

INSTALLATION INSTRUCTIONS: This closer must be installed on jamb at top of the door.

NOTE: Before installation, check door to see that it closes freely.

Step 1 - On hinge side of door, fasten head jamb bracket to top jamb using (3) long screws. Locate head jamb against side jamb and 3/8" from face of door as shown.

Step 2 - Slide hold-open washer on rod. Connect closer rod to head jamb bracket with split pin and spread pin slightly as shown. Hold-open washer should be positioned over lugs against closer tube as shown. This will give proper tension for installation. (Do not change until installation is completed).

Step 3 - Attach door bracket to FRONT hole of the closer with long connecting pin. With door tightly closed, hold closer and door bracket against door in level position, mark and drill (2) 1/8" pilot holes. **CAUTION: Do not drill holes all the way through the door.** Fasten door bracket to door as shown with short screws. Open door and move hold-open washer behind lugs on rod. Closer is now ready to operate.

Speed Adjustment - To regulate closing speed of door, turn adjusting screw counter-clockwise for faster and clockwise for slower.

Snap Action Closing - Installed as directed above, the closing speed of door will accelerate in the last few inches of travel. If a smoother, quieter closing action is desired, hold door open about 8" with hold-open washer, remove the long connecting pin and relocate door bracket to rear hole of door closer. (FIG C)

INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION : Ce ferme-porte doit être installé sur le chambranle au-dessus de la porte.

REMARQUE: Avant l'installation, vérifier la porte pour s'assurer qu'elle ferme librement.

Étape 1 - Côté charnières de la porte, fixer le support de linteau au chambranle supérieur à l'aide des trois (3) vis longues. Placer le linteau contre le chambranle latéral à 9,5 mm de la face de la porte, comme illustré.

Étape 2 - Faire glisser la rondelle de blocage à l'ouverture sur la tige. Raccorder la tige du ferme-porte au support de linteau à l'aide de la goupille fendue et écarter légèrement les deux branches de la goupille, comme illustré. La rondelle de blocage à l'ouverture doit être placée sur les ergots, contre le tube du ferme-porte, comme illustré. Ceci assure la tension correcte pour l'installation. (Ne pas modifier jusqu'à ce que l'installation soit terminée).

Étape 3 - Fixer le support de porte au trou AVANT du ferme-porte à l'aide de la goupille de raccordement longue. La porte étant hermétiquement fermée, maintenir le ferme-porte et le support de porte contre la porte et de niveau, horizontalement, puis marquer et percer deux (2) trous pilotes de 3,2 mm. **ATTENTION : Ne pas percer les trous en traversant totalement la porte.** Fixer le support de porte à la porte comme illustré, à l'aide des vis courtes. Ouvrir la porte et pousser la rondelle de blocage derrière les ergots, sur la tige. Le ferme-porte est alors prêt à fonctionner.

Réglage de vitesse - Pour régler la vitesse de fermeture de la porte, tourner la vis de réglage en sens inverse des aiguilles d'une montre pour fermer plus vite, et dans le sens inverse pour ralentir la fermeture.

Fermeture à déclic - Quand le ferme-porte est installé selon les instructions ci-dessus, sa vitesse de fermeture accélère sur les quelques derniers centimètre de sa course. Si l'on souhaite une fermeture plus régulière et plus silencieuse, maintenir la porte ouverte sur environ 20 cm à l'aide de la rondelle de blocage, enlever la goupille de raccordement longue et repositionner le support de porte dans le trou arrière du ferme-porte. (FIG. C)

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN: Este cerrador debe ser instalado en la jamba en la parte superior de la puerta.

NOTA: Revise la puerta para verificar que se cierra libremente, antes de la instalación.

Paso 1 - En el lado de la bisagra de la puerta, fije el soporte de la jamba superior a la jamba superior con tres (3) tornillos largos. Coloque la jamba superior contra la jamba lateral y a 9.5 mm de la cara de la puerta tal como se muestra.

Paso 2 - Deslice la arandela de retención de la puerta sobre la varilla. Conecte la varilla del cerrador al soporte de la jamba superior con la espiga partida y separe ligeramente las patas de la espiga tal como se muestra. La arandela de retención debe ser situada sobre las oreja contra el tubo de cerrador tal como se muestra. Esto le dará la tensión adecuada para la instalación. (No la cambie sino hasta terminar la instalación).

Paso 3 - Fije el soporte de la puerta al agujero DELANTERO del cerrador con la espiga larga de conexión. Con la puerta firmemente cerrada, mantenga el cerrador y el soporte de la puerta contra la puerta en posición nivelada; marque y perforo dos agujeros piloto de 3.2 mm. **PRECAUTION: No traspase la puerta al perforar.** Fije el soporte de la puerta contra la puerta con tornillos cortos tal como se muestra. Abra la puerta y mueva la arandela de retención hacia atrás de las orejas en la varilla. El cerrador está listo para funcionar.

Ajuste de velocidad - Para regular la velocidad de cierre de la puerta, gire el tornillo de ajuste hacia la izquierda para incrementar la velocidad y hacia la derecha para reducir la velocidad (FIG. D).

Cierre uniforme y callado - Si se instala tal como se indica arriba, la velocidad de cierre de la puerta se acelerará en los últimos centímetros de cierre. Si se desea un cierre más uniforme y callado, mantenga la puerta abierta aproximadamente 20 cm con la arandela de retención, quite la espiga larga de conexión y reubique el soporte de la puerta en el agujero trasero del cerrador.

