



# Pro Rail & Stair Kit

## INSTALLATION INSTRUCTIONS

• English .....	1
• Français .....	9
• Español .....	17



Read all instructions prior to installing product.

Refer to manufacturers safety instructions when operating any tools.

To register your product, please visit: **barretteoutdoorliving.com**

## ⚠ WARNING:

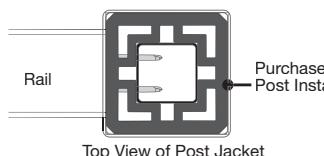
- Improper installation of this product can result in personal injury. Always wear safety goggles when cutting, drilling and assembling the product.
- Incorrect installation may cause harm to the product or individual.

## NOTICE:

- DO NOT attempt to assemble the kit if parts are missing or damaged.
- DO NOT return the product to the store, for assistance or replacement parts call: 1-800-336-2383.

## BEFORE YOU BEGIN:

Vinyl rail posts require an internal support system for weight-bearing purposes and therefore a post install kit or wood post is required inside a post jacket. Post install kit and wood post need to be purchased separately.



## TOOLS NEEDED:

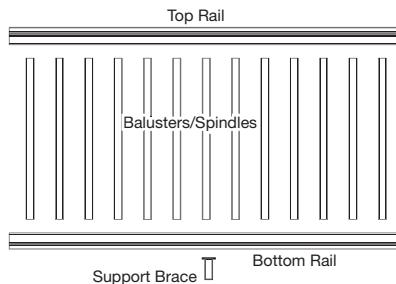
Tape Measure
Level
Drill
5 $\frac{1}{32}$ " and 1 $\frac{1}{8}$ " Drill Bits
#2 Square Drive Bit
2 $\frac{1}{8}$ " Wood Blocks
Hacksaw
Clamps
Safety Glasses
Post Jacket
Base Trim
Pencil
5/4" Spacer Board
Tape

## Railing & Stair Railing Components:

Description
Top Rails
Bottom Rails
Balusters/Spindles
Support Braces
Screws
Line Bracket Template
Stair Bracket Template
Line Brackets*
Stair Brackets and Covers*

\*Sold separately.

## Railing Kit



Line Brackets\*



Stair Brackets and Covers\*



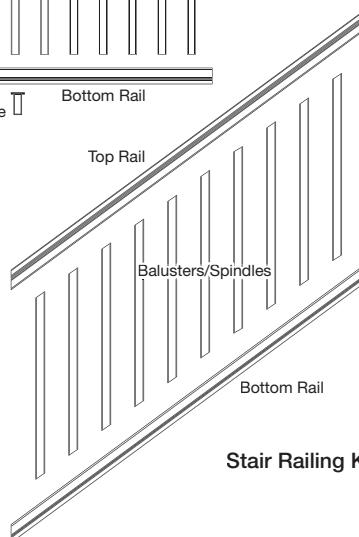
Screws



Line Bracket Template



Stair Bracket Template



Stair Railing Kit

## Rail Installation

**1.**

### Installing Post Jackets and Base Trim

#### Over 4x4 Wood Posts:

Slide Post Jacket and base trim over wood 4 x 4. Plastic post spacers are included in 5 x 5 Pro Rail Post Jacket and fit tight over 4 x 4 wood post.

**OR**

### Installing Post Jackets and Base Trim

#### with Post Install Kit:

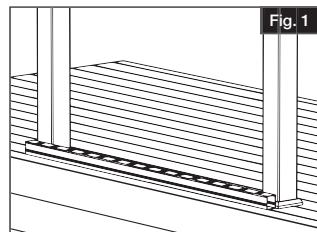
Slide Post Jacket and base trim over steel Post Install Kit (sold separately) - See separate Post Install Kit instructions for installation details.

**2.**

### Preparing Bottom Rails:

If using full length panels, skip to Step 5.

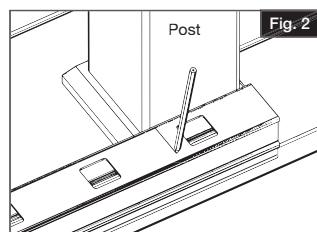
Place bottom rail across post opening leaving equivalent spacing from the last baluster and post on each end (Fig. 1).



**3.**

### Mark Rails:

Mark rail flush to post (Fig. 2).



**4.**

### Cut Rails:

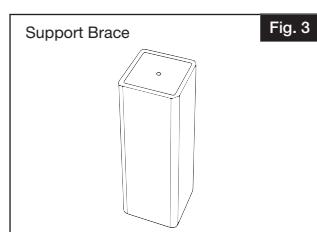
Assuming posts are plumb, align top rail with bottom rail and cut to proper length.

**5.**

### Installing Center Supports (Fig. 3):

- One support brace is included with 6' railing kits.
- Two support braces are included with 8' railing kits.

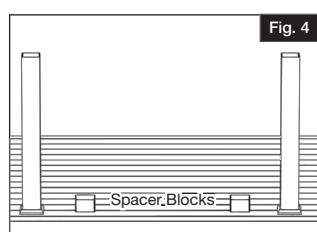
Install support braces evenly across span of railing section.



**6.**

### Temporary Spacers:

Cut two 2 $\frac{7}{8}$ " tall temporary wood spacer blocks (not included) to insert under ends of bottom rail to temporarily assist in aligning rail section (Fig. 4).



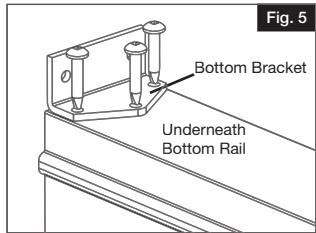
# 7.

## Attaching Bottom Brackets:

Position the bottom rail brackets to the ends of the bottom of the bottom rail (side opposite the one with the routed holes.) Screw into rail with provided #10 x 1" screws (Fig. 5).

### NOTE:

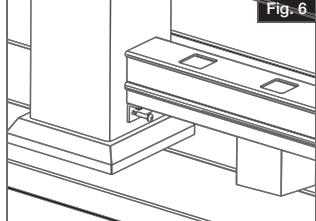
Within the Pro Rail bracket kit (model #73013131), the two bottom rail brackets are the larger ones.



# 8.

## Install Bottom Rail:

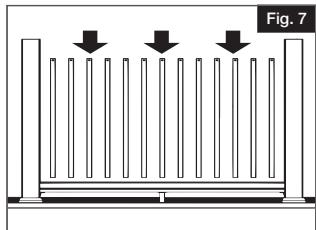
- Slide bottom rail in between posts and rest on top of wood spacer blocks.
- Screw bottom rail brackets into post (routed hole side of rail, facing upwards) with provided #10 x 1" screws (Fig. 6).
- Place bottom rail gaskets at ends of the installed bottom rail if desired, to cover any gaps created during installation.
- Remove/discard the temporary spacer blocks.



# 9.

## Install Balusters:

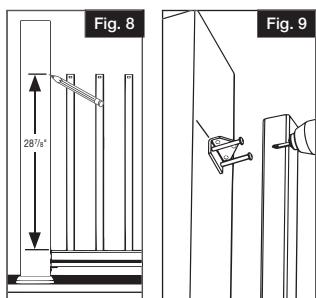
Slide balusters into the routed holes of the bottom rail (Fig. 7). Lock tabs on balusters must face the outer edge of routed holes.



# 10.

## Install Top Rail Brackets to Post:

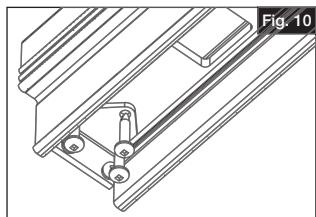
- Measure up 28 $\frac{1}{8}$ " from top of bottom rail and make a mark. This will be the location of the top of the bracket (Fig. 8).
- Using 5/32" drill bit, pre-drill top rail bracket screw holes into post. Drill through bracket hole, vinyl post jacket, and wood or steel post and loosely install first #10 x 2 $\frac{1}{2}$ " screw (Fig. 9).
- Repeat drilling process for remaining screws, and tighten all screws.



# 11.

## Install Top Rail:

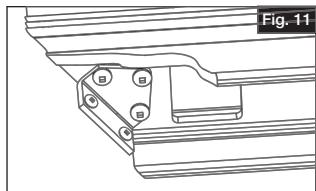
- Attach top rail to balusters: Begin at one side of rail and align first baluster with the first routed hole on the bottom side of the top rail and snap top rail into position. Continue down the line of balusters installing balusters into top rail.
- Position the top rail brackets at the ends of the underside of the top rail. Screw into rail with provided #10 x 1" screws.
- Place top rail gaskets at ends of the installed top rail, if desired, to cover any gaps created during installation.



# 12.

## For Angled Installations:

Top and bottom rail should be cut to appropriate angle and length to fit tightly between posts. Top and bottom rail brackets should be attached at the same angle as rails (Fig. 11).



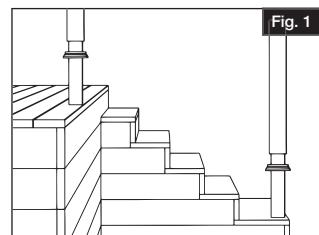
## **Stair Installation**

Building codes are specific to angles, steepness and dimensions of stair installations. Typical stair angles are usually 32 degrees (7" rise and 11" run). Check with your local building code official as you plan your stair layout. Pay particularly close attention to angle cuts to ensure a tight fit. Pro Rail stair brackets work only with a stair slope from 26 degrees to 38 degrees, optimal at 32 degrees. Pro Rail stair kits top and bottom rails are routed to allow installations up to 32 degrees. A stair installation beyond 32 degrees will require additional routing of the rails by the installer.

**1.**

### **Installing Post Jackets and Base Trim Over 4x4 Wood Posts:**

- a. Trim Stair Post Jacket to desired length.  
In most cases, the stair post and stair Post Jacket will need to be longer than posts on the deck on the lower side of the stair rail section to accommodate stair angles. (41" is recommended for a typical 36" rail height and 32 degree stair angle) (Fig. 1).
- b. Make sure the top and bottom posts for stairs are installed so the base trims are installed at the nose of each tread.
- c. Slide Post Jacket and base trim over wood 4 x 4. Plastic post spacers are included in 5 x 5 Pro Rail Post Jackets and fit tight over 4 x 4 wood post.



**OR**

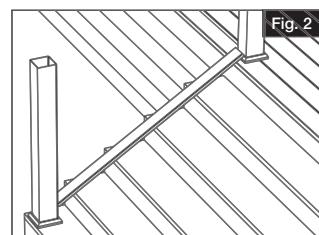
### **Installing Post Jackets and Base Trim with Post Install Kit:**

Slide post sleeve and base trim over steel Post Install Kit (sold separately) - See separate post install kit instructions for details.

**2.**

### **Temporary Spacers:**

Place a temporary spacer board ( $\frac{3}{4}$ " deck board) on top of stair noses for proper spacing underneath rails (Fig. 2).



**3.**

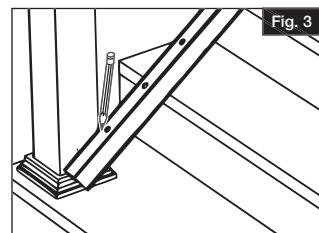
### **Mark Rails:**

Set bottom rail on top of temporary spacer board making sure to leave equivalent space on both ends from post to first routed hole for balusters. Clamp to posts.

Mark angled line on bottom rail at intersection of rail and posts (Fig. 3).

Assuming posts are plumb, align top rail with bottom rail and cut both rails at the marked angles and lengths. Like the bottom rail, be sure to leave equivalent space on both ends of top rail from post to first routed hole.

Prior to cutting rails: Ensure proper fit by cutting a test piece of wood to the previously determined length and angle to fit into the opening between the posts.



# 4.

## Install Balusters:

Assemble stair rail section by snapping balusters into routed holes. All lock tabs on balusters must face outer edge of routed holes in rails (Fig. 4).

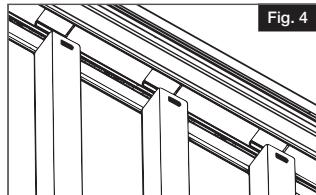


Fig. 4

# 5.

## Install Bottom Rail Brackets:

Attach bottom rail bracket to side of bottom rail with one provided #10 x 1" flat head screw. Brackets should align flush to the angled edge/cut of the bottom rail. Repeat on both ends of bottom rail, each side (Fig. 5).

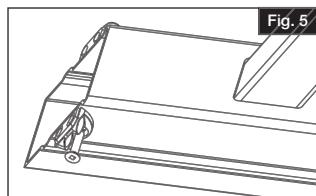


Fig. 5

# 6.

## Mark for Brackets:

Carry assembled stair rail section and place between installed posts and directly on top of temporary  $\frac{3}{4}$ " spacer board.

On each post, mark under top rail where flat area on rail meets the post. This will aid in the proper placement of the top rail brackets (Fig. 6).

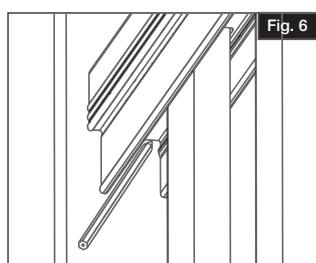


Fig. 6

# 7.

## Installing Top Brackets:

Remove the stair section from between posts.

Place the top of the top rail bracket along the previously marked post lines (2 screw side faces up). Install the two top rail brackets into posts with three #10 x  $2\frac{1}{2}$ " screws each (Fig. 7).

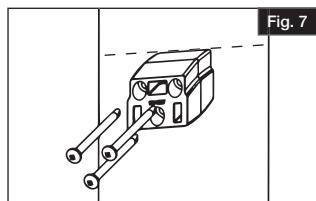


Fig. 7

# 8.

## Attaching Top Rail to Brackets:

Re-carry assembled stair rail section and place between installed posts, making sure top rail fits snug over the installed top rail brackets. Bottom rail should be resting directly on top of temporary  $\frac{3}{4}$ " spacer board.

To locate side screw placement for top rail brackets, (included in bracket packaging) tape side screw template to side of top rail. Using  $\frac{1}{8}$ " drill bit, predrill through marked hole into rail and bracket. Screw provided #10 x 1" pan head screw through hole (Fig. 8).

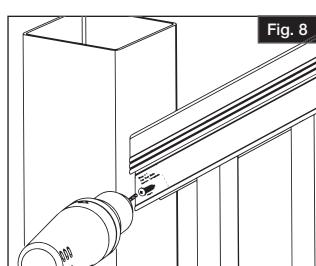


Fig. 8

# 9.

## Installing Bottom Rail Brackets:

Using provided #10 x 1" flat head screws, attach the bottom rail brackets to both the top and bottom stair posts (2 screws per bracket) (Fig. 9).

Snap bottom rail bracket covers over each bottom rail bracket to hide screws.

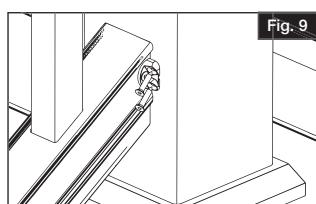


Fig. 9

## **Transferable Limited Lifetime Warranty**

What is covered: Barrette Outdoor Living warrants vinyl and aluminum products to include; vinyl and aluminum fence, vinyl and aluminum railing and plastic lattice against defects or workmanship for as long as you own your home. Barrette Outdoor Living will at its option replace the product in question with new product of the same or equivalent value at no charge. Barrette Outdoor Living warrants these products against peeling, flaking, splintering, corrosion, rusting or abnormal discoloration under normal use. This warranty extends to the original purchaser or transferee as specified herein on the products noted above. Separate and distinct warranties for hardware and other products are not covered under this warranty.

What this warranty does not cover: This limited warranty does not cover damage resulting from accident, unreasonable use, neglect, alteration, improper service, improper installation, acts of God or any other causes not arising out of defects in materials or workmanship. Additionally, this warranty does not cover costs of installation, removal, reinstallation or surface mold and mildew created by excessive environmental conditions. Any service or repair provided outside the scope of this limited warranty shall be at Barrette Outdoor Living's rate and terms then in effect.

What do we do to correct the problems? Should your Barrette Outdoor Living product prove defective under warranty, reference the website or call the phone number listed below. Your problem will be assigned a tracking number and an authorized Barrette Outdoor Living representative will contact you to arrange a convenient time to schedule an onsite inspection, or request pictures, if need be. If after inspection product is deemed to be manufacturer defect we will make arrangements to rectify the issue. You must have proof of your purchase in order for the problem to be corrected.

Transferee Coverage: Warranty coverage will be extended to one transferee on the above listed products with the following limitations. Transferee must obtain an original or copy of the initial sales receipt (with proof of date) from the previous owner(s). Additionally, if fence is purchased from a builder or installer, documentation must be supplied that names the product installed on property and date of transfer.

Registration: To activate this warranty, the online registration card must be completed and returned to Barrette Outdoor Living within 30 days of installation.

Additionally, this Warranty does not cover damage associated with surface mold and mildew resulting from environmental conditions including air pollution, or any other causes not arising out of defects in materials or workmanship by Barrette Outdoor Living.

This Warranty does not cover costs of removal or disposal of product, or reinstallation of replacement product. Any service provided outside the scope of this limited Warranty shall be at Barrette Outdoor Living's standard rate and terms then in effect.

Barrette Outdoor Living reserves the right to discontinue or modify any of its products, including the color of its products, without notice to the homeowner/consumer, and Barrette Outdoor Living does not warrant that any replacement material will match or be identical to the original product as replacement products may vary in color or gloss in comparison to the original product as a result of normal weathering. If Barrette Outdoor Living replaces any material under this Warranty, it may substitute products designated by Barrette Outdoor Living to be of comparable quality or price range in the event the product initially installed has been discontinued or modified.

THIS WARRANTY IS IN LIEU OF ALL CONDITIONS OR WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY IMPLIED CONDITIONS OR WARRANTIES OR MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ON THE PART OF BARRETTE OR ITS LICENSORS, SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSIONS OF IMPLIED WARRANTIES OR LIMITATIONS OF HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE LIMITATIONS MAY NOT APPLY TO YOU. IF THE PRODUCT IS DEFECTIVE PER THE ABOVE COVERAGES, YOUR SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY SHALL BE REPAIR OR REPLACEMENT AS PROVIDED ABOVE. BARRETTE AND ITS LICENSORS SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY DAMAGES, LOSS OF USE, LOSS OF PROFITS OR INTERRUPTION OF BUSINESS WHETHER SUCH ALLEGED DAMAGES ARE BASED IN WARRANTY, TORT, CONTRACT, OR INDEMNITY. SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OF LIMITATIONS OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THE ABOVE LIMITATIONS MAY NOT APPLY TO YOU. This warranty is valid only in the United States and Canada.

For any specific questions about the Barrette Outdoor Living Warranty please contact Barrette Outdoor Living by visiting our website [www.barretteoutdoorliving.com](http://www.barretteoutdoorliving.com), emailing or calling 1-800-336-2383.

To begin your warranty coverage and register your product visit: [www.barretteoutdoorliving.com](http://www.barretteoutdoorliving.com). Retain manual and your dated sales slip for future reference or warranty claims.





# Rampe Pro et rampe d'escalier

## INSTRUCTIONS D' INSTALLATION

• English .....	1
• Français .....	9
• Español.....	17



Lire toutes les instructions avant d'installer le produit.

Consulter les consignes de sécurité du fabricant lors de l'utilisation des outils.

Pour enregistrer le produit, visiter : **barretteoutdoorliving.com**

## ▲ AVERTISSEMENT :

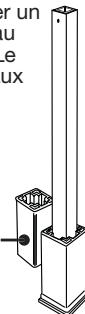
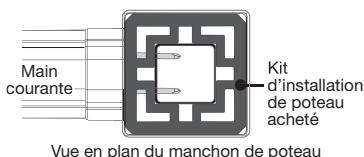
- L'installation incorrecte de ce produit peut entraîner des blessures. On doit toujours porter des lunettes de sécurité lors de la coupe, du perçage et de l'assemblage du produit.
- Une installation incorrecte est susceptible de causer des dommages à la barrière ou des blessures à la personne qui en fait l'installation.

## AVIS :

- NE PAS tenter d'assembler le kit s'il y a des pièces manquantes ou endommagées.
- NE PAS retourner le produit au magasin. Pour obtenir de l'aide ou des pièces de remplacement, composer le 1-800-336-2383.

## AVANT DE COMMENCER :

Les poteaux de rampe en vinyle doivent être renforcés à l'intérieur à des fins de support de charge. Ainsi, on doit utiliser un kit d'installation de poteau ou un poteau en bois dans un manchon de poteau. Le kit d'installation de poteau et les poteaux en bois sont vendus séparément.



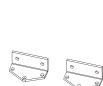
## OUTILS NÉCESSAIRES :

Ruban à mesurer
Niveau
Perceuse
Mèches $\frac{5}{32}$ po (4 mm) et $\frac{1}{8}$ po (3,2 mm)
Embout à carré conducteur no 2
Cales d'espacement en bois de $2\frac{7}{8}$ po (73 mm)
Scie à métaux
Serre-joint
Lunettes de sécurité
Manchon de poteau
Garniture de base
Crayon
Cale d'espacement 5/4 po (133 mm)
Ruban

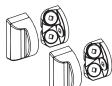
## Composantes de rampe et de rampe d'escalier :

Description
Mains courantes
Lisses
Barreaux
Cales de support
Vis
Gabarit de support intermédiaire
Gabarit de support d'escalier
Supports intermédiaires*
Supports d'escalier et couvercles*

\*Vendus séparément



Supports intermédiaires\*



Supports d'escalier et couvercles\*



Vis

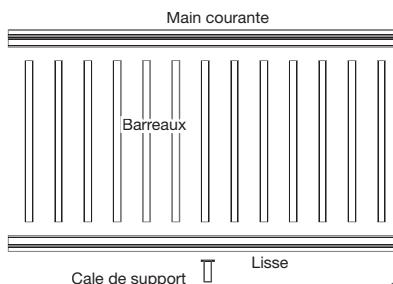


Gabarit de support intermédiaire



Gabarit de support d'escalier

## Kit de rampe



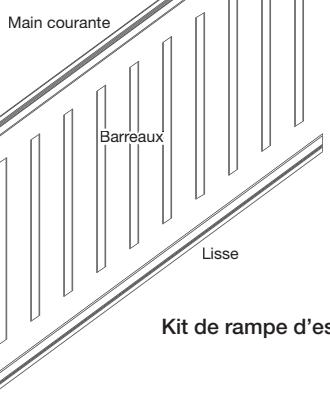
Main courante

Barreaux

Cale de support

Lisse

Main courante



Barreaux

Lisse

Kit de rampe d'escalier

## Installation de rampe

**1.**

**Installer les manchons de poteau et la garniture de base sur des poteaux en bois de 4 po x 4 po (10,2 cm x 10,2 cm) :**

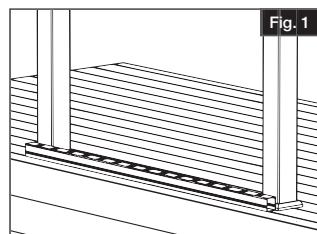
Glisser le manchon de poteau et la garniture de base sur un poteau en bois de 4 po x 4 po (10,2 cm x 10,2 cm).

Des entretoises de poteau en plastique sont fournies avec le manchon de poteau 5 po x 5 po (12,7 cm x 12,7 cm) pour qu'il puisse être inséré de façon serrée sur un poteau en bois de 4 po x 4 po (10,2 cm x 10,2 cm) ;

**OU**

**Installer les manchons de poteau et la garniture de base avec un kit d'installation de poteau :**

Glisser le manchon de poteau et la garniture de base sur un kit d'installation de poteau en acier (vendu séparément). Pour plus de détails, consulter les instructions du kit d'installation de poteau.



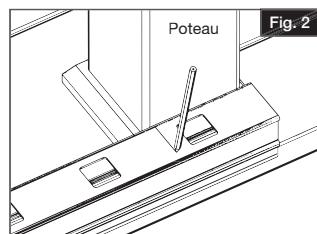
**2.**

Si on utilise des panneaux de pleine longueur, passer à l'étape 5.

Placer la lisse dans l'ouverture entre les poteaux en laissant un espace équivalent entre le dernier barreau et le poteau à chaque extrémité (Fig. 1).

**Tracer une marque sur la lisse :**

Tracer une marque sur la lisse en l'alignant sur le poteau (Fig. 2).



**3.**

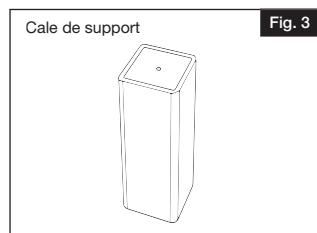
**Couper la main courante et la lisse :**

S'assurant que les poteaux sont d'aplomb, aligner la main courante sur la lisse et faire les découpes à la longueur indiquée.

**4.**

**Installer les cales de support du centre (Fig. 3) :**

a. Une cale de support est fournie avec les kits de rampe de 6 pi (1 830 mm).



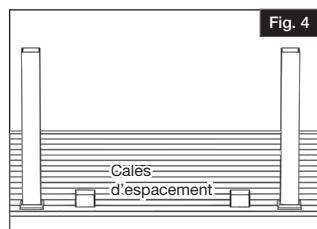
b. Deux cales de support sont fournies avec les kits de rampe de 8 pi (2 440 mm).

Installer les cales de support à intervalles réguliers le long de la section de rampe.

**6.**

**Installer des cales d'espacement temporaires :**

Couper deux cales d'espacement en bois temporaires de  $2\frac{1}{8}$  po/73 mm (non fournies). Insérer les cales sous les extrémités de la lisse pour aider à temporairement aligner la section de rampe (Fig. 4).



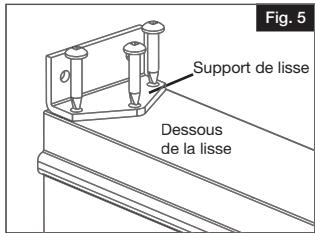
# 7.

## **Fixer les supports de lisse :**

Placer la partie inférieure des supports de lissoir aux extrémités en dessous de la lissoir (côtés opposés aux trous toupillés). Visser les supports dans la lissoir au moyen des vis no 10 x 1 po (25 mm) fournies (Fig. 5).

### **NOTE :**

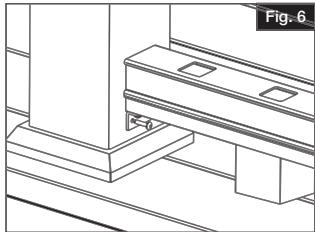
Dans la trousse de supports de rampe Pro (modèle no 73013131), on peut voir que les deux supports de lissoir sont plus gros que les autres supports.

**Fig. 5**

# 8.

## **Installer la lissoir :**

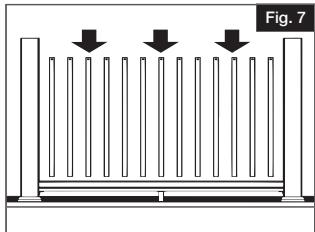
- Placer la lissoir entre les poteaux de façon à ce qu'elle repose sur les cales d'espacement en bois.
- Visser les supports de lissoir dans le poteau (le côté avec trous toupillés orienté vers le haut) au moyen des vis no 10 x 1 po (25 mm) fournies (Fig. 6).
- Au besoin, placer les joints d'étanchéité de lissoir aux extrémités de la lissoir pour couvrir les espaces créés durant l'installation.
- Enlever/jeter les cales d'espacement temporaires.

**Fig. 6**

# 9.

## **Installer les barreaux :**

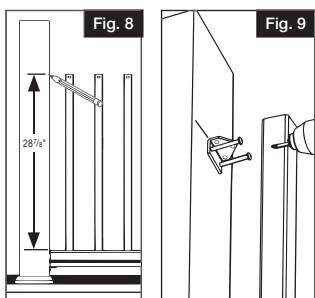
Insérer les barreaux dans les trous toupillés de la lissoir (Fig. 7). Les pattes de blocage sur les barreaux doivent être orientées vers le bord extérieur des trous toupillés.

**Fig. 7**

# 10.

## **Fixer les supports de main courante au poteau :**

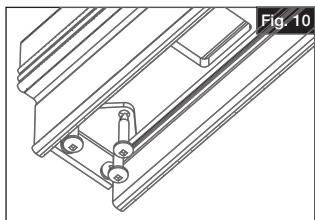
- Mesurer 28 1/8 po (73,3 cm) à partir de la main courante, et tracer une marque. Cela indique l'emplacement de la partie supérieure du support (Fig. 8).
- En utilisant une mèche de 5/32 po (4 mm), percer des avant-trous pour les vis de main courante dans le poteau. Percer un avant-trou à travers le trou de support et le manchon de poteau en vinyle jusqu'au poteau en bois ou en acier, et fixer la première vis no 10 x 2 1/2 po/63,5 m sans trop serrer (Fig. 9).
- Percer les avant-trous pour les autres vis, et serrer toutes les vis.

**Fig. 8****Fig. 9**

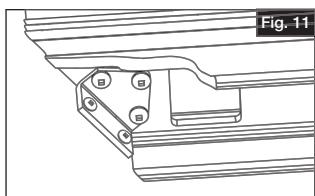
# 11.

## **Installer la main courante :**

- Fixation des barreaux à la main courante : En commençant à une extrémité de la main courante, aligner le premier barreau sur le premier trou toupillé sur le dessous de la main courante, et enclencher le barreau dans le trou. Faire de même pour fixer les autres barreaux à la main courante.

**Fig. 10**

- Placer les supports de main courante aux extrémités en dessous de la lissoir (côtés opposés aux trous toupillés). Visser les supports dans la main courante au moyen des vis no 10 x 1 po (25 mm) fournies.
- Au besoin, placer les joints d'étanchéité de main courante aux extrémités de la main courante pour couvrir les espaces créés durant l'installation.

**Fig. 11**

# 12.

## **Installation en angle :**

Couper la main courante et la lissoir à l'angle et à la longueur nécessaires pour qu'on puisse les insérer de façon serrée entre les poteaux. Fixer les supports au même angle que celui de la main courante et de la lissoir (Fig. 11).

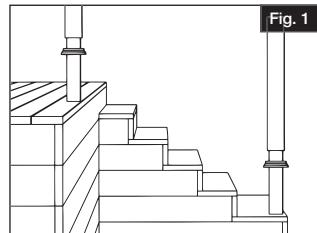
## Installation de rampe d'escalier

Les exigences du code du bâtiment sont spécifiques en ce qui a trait à l'angle, à la pente et aux dimensions des escaliers. Généralement, l'angle est de 32 degrés (contremarche de 7 po/17,8 cm et giron de 11 po/27,9 cm). Consulter le code du bâtiment en vigueur lors de la planification du projet d'escalier. On doit apporter une attention particulière aux découpes en angle afin d'assurer un ajustement serré. Les supports de rampe d'escalier Pro ne conviennent qu'aux escaliers avec une pente de 26 à 38 degrés. La pente optimale est de 32 degrés. Les trous sont toupillés dans les mains courantes et les lisses des kits de rampe d'escalier Pro de façon à permettre une pente pouvant aller jusqu'à 32 degrés. Si la pente est supérieure à 32 degrés, l'installateur doit modifier les trous toupillés des rampes en conséquence.

### 1.

#### Installer les manchons de poteau et la garniture de base sur des poteaux en bois de 4 po x 4 po (10,2 cm x 10,2 cm) :

- a. Couper le manchon de poteau d'escalier à la longueur désirée. Dans la plupart des cas, les poteaux d'escalier et les manchons de poteau d'escalier au bas de l'escalier doivent être plus longs que les poteaux sur la surface de la terrasse pour tenir compte de l'angle de l'escalier. On recommande une hauteur de poteau de 41 po (104,1 cm) pour une rampe typique de 36 po (91,5 cm) de hauteur avec un angle de 32 degrés (Fig. 1).
- b. S'assurer que les poteaux au haut et au bas de l'escalier sont placés de façon à pouvoir installer les garnitures de base contre le nez des marches.
- c. Glisser le manchon de poteau et la garniture de base sur un poteau en bois de 4 po x 4 po (10,2 cm x 10,2 cm). Des entretoises de poteau en plastique sont fournies avec le manchon de poteau 5 po x 5 po (12,7 cm x 12,7 cm) pour qu'il puisse être inséré de façon serrée sur un poteau en bois de 4 po x 4 po (10,2 cm x 10,2 cm) ;



#### OU

#### installer les manchons de poteau et la garniture de base avec un kit d'installation de poteau :

Glisser le manchon de poteau et la garniture de base sur un kit d'installation de poteau en acier (vendu séparément). Pour plus de détails, consulter les instructions du kit d'installation de poteau.

### 2.

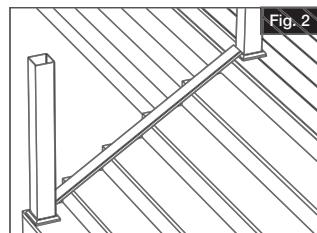
#### Installer des cales d'espacement temporaires :

Placer une planche d'espacement temporaire (planche de terrasse de  $\frac{1}{4}$  po/31,8 mm) sur le nez des marches pour assurer le bon espacement sous les rampes (Fig. 2).

### 3.

#### Tracer une marque sur la lisse :

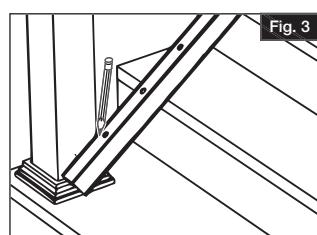
Placer la lisse sur la planche d'espacement temporaire en laissant suffisamment d'espace aux deux extrémités entre le poteau et le premier trou toupillé pour les barreaux.



Fixer la lisse aux poteaux à l'aide d'un serre-joint. Tracer la ligne de l'angle sur la lisse à l'intersection de la lisse et des poteaux (Fig. 3).

S'assurant que les poteaux sont d'aplomb, aligner la main courante sur la lisse et couper la main courante à la longueur et à l'angle indiqués. Comme pour la lisse, laisser suffisamment d'espace aux deux extrémités de la main courante entre le poteau et le premier trou toupillé pour les barreaux.

Avant de couper les rampes, s'assurer que l'ajustement sera approprié en coupant une pièce de bois d'essai à la longueur et à l'angle déjà déterminés pour qu'on puisse l'insérer entre les poteaux.



# 4.

## Installer les barreaux :

Assembler la section de rampe d'escalier en enclenchant les barreaux dans les trous toupillés. Les pattes de blocage sur les barreaux doivent être orientées vers le bord extérieur des trous toupillés (Fig. 4).

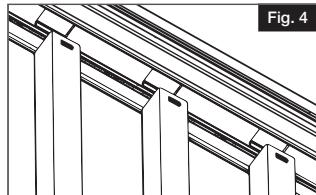


Fig. 4

# 5.

## Installer les supports de lisse :

Fixer le support de lisse au côté de la lisse au moyen d'une vis à tête plate no 10 x 1 po (25 mm) fournie. Aligner les supports sur la rive coupée en angle de la lisse. Faire de même aux deux extrémités sur les deux côtés de la lisse (Fig. 5).

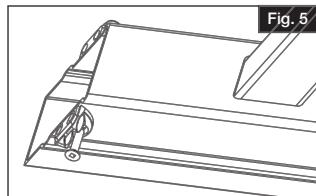


Fig. 5

# 6.

## Tracer une marque pour les supports :

Placer la section de rampe d'escalier entre les poteaux installés, directement sur la planche d'espacement temporaire de  $\frac{1}{4}$  po (31,8 mm). Sur chaque poteau, tracer une marque sous la main courante à l'intersection de la main courante et du poteau afin d'assurer le bon emplacement des supports de main courante (Fig. 6).

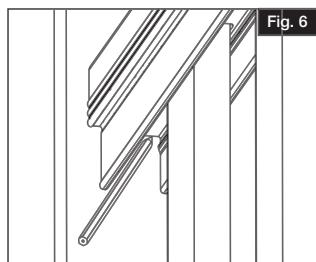


Fig. 6

# 7.

## Installer les supports de main courante :

Enlever la section de rampe d'escalier d'entre les poteaux. Placer la partie supérieure des supports de main courante le long des sur les poteaux. Fixer les deux supports de main courante aux poteaux au moyen de trois vis no 10 x  $2\frac{1}{2}$  po (63,5 mm) chacun (Fig. 7).

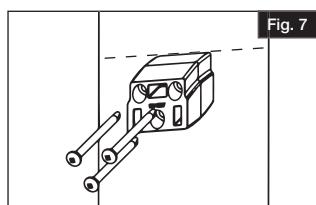


Fig. 7

# 8.

## Installer la main courante sur les supports :

Placer à nouveau la section de rampe d'escalier assemblée entre les poteaux en s'assurant que la main courante est bien installée sur les supports de main courante. La lisse devrait reposer directement sur la planche d'espacement temporaire de  $\frac{1}{4}$  po (31,8 mm).

Pour déterminer l'emplacement de la vis latérale sur les supports de main courante (vis fournies dans l'emballage avec les supports), attacher le gabarit de vis latérale sur le côté de la main courante. En utilisant une mèche de  $\frac{1}{8}$  po (3,2 mm), percer un avant-trou à travers la marque du trou jusqu'à la main courante et le support. Puis, enfoncez la vis à tête cylindrique no 10 x 1 po (25 mm) fournie dans le trou (Fig. 8).

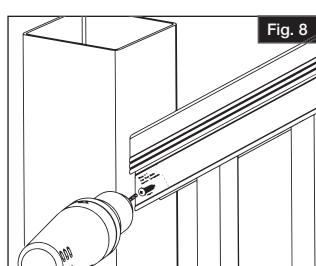


Fig. 8

# 9.

## Installer les supports de lisse :

En utilisant les vis no 10 x 1 po (25 mm) à tête plate fournies, fixer les supports (2 vis par support) de main courante et de lisse aux poteaux du haut et de bas de l'escalier (Fig. 9). Enclencher les couvercles de support de lisse sur tous les supports de lisse pour cacher les vis.

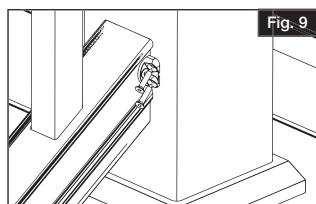


Fig. 9

## **Garantie à vie limitée transférable**

**Ce qui est couvert par cette garantie :** Barrette Outdoor Living garantit que les produits en vinyle et en aluminium qu'elle fabrique, notamment les clôtures en vinyle et en aluminium, les rampes en vinyle et en aluminium, et les treillis en plastique contre les vices de matériau ou de fabrication tant que vous êtes propriétaire de votre maison. Barrette Outdoor Living, à son gré, remplacera à ses frais le produit en question par un nouveau produit de valeur équivalente. Barrette Outdoor Living garantit ces produits contre les problèmes de pelage, de décollement, d'écaillage, de corrosion, de rouille ou de décoloration anormale dans des conditions d'utilisation ou de service normales selon la norme ASTMD 2244. Comme prévu par les présentes, cette garantie s'applique à l'acheteur initial des produits mentionnés ci-dessus ou à son cessionnaire. Cette garantie ne couvre pas la quincaillerie ou les autres produits.

**Ce qui est n'est pas couvert par cette garantie :** Cette garantie limitée ne couvre pas les dommages causés à la suite d'un accident, de l'usage abusif, de la négligence, de l'altération du produit, d'un mauvais entretien, d'une installation non conforme, de calamités naturelles ou de toute autre cause ne découlant pas d'un vice de matériau ou de fabrication. De plus, cette garantie ne couvre pas les frais d'installation, d'enlèvement ou de réinstallation, ni les frais liés à des problèmes de moisissure causés par des conditions environnementales extrêmes. Les réparations ou l'entretien fournis hors du cadre de cette garantie limitée seront effectués aux tarifs établis par Barrette Outdoor Living et selon les conditions alors en vigueur.

**Que ferons-nous pour régler le problème ?** Si votre produit Barrette Outdoor Living s'avère défectueux sous les conditions de la garantie, visitez le site Web de Barrette Outdoor Living ou composez le numéro de téléphone indiqué ci-dessous. On vous attribuera un numéro de suivi et un représentant autorisé de Barrette Outdoor Living communiquera avec vous pour planifier, au besoin, une inspection sur place ou pour demander des photos. Si, après inspection du produit, nous jugeons que le fabricant est responsable du problème, nous prendrons les mesures nécessaires pour remédier au problème. Vous devez fournir une preuve d'achat avant qu'on procède au règlement de votre réclamation.

**Couverture du cessionnaire :** La garantie sur les produits énumérés ci-dessus s'applique également à un cessionnaire, sous réserve des limitations suivantes : le cessionnaire doit obtenir du propriétaire précédent l'original ou une copie de la facture de vente initiale (sur laquelle doit figurer la date) ; de plus, si le produit a été acheté d'un constructeur ou d'un installateur, on doit nous fournir des documents qui font état des produits qui ont été installés, ainsi que de la date de transfert de la propriété.

CETE GARANTIE REMPLACE TOUTES LES AUTRES CONDITIONS OU GARANTIES, EXPRESSES OU IMPLICITES, NOTAMMENT TOUTES LES CONDITIONS OU GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'APTITUDE À UN USAGE PARTICULIER DE LA PART DE BARRETTE OUTDOOR LIVING OU DE SES CONCÉDANTS. CERTAINES PROVINCES ET CERTAINS ÉTATS NE PERMETTENT PAS L'EXCLUSION DE GARANTIES IMPLICITES OU DE LIMITATIONS QUANT À LA DURÉE D'UNE GARANTIE IMPLICITE, ALORS LES LIMITATIONS ÉNUMÉRÉES CI-DESSUS POURRAIENT NE PAS S'APPLIQUER DANS VOTRE CAS. SI LE PRODUIT EST DÉFECTUEUX SOUS LES CONDITIONS DE LA GARANTIE CI-DESSUS, VOTRE UNIQUE RECOURS EST LA RÉPARATION OU LE REMPLACEMENT DU PRODUIT CONFORMÉMENT À CE QUI EST PRÉVU CI-DESSUS. BARRETTE OUTDOOR LIVING ET SES CONCÉDANTS NE SONT PAS RESPONSABLES DES DOMMAGES, DE LA PERTE D'UTILISATION, DE LA PERTE DE PROFITS OU DE L'INTERRUPTION DES AFFAIRES, QUE CES PRÉSUMÉS DOMMAGES SOIENT FONDÉS SUR UNE GARANTIE, UN DÉLIT, UN CONTRAT OU UNE INDEMNITÉ. CERTAINES PROVINCES ET CERTAINS ÉTATS NE PERMETTENT PAS D'EXCLUSION OU DE LIMITATIONS DES DOMMAGES ACCESSOIRES OU INDIRECTS, ALORS LES LIMITATIONS ÉNUMÉRÉES CI-DESSUS POURRAIENT NE PAS S'APPLIQUER DANS VOTRE CAS. CETTE GARANTIE EST VALIDE SEULEMENT AU CANADA ET AUX ÉTATS-UNIS.

Pour toute question concernant la garantie de Barrette Outdoor Living, ou pour faire une réclamation en vertu des conditions de la garantie, communiquer avec Barrette Outdoor Living en visitant [www.barretteoutdoorliving.com](http://www.barretteoutdoorliving.com), en envoyant un courriel ou en composant le 1-800-336-2383.

Pour activer sa garantie et enregistrer son produit Barrette Outdoor Living, visiter [www.barretteoutdoorliving.com](http://www.barretteoutdoorliving.com). Conserver le manuel et votre reçu de caisse daté pour de futures références ou de réclamations de garantie.





# Barandal Pro & Barandal de escalera

## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

• English .....	1
• Français .....	9
• Español .....	17



Lea todas las instrucciones antes de la instalación del producto.

Consulte las instrucciones de seguridad del fabricante al utilizar herramientas.

Para registrar su producto, visite: [barretteoutdoorliving.com](http://barretteoutdoorliving.com)

## ⚠ ADVERTENCIA:

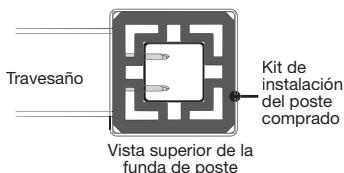
- La instalación incorrecta de este producto puede resultar en lesiones corporales. Utilice siempre gafas de seguridad al cortar, taladrar y ensamblar el producto.
- La instalación incorrecta puede causar daños a la puerta o a personas.

## AVISO:

- NO intente ensamblar el kit si faltan piezas o las piezas están dañadas.
- NO devuelva el producto a la tienda; para solicitar ayuda o piezas de repuesto, llame al: 1-800-336-2383.

## ANTES DE COMENZAR:

Los postes del barandal de vinilo requieren un sistema de soporte interno para poder soportar el peso y, por lo tanto, es necesario usar un kit de instalación de postes o un poste de madera dentro de la funda de poste. El kit de instalación de postes y el poste de madera se compran por separado.



## HERRAMIENTAS QUE SE REQUIEREN:

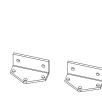
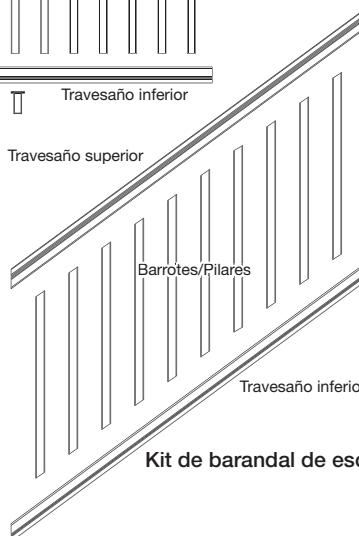
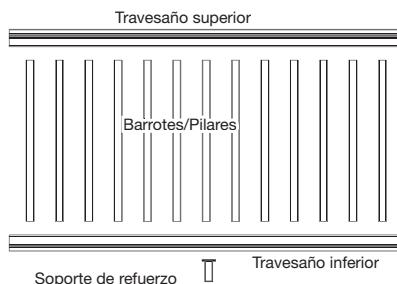
Cinta métrica
Nivel
Taladro
Brocas de $\frac{5}{32}$ " y $\frac{1}{8}$ "
Punta de destornillador cuadrado #2
Bloques de madera de 7.30 cm (2 $\frac{7}{8}$ )
Segueta
Abrazaderas
Gafas de protección
Funda para postes
Moldura base
Lápiz
Tablón espaciador de 3.175 cm o $\frac{5}{4}$ "
Cinta

## Componentes del barandal y del barandal de escalera

Descripción
Travesaños superiores
Travesaños inferiores
Barrotes/Pilares
Soportes de refuerzo
Tornillos
Plantilla de soporte en línea
Plantilla de soporte para escaleras
Soportes de línea*
Soportes y cubiertas de escaleras*

\*Se vende por separado.

## Kit de barandales



Soportes de línea\*



Soportes y cubiertas de escaleras\*



Tornillos



Plantilla de soporte en linea



Plantilla de soporte para escaleras

## Instalación del barandal

**1.**

### Instalar fundas de poste y moldura base En postes de madera de 4x4:

Deslice la funda de poste y la moldura base sobre la madera de 4 x 4.

Se incluyen espaciadores de plástico para poste con las fundas para poste de barandal Pro de 5x5 y le quedan ajustadamente a los postes de madera de 4x4.

#### O BIEN

### Instalar las fundas de poste y molduras base con el kit de instalación de postes:

Deslice la funda de poste y la moldura base sobre el kit de instalación de poste de acero (se vende por separado); consulte las instrucciones del kit de instalación de postes para obtener los detalles de la instalación.

**2.**

### Preparar los travesaños inferiores:

Si utiliza paneles de tamaño completo, siga con el Paso 5.

Coloque el travesaño inferior perpendicular a la abertura del poste, dejando un espacio igual entre el último barrote y el poste en cada extremo (Fig. 1).

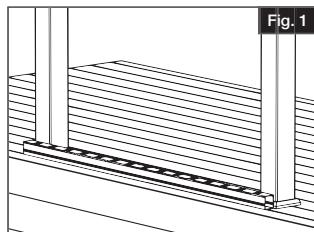


Fig. 1

**3.**

### Marcar los travesaños:

Marque el travesaño al ras del poste (Fig. 2).

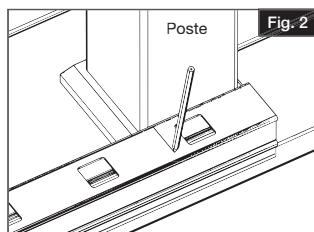


Fig. 2

**4.**

### Cortar los travesaños:

Asumiendo que los postes están aplomados, alinee el travesaño superior con el travesaño inferior y corte a la longitud adecuada.

**5.**

### Instalación de los soportes centrales (Fig. 3):

a. Se incluye un soporte de refuerzo en los kits de barandal de 1.83 m (6 pies).

b. Se incluyen dos soportes de refuerzo en los kits de barandal de 2.44 m (8 pies).



Fig. 3

Instale los soportes de refuerzo de manera uniforme a lo largo del tramo de barandal.

**6.**

### Espaciadores temporales:

Corte dos bloques espaciadores temporales de madera a una altura de 7.30 cm (2 7/8") (no incluidos) para insertarlos debajo de los extremos del travesaño inferior. Esto le ayudará a alinear temporalmente los tramos de barandal (Fig. 4).

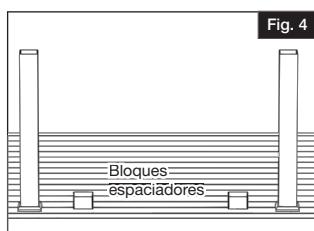


Fig. 4

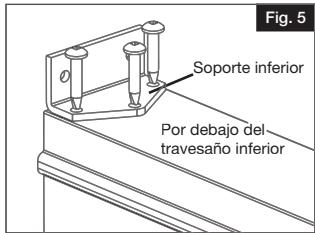
# 7.

## Fijar soportes inferiores:

Coloque los soportes del travesaño inferior en los extremos de la parte inferior del travesaño inferior (en el lado opuesto del que tiene los orificios ranurados.) Atornille en el travesaño con los tornillos #10 de 1" suministrados (Fig. 5).

### NOTA:

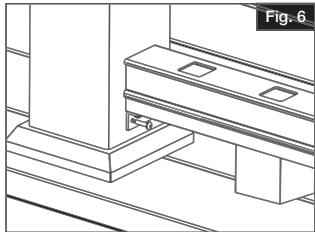
En el kit de soporte de barandal Pro (modelo # 73013131), los dos soportes de travesaño inferior son los más grandes.



# 8.

## Instalar travesaño inferior:

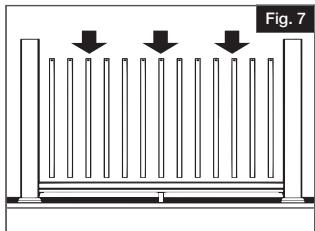
- Coloque el travesaño inferior entre dos postes y encima de los bloques espaciadores de madera
- Atornille los soportes de travesaño inferior (con el lado del travesaño que tiene los orificios ranurados hacia arriba) con los tornillos #10 de 1" suministrados (Fig. 6).
- Coloque los empaques de travesaño inferior en los extremos del travesaño inferior instalado si lo desea, para cubrir los huecos creados durante la instalación.
- Retire y deseche los bloques de madera temporales.



# 9.

## Instalar los barrotes:

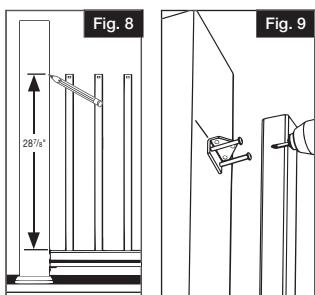
Inserte los barrotes en los orificios ranurados del travesaño inferior (Fig. 7). Las lengüetas de cierre automático en los barrotes deben estar orientadas hacia el borde exterior de los orificios ranurados.



# 10.

## Instalar los soportes de travesaño superior en el poste:

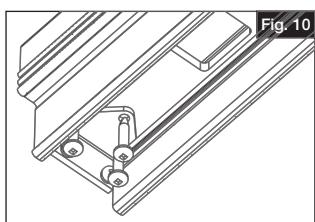
- Mida 73.34 cm (28 1/8") desde la parte superior del travesaño inferior y haga una marca. Esta será la ubicación de la parte superior del soporte inferior (Fig. 8).
- Con una broca de  $\frac{5}{32}$ ", perfore los orificios para los tornillos del soporte de travesaño superior en el poste. Taladre a través del orificio del soporte, la funda del poste de vinilo y el poste de madera o de acero e instale sin apretar el primer tornillo #10 de 2 1/2" (Fig. 9).
- Repita el proceso de perforación para los tornillos restantes, y apriete todos los tornillos.



# 11.

## Instalar el travesaño superior:

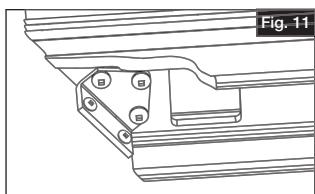
- Fije el travesaño superior a los barrotes: Empiece en un lado del travesaño y alinee el primer barrote con el primer orificio ranurado en el lado inferior del travesaño superior y encáje el travesaño superior en su lugar. c. Continúe con los demás barrotes, instalándolos en el travesaño superior
- Coloque los soportes de travesaño superior en los extremos de la parte inferior del travesaño superior. Atornille en el travesaño con los tornillos #10 de 1" suministrados.
- Coloque los empaques de travesaño superior en los extremos del travesaño superior instalado si lo desea, para cubrir los huecos creados durante la instalación.



# 12.

## Para instalaciones en ángulo:

Debe cortar los travesaños superior e inferior al ángulo y a la longitud adecuada para que se ajuste bien entre los postes. Los soportes de travesaño superior e inferior deben fijarse en el mismo ángulo que los travesaños (Fig. 11).



Los códigos de construcción son específicos en cuanto a ángulos, pendientes y dimensiones en las instalaciones de escaleras. Los ángulos típicos de una escalera son usualmente de 32° (contrahuella de 17.8 cm o 7" y huella de 28 cm u 11"). Compruebe con el funcionario del código de construcción local mientras planifica el diseño de la escalera. Preste especial atención a los cortes en ángulo para garantizar un ajuste firme. Los soportes del barandal de escalera Pro únicamente funcionan con una pendiente de escalera de 26 a 38 grados, óptimo a 32 grados. Los travesaños superior e inferior de los kits de barandal de escalera Pro están ranurados para permitir instalaciones de hasta 32 grados. Si la escalera tiene un ángulo de más de 32 grados, entonces el instalador deberá adaptar los orificios ranurados.

# 1.

## Instalar las fundas de poste y molduras base en los postes de madera de 4x4:

- Recorte la funda del poste de escalera a la longitud deseada. En la mayoría de los casos, el poste de escalera y la funda del poste de escalera deberán ser más largos que los postes en la plataforma en la parte baja del tramo de barandal de escalera para incorporar los ángulos de la escalera. (Se recomienda 105 cm o 41" para una altura típica de 91.50 cm o 36" del barandal de escalera y un ángulo de 32 grados) (Fig. 1).
- Compruebe que los postes superior e inferior de las escaleras están instalados de modo que las molduras base queden instaladas en la saliente de cada peldaño.
- Deslice la funda de poste y la moldura base sobre la madera de 4x4. Se incluyen espaciadores de plástico para poste con las fundas para poste de barandal Pro de 5x5 y le quedan ajustadamente a los postes de madera de 4x4.

### O BIEN

## Instalar las fundas de poste y molduras base con el kit de instalación de postes:

Deslice la funda de poste y la moldura base sobre el kit de instalación de poste de acero (se vende por separado); consulte las instrucciones del kit de instalación de postes para obtener detalles.

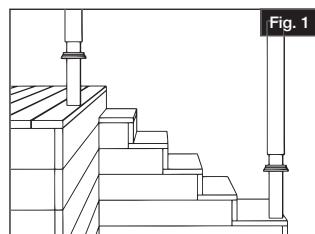


Fig. 1

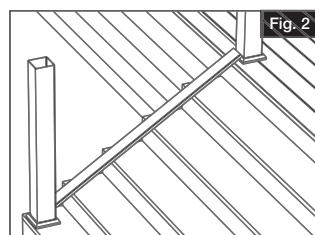


Fig. 2

# 2.

## Espaciadores temporales:

Coloque un tablón espaciador temporal de 3.175 cm o  $\frac{5}{8}$ " encima de la saliente del peldaño para un espaciamiento adecuado debajo de los travesaños (Fig. 2).

# 3.

## Marcar los travesaños:

Coloque el travesaño inferior sobre el tablón espaciador temporal asegurándose de dejar un espacio equivalente en ambos extremos entre el poste y el primer orificio ranurado para los barrotes.

Fijar en el poste con una pinza

Marque la línea en ángulo en el travesaño inferior en la intersección del travesaño y los postes (Fig. 3).

Asumiendo que los postes están aplomados, alinee el travesaño superior con el travesaño inferior y corte los dos travesaños a las longitudes y ángulos marcados. Al igual que en el travesaño inferior, se debe tener la precaución de dejar espacio equivalente en ambos extremos del travesaño superior del poste al primer orificio ranurado.

Antes de cortar los travesaños: Compruebe que quede un ajuste firme cortando una pieza de madera de prueba a la longitud y al ángulo previamente determinado para ajustarse en la abertura entre los postes.

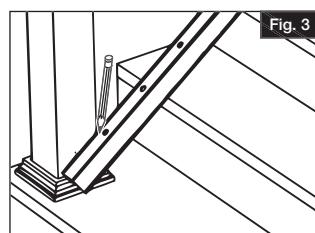


Fig. 3

# 4.

## Instalar los barrotes:

Ensamble el tramo de barandal de escalera encajando los barrotes en los orificios ranurados. Las lengüetas de cierre automático en los barrotes deben estar orientadas hacia el borde exterior de los orificios ranurados en los travesaños (Fig. 4).

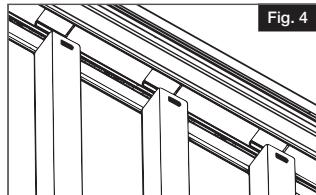


Fig. 4

# 5.

## Instalar los soportes de travesaño inferior:

Fije el soporte de travesaño inferior en la parte lateral del travesaño inferior con un tornillo de cabeza plana #10 de 1" suministrado. Los soportes se deben alinear al ras con el borde o corte en ángulo del travesaño inferior. Repita lo anterior en ambos extremos del travesaño inferior en cada lado (Fig. 5).

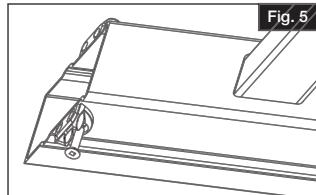


Fig. 5

# 6.

## Marcar los soportes:

Coloque el tramo de barandal ensamblado entre los postes instalados y directamente sobre el tablón espaciador temporal de 3.175 cm o  $\frac{5}{8}$ ".

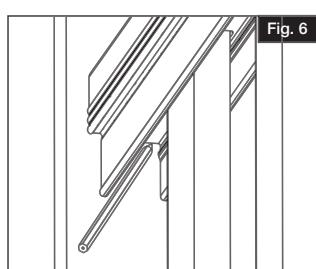


Fig. 6

En cada uno de los postes, marque por debajo del travesaño superior donde el área plana del travesaño se une al poste. Esto le ayudará en la correcta colocación de los soportes de travesaño superior (Fig. 6).

# 7.

## Instalar los soportes superiores:

Retire el tramo de barandal de escalera de entre los postes.

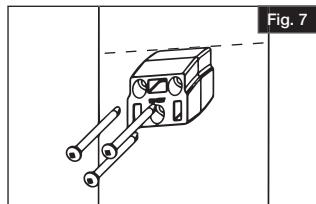


Fig. 7

# 8.

## Fijar el travesaño superior en los soportes:

Coloque de nuevo el tramo de barandal de escalera entre los postes instalados, asegurándose de que el travesaño superior se ajuste firmemente en los soportes de travesaño superior. El travesaño inferior debe descansar directamente sobre el tablón espaciador temporal de 3.175 cm o  $\frac{5}{8}$ ".

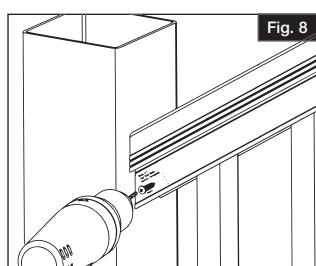


Fig. 8

Para ubicar el lugar para el tornillo lateral de los soportes de travesaño superior (incluido en el paquete de los soportes), fija la plantilla para tornillo lateral con cinta adhesiva en el costado del travesaño superior. Con una broca de 1/8", perfore a través de los agujeros marcados en el travesaño y el soporte. Instale el tornillo de cabeza achatada #10 de 1" suministrado a través del agujero (Fig. 8).

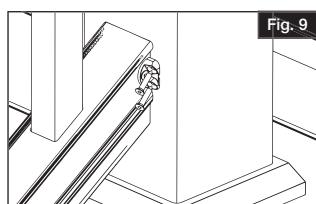


Fig. 9

# 9.

## Instalar los soportes de travesaño inferior:

Utilizando los tornillos de cabeza plana #10 de 1" suministrados, fije los soportes de travesaño inferior en los postes superior e inferior de la escalera (2 tornillos por soporte) (Fig. 9).

## **Garantía limitada de por vida transferible**

**Cuál es su cobertura:** Barrette Outdoor Living garantiza los productos de vinilo y aluminio, que incluyen vallas de vinilo y aluminio, travesaños de vinilo y aluminio, y celosías de plástico, contra defectos de materiales o mano de obra mientras sea propietario de su residencia. Barrette Outdoor Living, a su discreción, reemplazará el producto en cuestión con un producto nuevo del mismo valor o de valor equivalente sin costo alguno. Barrette Outdoor Living garantiza estos productos contra descrapelado, desconchado, astillado, oxidación, corrosión o decoloración anormal bajo uso y servicio normal, de conformidad con la norma ASTMD 2244. Esta garantía se extiende al comprador original o al cesionario como se especifica aquí sobre los productos mencionados anteriormente. Esta garantía no cubre otras garantías separadas y singulares para componentes y otros productos.

**Qué no está cubierto por esta garantía:** Esta garantía limitada no cubre daños que resulten de un accidente, uso irrazonable, negligencia, alteración, servicio inadecuado, instalación inadecuada, casos de fuerza mayor o cualquier otra causa que no surja de defectos de los materiales o de la mano de obra. Además, esta garantía no cubre costos de instalación, remoción, reinstalación ni embohecimiento creado por condiciones ambientales excesivas. Para los servicios o reparaciones proporcionadas fuera del alcance de esta garantía limitada aplicarán las tarifas y términos vigentes de Barrette Outdoor Living.

**¿Qué podemos hacer para corregir los problemas?** En caso de que el producto de Barrette Outdoor Living salga defectuoso bajo la garantía, consulte el sitio web o llame al número de teléfono indicado abajo. El problema recibirá un número de seguimiento y un representante autorizado de Barrette Outdoor Living le contactará para programar una hora conveniente para una inspección en el lugar, o solicitar fotos, si se requiere. Si después de la inspección se considera que el producto tiene un defecto de fabricación, haremos arreglos para rectificar el problema. Debe tener un comprobante de compra para que se corrija el problema.

**Cobertura del cesionario:** La cobertura de la garantía se extenderá a un cesionario para los productos indicados anteriormente, con las siguientes limitantes. El cesionario debe obtener una copia o el original del recibo inicial de venta (con comprobante de fecha) de los propietarios anteriores. Además, si compró la valla a una constructora o instalador, se debe proveer la documentación donde se indiquen los nombres del producto instalado en la propiedad y la fecha de transferencia.

ESTA GARANTÍA SUSTITUYE TODAS LAS CONDICIONES O GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUSIVE, ENTRE OTRAS, CONDICIONES O GARANTÍAS IMPLÍCITAS O COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN EN PARTICULAR POR PARTE DE BARRETTE O SUS CONCESIONARIOS. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN DE GARANTÍAS IMPLÍCITAS NI LAS LIMITACIONES SOBRE EL TIEMPO QUE PUEDE DURAR UNA GARANTÍA IMPLÍCITA, DE MODO QUE ES POSIBLE QUE LAS LIMITACIONES NO APLIQUEN A USTED. SI EL PRODUCTO ESTÁ DEFECTUOSO SEGÚN LAS COBERTURAS ANTERIORES, SU ÚNICO Y EXCLUSIVO REMEDIO ES LA REPARACIÓN O EL REEMPLAZO COMO SE INDICA ANTERIORMENTE. BARRETTE Y SUS CONCESIONARIOS NO SON LEGALMENTE RESPONSABLES DE DAÑOS, PÉRDIDAS DE USO, PÉRDIDAS DE GANANCIAS O INTERRUPCIONES COMERCIALES, SIN IMPORTAR SI LOS SUPUESTOS DAÑOS SE BASAN EN UNA GARANTÍA, AGRAVIO, CONTRATO O INDEMNIZACIÓN. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES, DE MODO QUE ES POSIBLE QUE LAS LIMITACIONES NO APLIQUEN A USTED. ESTA GARANTÍA SOLAMENTE ES VÁLIDA EN LOS ESTADOS UNIDOS Y CANADÁ.

Para preguntas específicas sobre la Garantía de Barrette Outdoor Living o para realizar una reclamación de garantía, contacte a Barrette Outdoor Living visitando nuestro sitio web [www.barretteoutdoorliving.com](http://www.barretteoutdoorliving.com), enviando un mensaje electrónico o llamando al 1-800-336-2383.

Comience la cobertura de la garantía y registre su producto de Barrette Outdoor Living en [www.BarretteOutdoorLiving.com](http://www.BarretteOutdoorLiving.com). Conserver le manuel et votre reçu de caisse daté pour de futures références ou de réclamations de garantie. Conserve el manual y sus ventas anticuadas se deslizan para las demandas futuras de la referencia o de la garantía.

**BARRETTE OUTDOOR LIVING**

7830 FREEWAY CIRCLE  
MIDDLEBURG HEIGHTS, OHIO 44130

TEL: (800) 336-2383  
[WWW.BARRETTEOUTDOORLIVING.COM](http://WWW.BARRETTEOUTDOORLIVING.COM)

