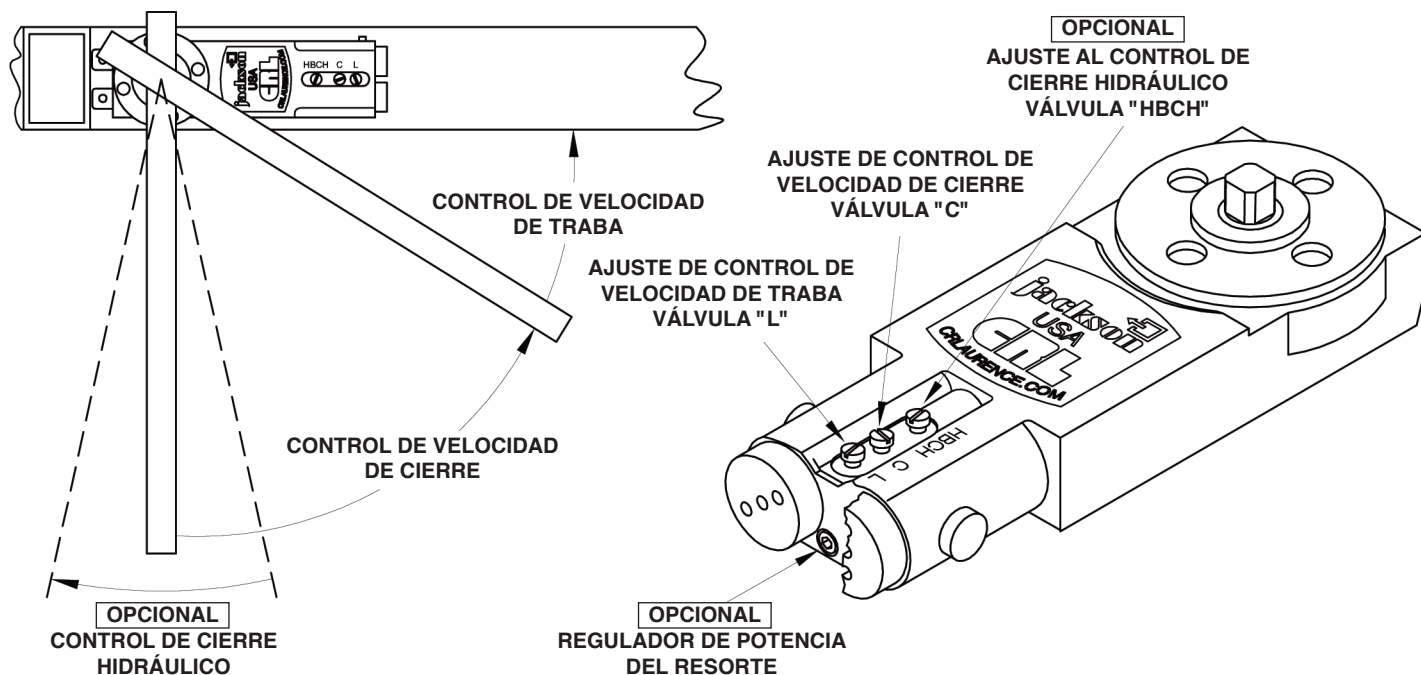


INSTRUCCIONES DE AJUSTE PARA CIERRAPUERTAS DE MONTAJE SUPERIOR OCULTO



IMPORTANTE: POR FAVOR LEA ANTES DE EMPEZAR. Respete todas las advertencias de seguridad. Siempre use una adecuada protección para los ojos y utilice equipos de seguridad apropiados. **ADVERTENCIA:** siempre coloque un bloque de seguridad entre la puerta y la jamba para evitar que la puerta se cierre mientras se estén haciendo los ajustes. **ADVERTENCIA:** el cerrapuerta tiene resortes que están comprimidos bajo un gran peso y en el interior no tiene componentes que puedan ser reparados por el usuario. No intente remover las cubiertas ni abrir el cerrapuerta de alguna manera.

El cerrapuerta ha sido probado y ajustado por completo en la fábrica. Los controles de velocidad de traba y cierre han sido pre-establecidos para alcanzar un ciclo de cerrado de entre 6 y 8 segundos. El control de cierre hidráulico opcional no ha sido pre-programado en fábrica. Después de la instalación, ponga a trabajar la puerta 10 ó más veces desde la máxima posición de apertura hasta que quede en la posición de completamente cerrado antes de hacer los ajustes finales.

Para incrementar los controles de velocidad de traba o de cerrado, gire la válvula de ajuste apropiada en sentido contrario a las manecillas del reloj. Para disminuir los controles de velocidad de traba o de cerrado, gire la válvula de ajuste correspondiente en el sentido de las agujas del reloj.

Programe primero el control de velocidad de traba (válvula L) y luego programe el control de velocidad de cierre (válvula C). Revise y haga los ajustes necesarios.

IMPORTANTE: no gire las válvulas de ajuste en sentido contrario a las manecillas del reloj más de lo necesario para obtener el ajuste apropiado. Ajustes excesivos de la válvula en dirección contraria a las manecillas del reloj pueden ocasionar una fuga de fluido, lo que dejará al cerrapuerta inoperante. La apertura MÁXIMA de las válvulas de ajuste en sentido contrario a las manecillas del reloj es de 3 revoluciones desde la posición de completamente cerrado.

OPCIONAL: control de cierre hidráulico - Si se provee, gire la válvula de ajuste en sentido de las manecillas del reloj para aumentar la resistencia del control de cierre, la cual amortigua y disminuye el impulso de la puerta cuando se abre con fuerza excesiva. Reduzca la resistencia girando la válvula de ajuste en el sentido contrario a las manecillas del reloj. La válvula de ajuste no debe ser ajustada para que la función de control de cierre sea usada como un tope rígido. Usar el control de cierre como un tope rígido puede causar daño al cerrapuerta o a la puerta.

OPCIONAL: resorte de potencia ajustable - Si se provee, el resorte de potencia ajustable ha sido pre-programado por la fábrica en potencia 2. Para incrementar la potencia del resorte, gire el regulador en sentido de las manecillas del reloj. Para reducir, gire el regulador en sentido contrario a las manecillas del reloj. La fuerza típica necesaria para abrir una puerta se ajusta a un estimado de fuerza de aproximadamente 1 libra (4,5N) por cada 3 a 4 revoluciones del regulador.

IMPORTANTE: no intente ajustar la potencia del resorte con la puerta abierta a más de 20° de cerrarse.

IMPORTANTE: ni el tope interno estándar ni el control de cierre opcional están allí para ser utilizados como tope de puerta principal. Siempre se recomienda tener un tope de puerta superior o de piso auxiliar para evitar interferencias en la estructura o posibles daños en la puerta y el cerrapuerta.