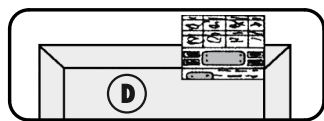
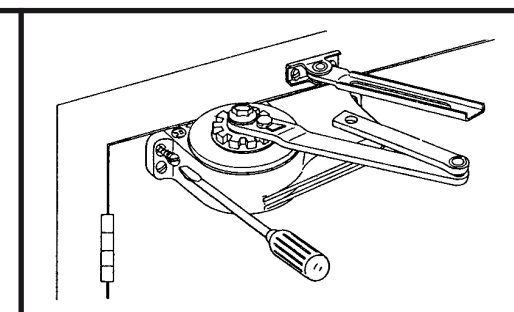
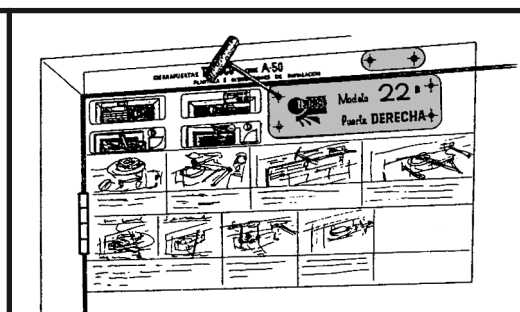
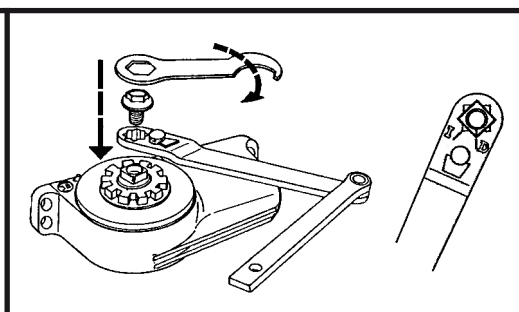
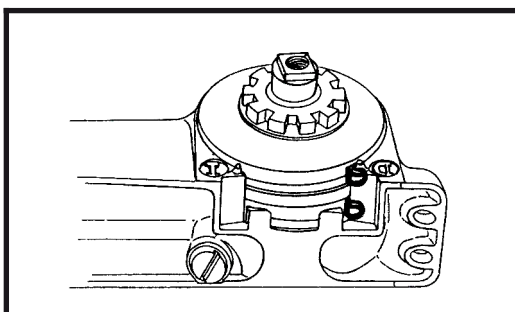
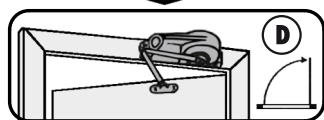
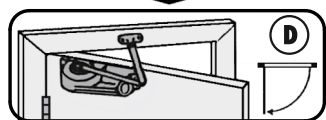


POSICIÓN NORMAL



POSICIÓN INVERTIDO



TELESCO entrega el cierrapuertas preparado para instalarse en puerta DERECHA, por lo tanto no es necesaria ninguna manipulación del resorte para la colocación del cierrapuertas.

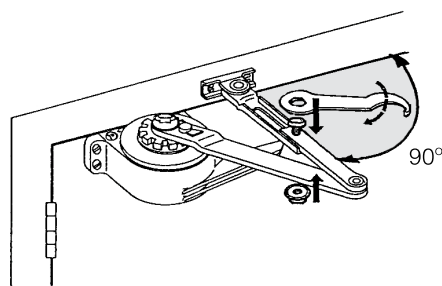
**FIJACIÓN DEL BRAZO PRINCIPAL EN EL CUERPO DEL CIERRAPUERTAS.**  
 Colocar el brazo principal en la manivela, de forma que su ranura de orientación coincida con el vértice **D** del brazo.  
 Posteriormente fijarlo con el tornillo mediante la llave especial que se suministra.

Utilizando la **PLANTILLA DE INSTALACIÓN**, el cierrapuertas quedará colocado en su correcta posición.  
 Colocar la plantilla en el eje del pernio y en la línea de la puerta, según las referencias dadas, proceder con una barrena o taladro a iniciar los seis agujeros previamente marcados.

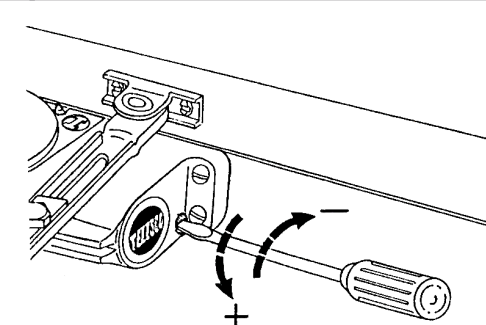
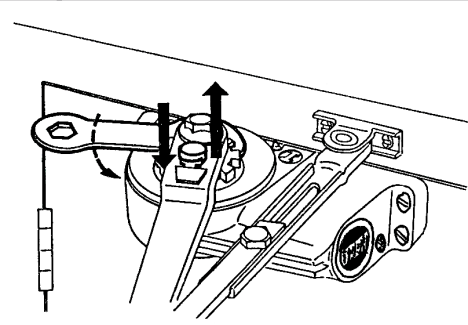
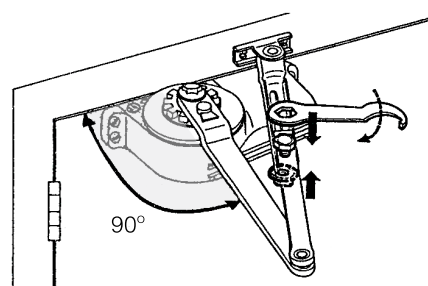
Atornillar primero el soporte **BRAZO SECUNDARIO** en el marco, fijándolo fuertemente.

A continuación, atornillar fuertemente el **CUERPO DEL CIERRAPUERTAS** en la puerta.

SIN GOLPE FINAL



CON GOLPE FINAL



**FIJACIÓN DEL BRAZO PRINCIPAL Y BRAZO SECUNDARIO.**

Unir el brazo principal y el brazo secundario con el tornillo, arandela y tuerca, apretando de forma que permita deslizarse el uno sobre el otro. La posición final del brazo secundario o principal frente al marco de la puerta da opción (a puerta cerrada) a tener o no golpe final en los cierrapuertas **Modelo B**.

**SIN GOLPE FINAL:**

Girar el brazo principal hasta que el **brazo secundario** esté **PERPENDICULAR** al marco de la puerta. En esta posición apretar fuertemente el tornillo de fijación mediante la llave especial que se suministra.

**CON GOLPE FINAL:**

Girar el **brazo principal** hasta que éste se halle **PERPENDICULAR** a la puerta. En esta posición, apretar fuertemente el tornillo de fijación mediante la llave especial que se suministra.

El coliso del brazo secundario permite absorber las diferencias existentes entre marco y puerta.

**PRECARGA DEL RESORTE.**

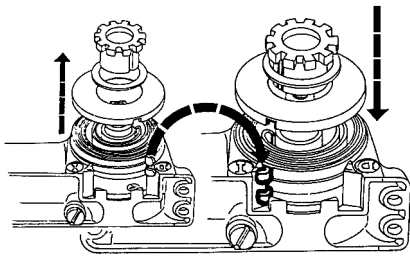
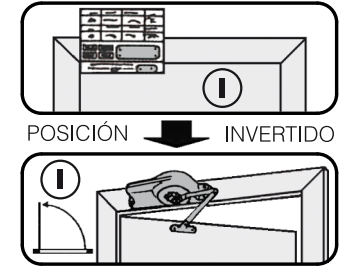
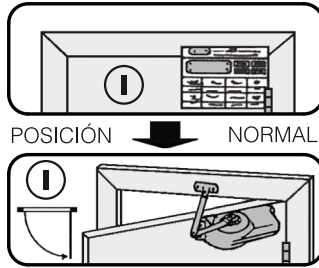
Para tensar el muelle y darle la carga necesaria para cerrar la puerta, debe procederse:  
 Posicionar la llave especial en el arrastre de forma tal que permita el giro en el sentido contrario a las agujas del reloj.  
 Tensando ligeramente, levantar el pivote de arrastre del brazo, girar un punto y posicionar de nuevo el pivote. Repetir la operación hasta que el cierrapuertas tenga la suficiente fuerza para cerrar la puerta. Se recomienda no superar los 5 puntos de tensión.

**REGULACIÓN DE LA VELOCIDAD DE CIERRE:** Mediante la **AGUJA DE REGULACIÓN** puede graduarse la velocidad de cierre de la puerta.

Girando en el **sentido de las agujas del reloj** se obtiene **MENOR velocidad de cierre**.

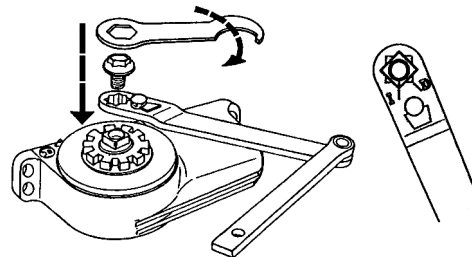
Girando en **sentido contrario a las agujas del reloj** se obtiene una **MAYOR velocidad de cierre**.

Ajustar hasta obtener un tiempo de cierre entre 3-5 segundos. En este momento el cierrapuertas controla su puerta y la cierra adecuadamente.



**PREPARACIÓN DEL CIERRAPUERTAS PARA MONTAJE EN PUERTA IZQUIERDA.**

Cambiar la posición del resorte, girándolo 180° y colocarlo haciendo coincidir sus patas exteriores de fijación con la letra I marcada en el cuerpo.



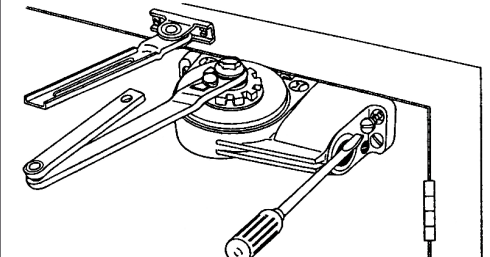
**FIJACIÓN DEL BRAZO PRINCIPAL EN EL CUERPO DEL CIERRAPUERTAS.**

Colocar el brazo principal en la manivela, de forma que su ranura de orientación coincida con el vértice D del brazo. Posteriormente fijarlo con el tornillo mediante la llave especial que se suministra.



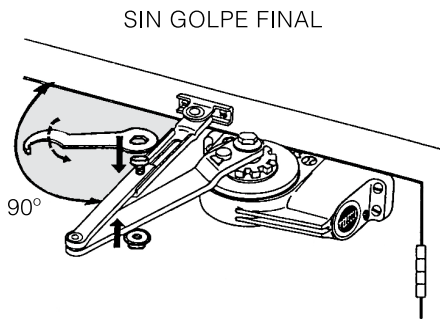
Utilizando la **PLANTILLA DE INSTALACIÓN**, el cierrapuertas quedará colocado en su correcta posición.

Colocar la plantilla en el eje del pernio y en la línea de la puerta, según las referencias dadas, proceder con una barrena o taladro a iniciar los seis agujeros previamente marcados.



Atornillar primero el soporte **BRAZO SECUNDARIO** en el marco, fijándolo fuertemente.

A continuación, atornillar fuertemente el **CUERPO DEL CIERRAPUERTAS** en la puerta.

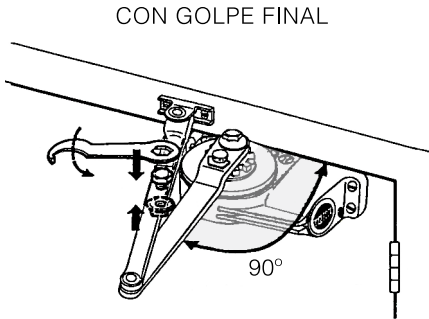


**FIJACIÓN DEL BRAZO PRINCIPAL Y BRAZO SECUNDARIO.**

Unir el brazo principal y el brazo secundario con el tornillo, arandela y tuerca, apretando de forma que permita deslizarse el uno sobre el otro. La posición final del brazo secundario o principal frente al marco de la puerta da opción (a puerta cerrada) a tener o no golpe final en los cierrapuertas **Modelo B**.

**SIN GOLPE FINAL:**

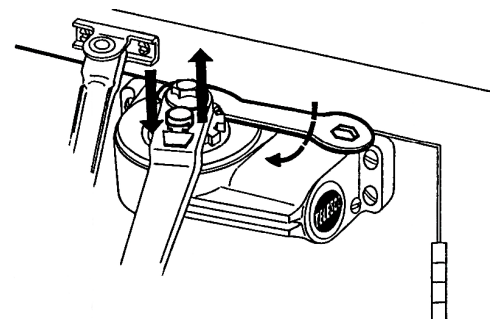
Girar el brazo principal hasta que el **brazo secundario** esté **PERPENDICULAR** al marco de la puerta. En esta posición apretar fuertemente el tornillo de fijación mediante la llave especial que se suministra.



**CON GOLPE FINAL:**

Girar el **brazo principal** hasta que éste se halle **PERPENDICULAR** a la puerta. En esta posición, apretar fuertemente el tornillo de fijación mediante la llave especial que se suministra.

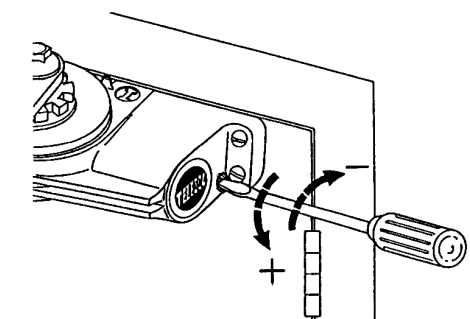
El coliso del brazo secundario permite absorber las diferencias existentes entre marco y puerta.



**PRECARGA DEL RESORTE.**

Para tensar el muelle y darle la carga necesaria para cerrar la puerta, debe procederse:

Posicionar la llave especial en el arrastre de forma tal que permita el giro en sentido a las agujas del reloj. Tensando ligeramente, levantar el pivote de arrastre del brazo, girar un punto y posicionar de nuevo el pivote. Repetir la operación hasta que el cierrapuertas tenga la suficiente fuerza para cerrar la puerta. Se recomienda no superar los 5 puntos de tensión.



**REGULACIÓN DE LA VELOCIDAD DE CIERRE:** Mediante la **AGUJA DE REGULACIÓN** puede graduarse la velocidad de cierre de la puerta.

Girando en el **sentido de las agujas del reloj** se obtiene **MENOR velocidad de cierre**.

Girando en **sentido contrario a las agujas del reloj** se obtiene una **MAYOR velocidad de cierre**.

Ajustar hasta obtener un tiempo de cierre entre 3-5 segundos. En este momento el cierrapuertas controla su puerta y la cierra adecuadamente.