el tornillo para madera T-20 de 1 pulg. suministrado.

Aditamentos utilizados

AA



x 1 por soporte



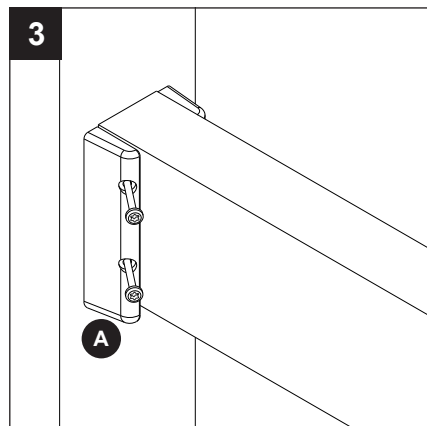
INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

3. Instale la baranda en el soporte:

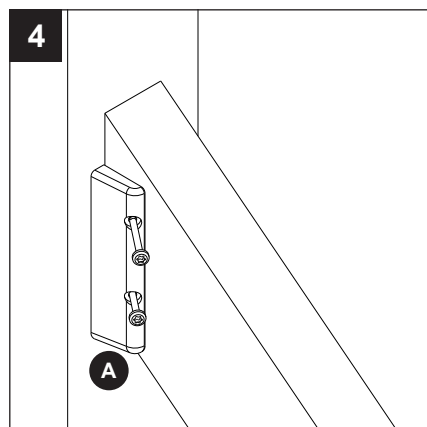
1. Coloque la baranda en los soportes para baranda de nailon RELIABILT instalados.
2. Con el soporte para baranda de nailon RELIABILT como guía, taladre previamente los 4 orificios verticales con una broca para taladro de 5/32 pulg. Los orificios pretaladrados deben tener una profundidad de 7.62 cm (3 pulg.).
3. Asegure las barandas al soporte y al poste con los 4 tornillos para madera T-20 de 3 pulg. suministrados.

Hardware Used

BB  x 4 por soporte



4. El soporte para baranda de nailon RELIABILT se puede utilizar para instalaciones de escaleras de hasta 45°. Corte los extremos de las barandas en el ángulo requerido y siga las instrucciones de instalación para una instalación de barandas rectas. (paso 3 anteriormente)



CUIDADO Y MANTENIMIENTO

Cuidado y mantenimiento de los productos y superficies con capa granulada de barandas de acero RELIABILT:

- Asegúrese de eliminar inmediatamente los materiales de construcción, como concreto, yeso y las salpicaduras de pintura antes de que tengan la oportunidad de secarse. Si no se eliminan estos materiales, podrían producirse daños en las superficies con capa granulada.
- La frecuencia de limpieza depende en parte del estándar de apariencia y también de los requisitos para eliminar depósitos que puedan dañar la capa granulada después de una exposición prolongada. El fabricante recomienda limpiar cada tres o cuatro meses todos los productos y superficies con capa granulada. En zonas donde pueda haber mayor tráfico, más sustancias atmosféricas u otros efectos, el período entre limpiezas deberá aumentarse a intervalos mensuales.
- **ADVERTENCIA:** no utilice disolventes fuertes como diluyentes o soluciones que contengan hidrocarburos clorados, ésteres o cetonas. No se deben utilizar limpiadores abrasivos ni compuestos de corte.

GARANTÍA

15 años de garantía limitada.