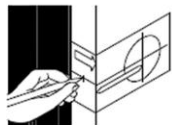




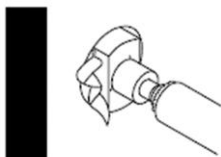
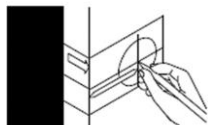
INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACION DE CERRADURAS DE EMPOTRAR

Las instrucciones para la instalación presentadas aquí son para los modelos de entrada. Sin embargo, el procedimiento es idéntico para todos los modelos de cerraduras de empotrar, sin importar el diseño de la manija.



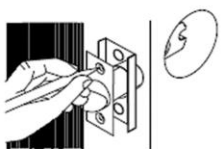
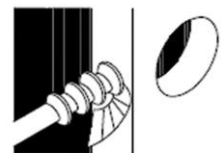
1 MARQUE LA PUERTA.

Marque el borde de la puerta con una línea horizontal aproximadamente 914mm (36") arriba del piso. Doble la plantilla a lo largo de la línea de doblar, con el centro de la plantilla sobre la línea marcada. Usando la plantilla como guía, marque el centro de la perforación en la superficie de la puerta; para pestillos de 60mm (2-3/8") o 70mm (2-3/4"). Marque en el borde de la puerta el centro de la perforación (según la plantilla) para insertar el pestillo.



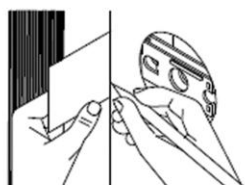
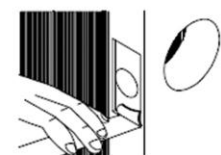
2 PERFORACIONES.

Haga una perforación de 54mm (2-1/8") en la superficie de la puerta. Se recomienda taladrar de los dos lados para evitar rajadura. Haga una perforación de 25mm (1") en el centro del borde de la puerta.



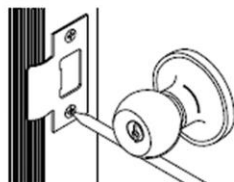
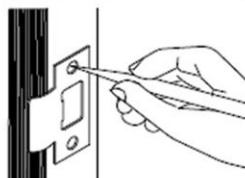
3 INSTALACION DEL PESTILLO.

Introduzca el pestillo en la perforación, manteniéndolo paralelo a la superficie de la puerta. Coloque la placa de pestillo encima del extremo y haga un trazado alrededor. Vuelva a quitar la placa y enmeche el área marcada hasta una profundidad de 3mm (1/8") o hasta que la placa quede a ras con el borde de la puerta. Meta la placa en el área trinchada y ajuste con los tornillos que vienen incluidos.



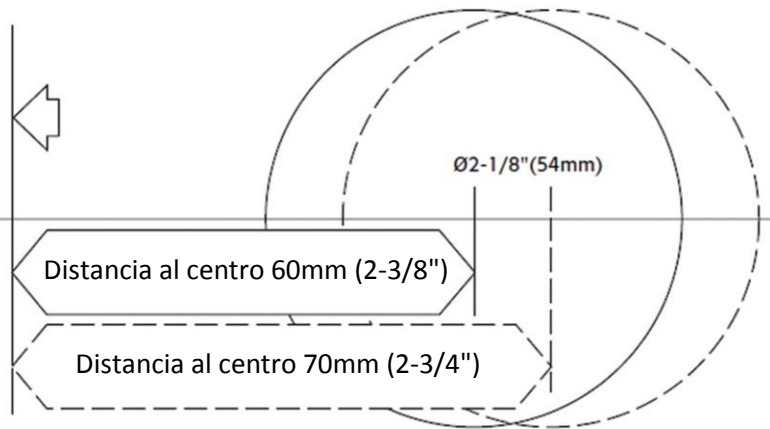
4 INSTALACION DE LA PLACA HEMBRA.

Coloque el extremo de la plantilla encima del pasador del pestillo. Cierre la puerta hasta que se junte con la jamba como se ve en el dibujo. Marque la plantilla desde el borde de la jamba para poder ubicar el orificio de la hembra. Siga otros 6.5mm (1/4") hacia el tope para cerrojos regulares o 9.5mm (3/8") hacia el tope para cerrojos muertos (dormidos). En este punto se hace una línea vertical para ubicar los tornillos de la hembra y la perforación de 25mm (1") donde entrará el pestillo.



Hacer un agujero de 25mm (1") en el centro del borde de la puerta.

1-3/4" (45mm) 1-9/16" (40mm) 1-3/8" (35mm)



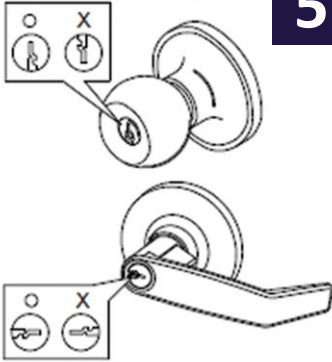
Distancia al centro 60mm (2-3/8")

Distancia al centro 70mm (2-3/4")

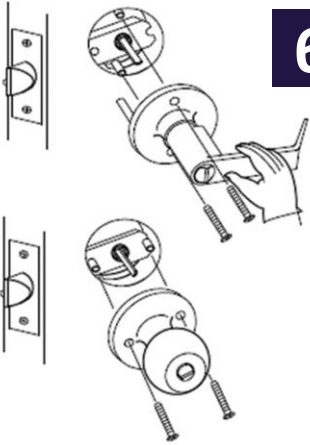
Para prolongar la duración del acabado superficial de las cerraduras, considerar lo siguiente:

1. No instalar las cerraduras antes de pintar las puertas.
2. Para evitar oxidación, no lustrar las cerraduras con productos químicos ácidos.
3. No raspar las cerraduras con objetos agudos o filosos.

Para Cerraduras con Pomos



Para Cerraduras con Manillas



5 INSTALACION DE LA MANIJA DE BOLA O PALANCA, EXTERIOR.

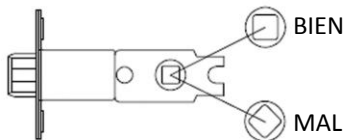
a.) Empuje la Manija de Bola o Palanca, exterior, de la cerradura contra la superficie exterior de la puerta asegurándose de que los vástagos se encuentren ubicadas de forma horizontal para que pasen a través de los orificios del cuerpo del pestillo. Nota: La Manija de Bola o Palanca, exterior, no tiene tornillos visibles. Si la cerradura tiene un orificio para llave, b) Para cerraduras con pomos, asegurar que el orificio de llave está en la posición vertical y que los "dientes de llave" están hacia arriba; c) Para cerraduras de Palanca, asegurar que el orificio de llave está en la posición horizontal y que los "dientes de llave" están opuesto a la Palanca (ver fotos).

6 INSTALACION DE LA MANIJA DE BOLA O PALANCA, INTERIOR.

Instale la Manija de Bola o Palanca, interior, pasándola por encima del husillo, alineando los agujeros para tornillos con los vástagos de husillo que se introdujeron del otro lado. Oprima hasta que se asiente bien sobre la superficie de la puerta. Meta los tornillos, asegurándose que la Palanca esté en posición horizontal, si la manija es de ese tipo. Apriete primero el tornillo más cerca del borde de la puerta, luego apriete el otro, hasta que la cerradura quede firmemente instalada. Para tener un apropiado funcionamiento de las cerraduras con manijas tipo palancas y evitar que estas queden flojas, se sugiere checar la orientación de las palancas (Interior y Exterior) antes de colocar y apretar los tornillos.

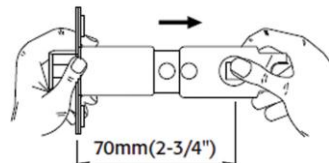
EMBOLO INTERNO UNIVERSAL PARA CERRADURA TUBULAR.

(ESTE AJUSTE DE PESTILLO APLICA SOLAMENTE CUANDO SE INSTALAN PESTILLOS AJUSTABLES)



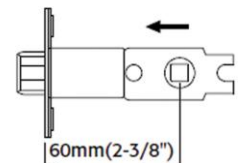
EL EMBOLO INTERNO ESTA PREAJUSTADO EN LA FABRICA A 60mm (2-3/8").

CUIDADADO: Asegúrese siempre de mantener la leva cuadrada de la manija en posición correcta durante el ajuste de profundidad, tal como muestra la figura (A).



PARA CONVERTIR EL EMBOLO INTERNO A 70mm (2-3/4") DE PROFUNDIDAD.

Presione la leva de la manija y hale hasta ajustarla a 70mm (2-3/4") de profundidad.



PARA RESTABLECER LA PROFUNDIDAD PREAJUSTADA DE FABRICA 60mm (2-3/8").

Presione la leva de la manija y empuje hasta ajustarla a 60mm (2-3/8") de profundidad.

Los productos **KAYMAN®** son fabricados bajo estrictos controles de calidad, presentes desde la selección de los materiales hasta la terminación de los mismos. Por eso, al comprar esta Cerradura Usted adquiere un producto con **garantía de por vida** para su funcionamiento y la duración del acabado. Nuestra Empresa no asume ninguna responsabilidad por daños o perjuicios derivados del uso o mal uso de nuestros productos.

info@comargroup.com
www.comargroup.com