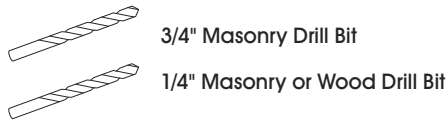




FIXED DOUBLE FOLDING SECURITY GATE

1-800-295-5510
uline.com

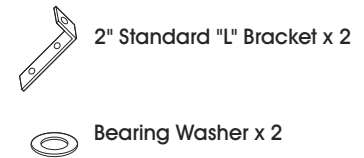
TOOLS NEEDED



PARTS NEEDED

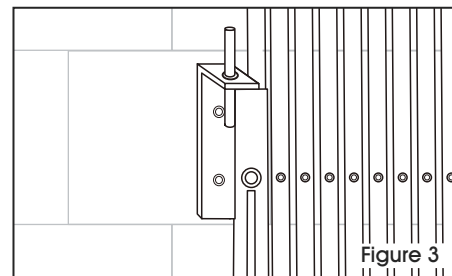
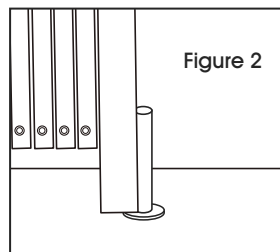
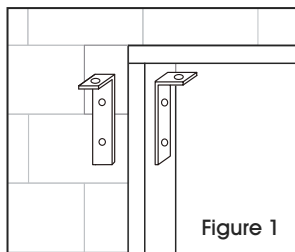
5/16 x 2" Long Lag Bolt
Masonry Door Frame or Wall Installations
(Wall Installations may require lead anchors)

PARTS INCLUDED

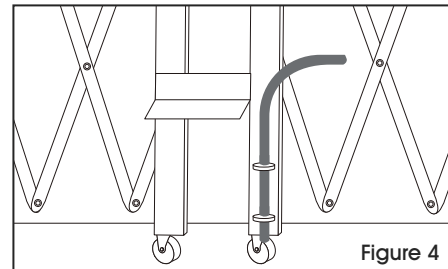



INSTALLATION

1. Before installing, decide on gate placement. "L" brackets that form top hinge allow gate placement in the recess of door frame. Installation can also be made outside or inside of wall next to door or opening frame. (See Figure 1) Either side of gate can be toward the outside of building. A label on the operating side (the side with the center drop pins) indicates RHT (right) or LFT (left) of a person facing the operating side.
2. Have a helper extend the gate and stand it upright where it will be mounted. Drill 3/4" diameter x 3" deep hole, 1/4" from wall into the floor for gate pin to set into. Place a bearing washer over floor hole and set bottom gate pin into floor mount hole. (See Figure 2)



4. Raise center drop pin and use attached notch to keep in place; this prevents damage to floor surface. (See Figure 4) Extend and retract gate to its stops to work out stiffness. Repeat steps 2-3 for other half of gate.



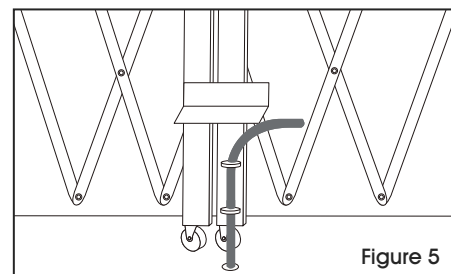
 **CAUTION!** Check to confirm gate will swing away from opening when not in use. This will provide a clear opening for normal traffic.

 **CAUTION!** Notice that center drop pin at this stage hits the other half of gate or rests on floor. Do not cut off drop pin.

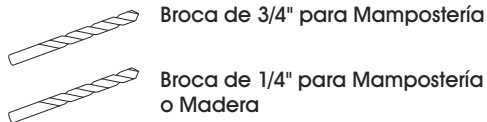
3. Extend gate and hang "L" bracket on top of gate to verify where it will be mounted. To release tension you may lift the wheel 1/2"-3/4" off the floor. Mark and drill pilot holes into door frame or wall. It may be easier to drill pilot holes if you remove the gate from its floor mount. Place bearing washer and bottom gate pin back into floor mount. Slip "L" bracket over top of gate and bolt (not included.) (See Figure 3)

5. With center drop pin raised, extend both halves of gates together to center of opening, mark floor for center drop pin hole and drill a 3/4" diameter x 3" deep hole. Lower center drop pin (Note: some larger gates have an additional pin in the center of each web, mark and drill these last.) Open gates slowly at first to avoid warping. (See Figure 5)

- Wood door frames or walls: 5/16" x 2" lag bolts.
- Steel door frames or walls: Drill and tap for 5/16" x 2" lag bolts.
- Brick or concrete frames or walls: 5/16" x 2" Lag bolts set into 3/8" holes with lead anchors.



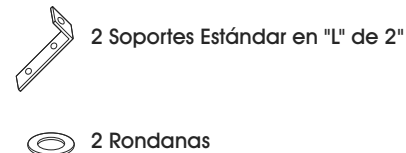
HERRAMIENTAS NECESARIAS



PARTES NECESARIAS

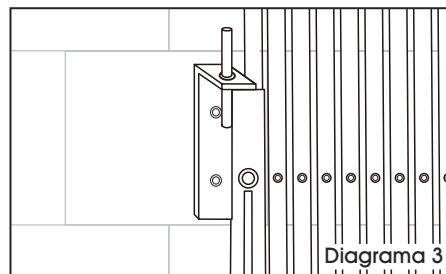
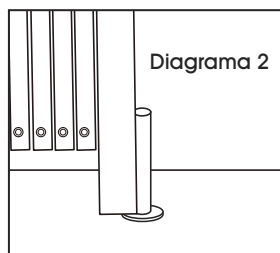
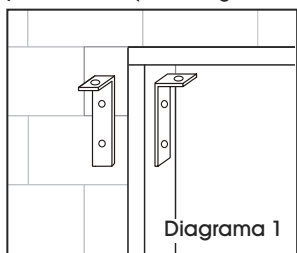
Perno Largo de Fijación de 5/16 x 2"
 Marco de Puerta de Mampostería o Instalaciones de Pared (Instalaciones de Pared pueden requerir taquetes)

PARTES INCLUIDAS

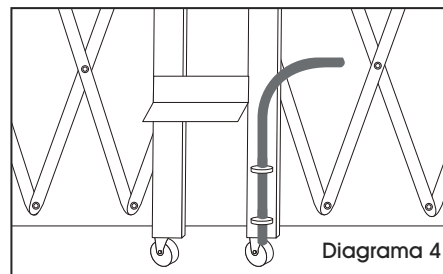


INSTALACIÓN

1. Antes de instalar, decida el lugar de colocación. Soportes en "L" que forman la bisagra superior permiten que coloque la puerta por dentro del marco de la puerta. También se puede instalar por fuera o por dentro de la pared en que irá la puerta. (Vea Diagrama 1) Cualquier lado de la puerta puede ir hacia afuera del edificio. Una etiqueta en el lado operativo (el lado con los pins centrales) indica RHT (derecha) o LFT (izquierda) de la persona frente al lado operativo.
2. Solicite la ayuda de una persona para que extienda la puerta y la pare en donde va a ser instalada. Perfore un orificio de 3/4" de diámetro x 3" de profundidad, a 1 1/4" de la pared hacia el piso para insertar el pin de la puerta. Coloque una rondana sobre la perforación del piso e inserte el pin inferior de la puerta en la perforación. (Vea Diagrama 2)



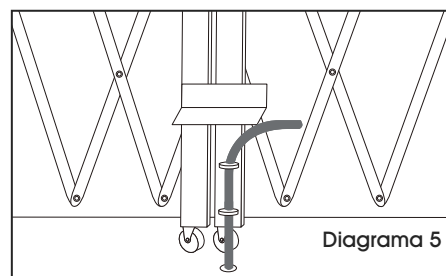
4. Levante el pin central y use la muesca para mantenerlo en su lugar; esto evita daño a la superficie del piso. (Vea Diagrama 4) Extienda y retraiga la puerta hasta los topes para eliminar la rigidez. Repita los pasos 2-3 con la otra mitad de la puerta.



- ¡PRECAUCIÓN!** Revise que la puerta gire hacia afuera cuando no esté en uso. Esto permitirá acceso libre para el tráfico normal.
3. Extienda la puerta y cuelgue el soporte en "L" en la parte superior de la puerta para verificar en donde será instalada. Para liberar tensión, puede levantar la rueda 1/2"-3/4" del piso. Marque y perfore orificios piloto en el marco de la puerta o pared. Puede ser más fácil perforar orificios piloto si remueve la puerta del montaje del piso. Coloque la rondana y pin inferior de la puerta en el montaje del piso. Deslice el soporte en "L" sobre la parte superior de la puerta y perno (no incluido.) (Vea Diagrama 3)

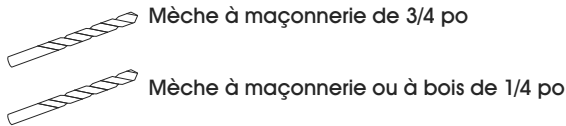
- ¡PRECAUCIÓN!** Note que en esta etapa el pin central pega con la otra mitad de la puerta o queda sobre el piso. No corte el pin.

5. Con el pin central levantado, extienda juntas ambas mitades de puerta al centro de la abertura, marque el piso para el orificio del pin central y perfore un orificio de 3/4" de diámetro x 3" de profundidad. Baje el pin central (Nota: algunas puertas más grandes tienen un pin adicional en el centro de cada red, marque y perfore estas al final.) Primero, abra las puertas lentamente para evitar deformaciones. (Vea Diagrama 5)



- Marcos para puerta o paredes de madera: Pernos de fijación de 5/16" x 2".
- Marcos para puerta o paredes de acero: Perfore y enrosque para tornillos de fijación de 5/16" x 2".
- Marcos o paredes de ladrillo o concreto: Pernos de fijación de 5/16" x 2" en orificios de 3/8" con taquetes.

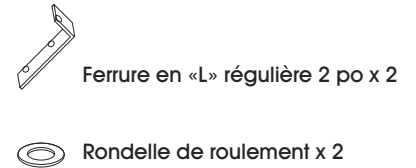
OUTILS REQUIS



PIÈCES REQUISES

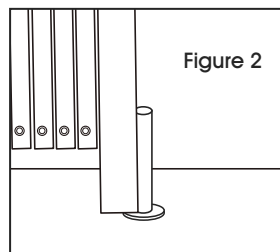
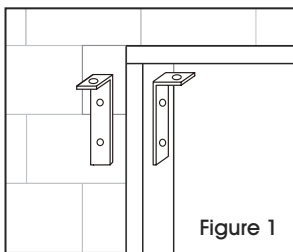
Tire-fond de 5/16 x 2 po
Installations sur cadre de porte ou mur
(les installations murales peuvent nécessiter des ancrs de plomb)

PIÈCES INCLUSES



INSTALLATION

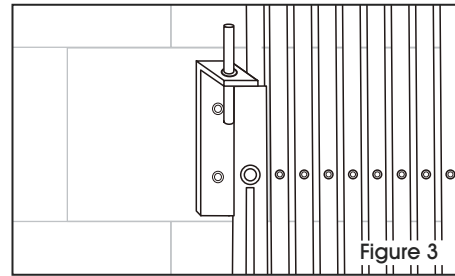
1. Avant de commencer l'installation, décidez de l'emplacement de la barrière. Les ferrures en «L» qui forment la charnière du haut permettent d'installer la barrière dans l'embrasure du cadre de porte. L'installation peut aussi se faire sur le mur intérieur ou extérieur à côté de la porte, ou sur le cadre ouvrant. (Voir Figure 1) Les deux côtés de la barrière peuvent être vers l'extérieur du bâtiment. Une étiquette sur le côté fonctionnel (le côté avec les chevilles centrales) indique le côté droit (RHT) ou gauche (LFT) à la personne en face du côté fonctionnel.
2. Demandez à un assistant d'allonger la barrière et de la tenir debout pendant le montage. Percez un trou de 19,05 mm x 76,2 mm (3/4 po x 3 po) de profond, à 31,75 mm (1 1/4 po) du mur dans le plancher pour installer la cheville de la barrière. Placez une rondelle de roulement sur le trou au plancher et installez la cheville du bas de barrière dans le trou de montage au plancher. (Voir Figure 2)



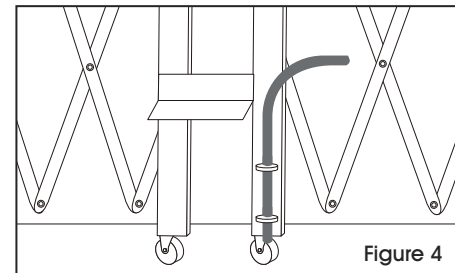
MISE EN GARDE! Vérifiez que la barrière puisse se balancer depuis l'ouverture lorsqu'elle n'est pas utilisée. Ceci procure une ouverture dégagée à la circulation normale.

3. Allongez la barrière et accrochez la ferrure en «L» sur le dessus de la barrière où elle sera montée. Pour relâcher la tension, vous pouvez soulever la roue entre 12,7 mm et 19,05 (1/2 po et 3/4 po) du plancher. Marquez et percez les trous pilotes dans le cadre de porte ou le mur. Il sera plus facile de percer les trous pilotes si vous enlevez la barrière de son montage au plancher. Remettez la rondelle de roulement et la cheville inférieure de la barrière dans le montage au plancher. Glissez la ferrure en «L» sur le dessus de la barrière ainsi que le boulon (non compris). (Voir Figure 3)

- Cadres de porte en bois ou murs : Tire-fonds 5/16 po x 2 po.
- Cadres de porte en acier ou murs : Percez et tapez pour un tire-fond 5/16 po x 2 po.
- Cadres de brique ou en béton ou murs : Installez les tirefonds 5/16 po x 2 po dans les trous 9,53 mm (3/8 po) avec des ancrs de plomb.



4. Soulevez la cheville centrale et utilisez la coche pour la tenir en place; ceci empêche d'endommager la surface du plancher. (Voir Figure 4) Allongez et ramenez la barrière jusqu'à ses butées pour supprimer la rigidité. Répétez les étapes 2 et 3 pour la deuxième moitié de la barrière.



MISE EN GARDE! Remarquez qu'à ce stade, la cheville centrale touche la deuxième moitié de la barrière et repose sur le sol. Ne pas couper la cheville.

5. Avec la cheville centrale levée, allongez les deux moitiés de la barrière ensemble jusqu'au centre de l'ouverture, faites une marque sur le plancher pour le trou de la cheville centrale et percez un trou de 19,05 mm (3/4 po) de diamètre x 76,2 mm (3 po) de profond. Baissez la cheville centrale (Remarque : certaines barrières plus larges ont une cheville supplémentaire au centre de chaque toile, marquez et percez le trou de celle-ci en dernier.) Ouvrez lentement la barrière pour éviter de la voiler. (Voir Figure 5)

