

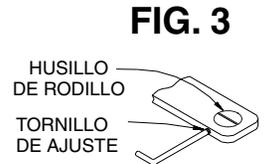
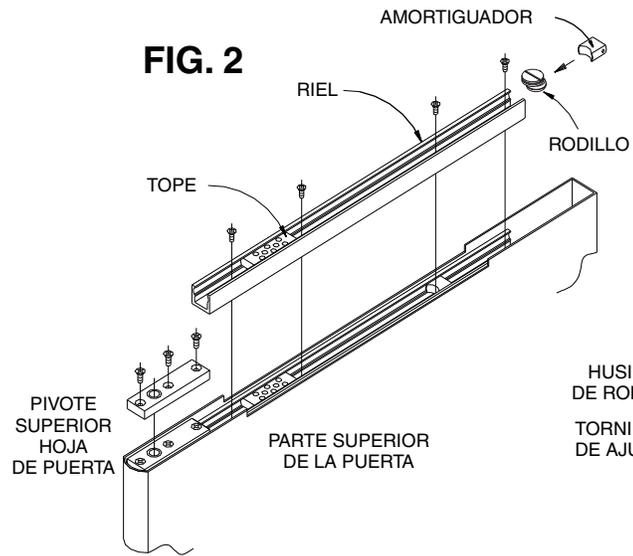
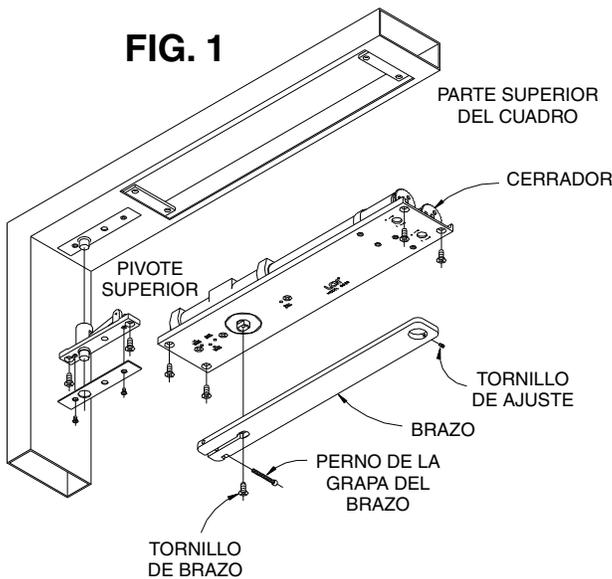


28887

Series 6030

LCN®

Instrucciones de Instalación



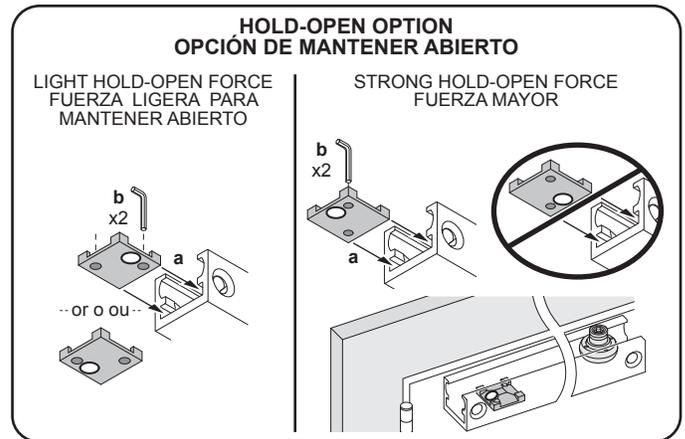
1. Prepare la puerta y el cuadro para recibir el pivote y el cerrador, según las plantillas en las páginas 2 y 3. Instale el pivote y el cerrador.
2. Debe ahora colgar la puerta en los pivotes. Refiérase a la hoja de instalación del pivote para más detalles.
3. Coloque el brazo al eje del cerrador con el tornillo de brazo. Apretando los tornillo.

CUIDADO

EL BRAZO DEL CERRADOR ESTÁ BAJO FUERTE PRESIÓN PARA REGRESAR. TÉNGALO FIRMAMENTE DURANTE LA ETAPA SIGUIENTE.

4. Abra la puerta a 45°. Jale el brazo hasta la puerta y deslice el husillo de rodillo abajo del agujero del brazo. Coloque el husillo en el brazo con la ranura en sentido transversal como se muestra en la FIG.3. Gire el tornillo de ajuste lo suficiente para retener el husillo de rodillo, pero no apriete del todo. Deje la puerta cerrarse, y con el brazo horizontal, apriete el perno de la grapa del brazo (a la extremidad del eje del brazo) con la llave hexagonal incluida.
5. Debe centrar con el cuadro la puerta cerrada. Si no, abra parcialmente la puerta y, con un desarmador, gire el husillo de rodillo más o menos un octavo de vuelta. (Quizás deberá sacar un poco el tornillo de ajuste). Repita si es necesario, hasta que sea centrada tal como se necesita. Cuando esté bien, apriete seguramente el tornillo de ajuste del brazo. (Cuando las puertas están emparejadas, hay que ajustar las dos hasta que se igualen). Abra la puerta, deslice el amortiguador en el riel hasta por lo menos 6 pulgadas del extremo. Deje cerrar la puerta para que se coloque el amortiguador automáticamente.

Información para mantener abierto



Servicio al cliente

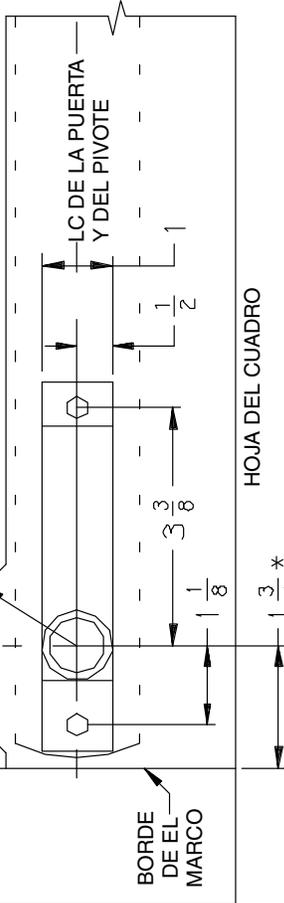
1-877-671-7011

www.allegion.com/us

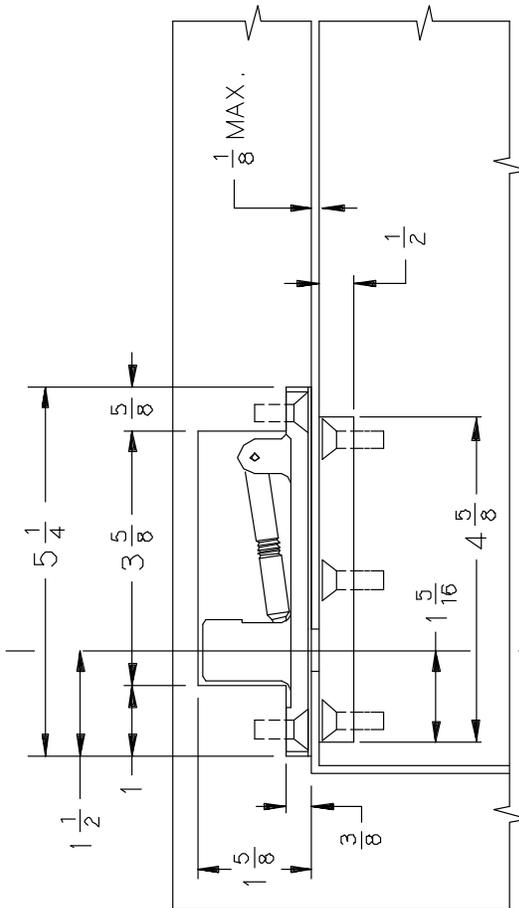
7250-3101 PIVOTE SUPERIOR CENTRAL

PUERTA Y PIVOTE MANO DERECHA MOSTRADOS. 11/96
 MANO IZQUIERDA AL OPUESTO.

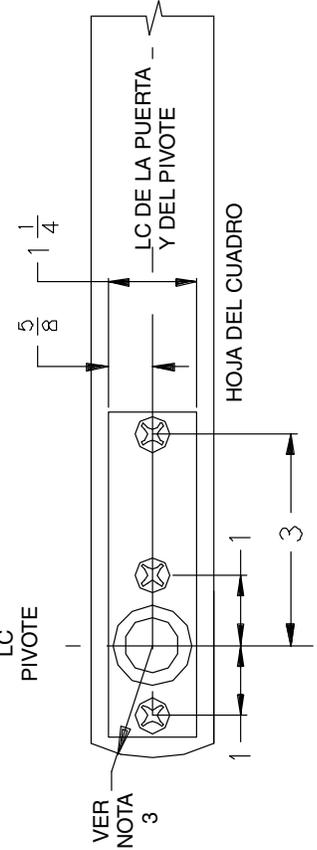
PARA PUERTAS DE ACCIONAMIENTO SIMPLE, SE DEBE CORTAR EL RADIO EN EL TOPE DE LA CABECERA (RADIO = DISTANCIA ENTRE EL PUNTO DE PIVOTE Y EL MARCO 1 3/4 MIN.)



LC PIVOTE



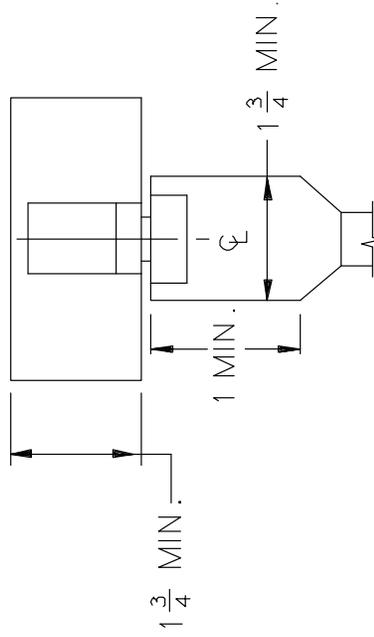
LC PIVOTE



VER NOTA 3

NOTAS:

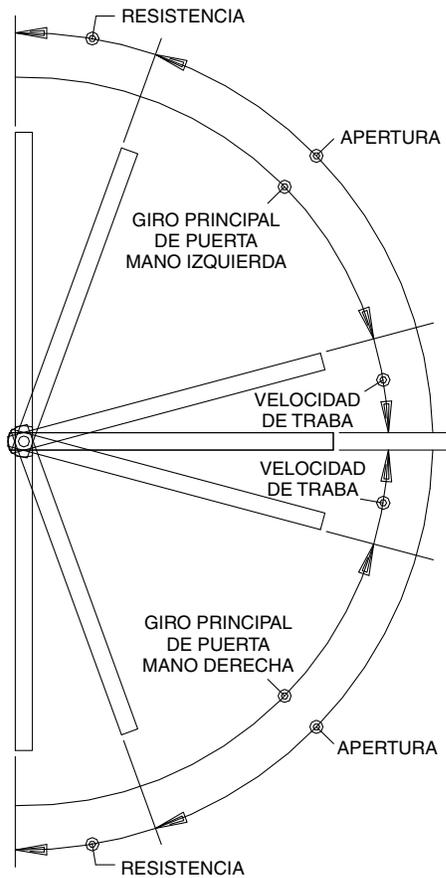
1. EL INSTALADOR DEBE VERIFICAR QUE LA LÍNEA CENTRAL DEL PUNTO DE PIVOTE SUPERIOR QUEDE ALINEADA CON LA LÍNEA CENTRAL DEL PUNTO DE PIVOTE INFERIOR.
2. EL RADIO DEL BORDE DEL TALÓN DE LA PUERTA NO DEBE EXCEDER LA DISTANCIA ENTRE EL PUNTO DEL PIVOTE Y EL MARCO. RADIO ESTÁNDAR DE 2 PULGADAS MOSTRADO.
3. FABRICANTES DE PIVOTES ACEPTARÁN 1/4 - 20 x 3/4" SS PHMS O No. 14 x 1 1/2" PHWS COMO OPCIÓN.
- *4. SE PUEDE VARIAR EL CENTRO DE PIVOTE. LA DISTANCIA MÍNIMA ES 1 1/2" COMO MOSTRADO.
5. SE RECOMIENDA REFORZAR SEGÚN ANSI/SDI-100 PARA PUERTAS Y CUADROS METÁLICAS HUECAS.



1	1/8	1	1/4	1	3/8	1	1/2	1	5/8	1	3/4	1	1	1 1/8	1 1/4	1 5/8	1 7/8	2	3 1/8	3 3/8	4	5 1/8	5 3/4	
INCH																								
M.M.	3	6	10	12	16	19	25	29	32	33	38	41	44	76	86	92	117	139						

No.	REVISION	BY	DATE	LCN®		APP. CTB 11/96
0	NEW TEMPLATE	CTB	9/96			BY NO REDUCIR
1	REVISED TEMPLATE	AMM	9/99			PIVOTE SUPERIOR CENTRAL, UTILIZADO EN CONJUNTOS: 7253, 7255, 7255J Y 7256
7250-3101 PIVOTE SUPERIOR						

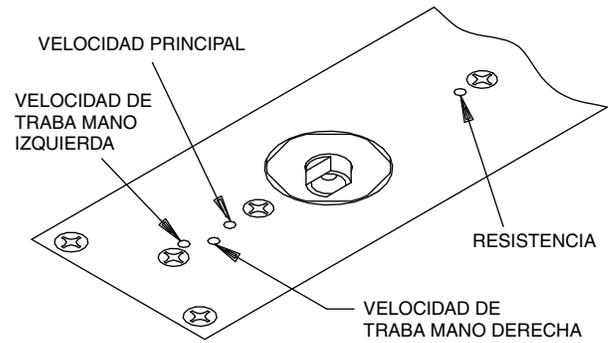
AJUSTE: (Ver el diagrama)



1. Para ajustar la velocidad del arco principal: Hay un tornillo de ajuste del arco principal para los dos arcos de la puerta. Si se debe ajustar, gire el tornillo en el sentido de las agujas del reloj para bajar el giro principal de la puerta. Para acelerar el giro principal, gire el tornillo en el sentido contrario al de las manecillas del reloj. El tiempo de cerradura normal, a partir de una posición de apertura de 90° es de 5 a 7 segundos, dividido igualmente entre la velocidad del giro principal y la velocidad de traba. Utilice la llave hexagonal incluida.
2. Hay dos tornillos de ajuste para ajustar la velocidad de traba. Refiérase al diagrama para identificar la mano del giro, y utilice el tornillo marcado LH (mano izquierda) o RH (mano derecha). Si se debe ajustar, gire el tornillo apropiado del sentido de las agujas del reloj para retardar la traba. Para acelerar la traba, gire el tornillo en el sentido contrario al de las manecillas del reloj.
3. Para ajustar la intensidad de resistencia de apertura hay un tornillo de ajuste para los dos giros de la puerta. Ajústelo con la más ligera resistencia lo que retardará la velocidad de apertura de la puerta durante los pocos últimos grados de apertura.

CUIDADO

NO AJUSTE ABRUPTAMENTE UNA RESISTENCIA, NI ESPERE A QUE EL CERRADOR ACTÚE COMO TOPE DE PUERTA. PARA AUMENTAR LA RESISTENCIA, GIRE EL TORNILLO EN EL SENTIDO DE LAS AGUJAS DEL RELOJ. PARA DISMINUIR LA RESISTENCIA, GIRE EL TORNILLO EN EL SENTIDO CONTRARIO AL DE LAS MANECILLAS DEL RELOJ.

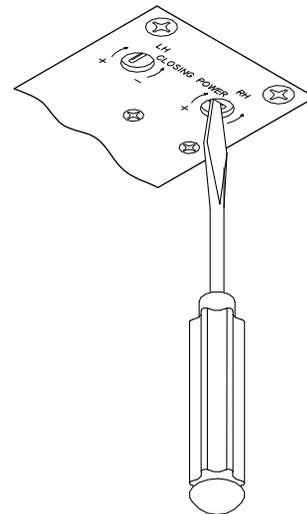


⚠ ADVERTENCIA ⚠
UNA INSTALACIÓN O UN AJUSTE INCORRECTOS PUEDEN RESULTAR EN DAÑO PERSONAL O MATERIAL. SIGA BIEN TODAS LAS INSTRUCCIONES.

Ajuste de la fuerza de cierre

Se entrega el cerrador con potencia mínima de cierre, y se puede aumentar individualmente la potencia de cada giro. Para ajustar, utilice el tornillo de ajuste del resorte correspondiente a la mano del giro en el diagrama de ajuste. Para aumentar, gire el tornillo en el sentido de las manecillas del reloj. Ajuste máximo es de 36 revoluciones.

TABLA DE TAMAÑOS		
Anchura máxima de las puertas		No. de catálogo del cerrador
Exterior	Interior	
-----	38" (965 mm)	6033
36" (900 mm)	48" (1220 mm)	6034
42" (1065 mm)	54" (1370 mm)	6035



Nota: Especifique el próximo cerrador más elevado donde hay fuerte corrientes de aire.