

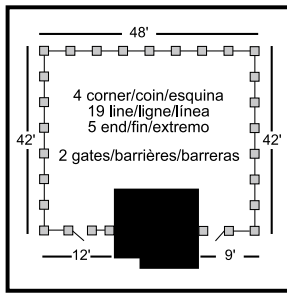
**INSTALLATION INSTRUCTIONS — INSTRUCTIONS D'INSTALLATION — INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN**

**Belmont**

**1-800-626-6105 — [www.plastival.com](http://www.plastival.com)**

<b>REQUIRED TOOLS</b>	<b>OUTILS NÉCESSAIRES</b>	<b>HERRAMIENTAS NECESARIAS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bags of pre-mixed concrete, Pieces of lumber</li> <li>• Drill, Screwdriver, 1/8" metal bit, Level, Measuring tape, Hacksaw, Shovel, Post hole digger, Wheelbarrow, PVC glue or silicone caulking, masking tape</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sacs de béton prémélangé, Morceaux de bois</li> <li>• Perceuse, Tournevis, Mèche à métal de 1/8", Niveau, Ruban à mesurer, Scie à métal, Pelle, bêche-tarière mécanique ou manuelle, Brouette, Colle à PVC ou du calfeutrant de silicone, ruban à masquer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sacos de hormigón premezclado, Pedazos de madera</li> <li>• Taladro, Destornillador, Barrena de 1/8", Nivel, Cinta para medir, Sierra de metal, Pala, Excavadora de hoyos, Carretilla, Cola para PVC o calafateado de silicona, cinta adhesiva</li> </ul>
<b>INSTALLATION TIPS</b>	<b>CONSEILS D'INSTALLATION</b>	<b>CONSEJOS PARA LA INSTALACIÓN</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mix concrete with as little water as possible. It is easier to keep the fence sections level if the mixture is not too liquid.</li> <li>• It is best to install one section at a time because the posts must have exact spacing.</li> <li>• Sketch (plan to scale) your project with the measurements of your house and the location of the fence and any gates that need to be installed. (Fig.1)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mélangez le béton avec le moins d'eau possible. Il est plus facile de maintenir les sections de niveau si le mélange n'est pas trop liquide.</li> <li>• Il est préférable d'installer une section à la fois, puisque les poteaux doivent avoir le même espacement entre eux.</li> <li>• Faites un plan (plan à l'échelle) de votre projet avec les mesures de votre maison ainsi que les emplacements où vous installerez votre clôture et vos barrières. (Fig.1 si requises)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mezcle el hormigón con la menor cantidad de agua posible. Es más fácil conservar las secciones a nivel si la mezcla no es demasiado líquida.</li> <li>• Es preferible instalar las secciones una a una, ya que los postes deben estar a una distancia exacta.</li> <li>• Haga un plano (plano a escala) de su proyecto con las medidas de su casa, así como de los sitios donde usted instalará su cerca y sus barreras, si usted lo desea. (Fig.1)</li> </ul>
<p><b>These instructions may not cover all situations. If you need help, don't hesitate to call our toll free line at 1-800-626-6105 and one of our advisors will be pleased to help you.</b></p>	<p><b>Ces instructions ne couvrent pas toutes les situations. Si vous avez besoin d'aide, n'hésitez pas à appeler notre ligne sans frais au 1-800-626-6105 et une personne ressource se fera un plaisir de répondre à vos questions.</b></p>	<p><b>Estas instrucciones no cubren todas las situaciones. Si usted necesita ayuda, no vacile en llamar a nuestra línea sin cargos al 1-800-626-6105 y alguien le aconsejará.</b></p>

**Fig. 1**



**Please visit our website to see our installation video!**

**Visitez notre site Internet pour visionner notre vidéo d'installation!**

**¡Visite nuestro sitio web para visualizar nuestro vídeo de instalación!**

**[www.plastival.com](http://www.plastival.com)**

**1 PREPARATION AND DIGGING THE HOLES (FIG. 2)**

Before digging, it is recommended to check that there are no gas lines, telephone lines, electrical or other cables where your posts will be installed.

Dig the holes 8" to 10" in diameter, to a depth of at least 36" to 48". The posts must be installed 96" apart, center to center, unless trimming is necessary to adjust the length of a section.

The posts wall thickness is made to support a lot of weight. You must install 2 metal rods (rebars) along opposite corners inside the post before you fill them with concrete. This is recommended for corner posts, end posts and some line posts (at every 3 posts) if you have many sections in a row.

**PRÉPARATION ET CREUSAGE DES TROUS (FIG. 2)**

Avant de creuser, il est recommandé de vérifier l'emplacement des conduits de gaz, des lignes téléphoniques et électriques ou de tout autre câble aux endroits où vos poteaux devraient être installés.

Creusez chaque trou de 8" à 10" de diamètre par 36" à 48" de profondeur. Les poteaux doivent être installés à 96" de distance, centre à centre, sauf si la coupe d'une section est nécessaire pour ajuster sa longueur.

L'épaisseur des poteaux est conçu pour supporter un poids considérable. Vous devez installer 2 tiges d'armature à des coins opposés à l'intérieur du poteau avant de les remplir de béton. Ceci est recommandé pour les poteaux de coin, de fin et quelques poteaux de ligne (à chaque 3 poteaux) si vous avez plusieurs sections qui se suivent.

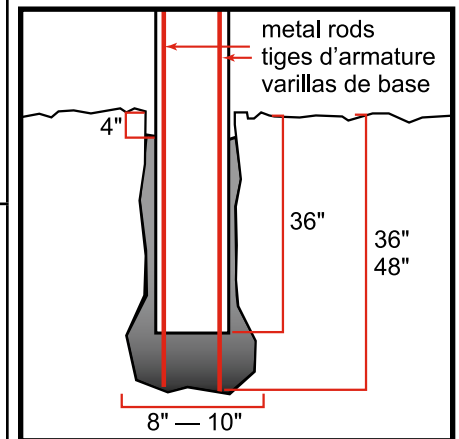
**PREPARACIÓN Y EXCAVACIÓN DE LOS HOYOS (FIG. 2)**

Antes de excavar, se recomienda verificar la ubicación de los conductos de gas, las líneas telefónicas y eléctricas o cualquier otro cable que se encuentre en el sitio donde se deberán instalar los postes.

Excave cada hoyo de 8" a 10" de diámetro por 36" a 48" de profundidad. Los postes deben instalarse a 96" de distancia, de centro a centro, salvo si es necesario el corte de una sección para ajustar el largo.

El espesor de las paredes de los postes está hecho para soportar mucho peso. Usted debe instalar dos varillas de metal en las esquinas opuestas al interior del poste antes de llenarlos de hormigón. Se recomienda esto para los postes de esquinas, al final y algunos postes de línea (cada tres postes) si usted tiene varias secciones seguidas.

**Fig. 2**



**2****INSTALLATION OF POSTS (FIG. 3)**

Pour concrete into each hole (one at a time) up to 4" from the ground in order to hold the posts in place.

- For a 2 rail Belmont fence, the posts must extend 36" above ground level.
- For a 3 rail Belmont fence, the posts must extend 48" above ground level.
- For a 4 rail Belmont fence, the posts must extend 60" above ground level.

**INSTALLATION DES POTEAUX (FIG. 3)**

Coulez le béton dans chaque trou (un à la fois) jusqu'à 4" du sol afin de maintenir tous les poteaux en place.

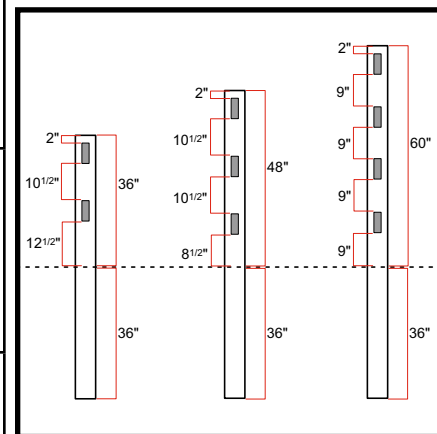
- Pour une clôture Belmont à 2 traverses, les poteaux doivent avoir 36" de haut au dessus du niveau du sol.
- Pour une clôture Belmont à 3 traverses, les poteaux doivent avoir 48" de haut au dessus du niveau du sol.
- Pour une clôture Belmont à 4 traverses, les poteaux doivent avoir 60" de haut au dessus du niveau du sol.

**INSTALACIÓN DEL POSTE (FIG. 3)**

Vacíe el hormigón en cada hoyo (uno a uno) hasta 4" del suelo para sostener el poste en su lugar.

- Para una cerca Belmont con 2 travesaños, los postes deben tener 36" de alto por encima del nivel del suelo.
- Para una cerca Belmont con 3 travesaños, los postes deben tener 48" de alto por encima del nivel del suelo.
- Para una cerca Belmont con 4 travesaños, los postes deben tener 60" de alto por encima del nivel del suelo.

Fig. 3

**3****INSTALLATION OF THE RAILS (FIG. 4)**

Before inserting the rails into the posts, use masking tape to block the hole on the end of each rail to prevent concrete infiltration.

The rails must be staggered (arranged in alternations) through each post for extra strength. You must start with at least one 96" rail and one 192" rail and the rest will depend on model of Belmont (how many rails) you are installing.

Use pieces of lumber to support the bottom rail at the right height from the ground as you go along with the installation.

**INSTALLATION DES TRAVERSES (FIG. 4)**

Avant d'insérer les traverses dans les poteaux, utilisez du ruban à masquer sur le bout de chaque traverse pour éviter l'infiltration du béton.

Les traverses doivent être décalées (placées en alternant) en travers de chaque poteau pour plus de solidité. Vous devez débiter avec au moins une traverse de 96" et une de 192", le reste dépendra du modèle Belmont (combien de traverses) choisi que vous installerez.

Utilisez des morceaux de bois pour maintenir la traverse inférieure à la bonne hauteur au-dessus du sol durant la progression de l'installation.

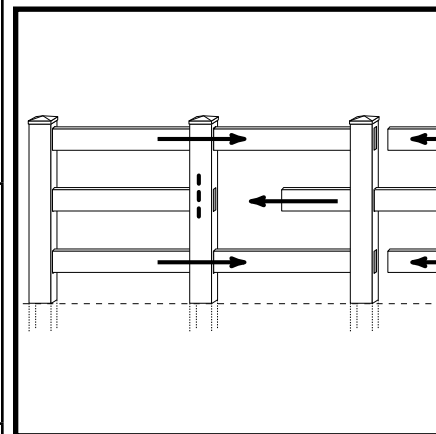
**INSTALACIÓN DE LOS TRAVERSAÑOS (FIG. 4)**

Antes de insertar los travesaños en los postes, utilice cinta adhesiva en el extremo de cada travesaño para evitar la infiltración del hormigón.

Los travesaños deben estar escalonados (colocados alternativamente) a través de postes para darles más firmeza. Usted debe comenzar con por lo menos un travesaño de 96" y uno de 192", el resto dependerá del modelo de Belmont (la cantidad de travesaños) que usted instale.

Utilice pedazos de madera para soportar el travesaño de abajo a la buena altura por encima del suelo a medida que usted avanza en la instalación.

Fig. 4

**4****FINISHING TOUCHES**

- Make sure that each section is level. Pour cement inside the posts up to the level of the top rail.
- Rinse the posts with water to remove any excess cement.
- Use PVC glue or silicone caulking to attach the caps.
- Wait 24 hours before removing the lumber pieces.

**FINITION**

- Assurez-vous que chaque section est au niveau. Coulez du béton à l'intérieur des poteaux jusqu'à la traverse supérieure.
- Lavez les poteaux à l'eau pour enlever l'excès de béton.
- Utilisez de la colle à PVC ou du calfeutrant de silicone pour fixer les capuchons.
- Attendez 24 heures avant d'enlever les morceaux de bois.

**TOQUE FINAL**

- Asegúrese que cada sección esté a nivel. Vacíe el hormigón en el interior de los postes hasta alcanzar el nivel del travesaño de arriba.
- Lave los postes con agua para quitar el exceso de hormigón.
- Utilice cola para PVC o calafateado de silicona para fijar las tapas.
- Espere 24 horas antes de quitar los pedazos de madera.

# Installation instructions — Instructions d'installation — Instrucciones de instalación

## Fence Gate — Barrière de Clôture — Barrera de Cerca

1-800-626-6105 — [www.plastival.com](http://www.plastival.com)

Required tools	Outils nécessaires	Herramientas necesarias
Drill, Screwdriver, 1/8" metal bit, Level, Measuring tape, Hacksaw, PVC glue or silicone caulking	Perceuse, Tournevis, Mèche à métal de 1/8", Niveau, Ruban à mesurer, Scie à métal, Colle à PVC ou calfeutrant de silicone	Taladro, Destornillador, Barrena de 1/8", Nivel, Cinta para medir, Sierra de metal, Cola para PVC o calafateado de silicona
Installation tips	Conseils d'installation	Consejos para la instalación
Ensure that the gate opening is 1" larger than the width of your gate to allow for the hinges. Measure your gate before the installation; this will give you the exact dimension to which you must add 1".	Veillez à ce que l'ouverture pour la barrière soit à 1" de plus que la largeur de la barrière pour l'installation des pentures. Mesurez votre barrière avant l'installation, ceci vous donnera la dimension précise à laquelle il faudra ajouter 1".	Asegúrese de que la abertura para la barrera esté a 1" más que el ancho de la barrera para dejar espacio a las bisagras. Mida su barrera antes de la instalación, así conseguirá la dimensión exacta a la cual deberá agregar 1".
These instructions may not cover all situations. If you need help, don't hesitate to call our toll free line at 1-800-626-6105 and one of our advisors will be pleased to help you.	Ces instructions ne couvrent pas toutes les situations. Si vous avez besoin d'aide, n'hésitez pas à appeler notre ligne sans frais au 1-800-626-6105 et une personne ressource se fera un plaisir de répondre à vos questions.	Estas instrucciones no cubren todas las situaciones. Si usted necesita ayuda, no vacile en llamar a nuestra línea sin cargos al 1-800-626-6105 y alguien le aconsejará.

**1**

### Steel plate installation (Fig. 1)

Install the steel plate on the inside of the post facing the side where the hinges will be screwed. Use a piece of lumber to keep the steel in place inside the post. This will ensure that the screws are installed through the PVC post and steel inside so that the hinges will hold solidly in place.

Note: To facilitate the installation, it is recommended to pre-drill the holes for your screws.

### Installation de la plaque d'acier (Fig. 1)

Installez la plaque d'acier à l'intérieur du poteau sur le côté où les pentures seront vissées. Utilisez un morceau de bois à l'intérieur du poteau pour maintenir la plaque d'acier en place. Par ce procédé, vous serez assuré que les vis soient bien installées au travers du poteau de PVC et de la plaque d'acier ce qui maintiendra les pentures solidement en place.

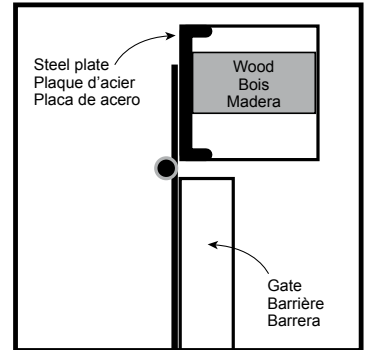
Note: Pour faciliter l'installation, il est recommandé de prépercer les trous pour les vis.

### Instalación de la placa de acero (Fig. 1)

Instale la placa de acero dentro del poste en el lado donde se atornillarán las bisagras. Utilice un pedazo de madera para mantener el acero en su lugar dentro del poste. Esto asegurará que los tornillos se instalarán a través del poste de PVC y el acero en el interior de manera que las bisagras se mantendrán sólidamente en su lugar.

Nota: Para facilitar la instalación, se recomienda pretaladrar todos los orificios al tamaño de sus tornillos.

**FIG. 1**



**2**

### Hinge installation (Fig. 2) (not included)

Determine on which side the gate will open. Install **the hinges on the top rail & the bottom rail** first and in function of the side in which you want it to open. Make sure that the hinge pin is outside the edge of the gate. Place the gate between the two fence posts and align it correctly. Use pieces of lumber to help support the gate at the right height while you are installing it. The top of the gate should be aligned with the top of the fence rails. You may now screw the hinges to the fence.

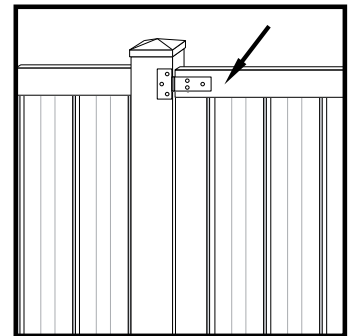
### Installation des pentures (Fig. 2) (non incluse)

Déterminez de quel côté la barrière ouvrira. Installez **les pentures sur la traverse du haut et la traverse du bas** en premier et en fonction du sens de l'ouverture. Assurez-vous que le gond soit à l'extérieur du bord de la barrière. Placez la barrière entre les deux poteaux de clôture et alignez-la correctement. Utilisez des morceaux de bois pour aider à supporter la barrière à la bonne hauteur pendant l'installation. Le haut de la barrière devrait être alignée avec le haut des traverses de la clôture. Vissez maintenant les pentures au poteau de clôture.

### Instalación de las bisagras (Fig. 2) (no incluido)

Determine a qué lado abrirá la barrera. Instale **las bisagras en la barrandilla superior y en la barrandilla inferior** primero y en función del lado en que usted desee abrirla. Asegúrese de que el gozne esté en la parte exterior de la barrera. Coloque la barrera entre los dos postes de la cerca y alinéelos correctamente. Utilice pedazos de madera para ayudar a soportar la barrera a la altura correcta durante la instalación. La parte superior de la barrera debe alinearse con la parte superior de los travesaños de la cerca. Ahora usted puede atornillar las bisagras en la cerca.

**FIG. 2**



**3**

### Gate stopper installation (Fig. 3)

Install the gate stopper on the fence post between the top rail and the bottom rail. The "T" shaped gate stopper must be installed in order for the gate to be well aligned with the fence once closed. Space five screws to be equidistant from each other on both sides of the stopper.

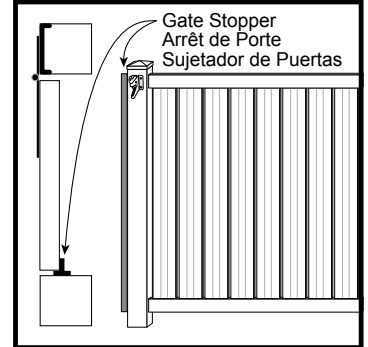
### Installation de l'arrêt de porte (Fig. 3)

Installez l'arrêt de porte sur le poteau de la clôture entre la traverse supérieure et inférieure. L'arrêt de porte en "T" doit être installé pour que la barrière soit bien alignée avec la clôture lorsqu'elle sera fermée. Répartissez cinq vis à intervalles réguliers entre elles sur les deux côtés de l'arrêt de porte.

### Instalación del sujetador de puertas (Fig. 3)

Instale el sujetador de puertas en el poste de la cerca entre el travesaño de la parte superior y el travesaño de la parte inferior. El sujetador de puertas en forma de "T" se debe instalar para que la barrera quede bien alineada con la cerca cuando se cierre. Deje un espacio entre los cinco tornillos para que queden equidistantes unos de otros en ambos lados del sujetador de puertas.

**FIG. 3**



**4**

### Latch installation

Close the gate and make sure that everything is aligned and level. Install the latch pin and the latch at the desired height.

Note: Install the latch pin slightly higher than the latch to avoid any friction.

### Installation du loquet

Fermez la barrière et assurez-vous que tout soit de niveau et bien aligné. Installez le loquet et le verrou à la hauteur désirée.

Note: Installez le verrou légèrement plus haut que le loquet pour éviter tout frottement.

### Instalación del picaporte

Cierre la barrera y asegúrese que todo esté alineado y a nivel. Instale el eje de cerrojo y el picaporte a la altura deseada.

Nota: Instale el eje de cerrojo ligeramente más alto que el picaporte para evitar cualquier fricción.

**5**

### Tension belt installation (Fig. 3)

If the model you purchased includes a tension belt, you may install it on either side of the gate.

If you are installing the tension belt on the same side as the hinges, take the end of the tension belt that is shorter and secure it with one of the screws from the top hinge. Cut the other end of the tension belt to the required length in order to fit your gate diagonally. Screw the tension belt to the bottom corner of the gate. Tighten the tension buckle when both ends of the belt are secured to the corners of the gate.

### Installation du tendeur (Fig. 3)

Si le modèle que vous avez choisi contient un tendeur, vous pouvez l'installer sur le côté que vous désirez.

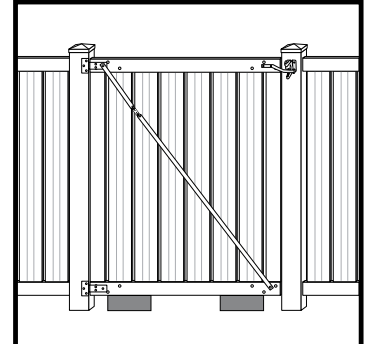
Si vous installez le tendeur sur le même côté que les pentures, prenez l'extrémité la plus courte du tendeur et fixez-la avec une des vis de la penture du haut. Placez le tendeur en diagonale et coupez l'excédent. Visser le tendeur dans le coin inférieur de la barrière. Serrez la boucle de tension lorsque les deux bouts du tendeur ont été fixés aux coins de la barrière.

### Instalación de la correa de tensión (Fig. 3)

Si el modelo que usted compró incluye una correa de tensión, usted debe instalarla en ambos lados de la barrera.

Si usted está instalando la correa de tensión en el mismo lado que las bisagras, tome el extremo de la correa de tensión que sea más corto y asegúrelo con uno de los tornillos desde la bisagra superior. Corte el otro extremo de la correa de tensión al largo requerido para ajustar la barrera diagonalmente. Atornille la correa de tensión en la esquina inferior de la barrera. Ajuste la hebilla de tensión cuando ambos extremos de la correa estén seguros con las esquinas de la barrera.

**FIG. 3**



**6**

### Finishing touches

Fill the fence posts that are around the gate with concrete and wait 48 hours before using your gate and removing the lumber from under the gate.

### Touche finale

Remplissez les poteaux autour de la barrière de ciment et attendez 48 heures avant d'utiliser votre barrière et d'enlever les morceaux bois en dessous de la barrière.

### Toque final

Rellene los postes de la cerca alrededor de la barrera con concreto y espere 48 horas antes de usar la barrera y quite la madera debajo de la barrera.