



## **Puertas Semiautomáticas de Rellano** Semiautomatic Landing Doors

**MANUAL DE INSTALACION DE PUERTAS SEMIAUTOMATICAS**  
**INSTALLATION MANUAL FOR SWING DOORS**

**MAN-03-003-03**

**La puerta semiautomática MEV, se sirve montada y regulada en sus distintos componentes a falta de colocar el tirador de aluminio. El material suministrado por puerta es:**

*The MEV swing door, is supplied assembled and with its different components adjusted just needing the placement of the aluminum puller. The door is supplied with the following material:*

**Marco (cerco) y puerta.** *Frame and door*

**Marco aluminio mirilla.** *Aluminum frame vision panel*

**Cristal mirilla.** *Vision panel glass.*

**Cerradura seguridad.** *Safety lock.*

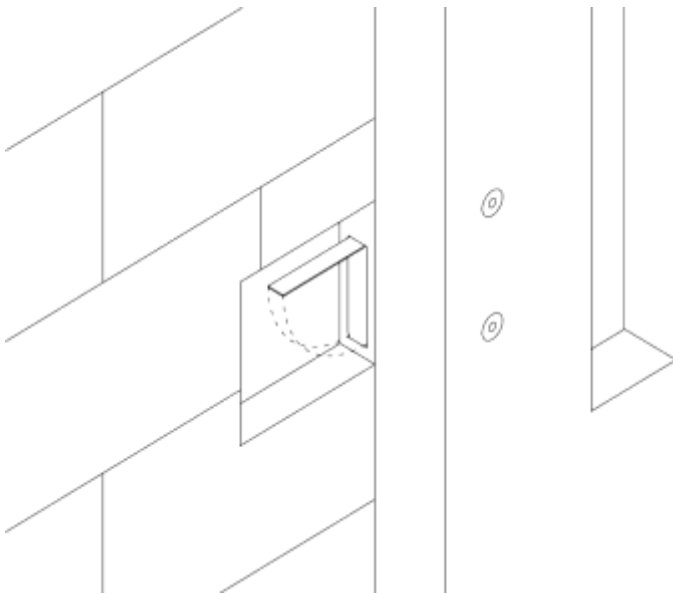
**Tirador de aluminio.** *Aluminum puller.*

**Placa empuje aluminio.** *Aluminum pushing plate.*

**Muelle retorno hoja.** *Panel return spring.*

**Amortiguador.** *Shock absorber*

**Tornillería para el montaje tirador de aluminio.** *Screws for the installation of the puller of the door.*



**La ubicación del marco de la puerta queda instalada en el umbral de acceso al rellano mediante obra.**

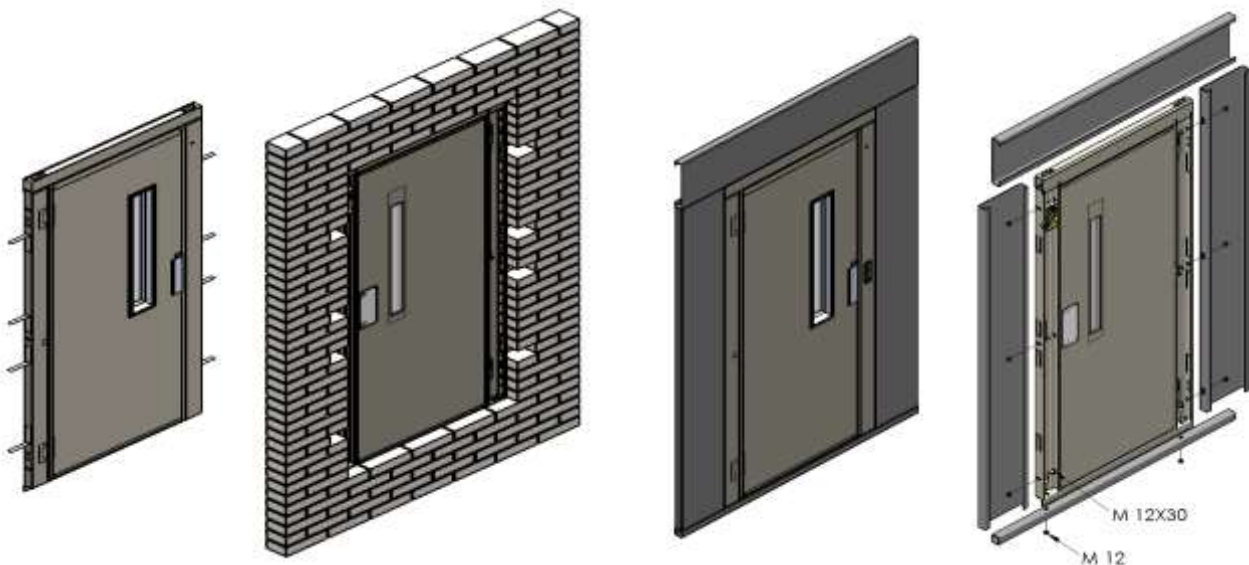
*The location of the door frame is installed in the threshold of access to the landing via construction.*

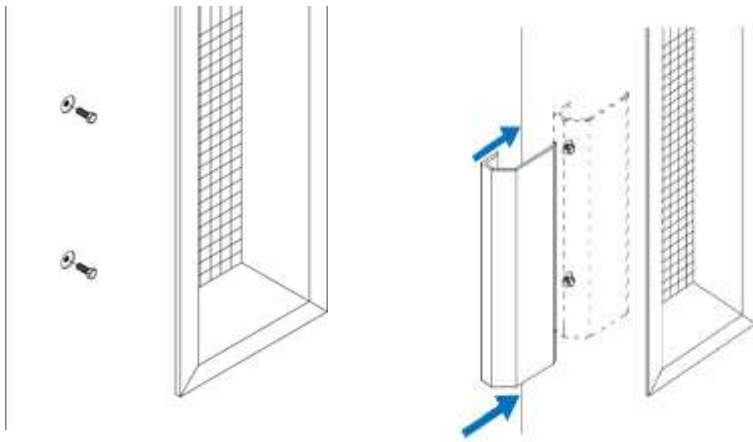
**Hay que comprobar que esté nivelado y como elemento de acceso del rellano a la cabina, que estén perfectamente alineado con la entrada de esta.**

*It must be checked that it is levelled and that as element of access from the landing to the car, that they are perfectly lined up with its entrance*

**Al apoyar el marco de las puertas en el umbral del rellano, los anclajes de cada lado del marco pueden estar empotrados en la pared para fijarla puerta.**

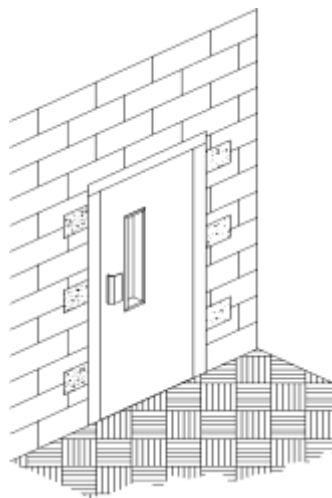
*On supporting the frame of the doors on the landing threshold, the anchoring of each side of the frame can be fitted in the wall to attach the door*





**Colocaremos la placa tirador con su tornillería correspondiente según esquemas.**

*We will place the puller with its corresponding screws as per drawings.*

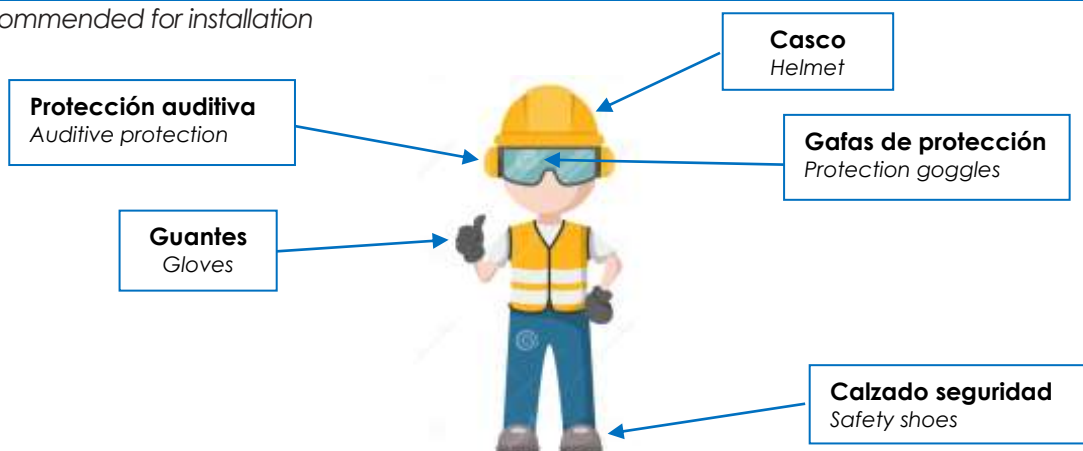


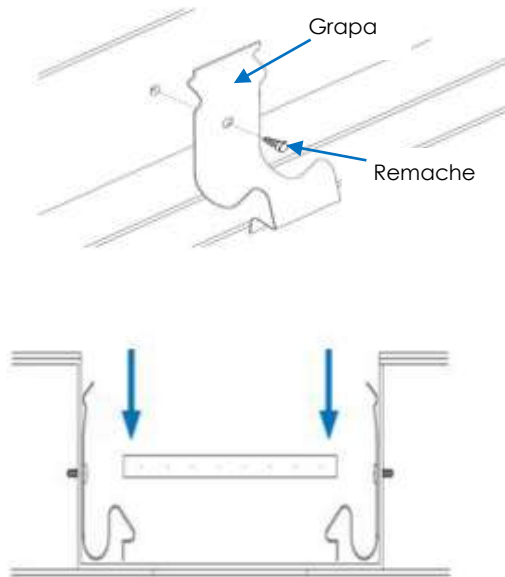
**Puerta semiautomática instalada en el paso libre. (En la pared del hueco).**

*Swing door installed in clear opening. (On the shaft wall)*

### E.P.I.S recomendados para la instalación.

*E.P.I.S. recommended for installation*



**Posibles montajes (según petición cliente)***Possible assemblies (according to customer request)***Montaje del cristal mirilla***Assembly vision panel glass.*

**La puerta, una vez instalada en el paso libre, procederemos a instalar la mirilla según los esquemas**  
*The door, once installed in the clear opening, we will proceed to install the vision panel as per drawings.*

**Fijaremos las grapas mediante remaches**  
*We will attach the staples by means of rivets*

**A continuación, colocaremos el marco de la mirilla.**

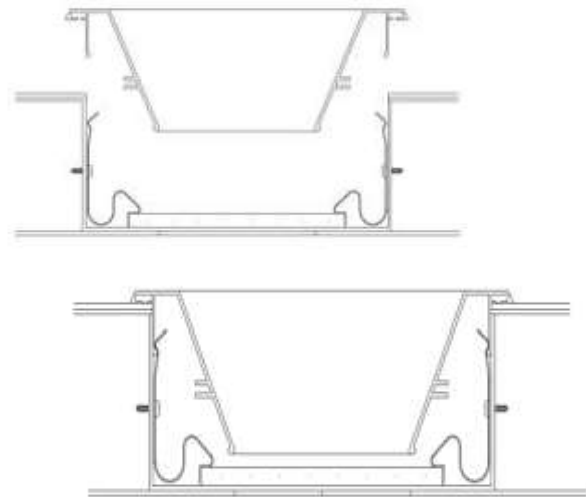
*Next, we will place the frame of the vision panel*

**También presionando ligeramente.**

*Also, pressing lightly.*

**La grapa tiene pestañas para sujetar la mirilla.**

*The staple has clips to attach the vision panel*



**Vista una vez finalizada la instalación de la mirilla.**

*View after completing the installation of the vision panel.*

**Sustitución del cristal mirilla**

*Replacement vision panel glass.*

**En el caso de sustitución del cristal, proceder de la siguiente manera:**

*In the case of replacement of the glass, proceed as follows:*

**1º Desmontar el marco de aluminio ejerciendo presión hacia el exterior desde los laterales como indica la flecha de croquis.**

*1º Disassemble the aluminum frame by exerting pressure to the outside from the sides as indicated by the sketch arrow.*

**2º Sacar las grapas de fijación para liberar el cristal**

*2º Remove the fixing staples to release the glass*

**3º Sustituir el cristal**

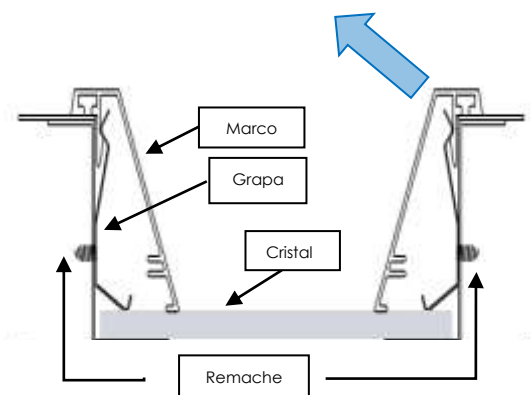
*3º Replace the glass*

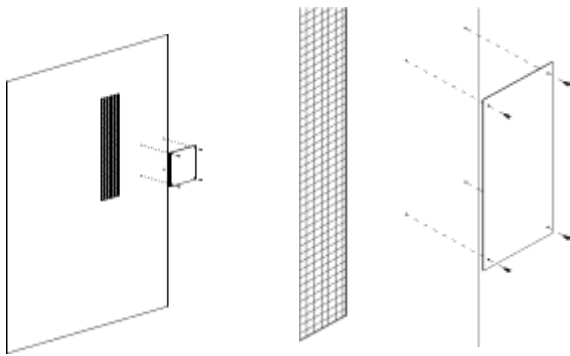
**4º Fijar las grapas**

*4º Fix the staples*

**5º Presionar el marco de aluminio hasta que encaje con las grapas**

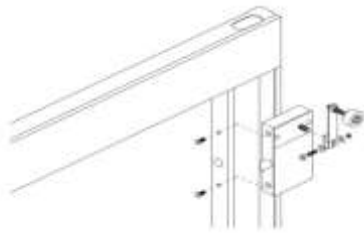
*5º Press the aluminum frame until it fits with the staples*



**Montaje de placa empuje aluminio***Assembly Aluminum pushing plate.*

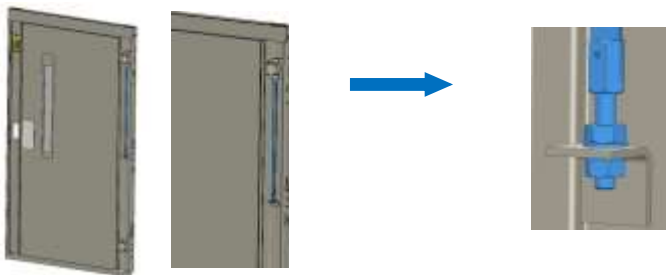
**Colocaremos la placa empuje en la cara interna de la puerta. La placa tiene 4 puntos de fijación.**

*We will place the pushing plate on the inner side of the door. The plate has 4 attachment points.*

**Montaje de cerradura seguridad.***Assembly Safety lock*

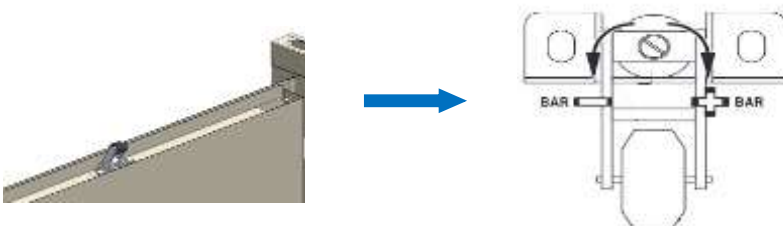
**Fijar la cerradura con tornillos Allen con cabeza cónica. Una vez fijada colocar el conjunto biela accionamiento según esquema.**

*Attach the lock with allen screws with cone-shaped heads. Once attached, install the activation set as per drawing.*

**INSTRUCCIONES DE MONTAJE DE LA CERRADURA Y SISTEMA APERTURA: <http://mevcomponents.com>***Assembly instruction. Safety lock and opening system: <http://mevcomponents.com>***Otros ajustes***Other settings***Ajuste del fleje***Strap adjustment*

**Para conseguir un cierre correcto de la puerta, se debe ajustar la presión del fleje, para ello se utilizará unas llaves fijas.**

*To achieve a correct closing of the door, the pressure of the strap must be adjusted, for these fixed keys will be used.*

**Ajuste del amortiguador***Shock absorber adjustment*

**La velocidad de los últimos centímetros en el cierre de la puerta se ajustará mediante el tornillo del amortiguador.**

*The speed of the last centimeters in the closing of the door will be adjusted by the screw of the shock absorber*

**Girará mediante el tornillo del amortiguador según el croquis**

*Rotate using the shock absorber screw according to the sketch*

Cualquier modificación que no este indicada en este manual, antes de realizar dicha modificación, notificar a nuestro departamento tecnico.  
MEV no se hace responsable sin en caso de no seguir las instrucciones marcadas, se generan daños en las puertas o en la instalación.

Any modification that is not included in this manual, before carrying out the said modification, notify our Technical department  
MEV is not responsible if given the case that the instructions are not followed, there are damages to the doors or installation



Mechanical and Electrical Components for Vertical Installations, S.L.U.  
Avda. de la Industria, 15  
Poligono Acceso Ademuz Peixador  
46980 Paterna (Valencia) - SPAIN  
Telf: (+34) 961 322 364 - Fax: (+34) 963 010 203  
<http://www.mevcomponents.com/>  
[comercial@mevcomponents.com](mailto:comercial@mevcomponents.com)