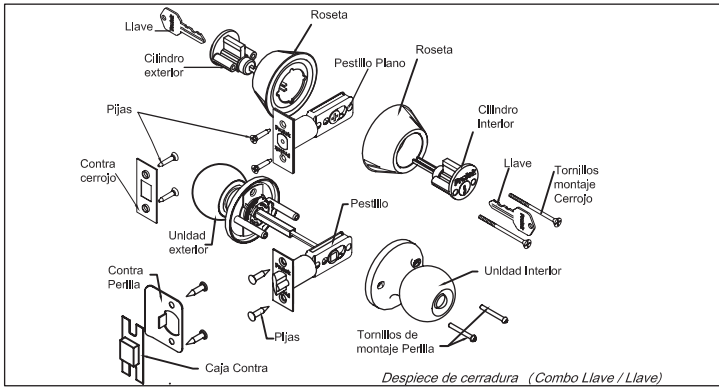


# Prolok COMBO CERRADURA Y CERROJO

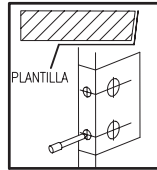
## COMBO LOCK-DEADBOLT

# INSTRUCTIVO Y PLANTILLA DE INSTALACIÓN

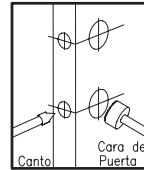


Despiece de cerradura (Combo Llave / Llave)

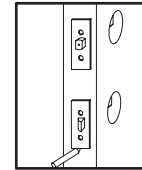
### 1. Preparación de la Puerta



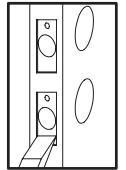
1. Doble la plantilla sobre la línea marcada y coloque en el canto de la puerta a la altura adecuada (40" del piso y 45" para cerrojo). Si su puerta es biselada, coloque la plantilla en el lado mas bajo del bisel como se muestra. Marque.



**Precaución: Revise la marca de las perforaciones antes de Taladrar.** Perfore ambas circunferencias de puerta 2 1/8" y canto 1" como se indica en la plantilla.

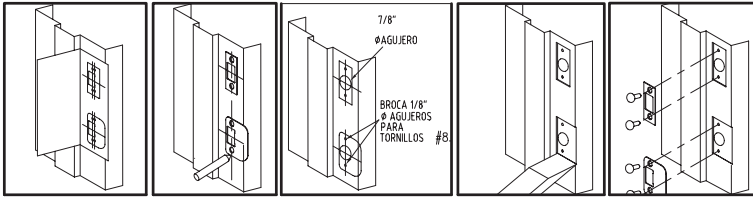


2. Coloque ambos pestillos en el canto de la puerta. Copie el borde del frente de cada uno de los pestillos sobre el canto. Marque las perforaciones de los tornillos de 1/8".



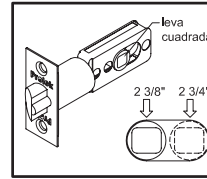
3. Remueva el área marcada del frente de cada pestillo con una profundidad de 5/32" hasta que los mismos estén a ras del canto. Instale las contras.

### 2. Instalación de las Contras

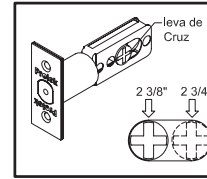


1. Utilice la parte marcada para la contra en la plantilla, localice y marque los tornillos, además de centrar las marcas contra el ancho de la puerta.
2. Alinee cada una de las contras y trace el borde sobre el marco de la puerta utilizando las marcas de los tornillos como guías.
3. En las marcas de los tornillos perfore agujeros de 1/8" de diámetro. Al centro un agujero de 7/8" de diámetro X 3/4" de profundidad.
4. Remueva la silueta marcada para ambas contras hasta que estas queden a ras del marco de la puerta.
5. Instale las contras con las pijas para madera. Apriete fuertemente.

### 3. Preparación de los Pestillos

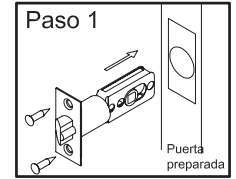


Este tipo de pestillo es ajustable a 2 tipos de preparación de puerta al centro de la cerradura. El pestillo se fabrica con la medida para 2 3/8", para cambiarla a 2 3/4" jale la leva cuadrada hasta la posición indicada en el pestillo.



De igual manera el pestillo plano de cerrojo es ajustable a 2 tipos de preparación de puerta al centro de la cerradura. El pestillo se fabrica con la medida para 2 3/8", para cambiarla a 2 3/4" jale la leva de cruz hasta la posición indicada en el pestillo.

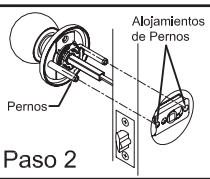
### 4. Instalación de la Perilla



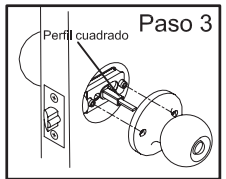
Deslice el pestillo en la perforación por el canto de la puerta como se indica en la figura y después fije a la puerta con las pijas para madera

**Nota:** La posición de las cerraduras en la puerta es, el cerrojo en la parte superior y la perilla en la parte inferior. Ud. puede colocar las cerraduras en la posición de su preferencia.

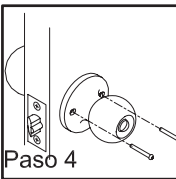
### 5. Instalación del Cerrojo (Llave / Llave) (Llave / Mariposa)



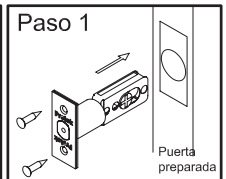
**Paso 2**  
Inserte la unidad exterior alineando los pernos de dicha unidad en los alojamientos del pestillo previamente instalado.



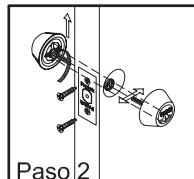
**Paso 3**  
Coloque la unidad interior, alinee los alojamientos de los tornillos de montaje con los pernos de la unidad exterior como se indica e inserte la unidad en el perfil cuadrado.



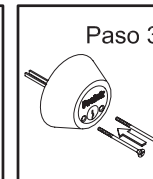
**Paso 4**  
Fije la cerradura a la puerta con los tornillos de montaje, utilizando un desarmador de cruz, atornille y ajuste según el funcionamiento de la cerradura. Fije firmemente.



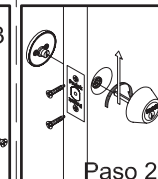
**Paso 1**  
Deslice el pestillo en la perforación por el canto de la puerta como se indica en la figura y después fije a la puerta con las pijas para madera



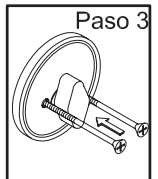
**Paso 2**  
Alinear la lengüeta del cilindro en forma vertical por la parte exterior y centrarla con la ranura del pestillo, así mismo alinee en forma horizontal las lengüetas en el cilindro interior e inserte en el pestillo. antes de colocar verifique que se ensambló correctamente.



**Paso 3**  
Una vez centrado coloque los tornillos en los alojamientos de la unidad interior, y atornille. Verifique el funcionamiento. Apriete y ajuste la cerradura.

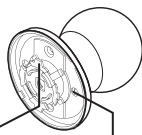


**Paso 2**  
Alinear la lengüeta del cilindro en forma vertical y centrarla con la ranura del pestillo, así mismo centre en la ranura de la Unidad Mariposa, antes de colocar verifique que se ensambló correctamente.



**Paso 3**  
Una vez centrado coloque los tornillos en los alojamientos de la unidad mariposa, y atornille. Verifique el funcionamiento. Apriete y ajuste la cerradura.

**NOTA:** Antes de instalar la unidad INTERIOR verifique que el mecanismo del chasis esté alineado con el de la unidad exterior como se muestra en la ilustración.



TOPE DE RETÉN INTERIOR (Puntas en posición vertical) / BARRENOS HEXAGONALES (Posición horizontal)

**NOTA:** En ambos casos de instalación verificar el correcto funcionamiento de lo contrario ajuste la cerradura y verifique que la instalación sea la correcta.

Póliza de garantía. Este producto está garantizado por URREA HERRAMIENTAS PROFESIONALES, S.A. DE C.V., km 11,5 Carr. A El Castillo, 45680 El Salto, Jalisco. UHP900402Q29, Teléfono 01 33 3208-7900 contra defectos de fabricación y mano de obra con su reposición o reparación sin cargo por el período de 10 años. Para hacer efectiva esta garantía, deberá presentar el producto acompañado de su comprobante de compra en el lugar de adquisición del producto o en el domicilio de nuestra planta mismo que se menciona en el primer párrafo de esta garantía. En caso de que el producto requiera de partes o refacciones acuda a nuestros distribuidores autorizados. Los gastos que se deriven para el cumplimiento de esta garantía serán cubiertos por Urrera Herramientas Profesionales, S.A. de C.V. Esta garantía no será efectiva en los siguientes casos:

- a.- Cuando el producto haya sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- b.- Cuando el producto hubiera sido alterado de su composición original o reparado por personas no autorizadas por el fabricante o importador respectivo.

FABRICADO POR / MADE BY: URREA HERRAMIENTAS PROFESIONALES S.A. DE C.V. km 11.5 Carretera a El Castillo, El Salto, Jalisco, México 45680, R.F.C. UHP900402Q29 Tel. 01 (33) 3208-7900 Made in Mexico / Hecho en México



**PRECAUCIÓN:** Para una instalación segura de su cerradura deberá siempre hacerlo con equipo de protección como lo son guantes y lentes de seguridad. Para preservar la cerradura en buenas condiciones deberá limpiarla solamente con un paño húmedo con agua, evitar abrasivos, solventes y otros materiales y/o sustancias que pudieran alterar el acabado y el óptimo funcionamiento de la cerradura.

Tel y Fax con 30 líneas:  
En Guadalajara: 3208 7900  
En el resto de la república SIN COSTO:  
**01800 88URREA**  
(01800 8887732)  
ventas@urrea.net / atencionclientes@urrea.net  
[www.urrea.com](http://www.urrea.com)



