



**INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN PARA CERRADURA DE POMO**

**KNOBSET LOCK INSTALLATION INSTRUCTIONS**

PARA MODELOS / FOR MODELS:

- 10CB    13CB
- 11CB    14CB
- 12CB    15CB



**¡IMPORTANTE!**

Utilice las partes y accesorios originales contenidos en el empaque para el correcto armado e instalación de la cerradura. Si sustituye partes se perderá la garantía. Lea completamente las instrucciones de instalación y si tiene alguna duda consulte al distribuidor que le vendió el producto. Recuerde que esta cerradura puede instalarse en puertas de hasta 45 mm (1-3/4") de espesor.

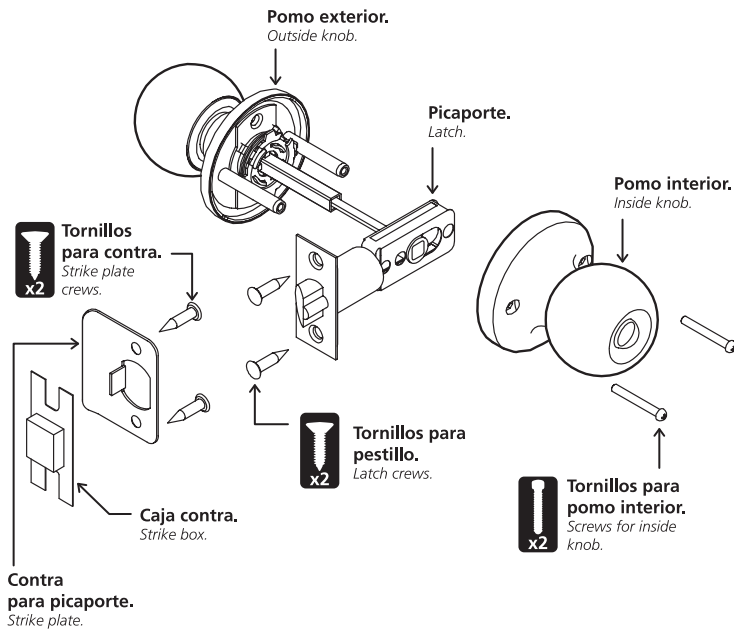
**IMPORTANT:** Original parts included on the box should be used to get proper set up of the lock. By replacing parts in the lock the warranty will be void.

Read carefully the installation instructions and when doubt seek help from authorized dealer or in the store you bought this product. Remember that this lock will fit any door up to 1 3/4" (45 mm) of thickness.

Herramientas a utilizar / Tools needed:



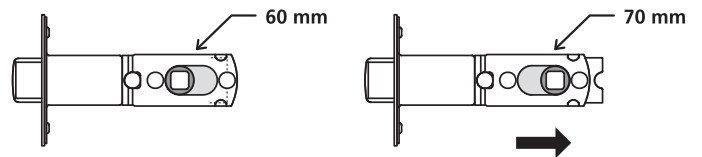
**DESPIECE / EXPLODED VIEW:**



**AJUSTES INICIALES / INITIAL ADJUSTMENTS**

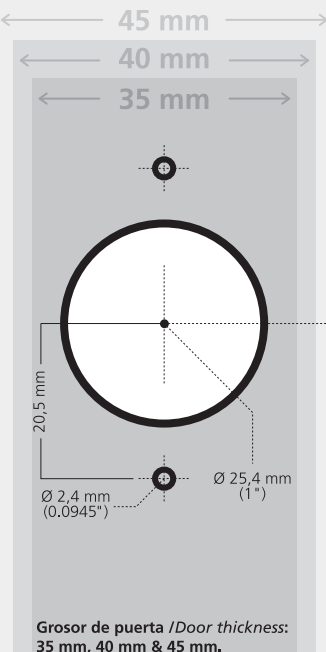
1. Seleccione la distancia del picaporte ajustable, puede ser 2-3/8" (60 mm) o 2-3/4" (70 mm) ajustando la leva según se requiera.

Select the backset for the adjustable latch that can be 2-3/8" (60 mm) or 2-3/4" (70 mm), setting the cam as required.



**¡IMPORTANTE!** La leva siempre tiene que estar en la posición como se muestra.  
**IMPORTANT:** The cam always has to be in the shown position.

**PLANTILLA PARA INSTALACIÓN DEL PICAPORTE**  
TEMPLATE FOR PLACEMENT OF THE DEADBOLT

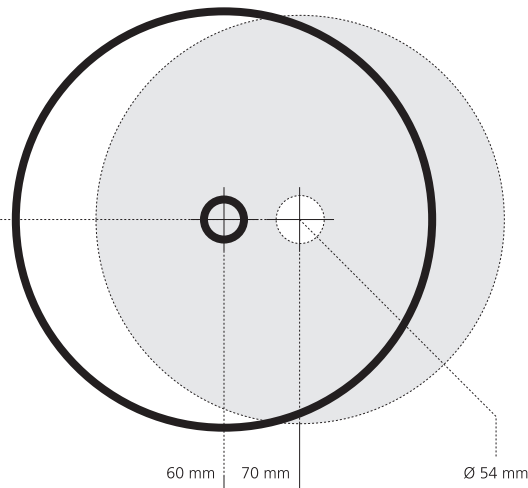


Grosor de puerta / Door thickness: 35 mm, 40 mm & 45 mm.



Doble y coloque en la orilla del marco de la puerta.  
Fold and place in the edge of the door frame.

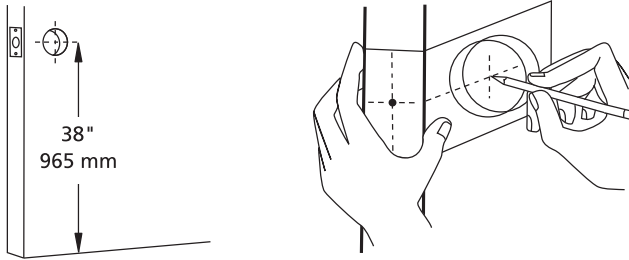
**PLANTILLA PARA INSTALACIÓN DEL POMO**  
KNOBSET INSTALLATION TEMPLATE



2. A una altura aproximada de 96,5 cm (38") del piso, coloque la plantilla para marcar la ubicación de la cerradura en las caras laterales y del canto de la puerta.
- Para la cara lateral, ubique la posición deseada (60 mm o 70 mm) y márquelo.
  - En el canto marque el centro del diámetro de acuerdo a la altura aproximada de 96,5 cm (38") del piso y centrando según el espesor de la puerta.

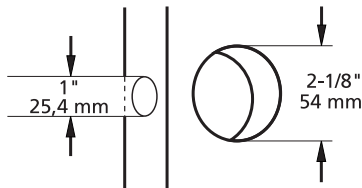
At an approximate 96.5 cm (38") height from the floor, place the template to mark the location of the lock on the sides and the edge of the door.

- For the side face, locate the desired position (60 mm or 70 mm) and mark it.
- On the door edge, mark the center of the diameter according to the approximate height of 96.5 cm (38") from the floor and align to the thickness of the door.



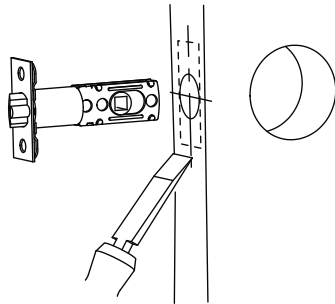
3. Perfore un círculo de 5,4 cm (2-1/8") de acuerdo a la distancia elegida en el picaporte.

Drill a circle of 5.4 cm (2-1/8") according to the distance chosen on the latch.



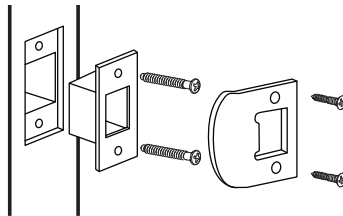
4. Perfore el canto de la puerta 3 mm (1/8") de acuerdo al frente del picaporte.

Bored the edge of the door 3 mm (1/8") according to the faceplate



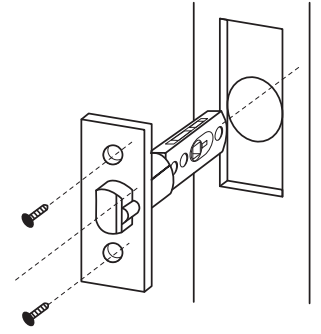
5. Perfore el marco de la puerta para la instalación de la caja-contra y contra. Ajustar los tornillos.

Drill the door frame for the strike box and strike installation. Tighten screws.



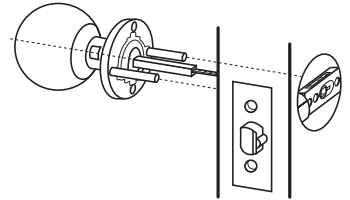
1. Coloque el pestillo en la perforación y fijar con las pijas para madera.

Place the latch on the hole and tighten wooden screws.



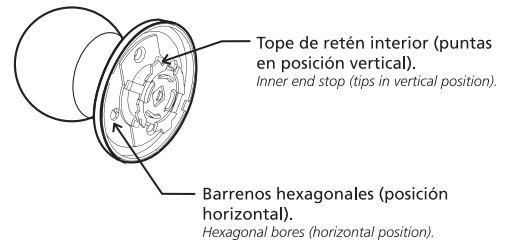
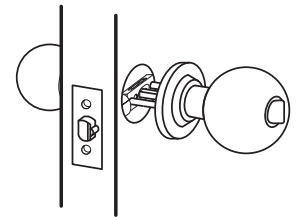
2. Coloque el pomo exterior alineando los pernos y el perfil cuadrado con respecto a la leva del picaporte.

Place the outside knob aligning the bolts and the square spindle with respect to the cam.



3. Coloque el pomo interior alineado con los pernos y el perfil cuadrado del pomo exterior. Fijar con los tornillos.

Place the interior knob aligned to the outside knob bolts and the square spindle. Tighten wooden screws.



**! IMPORTANTE: FIJE LA CERRADURA a la puerta con los tornillos de montaje, utilizando un desarmador de cruz. Si los tornillos se aprietan en exceso o quedan flojos la cerradura puede fallar, AJUSTE SEGÚN EL FUNCIONAMIENTO DE LA CERRADURA.**

**! IMPORTANT: ATTACH LOCK to the door with the mounting screws, using a cross screwdriver. If the screws are over tightened or loose, the lock may fail. ADJUSTMENT ACCORDING TO THE FUNCTIONING OF THE LOCK.**

Urrea Herramientas Profesionales S.A. de C.V. km 11,5 Carretera A El Castillo, El Salto, Jalisco, México. C.P. 45680, Tel. (33) 3208 7900, RFC UHP900402Q29, garantiza este producto por el termino de 20 años en sus piezas, componentes y mano de obra contra cualquier defecto de fabricación a partir de la fecha de entrega.

Condiciones: Para hacer efectiva la garantía deberá presentar el producto junto con la póliza de garantía debidamente firmada y sellada por el establecimiento donde la adquirió, en cualquiera de los centros de servicio autorizados. Los gastos de transportación que se deriven del cumplimiento de la garantía serán cubiertos por Urrea Herramientas Profesionales S.A. de C.V. Esta garantía no será válida en los siguientes casos:

- Cuando el producto haya sido utilizado en condiciones distintas a las normales o al desgaste natural de sus partes.
- Cuando el producto no haya sido operado de acuerdo al instructivo de uso que lo acompaña.
- Cuando el producto haya sido alterado o reparado por personas no autorizadas.

This product has a 20 years warranty by Urrea Herramientas Profesionales S.A. de C.V.

against any manufacturing defect. The warranty is not applicable if the product does not show the URREA brand, if the product is worn out by its daily use, shows signs of abuse, damage, its original composition has been altered, or specifies a different warranty. In order to make the warranty effective, the product must be taken to the company or to the place of purchase along with its receipt.



**IMPORTANTE:**

Utilice las partes y accesorios originales contenidos en el empaque para el correcto armado e instalación de la cerradura. Si sustituye partes se perderá la garantía. Lea completamente las instrucciones de instalación y si tiene alguna duda consulte al distribuidor que le vendió el producto. Recuerde que esta cerradura puede instalarse en puertas de hasta 45 mm (1-3/4") de espesor.

**IMPORTANT:** Original parts included on the box should be used to get proper set up of the lock. By replacing parts in the lock the warranty will be void. Read carefully the installation instructions and when doubt seek help from authorized dealer or in the store you bought this product. Remember that this lock will fit any door up to 1 3/4" (45 mm) of thickness.

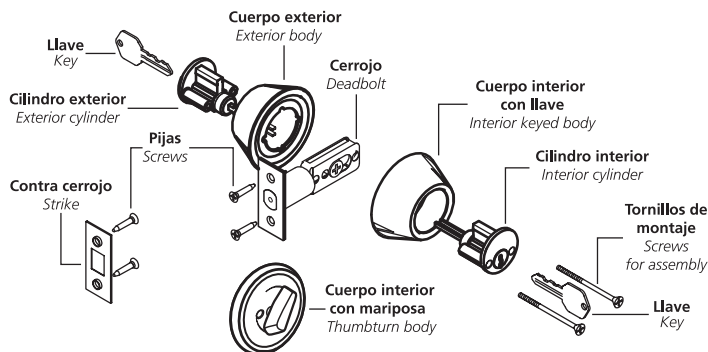
**INSTRUCTIVO Y PLANTILLA PARA CERROJO GRADO 3**

**DEADBOLT GRADE 3 INSTALLATION INSTRUCTIONS AND TEMPLATE**

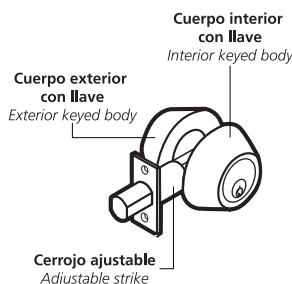
Herramientas a utilizar / Tools needed:



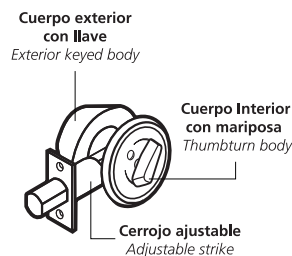
**DESPIECE / EXPLODED VIEW:**



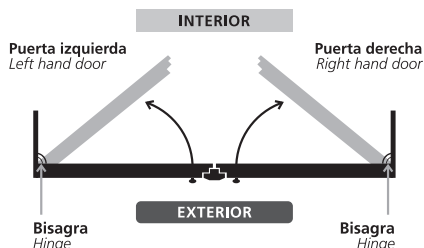
**DOBLE CILINDRO / DOUBLE CYLINDER:**



**MARIPOSA / THUMBTURN:**



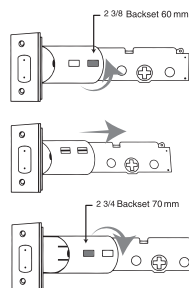
**ANTES DE LA INSTALACIÓN / BEFORE PREPARATION:**



El sentido de apertura de las puertas se determina situándose en la parte exterior de la habitación de frente a la puerta y observando la posición de las bisagras, si las bisagras están colocadas en el lado derecho la puerta es derecha mientras que si están colocadas en el lado izquierdo, será puerta izquierda.

Door handling is determined by standing outside the place/room and looking where the hinges are placed. If they are placed on the right side the door is right and left if the hinges are placed on the left side.

**AJUSTES INICIALES / INITIAL ADJUSTMENTS**



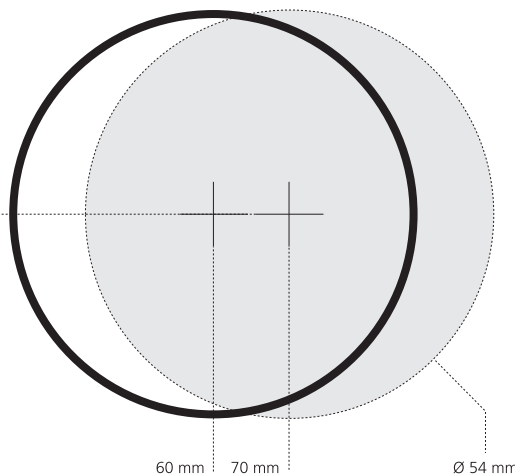
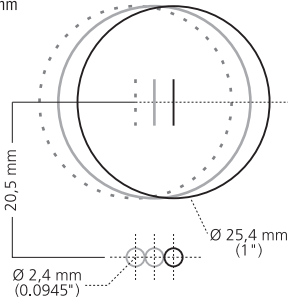
El backset se establece en la fábrica a 2-3 / 8" (60mm) para ajustar el cerrojo a la posición de 2-3 / 4" (70mm), sostenga de la parte trasera y gire 45°. Jale hasta que el pasador se ajuste en la posición de 2-3 / 4" (70mm). Para volver a la posición de 2-3 / 8" (60mm) repita el paso anterior, pero empuje con el pulgar la barra del cerrojo y jale la parte trasera del cerrojo simultáneamente.

Backset is set at the factory at 2-3/8" (60mm) to adjust latch to 2-3/4" (70mm) position, hold rear of latch and rotate latch case 45° pulling front of latch forwarder until pin snaps into the 2-3/4" (70mm) position. To return the latch to the 2-3/8" (60mm) position. To return the latch to the 2-3/8" (60mm) position repeat above, but push back with thumb on the latch bolt and push latch case in simultaneously.

**Plantilla Template**

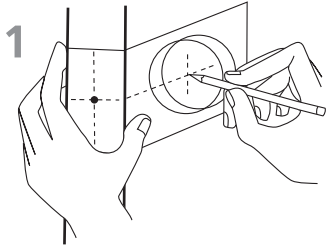
Doble y coloque en la orilla del marco de la puerta.  
Fold and place in the edge of the door frame.

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



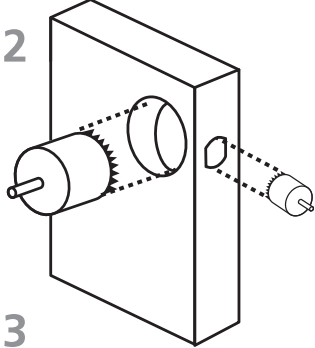
**PREPARACIÓN DE INSTALACIÓN / INSTALLATION PREPARATION:**

**INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN / INSTALLATION INSTRUCTIONS:**



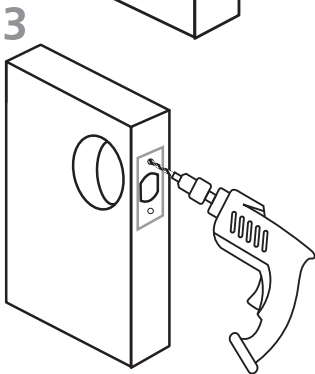
**1** Marcar la línea de altura de instalación en el borde de la puerta. La distancia normal es de 36" (914 mm) desde el piso. Plegar la plantilla sobre el borde y marcar el centro sobre la línea de altura.

*Mark height line across edge of door 36" (914 mm) usual height from floor. Fold template over edge to mark center on height line.*



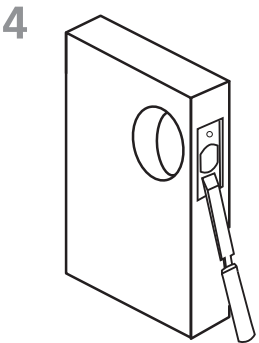
**2** Hacer un agujero de 2-1/8" (54mm) que atraviese la puerta y un agujero de 1" (25 mm) en los respectivos centros marcados en la puerta con la plantilla.

*Bore 2-1/8" (54mm) hole through door, and 1" (25 mm) hole into edge of door on centers marked on template.*



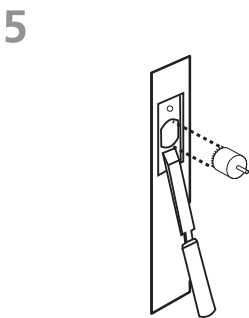
**3** Con el taladro y la broca de 2,4 mm, hacer dos agujeros en la puerta donde lo indica la plantilla, para fijar la placa del pestillo.

*With the power drill and the 2.4 mm drill bit, make two holes in the door where the template indicates it, to fix the latch plate.*



**4** Con el formón, tallar el alojamiento para la placa del cerrojo.

*With the chisel drill in the door the housing for the front plate.*

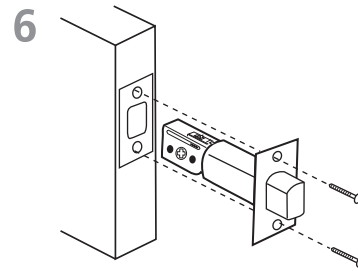


**5** Para la contra hacer un agujero de 1" (25 mm) en el centro marcado en el marco de la puerta con la plantilla.

Con el formón tallar en el marco de la puerta el alojamiento para la contra (solo en el caso de una puerta con marco de madera). Repetir el paso 3.

*Bore 1" (25 mm) hole into edge of frame door on centers marked on template.*

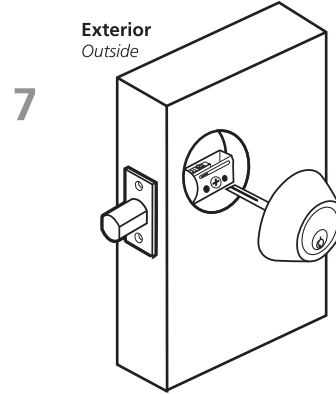
*With the chisel drill in the door frame the housing for the strike (only in case of a wooden frame door). Repeat step 3.*



**6** Inserte el cerrojo en el agujero del canto de la puerta manteniendo hacia afuera la barra.

Atornille el mecanismo al canto de la puerta hasta que quede la placa a nivel de la superficie.

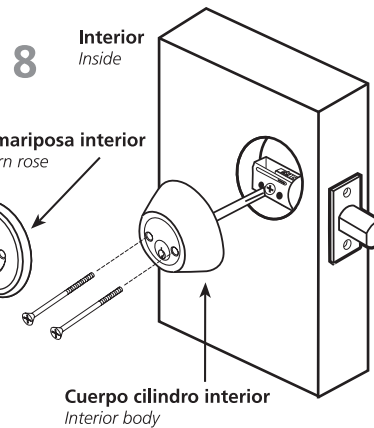
*Insert the deadbolt in the hole rim of the door, keeping the bar outside. Fasten the mechanism to the rim of the door edged equal the strike to the rim surface.*



**7** Exterior Outside

Estando la barra del cerrojo hacia afuera, colocar el cuerpo exterior insertando la a en la leva en posición horizontal. Retraer la barra del cerrojo con la regleta en la leva.

*With the deadbolt bar pushed outside, place the exterior inserting the tail piece in the spindle in vertical position. With the key, pull the deadbolt bar.*



**8** Interior Inside

Cuerpo mariposa interior  
Thumb turn rose

Cuerpo cilindro interior  
Interior body

Con el cerrojo retraído colocar el escudo interior con cilindro ó mariposa.

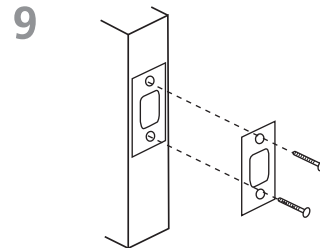
Para la función de cilindro, la regleta se introduce en la leva en posición vertical.

Para la función mariposa, la regleta exterior se introduce en la ranura de la mariposa. Fijar tornillos.

*With the deadbolt reserved, place the interior with cylinder or thumbturn.*

*For the cylinder function, the tail piece must be introduced in the spindle in vertical position.*

*For the thumbturn function, the spindle must be introduced in the thumbturn groove. Tighten screws.*



**9**

Instalar la contra en el marco de la puerta utilizando la altura del cerrojo para hacer las perforaciones necesarias, fijar tornillos.

*Install the strike in the door frame using the deadbolt height to make the necessary drills, tighten screws.*