



FLUSH MOUNT HINGE

Installation Instructions

English	1
Français	7
Español.....	11



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 gate or individual.
- Must be used with a pool code approved latch, self-closing hinges and installed at required height specified per local building code. Always refer to all local building codes prior to use.
- Do not allow children to play with the gate.

NOTICE:

- DO NOT attempt to assemble the kit if parts are missing or damaged.

BEFORE YOU BEGIN:

When installing a gate on a fence, please note that vinyl gate posts require an internal support system for weight-bearing purposes and therefore wooden inserts or a post stiffener is required. Post stiffener needs to be purchased separately.

When installing a gate on a railing system, please note that the post is structural and can withstand the weight of the gate.

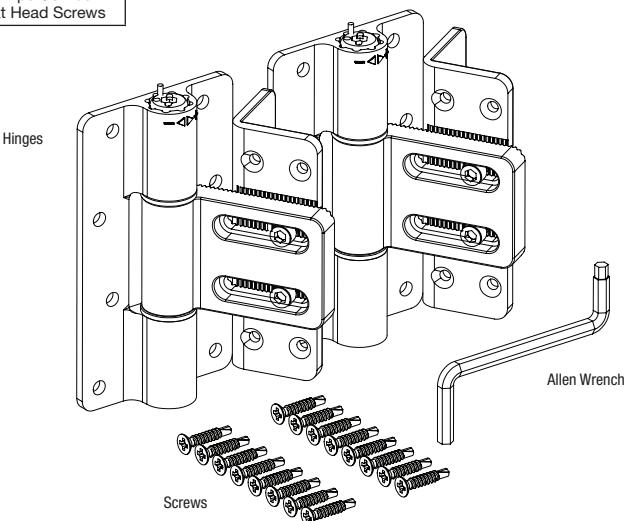
Always consult your local building code department for applicable regulations and product acceptance.

TOOLS NEEDED:

	Gate
	Safety Glasses
16	1/4" (maximum) diameter screws/bolts for installation on desired surface or structure
	Level
	Tape Measure
	3/32" Drill Bit
	Pencil
	Square or Phillips Driver Bit

Component List:

QTY	Description
2	Flush Mount Hinges
1	Allen Wrench
16	1" #2 Square/Phillips Combo Self-Tapping Flat Head Screws



Flush Mount Hinge supports gates up to 75lbs and 60" wide.

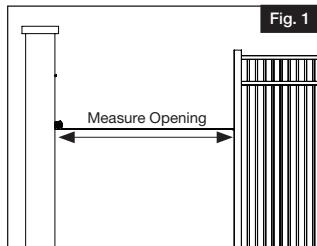
To obtain and review a copy of the warranty please visit: barretteoutdoorliving.com. You may also contact us at 1-877-265-2220 or email Cs.outdoorliving@ebarrette.com

1.

Determine Gate Opening:

Gate opening is determined by width of gate plus clearance for hinge plus clearance for latch/drop rod on a fence or railing system (Fig. 1), (see latch specifications for clearance details).

- The hinge allows for a 3/8" - 1 1/2" gate gap from wall/column to gate upright.

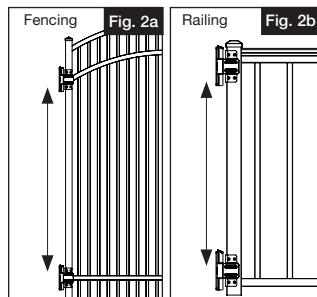


2.

Mount Hinges on Gate:

For best results, work on a flat, stable surface when mounting hinges to gate.

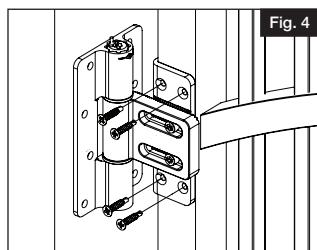
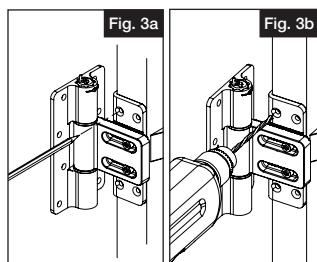
- For gate installation on a fence: place hinges at rail locations on gate, providing the maximum amount of space between each hinge (Fig. 2a).
- For gate installation on a railing system: center hinges on the upright to align with the top and bottom rails of the gate (Fig. 2b).



IMPORTANT NOTE:

Hinges should be installed so that the horizontal adjustment bracket (with logo of Boerboel dog) is on the front of the gate.

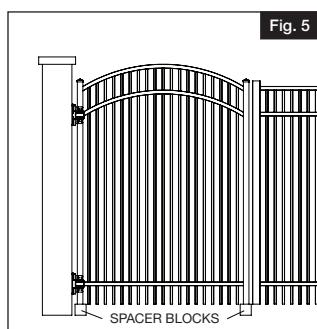
- Mark pilot holes through screw holes then pre-drill using 3/32" bit (Fig. 3a & 3b).
- Secure hinges to gate with eight 1" screws (4 on each corner of gate upright), (Fig. 4).



3.

Mount Gate to Wall/Column

- Position gate at desired height on wall or column.
- Measure space between ground and bottom of gate and cut two wood spacer blocks to this height.
- Set gate on spacer blocks and hold it level/plumb to the wall (Fig. 5).



- d. Mark pilot holes on the wall/column, through the screw holes in the hinges (Fig. 6).

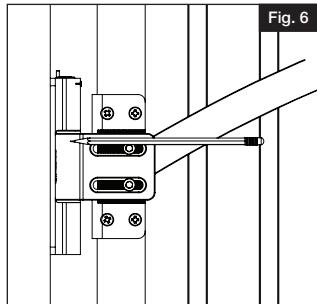


Fig. 6

- e. Pre-drill pilot holes in wall/column (Fig. 7).

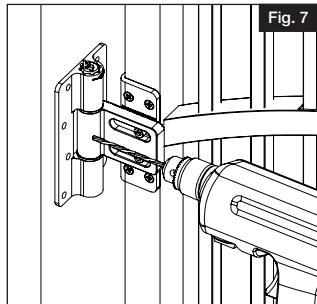


Fig. 7

- f. Re-position gate and secure hinges with appropriate screws (Not provided), (Fig. 8).

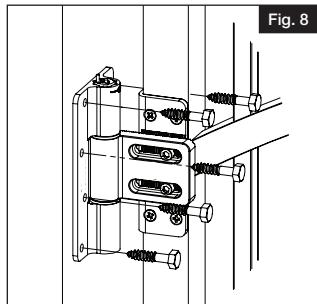


Fig. 8

- g. Hinges can be adjusted horizontally from 3/8" - 1 1/2". Use provided allen wrench to adjust horizontal set screws left or right (Fig. 9).

NOTE:

Set screws do not need to be unattached; loosen the set screws just enough to move the gate left or right as needed, then re-tighten screws.

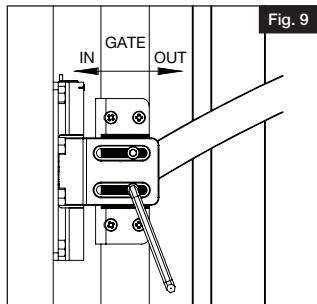


Fig. 9

4.

NOTE:

HINGE TENSION IS PRE-SET AT THE FACTORY AND USUALLY DOES NOT REQUIRE ADJUSTMENT. If you wish to change tension setting/gate swing speed, or completely disable the self-closing feature, please see the following:

Hinge Tension Adjustment

- a. Place included Allen wrench into head of tension adjustment pin in hinge. The head is at the end closest to the "+" or "-" symbol on the hinge barrel (Fig. 10).
- b. Following the indicators on the "+" or "-" symbol on the hinge barrel, press down on the tension adjustment pin and turn a quarter turn toward the "+" to tighten, or toward the "-" to loosen until satisfied (Fig. 10).
 - i. Self-closing feature can be disabled by using the Allen wrench to push down and turn towards the "-" symbol until the gate no longer shuts on its own.
 - ii. Do not over-loosen the tension adjustment pin, as this may damage the tension spring.
- c. When you have set the desired tension, simply release the downward pressure on the tension adjustment pin to lock it back into the hinge barrel. Tabs on pin head will fit into notches in hinge barrel when pin is in fully locked position (Fig. 11).

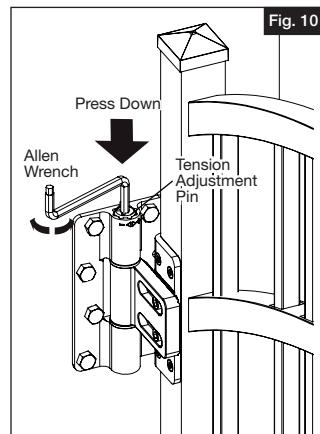


Fig. 10

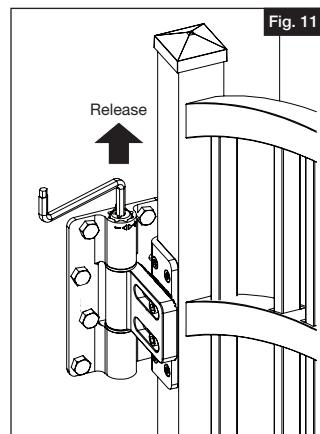


Fig. 11



CHARNIÈRE ENCASTRÉE

Instructions d'installation

English.....	1
Français.....	7
Español.....	11



Lire toutes les instructions avant d'installer le produit.

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

Pour enregistrer votre produit, veuillez visiter: barretteoutdoorliving.com

AVERTISSEMENT:

- Une mauvaise installation du produit peut causer des blessures. 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 au produit ou des blessures aux personnes.
- Le produit doit être utilisé avec un loquet et des charnières à fermeture automatique conformes au code du bâtiment pour les piscines et installé selon les exigences de hauteur spécifiées dans le code du bâtiment local. Toujours consulter les exigences du code du bâtiment local avant d'utiliser le produit.
- Ne pas permettre aux enfants de jouer avec la barrière.

AVIS:

- NE PAS assembler le produit s'il y a des pièces manquantes ou endommagées.

AVANT DE COMMENCER:

Lors de l'installation d'une barrière sur une clôture, noter que les poteaux de barrière en vinyle doivent être renforcés à l'intérieur à des fins de support de charges. Ainsi, on doit utiliser des pièces insérées en bois ou des raidisseurs de poteau (vendus séparément).

Lors de l'installation d'une barrière sur un système de rampe, noter que le poteau est structural, et qu'il peut supporter le poids de la barrière.

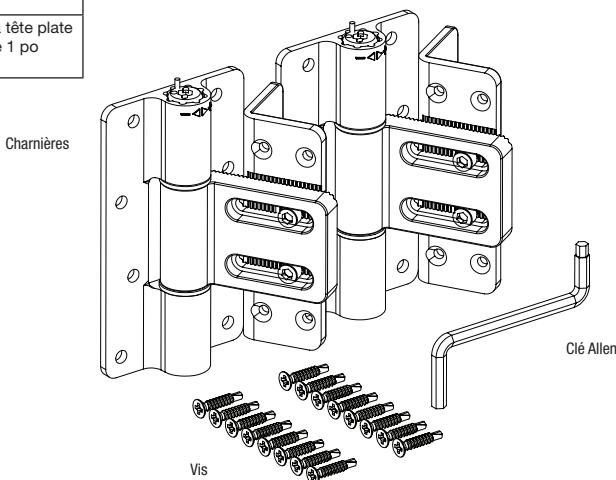
Toujours consulter le service du code du bâtiment local pour connaître les règlements applicables et l'acceptation du produit.

OUTILS NÉCESSAIRES:

	Barrière
	Lunettes de sécurité
16	Vis/boulons de $\frac{1}{4}$ po (4 mm) de diamètre (max.) pour l'installation sur la surface ou la structure désirée
	Niveau
	Ruban à mesurer
	Mèche $\frac{3}{32}$ po (2.4 mm)
	Crayon
	Tournevis à embout carré/Phillips

Component List:

QTY	Description
2	Charnières Encastrées
1	Clé Allen
16	Vis autotaraudeuses à tête plate carrée/Phillips no 2 de 1 po (25 mm)



Les charnières encastrées supportent des barrières pesant jusqu'à 75 lb et ayant 60 po (1.5 m) de largeur

Pour obtenir et examiner une copie de la garantie, visiter: barretteoutdoorliving.com. Vous pouvez également nous appeler au 1-877-265 2220 ou nous envoyer un courriel à Cs.outdoorliving@ebarrette.com

1.

Déterminer l'ouverture de la barrière:

L'ouverture de la barrière est déterminée en fonction de la largeur de la barrière, plus un espace de dégagement pour le loquet/tige de verrouillage sur une clôture ou un système de rampe (Fig. 1) (voir les spécifications du loquet pour les détails concernant le dégagement).

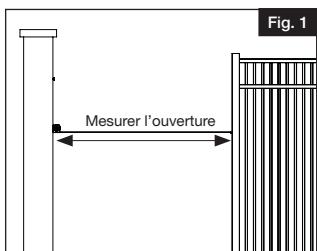


Fig. 1

- La charnière permet un espace de de 3/8 po à 1½ po (9,5 mm à 38 mm) entre le mur ou la colonne et le montant de barrière.

2.

Fixer les charnières à la barrière:

Pour obtenir les meilleurs résultats, travailler sur une surface plane et stable pour fixer les charnières à la barrière.

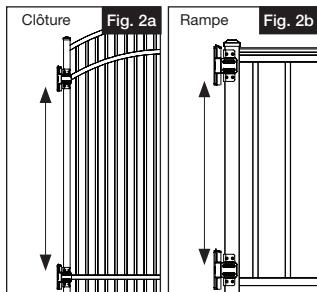


Fig. 2a

Fig. 2b

- Lors de l'installation de la barrière sur une clôture, placer les charnières à l'emplacement des traverses en laissant le plus d'espace possible entre chaque charnière (Fig. 2a).
- Lors de l'installation de la barrière sur un système de rampe, centrer les charnières sur le montant de façon à ce qu'elles soient alignées sur les traverses du haut et du bas de la barrière (Fig. 2b).

NOTE:

Installer la charnières de manière à ce que le support de réglage horizontal (avec logo du chien Boerboel) soit sur l'avant de la barrière.

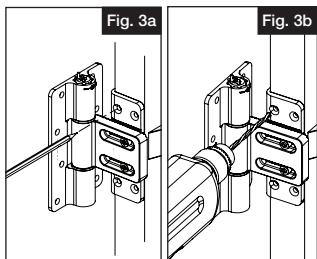


Fig. 3a

Fig. 3b

- Marquer l'emplacement des avant-trous à travers les trous des vis, puis percer un trou avec une mèche de 3/32 po (2,4 mm) (Fig. 3a et 3b).
- Fixer les charnières à la barrière à l'aide de vis de huit 1 po (25 mm) (4 à chaque coin des montants de la barrière (Fig. 4).

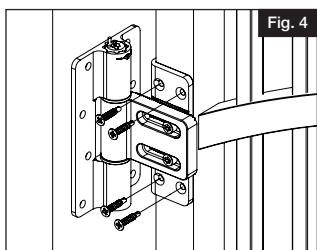


Fig. 4

3.

Monter la porte au mur/à la colonne

- Placer la barrière à la hauteur désirée sur le mur ou la colonne.
- Mesurer l'espace entre le sol et le bas de la barrière, et couper deux cales d'espacement en bois à cette dimension.
- Déposer la barrière sur les cales d'espacement en s'assurant qu'elle est de niveau et d'aplomb par rapport au mur ou à la colonne (Fig. 5).

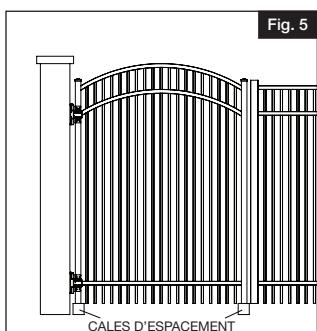
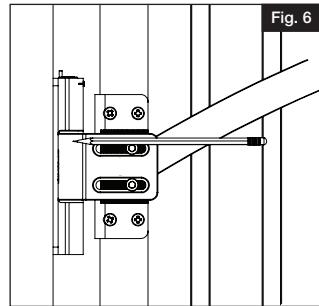
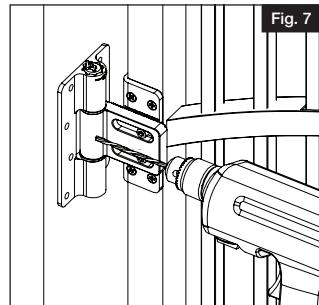


Fig. 5

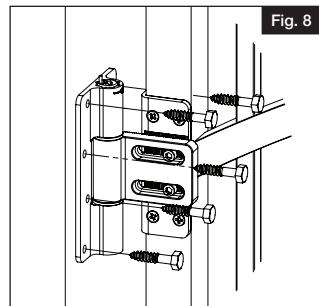
- d. Faire des marques sur le mur ou la colonne à travers les trous de vis dans les charnières (Fig. 6).



- e. Percer des avant-trous dans le mur ou la colonne (Fig. 7).



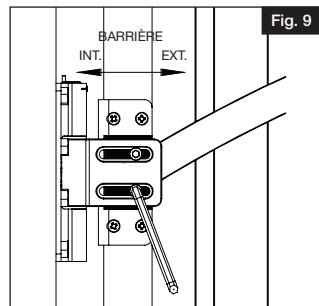
- f. Replacer la barrière, et fixer les charnières à l'aide de vis appropriées (non fournies) (Fig. 8).



- g. On peut régler les charnières de 3/8 po à 1-1/2 po (9,5 mm à 38 mm) horizontalement. Utiliser la clé Allen fournie pour ajuster les vis de réglage vers la gauche ou vers la droite (Fig. 9).

NOTE:

Il n'est pas nécessaire de dévisser les vis de réglage complètement. Desserrer les vis de réglage juste assez pour déplacer la barrière vers la gauche ou vers la droite au besoin ; puis, resserrer les vis.



4.

NOTE:

LA TENSION DE LA CHARNIÈRE EST RÉGLÉE EN USINE ET NE NÉCESSITE GÉNÉRALEMENT PAS DE RÉGLAGE SUPPLÉMENTAIRE. Si l'on désire modifier le réglage de tension ou la vitesse d'oscillation de la barrière, ou si l'on veut complètement désactiver le mécanisme de fermeture automatique, suivre les instructions suivantes:

Réglage de tension de la charnière

- a. Placer la clé Allen dans la tête de la goupille de réglage de tension dans la charnière. La tête se trouve à l'extrémité la plus proche des symboles + et – sur le bâillet de la charnière (Fig. 10).
- b. Suivant les indicateurs sur les symboles + et – sur le bâillet de charnière, appuyer vers le bas sur la goupille de réglage de tension et faire tourner la goupille d'un quart de tour vers + pour serrer ou vers – pour desserrer jusqu'à l'atteinte de la tension désirée (Fig. 10).
 - i. Le mécanisme de fermeture automatique peut être désactivé en utilisant la clé Allen pour appuyer vers le bas en tournant vers le symbole « – » jusqu'à ce que la barrière cesse de se fermer par elle-même.
 - ii. Éviter de trop desserrer la goupille de réglage de tension, car cela risque d'endommager le ressort de tension.
- c. Une fois que la tension désirée est réglée, simplement cesser d'appuyer sur la goupille de réglage de tension pour la verrouiller de nouveau dans le bâillet de la charnière. Les languettes sur la tête de la goupille s'enclencheront dans les encoches dans le bâillet de la charnière lorsque la goupille sera complètement verrouillée (Fig. 11).

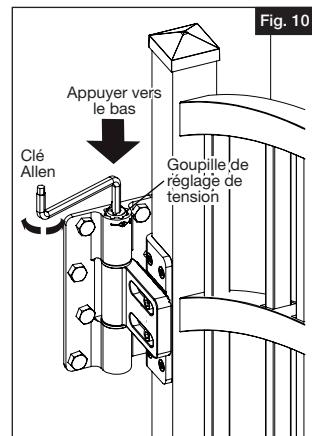


Fig. 10

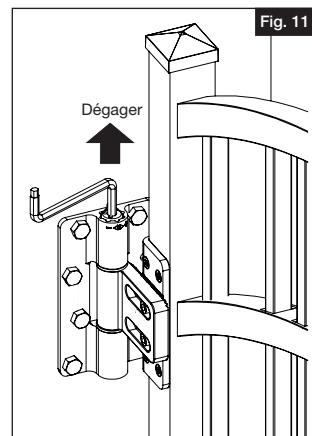


Fig. 11



BISAGRA EMPOTRADA

Instrucciones de instalación

English.....	1
Français.....	7
Español.....	11



Lea todas las instrucciones antes de instalar el producto.
Consulte las instrucciones de seguridad del fabricante al utilizar herramientas

Para registrar su producto, visite: barretteoutdoorliving.com

ADVERTENCIA:

- La instalación incorrecta de este producto puede provocar lesiones corporales. Utilizar siempre gafas de seguridad al momento de cortar, taladrar y ensamblar el producto.
- La instalación incorrecta puede causar daños al portón o a personas.
- Se debe utilizar en combinación con una traba, bisagras de cierre automático aprobadas por el código para piscinas y se debe instalar a la altura requerida especificada por el código de construcción local. Consultar siempre todos los códigos locales de construcción, antes de su uso.
- No permitir que los niños jueguen con el portón.

AVISO:

- NO intente ensamblar el kit si faltan piezas o las piezas están dañadas.

ANTES DE COMENZAR:

Cuando se instala un portón en una valla, tener en cuenta que los postes de vinilo para portón requieren un sistema de soporte interno para poder soportar el peso, por lo que se requieren inserciones de madera o refuerzos para poste. El refuerzo para poste debe adquirirse por separado.

Al instalar un portón en un sistema de barandal, tener en cuenta que el poste es estructural y puede soportar el peso del portón.

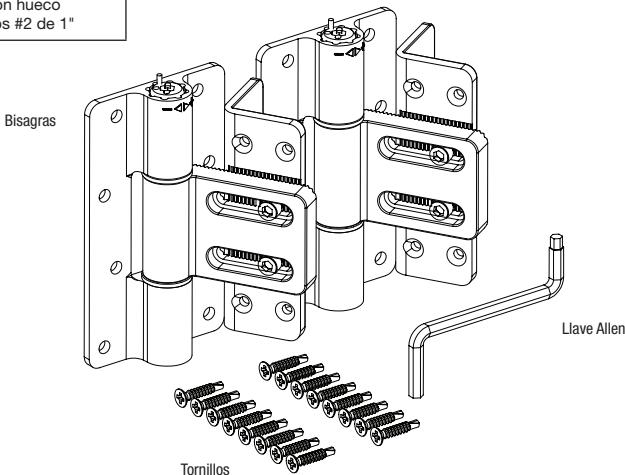
Consultar siempre al departamento del código de construcción local para obtener las normativas aplicables y la aceptación del producto.

HERRAMIENTAS QUE SE REQUIEREN:

	Portón
	Gafas de protección
16	Tornillos o pernos con un diámetro máximo de 1/4" para su instalación en la superficie o estructura deseada
	Nivel
	Cinta métrica
	Broca de $\frac{3}{32}$ "
	Lápiz
	Punta de desarmador cuadrado o de estrella

Lista de componentes:

QTY	Description
2	Bisagras empotradas
1	Llave Allen
16	Tornillos autorroscantes de cabeza plana con hueco cuadrado/Phillips #2 de 1"



La bisagra empotrada admite portones con un peso de hasta 75lbs (34 kg) y una anchura de hasta 60" (1.52 m) de ancho.

Para obtener y revisar una copia de la garantía, visite: barretteoutdoorliving.com. También puede contactarnos en: 1-877-265 2220 o correo electrónico Cs.outdoorliving@ebarrette.com

1.

Determinación de la abertura del portón:

La abertura del portón se determina midiendo el ancho del portón más el espacio para la bisagra más el espacio para el cerrojo o tranca de gravedad en una valla o sistema de barandal (Fig. 1) (consultar las especificaciones del cerrojo para obtener detalles en cuanto al espaciado).

- a. La bisagra admite un espacio de 3/8" a 1 1/2" (9.5 mm a 38.1 mm) entre el muro o columna y el montante del portón.

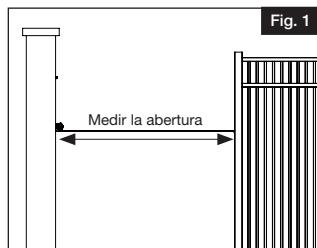


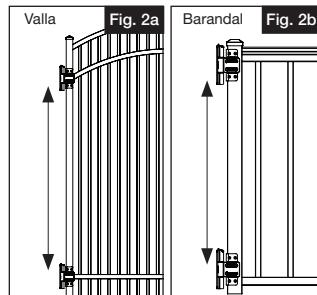
Fig. 1

2.

Instalación de las bisagras en el portón:

Para obtener los mejores resultados, trabajar sobre una superficie plana y estable durante la instalación de las bisagras en el portón.

- a. Para la instalación del portón en una valla: colocar las bisagras en las ubicaciones de los travesaños del portón, dejando la máxima cantidad de espacio entre cada bisagra (Fig. 2a).
- b. Para la instalación del portón en un sistema de barandal: centrar las bisagras en el montante para alinearlas con los travesaños superior e inferior del portón (Fig. 2b).



Valla Fig. 2a

Barandal Fig. 2b

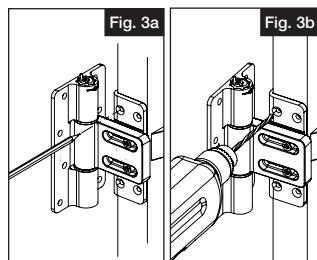


Fig. 3a

Fig. 3b

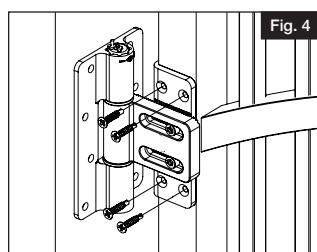


Fig. 4

3.

Instalación del portón en la pared / columna

- a. Posicionar el portón a la altura deseada en la pared o columna.
- b. Medir el espacio entre el suelo y la parte inferior del portón y cortar dos bloques de madera espaciadores a esta altura.
- c. Colocar el portón sobre los bloques espaciadores y mantenerlo nivelado y apelmazado con respecto a la pared (Fig. 5).

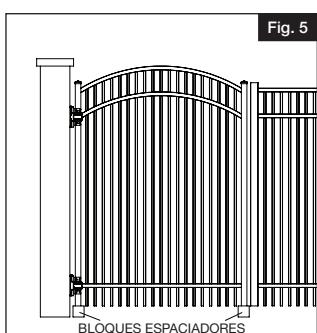
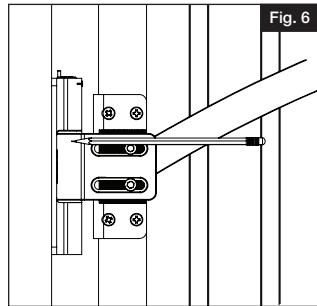
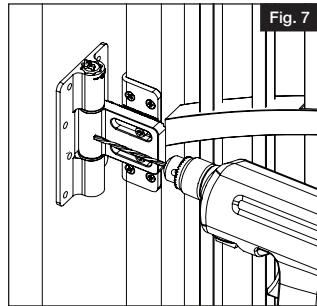


Fig. 5

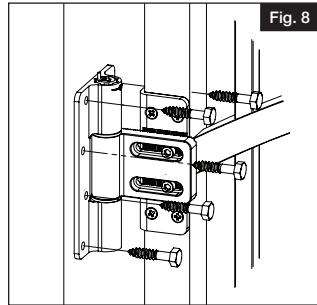
- d. Marcar los agujeros guía en la pared o columna, a través de los orificios para tornillos en las bisagras (Fig. 6).



- e. Taladrar los agujeros guía en la pared o columna (Fig. 7).



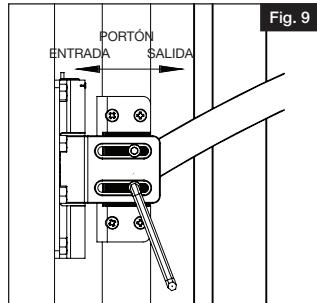
- f. Volver a colocar el portón y fijar las bisagras con los tornillos adecuados (no suministrados) (Fig. 8).



- g. On peut régler les charnières de 3/8 po à 1-1/2 po (9,5 mm à 38 mm) horizontalement. Utiliser la clé Allen fournie pour ajuster les vis de réglage vers la gauche ou vers la droite (Fig. 9).

NOTE:

Il n'est pas nécessaire de dévisser les vis de réglage complètement. Desserrer les vis de réglage juste assez pour déplacer la barrière vers la gauche ou vers la droite au besoin ; puis, resserrer les vis.



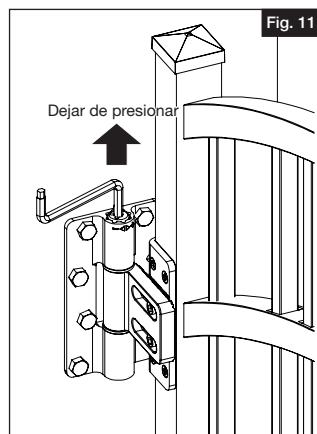
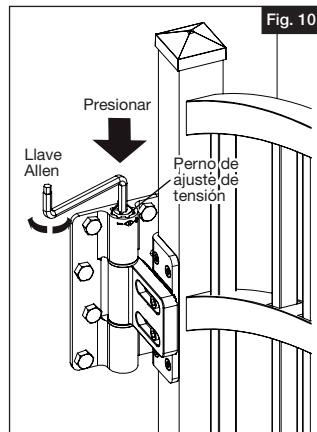
4.

NOTA:

LA TENSIÓN DE LA BISAGRA SE AJUSTA EN LA FÁBRICA Y, POR LO GENERAL, NO REQUIERE AJUSTE. Si se desea cambiar el ajuste de la tensión o la velocidad de oscilación del portón, o si se desea desactivar por completo la función de cierre automático, consultar la información a continuación:

Ajuste de tensión de la bisagra

- a. Colocar la llave Allen incluida en la cabeza del perno de ajuste de tensión en la bisagra. La cabeza está en el extremo más cercano al símbolo "+" o "-" en el barril de la bisagra (Fig. 10).
- b. Siguiendo los indicadores en el símbolo "+" o "-" en el barril de la bisagra, presionar el perno de ajuste de tensión hacia abajo y girarlo un cuarto de vuelta hacia el signo de "+" para apretar o hacia el signo de "-" para aflojar hasta que esté satisfecho (Fig. 10).
 - i. La función de cierre automático puede desactivarse mediante el uso de la llave Allen para presionar el perno hacia abajo y girarlo hacia el símbolo "-" hasta que el portón ya no cierre automáticamente.
 - ii. No apretar ni aflojar el perno de ajuste de tensión en exceso, ya que esto podría dañar el resorte de tensión.
- c. Cuando se haya logrado la tensión deseada, simplemente dejar de presionar el perno de ajuste de tensión para que se bloquee de nuevo en el barril de la bisagra. Las lengüetas en la cabeza del perno encajan en las muescas del barril de la bisagra cuando el perno está completamente bloqueado (Fig. 11).





Barrette Outdoor Living
545 Tilton Rd, Egg Harbor City, NJ. 08215
barretteoutdoorliving.com • (877) 265-2220