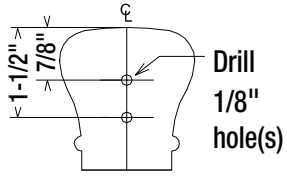


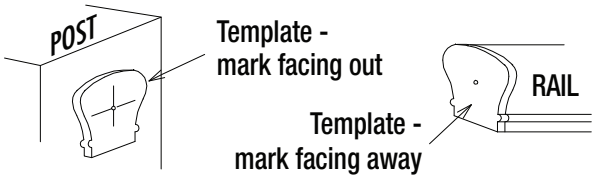
# RAIL TO POST END SPRING BOLT™ INSTALLATION INSTRUCTIONS

Tools needed: a wood paddle bit, a screw driver and a drill  
(consulte la página 2 para español)

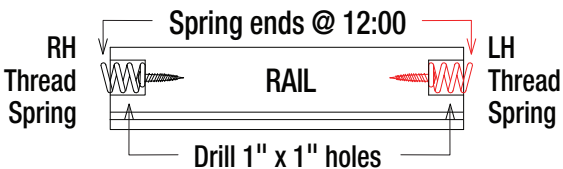
1. Cut a 1/4" thick slice of railing to make a template. Mark one face as shown and drill 1/8" holes through template  
**(NOTE: bottom hole needed only if installing rails on two sides of a post).**



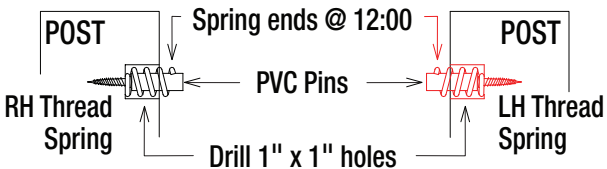
2. Use the template (marked face showing) to mark **BOTH** posts to be joined. Use the other side of the template (marked face not showing) to mark **BOTH ENDS** of the piece of rail to be joined.



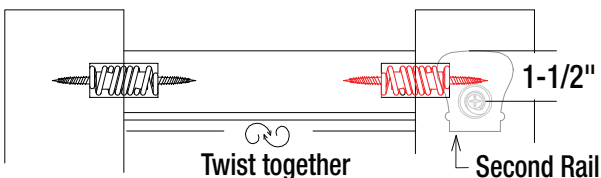
3. Using your marks, use a 1" paddle bit to drill a 1" deep hole into each end of the rail to be joined. Tightly screw one spring into the base of each hole using screws provided. Ensure spring ends are aligned at 12:00.



4. Using your marks, use a 1" paddle bit to drill a 1" deep hole into each post to be joined. Tightly screw one spring into the base of each hole using screws provided. Ensure spring ends are aligned at 12:00 and color coded springs match same sides as rail. Insert pins into posts.



5. Align both ends of the rail with the pins in posts and twist together. Twist 1 to 1-1/2 times after rail and post surfaces meet. To attach a second rail to a post, use lower hole on template and repeat all steps.



To make a permanent bond, use high quality slow set epoxy.

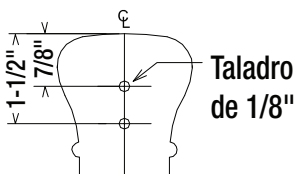
# RIEL al POSTE FINAL

## SPRING BOLT™ INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

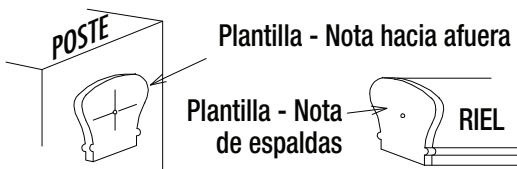
Herramientas necesarias:

un poco paleta de madera, un destornillador y un taladro  
(see page 1 for English)

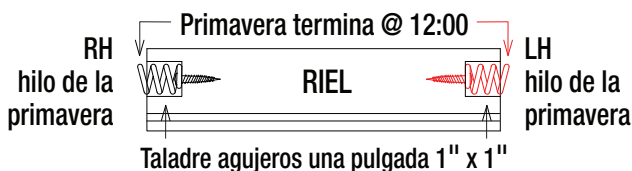
1. Corte un 1/4" gruesa rebanada de barandilla para hacer una plantilla. Marque una cara como se muestra y taladro de 1/8" agujeros en la plantilla (**NOTA: el agujero inferior es necesario sólo si la instalación de carriles en los dos lados de un puesto**).



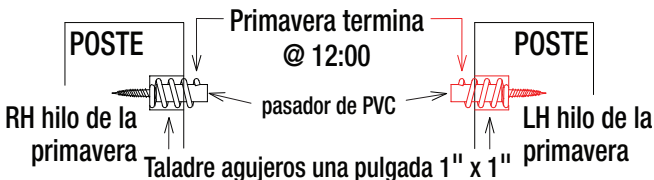
2. Utilice la plantilla (que muestra la cara marcada) tomar nota de **AMBOS** puestos a unir. Utilice el otro lado de la plantilla (marcado la cara no se muestra) para marcar **AMBOS EXTREMOS** la obra del ferrocarril a unir.



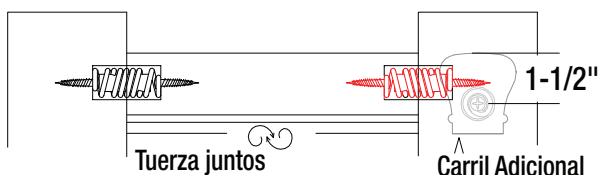
3. Uso de sus marcas, el uso de 1" poco paleta y haga un agujero de 1" de profundidad en cada extremo del riel a unir. Atornille firmemente un resorte en la base de cada orificio usando los tornillos provistos. Asegurar los extremos del resorte están alineados a las 12:00.



4. Uso de sus marcas, el uso de 1" poco paleta para perforar un agujero de 1" de profundidad en cada puesto a unir. Atornille firmemente un resorte en la base de cada orificio usando los tornillos provistos. Asegurar los extremos del resorte están alineados a las 12:00 y resortes codificados por color partido mismo lado como el ferrocarril. Inserte las clavijas en los mensajes.



5. Alinear los dos extremos de la barandilla con las clavijas en los puestos y girar juntos. Twist 1 a 1-1/2 veces después de las superficies de ferrocarril y después de cumplir. Para adjuntar un segundo carril a un agujero uso posterior a la baja en la plantilla y repita todos los pasos.



Para hacer un enlace permanente, el uso de alta calidad lenta conjunto de epoxy.

(see page 1 for English)