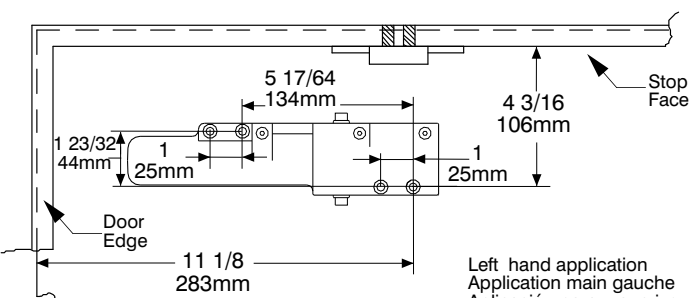
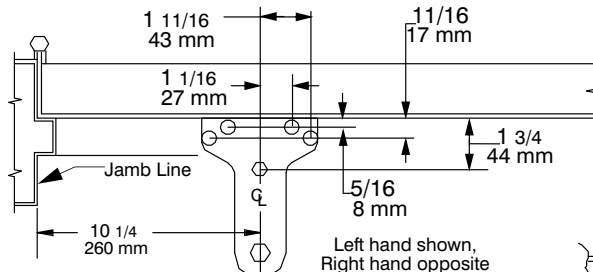


1 Locate proper template. Center punch all hole locations, pre-drill 5/32".

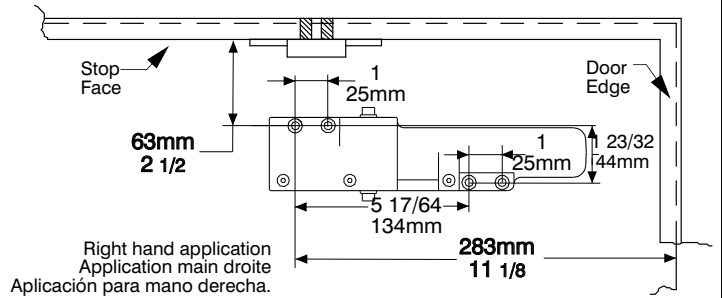
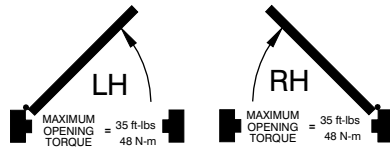
* Locate closer & shoe from centerline of pivot or swing clear hinge pin when used.



Left hand application
Application main gauche
Aplicación para mano izquierda.



Left hand shown,
Right hand opposite
Sabot main gauche illustré,
sabot main droite à l'opposé.
Pie izquierdo mostrado,
Pie derecho al opuesto.



Right hand application
Application main droite
Aplicación para mano derecha.

Note: 1. When using pivot or swing clear hinge pin, locate closer and shoe from the centerline. 2. Reinforcing per ANSI/SDI-100 recommended for hollow metal doors and frames. 3. Closer size 9 5/8 x 3 1/2 x 1 1/2.

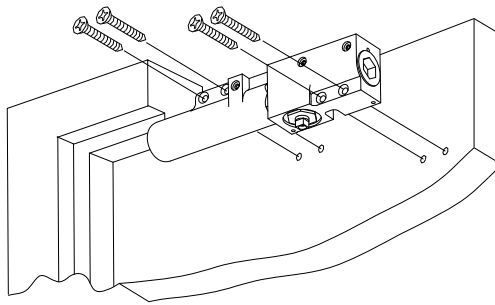
2 Determine door width, adjust spring power to match chart.

4031	
- 6	
30" - 750mm	- 6
32" - 815mm	- 4
36" - 915mm	0
42" - 1050mm	+ 6

CAUTION

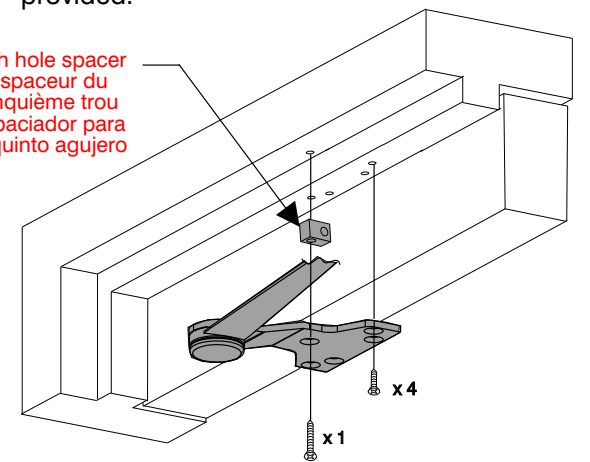
IMPROPER INSTALLATION OR REGULATION MAY RESULT IN PERSONAL INJURY OR PROPERTY DAMAGE. FOLLOW ALL INSTRUCTIONS CAREFULLY FOR QUESTIONS, CALL LCN AT 800-526-2400

3 Using screws provided, secure closer to door.

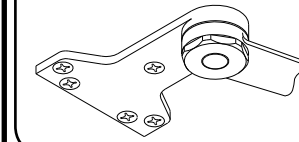


4 Open door to approx. 45°, attach arm to frame with fasteners provided.

Fifth hole spacer
Espaceur du cinquième trou
Espaciador para el quinto agujero

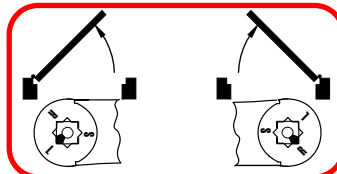
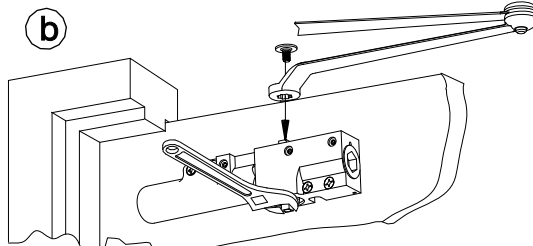
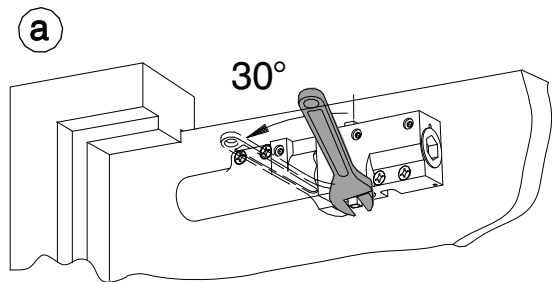


To adjust Optional Hold-open arm:
① Loosen hold open nut.
② Open door 5° less than desired position and tighten hold open nut securely.



5 (a) Pre-load closer to 30°, as shown.

(b) Attach arm to closer, with provided fastener.

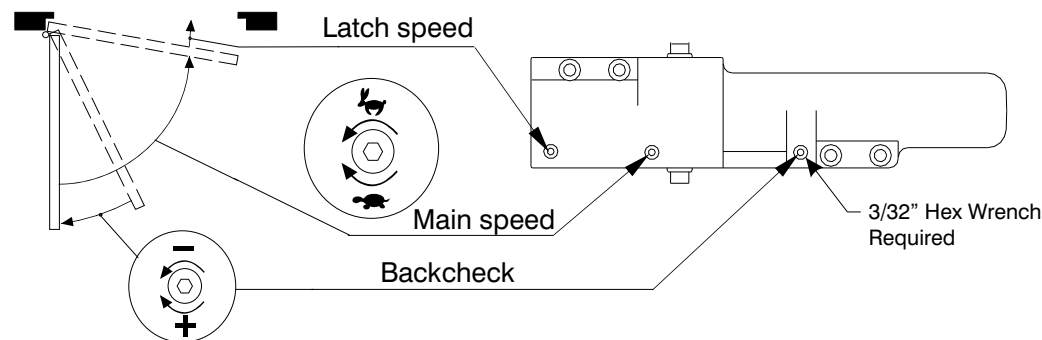


6 If necessary, adjust closer.

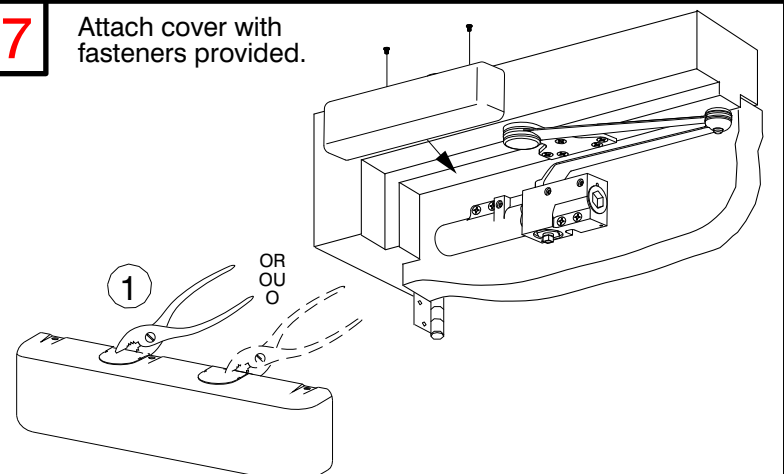
NOTE: A "Normal" closing time from 90° open position is 5 to 7 seconds, evenly divided between main speed and latch speed.

CAUTION

OPENING OF REGULATION VALVES TOO FAR MAY RESULT IN LEAKAGE OF CLOSER, PERSONAL INJURY OR PROPERTY DAMAGE. FOLLOW ALL INSTRUCTIONS CAREFULLY.



7 Attach cover with fasteners provided.



NOTE: la fermeture d'une porte ouverte à 90° prend normalement de 5 à 7 secondes, ce délai est réparti entre la vitesse de fermeture et la vitesse de verrouillage.

Pour régler le bras de retenue optionnelle :
1. Desserrez la vis de retenue. 2. Ouvrez la porte 5° de moins que la position désirée et resserrez la vis.

DANGER

Une installation ou un réglage inadéquats peuvent entraîner des blessures ou des dommages. Veuillez suivre toutes les instructions avec soin. Pour plus de renseignements, composez le 800-526-2400

DANGER

UNE OUVERTURE EXAGÉRÉE DES SOUPAPES DE RÉGLAGE PEUT ENTRAINER DES FUITES, DES BLESSURES OU DES DOMMAGES. VEUILLEZ SUIVRE LES INSTRUCTIONS AVEC SOIN.

1 Repérez le gabarit approprié. Marquez le centre de tous les trous. Percez des trous de 5/32 po.

4 Cuvrez la porte à environ 45°, fixez le bras au cadre à l'aide des attaches fournies.

6 Au besoin, réglez vitesse de verrouillage vitesse de fermeture résistance d'ouverture

2 Mesurez la largeur de la porte. Réglez le ressort selon les indications du tableau.

5 (a) Montez le bras sur la tige à 30° du ferme-porte, comme sur l'illustration.

7 Fixez le boîtier avec les attaches fournies.

3 Fixez le ferme-porte sur la porte avec les attaches fournies.

(b) Fixez l'assemblage du bras au ferme-porte à l'aide des vis fournies.

1 Localice la plantilla apropiada. Marque el centro de todos los agujeros. Barrene agujeros de 5/32".

4 Abra la puerta hasta aprox. 45°, sujete el brazo al bastidor con los sujetadores ya incluidos.

6 Ajusta si es necesario velocidad de seguro velocidad principal resistencia de apertura

2 Determina la anchura de la puerta. Ajusta la fuerza del resorte según lo indicado en el gráfico.

5 (a) Monte el brazo en el eje a 30° del cerrador, tal como se muestra.

7 Coloca la tapa con los sujetadores ya incluidos.

3 Sujeta el cerrador a la puerta con los tornillos ya incluidos.

(b) Sujete el ensamblaje del brazo al cerrador con el tornillo piñón ya incluido.

NOTA: El tiempo de cerrado "Normal" de una puerta abierta a 90° es de 5 hasta 7 segundos, dividido igualmente entre la velocidad principal y la velocidad de seguro.

Para ajustar el brazo de retención opcional:
1. Afloja la tuerca de retención. 2. Abre la puerta a 5° de menos que la posición deseada y aprieta bien la tuerca de retención.

ADVERTENCIA

UNA INSTALACIÓN O UN AJUSTE INCORRECTOS PUEDEN RESULTAR EN DAÑO PERSONAL O MATERIAL. SIGA BIEN TODAS LAS INSTRUCCIONES. PARA MÁS INFORMACIONES, LLAMA A LCN AL 800-526-2400

ADVERTENCIA

LA APERTURA DEMASIADO GRANDE DE LAS VÁLVULAS DE AJUSTE PUEDE OCASIONAR UN DERRAME, DAÑO PERSONAL O MATERIAL. SIGA BIEN TODAS LAS INSTRUCCIONES.