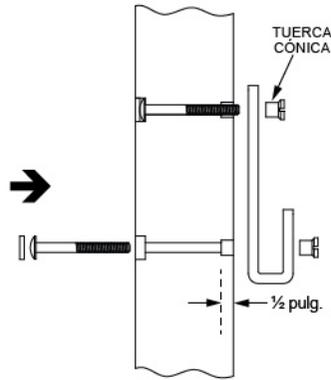


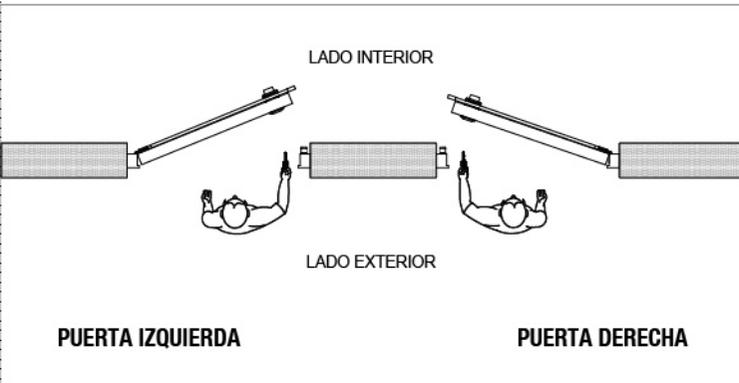
**15** Perforar el marco con una broca de ¼" de Ø.

**16** Perforar por dentro con broca de ½" de Ø a una profundidad de ½" para alojar a la tuerca cónica.

**17** Por el exterior rebajar con una broca para madera (mecha) de 5/8" para alojar a la cabeza del perno y colocar el tapón de madera.

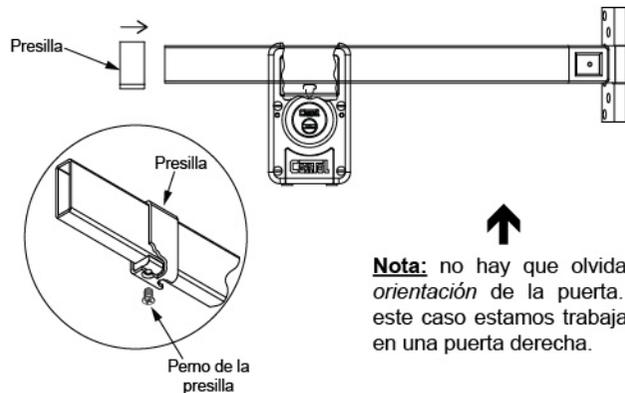


**18** Reconocer si la puerta es derecha o izquierda.



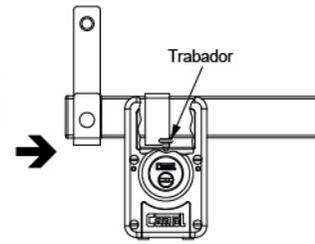
**19** Para puertas derechas, seguir los pasos del 20 al 22. Para puertas izquierdas seguir los pasos del 23 al 25.

**20** Colocar la presilla a la barra con su tuerca y perno sin ajustar.



**Nota:** no hay que olvidar la *orientación* de la puerta. En este caso estamos trabajando en una puerta derecha.

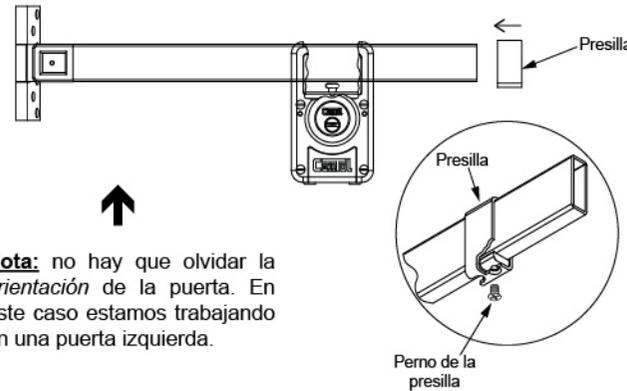
**21** Una vez llegado al tope del trabador del mecanismo de la cerradura, ajustar el perno de la presilla.



**22** La cerradura ya está instalada.

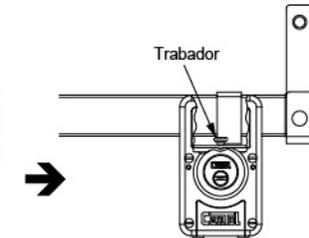


**23** Colocar la presilla a la barra con su tuerca y perno sin ajustar.



**Nota:** no hay que olvidar la *orientación* de la puerta. En este caso estamos trabajando en una puerta izquierda.

**24** Una vez llegado al tope del trabador del mecanismo de la cerradura, ajustar el perno de la presilla.



**25** La cerradura ya está instalada.



# Cantol®

## MANUAL DE INSTALACIÓN

ALTA SEGURIDAD  
**TRANCA** PREMIUM

VIDEO TUTORIAL  
DE INSTALACIÓN



**HECHO EN EL PERÚ**

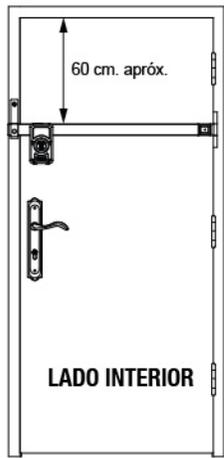
Fabricado por Tecnopress S.A.C.  
RUC: 20517274527  
Calle Los Calderos 247, Ate, Lima 3 - Perú

**SERVICIO DE INSTALACIONES**

Celular y WhatsApp: +51-946003604  
Email: tienda @cantol.com.pe

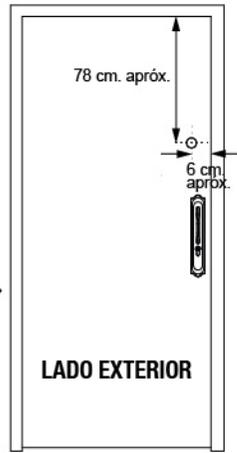
**EXPERIENCIA AL CLIENTE**

Celular y WhatsApp: +51-955150441  
Email: experiencia.cliente@distrimax.com.pe

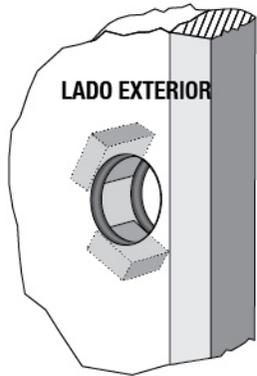


**1** Ubicar el espacio en la puerta donde se pueda instalar la bisagra de la tranca. Tomándose en cuenta las bisagras, cerraduras existentes.

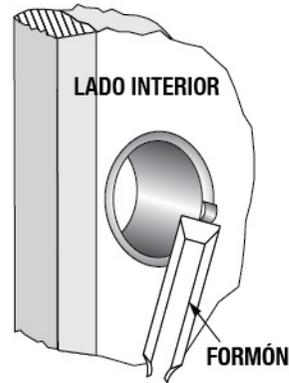
**2** Perforar el agujero de 1½" de Ø para el tambor exterior teniendo en cuenta las medidas del dibujo.



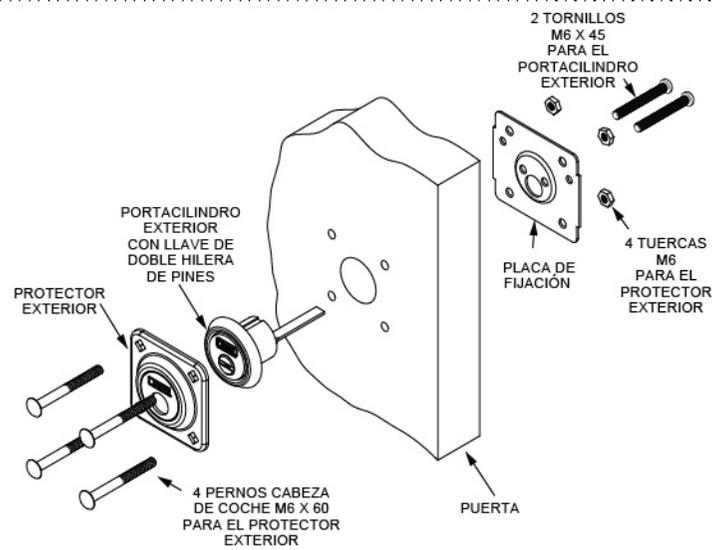
LADO EXTERIOR



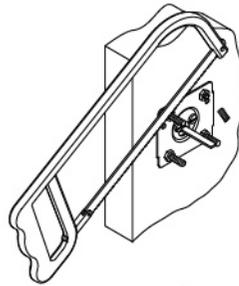
**3** En las puertas contraplacadas colocar dos trozos espaciadores de madera a través del agujero para que la puerta no se comprima. En las puertas macizas no hay que realizar este paso.



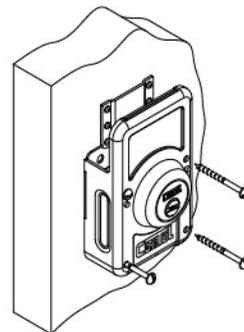
**4** Hacer un bisel para que la placa fijadora del protector se apoye correctamente en la puerta.



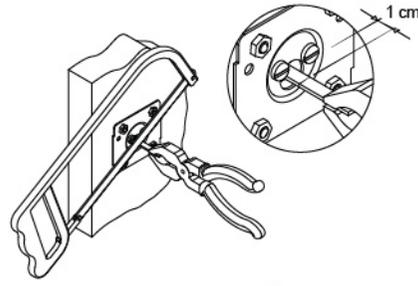
**5** Colocar el portacilindro exterior y fijarlo con sus dos tornillos que a su vez sujetan por dentro la placa de fijación.



**7** Cortar al ras de las tuercas los pernos de la placa de fijación.

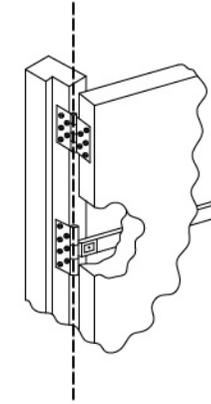


**6** Sobreponer el protector exterior encima del portacilindro exterior y fijarlo con sus cuatro pernos y tuercas.



**8** Cortar la lengüeta del portacilindro exterior a 1 cm de la hendidura de la placa de fijación. **Esta medida es muy importante.**

**9** Con sus cuatro tornillos fijar por el lado interior el mecanismo de la tranca.



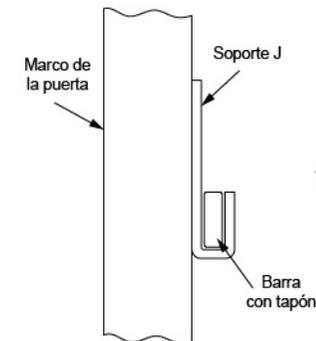
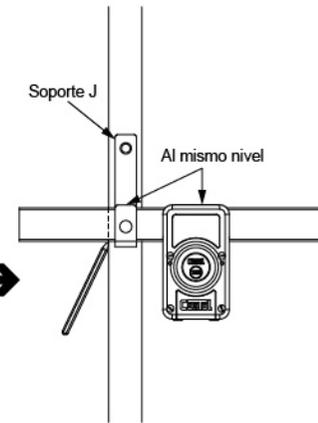
**10** Destajar el marco para colocar la bisagra de la tranca.

**Nota:** El eje de la bisagra de la tranca debe alinearse con los ejes del resto de bisagras de la puerta.

**11** Fijar el soporte J a la misma altura del mecanismo de la tranca.

**12** Trazar una línea como referencia para cortar la barra de la tranca.

**13** Colocar el tapón de plástico a la barra.



**14** Fijar el soporte J de manera que la barra quede holgada para que se desplace fácilmente.