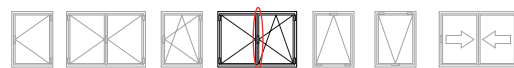


# PASADORES DE PALANCA BIDIRECCIONALES OSCIOBATIENTES

## TILT & TURN TWO-WAY SHOOTBOLT LEVERS



### PASADOR BIDIRECCIONAL CIERRE AL INVERSOR

#### TWO-WAY SHOOTBOLT LOCKING TO INVERTER

111601



Kit de cierre oscilobatiente compuesto por pasadores de palanca bidireccionales.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Válido para hoja pasiva con perfil de Canal Europeo.
- Se compone de dos terminales conectados a una palanca mediante pletinas falleba.
- Accionando una sola palanca se abren o cierran los dos terminales de zamak.
- Los terminales de zamak incorporan puntos de cierre con regulación de apriete.
- Los punteros en acero inoxidable aportan mayor resistencia y son compatibles con los kits de cierre al marco y cierre al inversor de la hoja activa.

Tilt & turn locking kit composed of two-way shootbolt levers.

#### TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Valid for passive sash with Euro Groove profile.
- Comprising of two terminals connected to a lever using operating rods.
- The two zamak terminals are opened or closed by pressing a single lever.
- The zamak terminals incorporate closing points with tightening adjustment.
- The stainless steel pointers provide greater resistance and are compatible with the kits for locking to frame and locking to inverter of the active sash.

### PASADOR BIDIRECCIONAL CIERRE AL MARCO

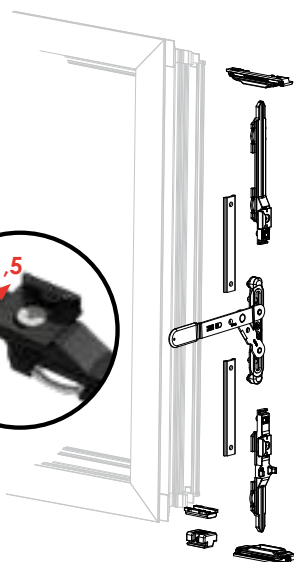
#### TWO-WAY SHOOTBOLT LOCKING TO FRAME

111602



PASADOR DE PALANCA  
BIDIRECCIONAL CON PUNTEROS  
ZAMAK  
TWO WAY LEVER BOLT  
WITH ZAMAK TIPS

REGULACIÓN DE APRIETE CON  
CERRADERO  
TIGHTNESS ADJUSTMENT  
WITH LOCK



### PASADOR BIDIRECCIONAL CON PUNTEROS INOX

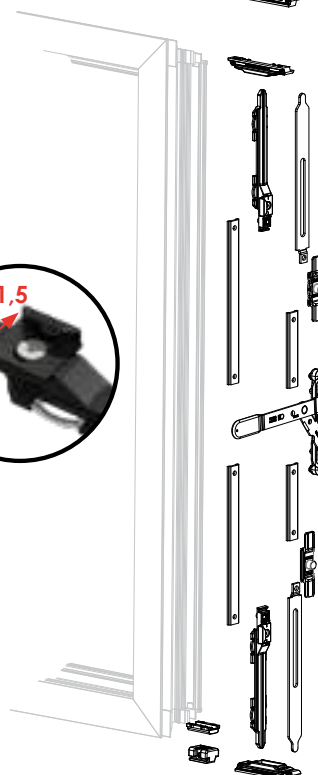
#### TWO-WAY SHOOTBOLT WITH INOX POINTERS

111621



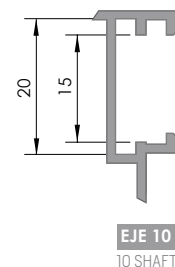
PASADOR DE PALANCA  
BIDIRECCIONAL CON  
PUNTEROS ZAMAK  
TWO WAY LEVER BOLT  
WITH ZAMAK TIPS

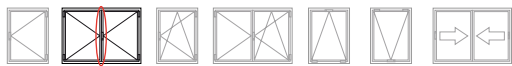
REGULACIÓN DE APRIETE  
CON CERRADERO  
TIGHTNESS ADJUSTMENT  
WITH LOCK



PASADOR DE PALANCA  
BIDIRECCIONAL CON  
PUNTEROS INOX  
TWO WAY LEVER BOLT WITH  
INOX TERMINALS

INVERSOR  
MARCO/HOJA  
FRAME / SASH  
INVERTER





# PASADORES DE PALANCA BIDIRECCIONALES PRACTICABLES

## SIDE-HUNG TWO-WAY SHOOTBOLT LEVERS

Side-hung locking kit composed of two-way shootbolt levers.

### TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Valid for passive sash with Euro Groove profile.
- Comprising of two terminals connected to a lever by means of operating rods.
- The two plastic terminals are opened or closed by pressing a single lever.

Kit de cierre practicable compuesto por pasadores de palanca bidireccionales.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Válido para hoja pasiva con perfil de Canal Europeo.
- Compuesto por dos terminales conectados a una palanca mediante pletinas falleba.
- Accionando una sola palanca se abren o cierran los dos terminales plásticos.

PASADOR BIDIRECCIONAL  
TWO-WAY SHOOTBOLT

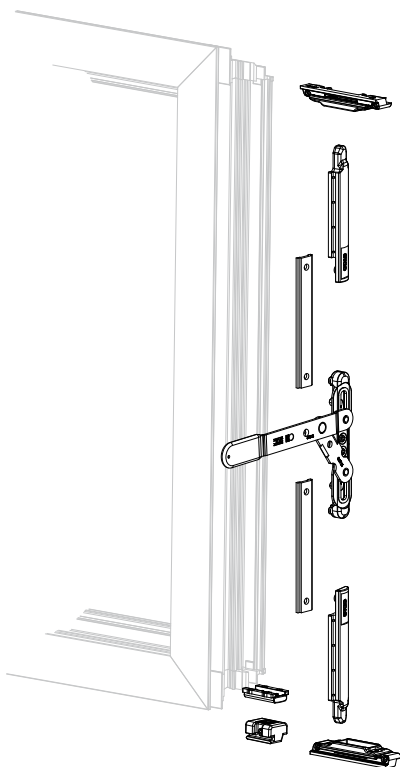


071600



PASADOR DE PALANCA  
BIDIRECCIONAL CON PUNTEROS  
PLÁSTICOS  
TWO WAY LEVER PINS WITH  
PLASTIC TIPS

CERRADERO  
UNIVERSAL TAMBIÉN  
CON REGULACIÓN  
ADJUSTABLE  
UNIVERSAL LOCK



PASADOR BIDIRECCIONAL CON PUNTA METÁLICA  
TWO-WAY SHOOTBOLT WITH METAL TIP



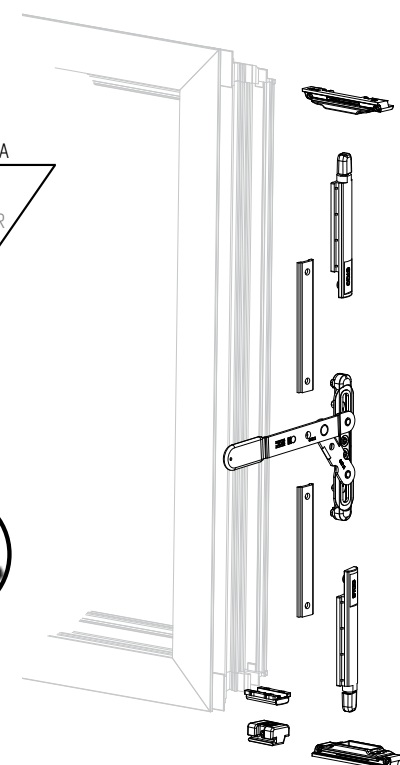
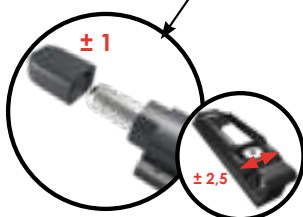
071601



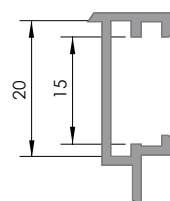
PASADOR DE PALANCA BIDIRECCIONAL CON  
PUNTEROS PLÁSTICOS CON PUNTA METÁLICA

TWO WAY LEVER PIN WITH PLASTIC POINTER  
AND METALLIC TIPS

PERMITE  
REGULACIÓN  
ADJUSTABLE

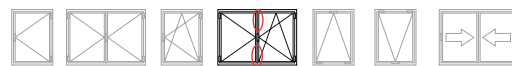


INVERSOR  
MARCO/HOJA  
FRAME / SASH  
INVERTER



EJE 10  
10 SHAFT

## KIT PASADORES DE PALANCA OSCILO CIERRE INVERSOR TILT-TURN SHOOTBOLT LEVER KIT LOCKING TO INVERTER



A111600



H min = 665mm

Kit de cierre oscilobatiente y practicable para hoja pasiva compuesto por pasadores de palanca.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Los pasadores vienen totalmente montados y se fijan de forma rápida suponiéndolos en el perfil.
- Incorporan puntos de cierre regulables para anti-falsa maniobra y para el terminal de la hoja activa.
- Pre-posicionado mediante lágrima de acero para facilitar el montaje, y fijación mediante 2 tornillos rosca-chapa.
- Cerraderos de marco regulables.
- Piezas tratadas en zamak para garantizar resistencia a la corrosión según norma UNE-EN 1670: 240 horas en cámara de niebla salina (Grado 4).

Tilt & turn and side-hung locking kit for passive sash composed of shootbolt levers.

### TECHNICAL CHARACTERISTICS

- The bolts are fully assembled and are quickly fastened by attaching them to the profile.
- They incorporate adjustable locking points for anti-false maneuver and for the terminal of the active sash.
- Pre-positioned by means of steel teardrop to facilitate the assembly, and fixation by means of 2 threaded screws.
- Adjustable frame locks.
- Parts treated in zamak to guarantee resistance to corrosion according to UNE-EN 1670: 240 hours in a salt spray chamber (Grade 4).

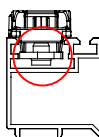
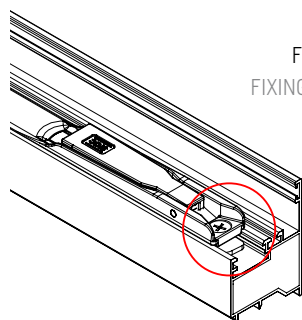
## KIT PASADORES DE PALANCA CIERRE AL MARCO SHOOTBOLT LEVER KIT LOCKING TO FRAME

A113800



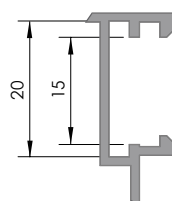
H min = 665mm

FIJACIÓN MEDIANTE LÁGRIMA  
FIXING BY MEANS OF A TEAR DROP

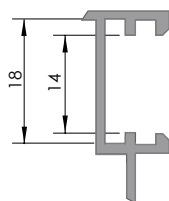


INVERSOR  
MARCO/HOJA  
FRAME / SASH  
INVERTER

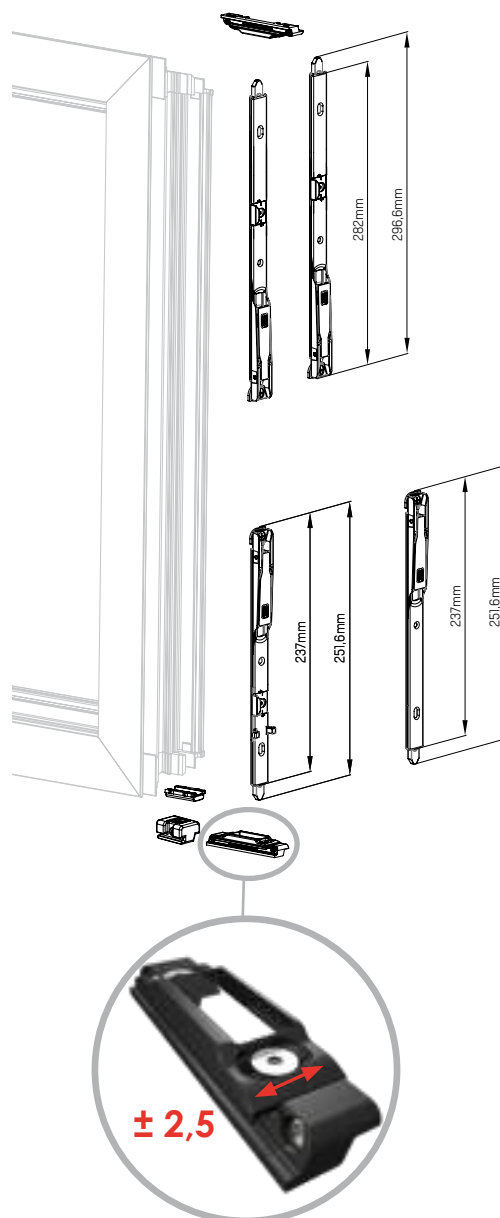
INVERSOR  
MARCO/MARCO  
FRAME / FRAME  
INVERTER

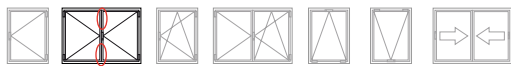


EJE 10  
10 SHAFT



EJE 10  
10 SHAFT





## CIERRE INVERSOR KIT PASADORES DE PALANCA PRACTICABLE

### CASEMENT SHOOTBOLT LEVER KIT LOCKING TO INVERTER

Side-hung locking kit for passive sash composed of shootbolt levers.

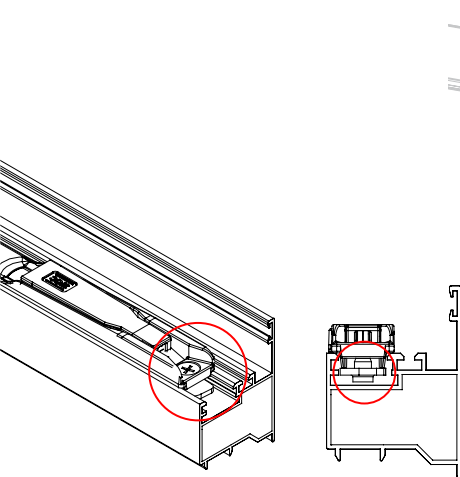
#### TECHNICAL CHARACTERISTICS

- The bolts are fully assembled and are quickly fastened by attaching them to the profile.
- They incorporate adjustable locking points for anti-false maneuver and for the terminal of the active sash.
- Pre-positioned by means of steel teardrop to facilitate the assembly, and fixation by means of 2 threaded screws.
- Adjustable frame locks.
- Parts treated in zamak to guarantee resistance to corrosion according to UNE-EN 1670: 240 hours in a salt spray chamber (Grade 4).

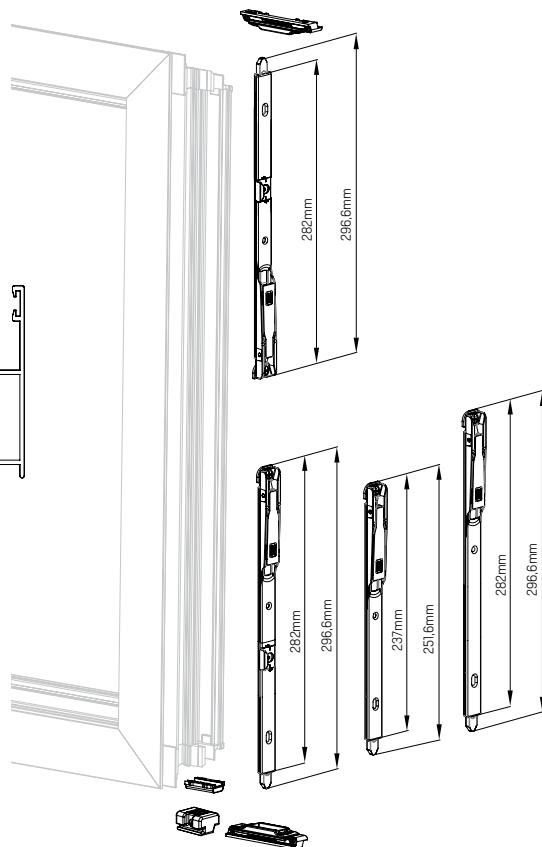
Kit de cierre practicable para hoja pasiva compuesto por pasadores de palanca.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Los pasadores vienen totalmente montados y se fijan de forma rápida superponiéndolos en el perfil.
- Incorporan puntos de cierre regulables para anti-falsa maniobra y para el terminal de la hoja activa.
- Pre-posicionado mediante lágrima de acero para facilitar el montaje, y fijación mediante 2 tornillos rosca-chapa.
- Cerraderos de marco regulables.
- Piezas tratadas en zamak para garantizar resistencia a la corrosión según norma UNE-EN 1670: 240 horas en cámara de niebla salina (Grado 4).



FIJACIÓN MEDIANTE LÁGRIMA  
FIXING BY MEANS OF A TEAR DROP



A113700



KIT PASADOR DE PALANCA LARGO PRACTICABLE  
LONG SHOOTBOLT LEVER KIT CASEMENT



A112710



KIT PASADOR DE PALANCA CORTO PRACTICABLE  
SHORT SHOOTBOLT LEVER KIT CASEMENT



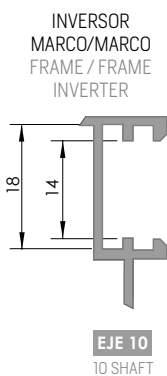
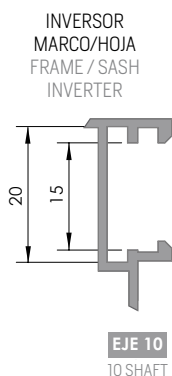
A112610



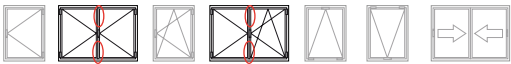
KIT PASADOR DE PALANCA LARGO  
PRACTICABLE CIERRE AL MARCO  
LONG SHOOTBOLT LEVER KIT  
CASEMENT LOCKING TO FRAME



A112720



# KIT PASADORES DE FALLEBA OPERATING ROD SHOOTBOLT KIT



112000



H min = 620mm

Kit de cierre para hoja pasiva mediante pasadores de falleba.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Los pasadores de falleba están constituidos por una pletina de aluminio troquelado y un pulsador inyectado en poliamida con fibra de vidrio.
- Los cerraderos son regulables ya que poseen un ranurado antideslizamiento que consigue una regulación progresiva.

Locking kit for passive sash using operating rod bolts.

## TECHNICAL CHARACTERISTICS

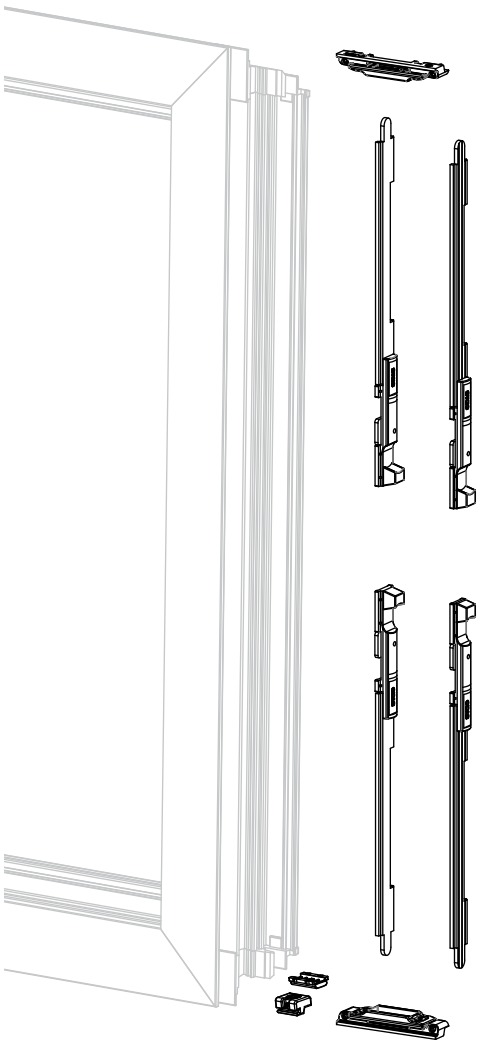
- The operating rod bolts consist of a die-cast aluminium plate and a push-button injected in polyamide with fiberglass.
- The locks are adjustable as they have an anti-slip groove with which a progressive adjustment is achieved.

# KIT PASADORES DE FALLEBA 14/18 OPERATING ROD 14/18 SHOOTBOLT KIT

112001

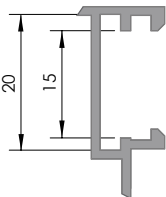


H min = 620mm



112000

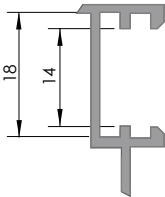
INVERSOR  
MARCO/HOJA  
FRAME / SASH  
INVERTER



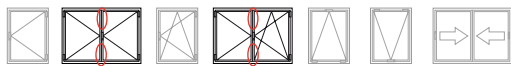
EJE 10  
10 SHAFT

112001

INVERSOR  
MARCO/MARCO  
FRAME / FRAME  
INVERTER



EJE 10  
10 SHAFT



## KIT PASADORES DE PALANCA EXTENSIBLES CIERRE INVERSOR

EXTENDABLE SHOOTBOLT LEVER KIT LOCKING TO INVERTER

Locking kit for the passive sash using extendable lever shootbolts.

### TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Fully adjustable position in height and tightening.
- Extendable by means of an operating rod, they are ideal for balcony doors.
- An anti-looseness clip is incorporated.
- Adapted to fit all the inverters in the market.
- Safety system with built-in lever lock.
- The stainless steel pointers provide greater resistance and are compatible with the kits for locking to frame and locking to inverter of the active sash.

Kit de cierre para la hoja pasiva mediante pasadores de palanca extensibles.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Posición totalmente regulable en altura y en apriete.
- Prolongables mediante falleba, son ideales para puertas balconeras.
- Incorpora clip antiholguras.
- Ajustados a todos los inversores del mercado.
- Sistema de seguridad con bloqueo de palanca incorporado.
- Los punteros en acero inoxidable aportan mayor resistencia y son compatibles con los kits de cierre al marco y cierre al inversor de la hoja activa.



111610



H min = 750mm

### KIT PASADORES DE PALANCA EXTENSIBLES CIERRE AL MARCO EXTENDABLE SHOOTBOLT LEVER KIT LOCKING TO FRAME



111611

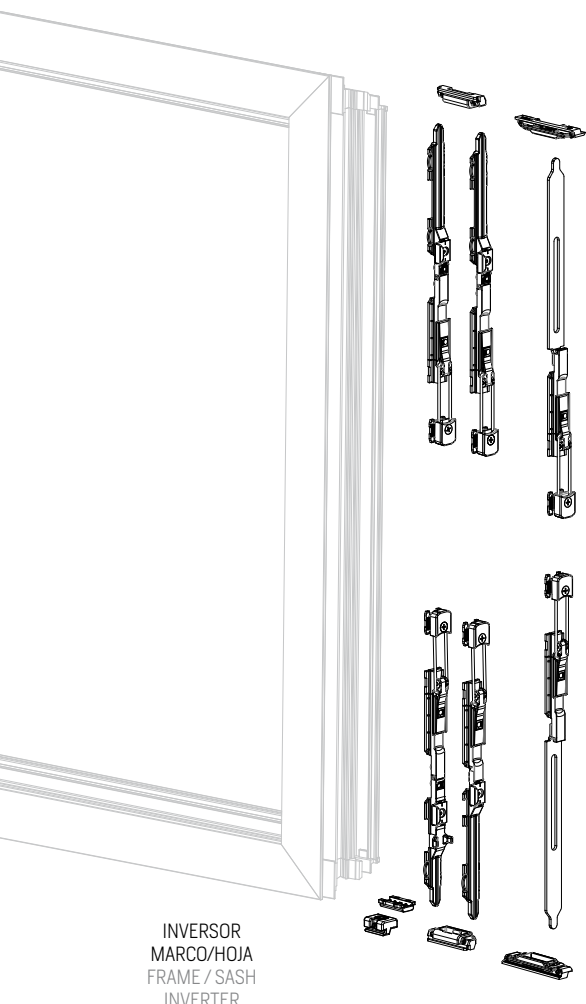


H min = 770mm

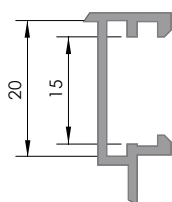
### KIT PASADORES DE PALANCA EXTENSIBLES CON PUNTEROS INOX EXTENDABLE SHOOTBOLT LEVER KIT WITH INOX TIPS



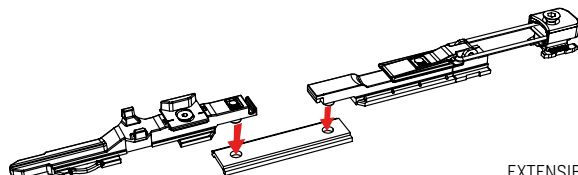
111620



INVERSOR  
MARCO/HOJA  
FRAME / SASH  
INVERTER

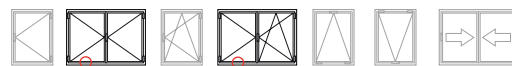


EJE 10  
10 SHAFT



EXTENSIBLES  
MEDIANTE FALLEBA  
CAN BE EXTENDED USING AN  
OPERATING ROD





0507047

ZM INX



Mecanismo de retención válido para  
hoja pasiva.

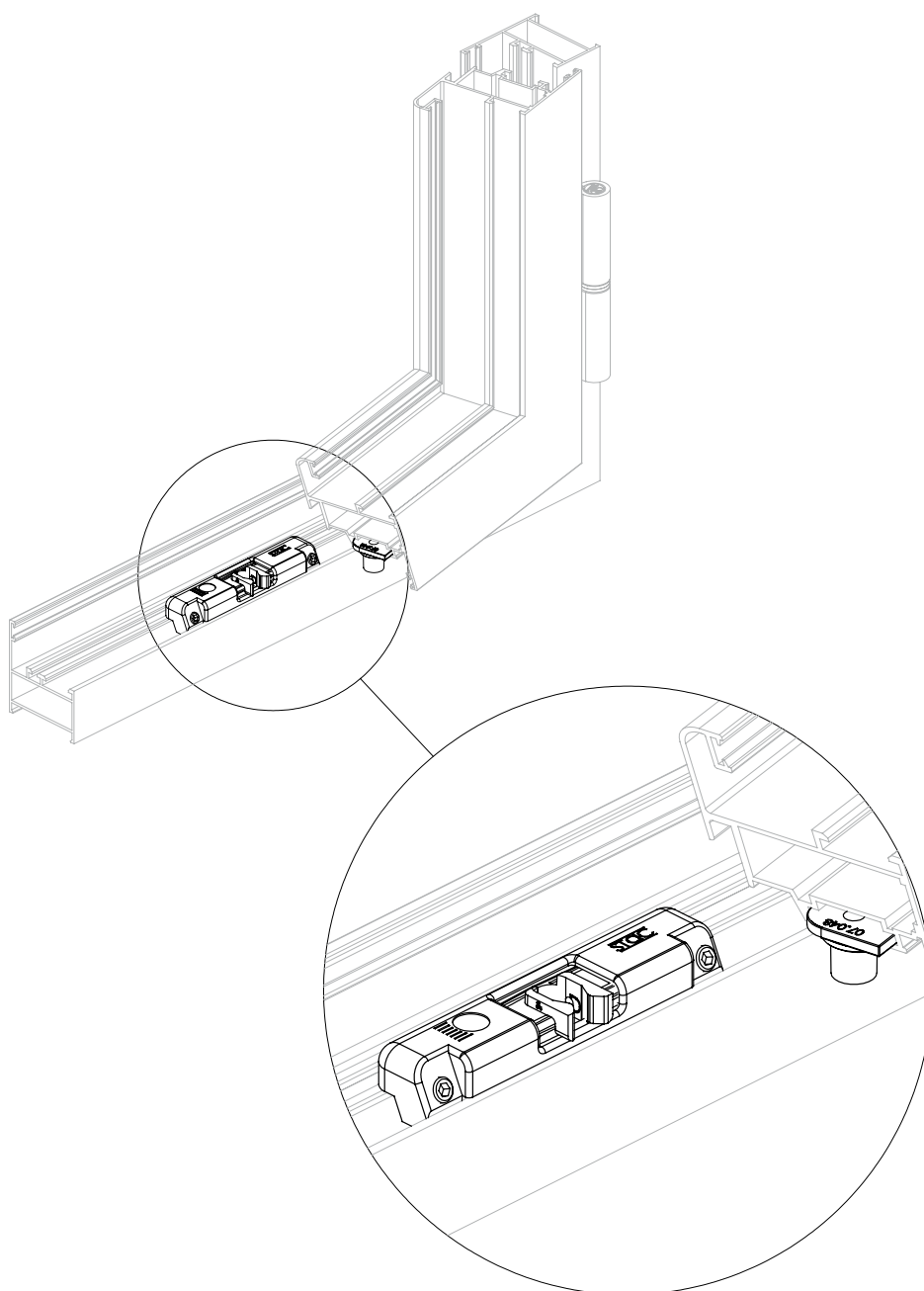
Retention mechanism valid for passive  
sash

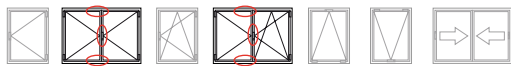
#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Mecanismo para mantener bloqueada la hoja pasiva cuando está cerrada.
- Se desactiva tirando de la hoja.
- Las dos partes son automontables y ambas admiten regulación sobre el canal lateral.

#### TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Mechanism to keep the passive sash locked when it is closed.
- It is deactivated by pulling the sash.
- Both parts are self-assembling and both allow adjustment on the side groove.





## KIT CIERRE PERIMETRAL HOJA PASIVA EVO-SOFT

### EVO-SOFT PASSIVE SASH - PERIMETER LOCKING KIT

Locking kit for passive sash by means of double corner drive in order to make possible the perimetral closing in the second sash.

#### TECHNICAL CHARACTERISTICS

- The drive is carried out through the two-way bolt.
- Adaptable to the different series of the market.
- Available in EVO-soft and EVO-Security versions.
- Inverter locking point adapted to the hardware.

See accessories chapter.

Kit de cierre para hoja pasiva mediante doble ángulo de reenvío con el fin de posibilitar el cierre perimetral en la segunda hoja.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- El accionamiento se realiza a través del pasador bidireccional.
- Adaptable a las diferentes series del mercado.
- Disponible en versiones EVO-Soft y EVO-Security.
- Punto de cierre inversor adaptado al herraje.

Ver capítulo de complementos.



111604C



H min = 700

## KIT CIERRE PERIMETRAL - HOJA PASIVA EVO-SECURITY

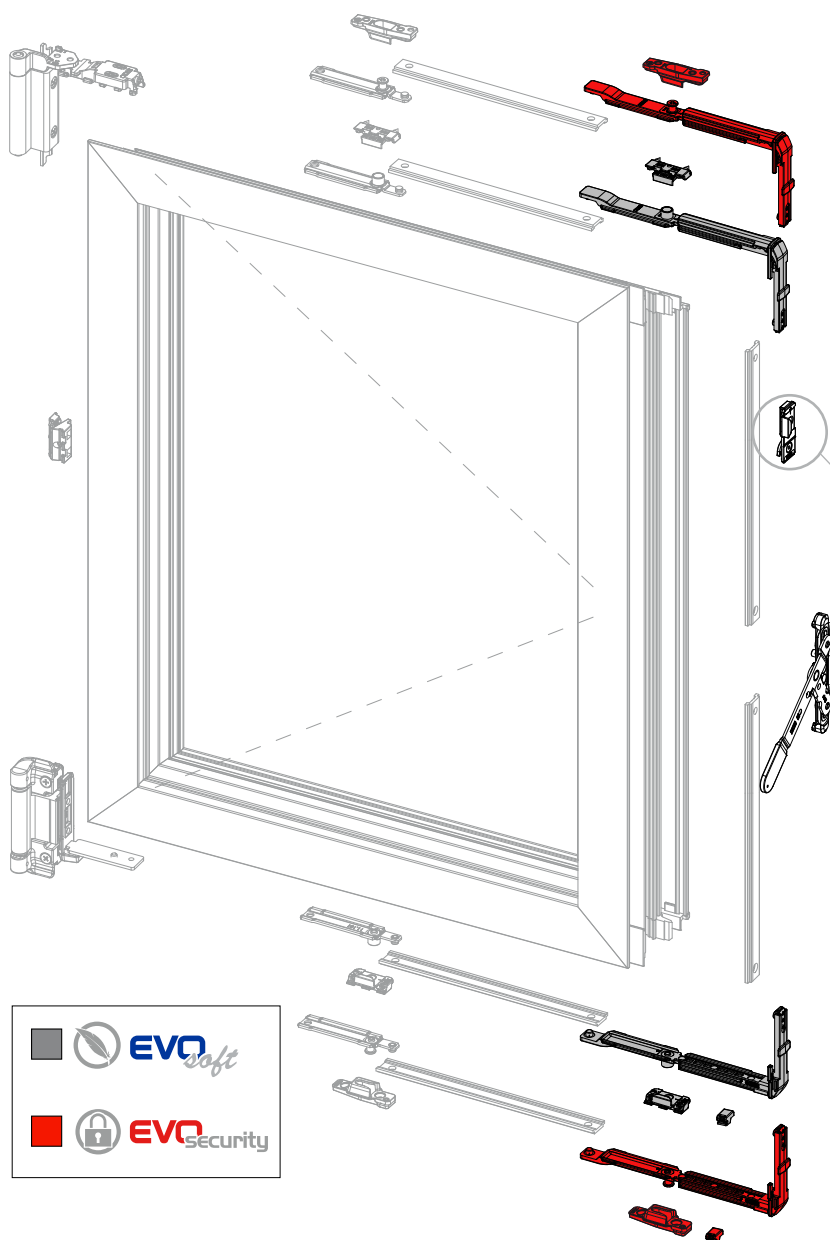
### EVO-SECURITY PASSIVE SASH - PERIMETER LOCKING KIT



111604S



H min = 700



**110210**

PUNTO DE CIERRE INVERSOR  
(Ver sección complementos)  
INVERTER LOCKING POINT  
[see Accessories section]



⚠ Consultar disponibilidad por serie.  
Enquire about series availability.





## PASADORES DE PUERTA **DENEB**

### **DENEB** FLUSH BOLTS

#### **Adaptabilidad**

Los pasadores de puerta Deneb están dimensionados de forma que se adapten a todos los canales de puerta estándar del mercado. Su geometría permite también que se puedan instalar en ventanas de Canal Europeo. Los pasadores Deneb están disponibles en tres longitudes diferentes: 140, 220 y 450 mm.

#### **Resistencia**

Los pasadores de puerta Deneb están fabricados en aluminio y zamak lacados las carcasas, la palanca en zamak niquelado y los componentes principales que soportan los esfuerzos y desgastes están fabricados en acero inoxidable. Esto los dota de una gran resistencia a la corrosión.

#### **Facilidad de accionamiento**

El mecanismo de los pasadores de puerta Deneb acompaña el movimiento con dos resortes que derivan en una gran suavidad a la hora de accionar la palanca.

#### **Estética estilizada**

En la mayoría de los pasadores de puerta la estética está descuidada, quedando relegada a un segundo plano. Desde STAC hemos potenciado esta faceta dándole una estética estilizada y uniforme con acabados de calidad. Los 3 modelos están disponibles en colores plata, blanco y negro.

#### **Adaptability**

The Deneb flush bolts were designed to be compatible with all standard door groove profiles existing on the market. The geometry of the flush bolt allows its fitting on Euro Groove windows as well. To cover the entire range of door specifications the Deneb flush bolts come in three different lengths: 140, 220 and 450 mm.

#### **Resistance**

The Deneb flush bolts are manufactured from aluminium and lacquered Zamak (the body), nickel coated Zamak (the lever) and stainless steel (the main force-bearing and wearing-prone components). These materials mean that the flush bolts are highly corrosion resistant.

#### **Easy operation**

The movement of the Deneb flush bolt mechanism is assisted by two springs, to make it smoother and easier to move the lever.

#### **Stylish design**

Aesthetical aspects are a secondary concern in most flush bolts. However, at STAC we dedicated to reinforce this aspect, providing the Deneb flush bolts with a uniform, stylish design and a high-quality finish. 3 models are available in silver, black and white.





Bolts designed to fit all standard door grooves.

### TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Three different lengths:

**NEW 140 mm length version:** it incorporates a reinforcement plate that allows a greater durability.

**140 mm length version:** flush bolt of small dimensions designed specifically for multi-locking point doors.

**220 mm & 450 mm length version:** the lever arm is in a more convenient position for the user, making it easier to operate.

- Resistance: manufactured in aluminium and zamak, the lacquered cases, the lever in nickel-plated zamak and the main components in stainless steel.
- Ease of operation: smooth operation of the lever.
- Available in silver, white and black colours.

Pasadores diseñados para adaptarse a todos los canales de puerta estándar.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Tres longitudes diferentes:

**NUEVA versión largo 140 mm:** incorpora una pletina de refuerzo que permite un mayor durabilidad.

**Largo de 140mm:** pasador de palanca de pequeñas dimensiones pensado especialmente para puertas con cerraduras multipunto.

**Largo de 220mm y 450mm:** permiten acercar al usuario la palanca para facilitar su accionamiento.

- Resistencia: fabricados en aluminio y zamak, las carcasas lacadas, la palanca en zamak niquelado y los componentes principales en acero inoxidable.
- Facilidad de accionamiento: suavidad a la hora de accionar la palanca.
- Disponibles en colores plata, blanco y negro.

ZM AL

INX

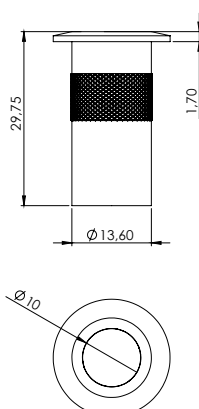
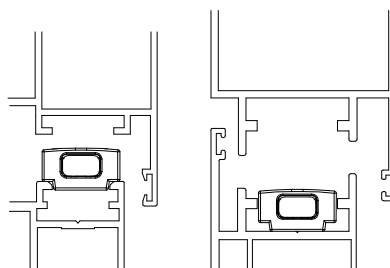
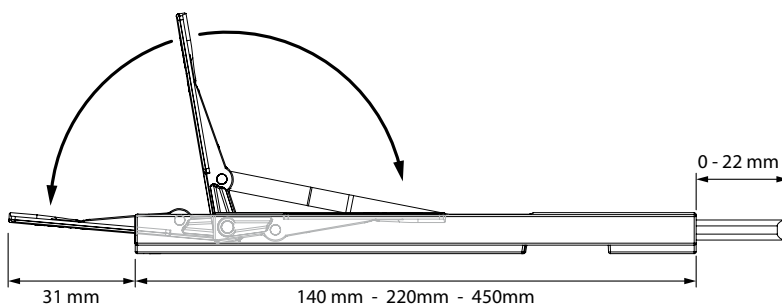
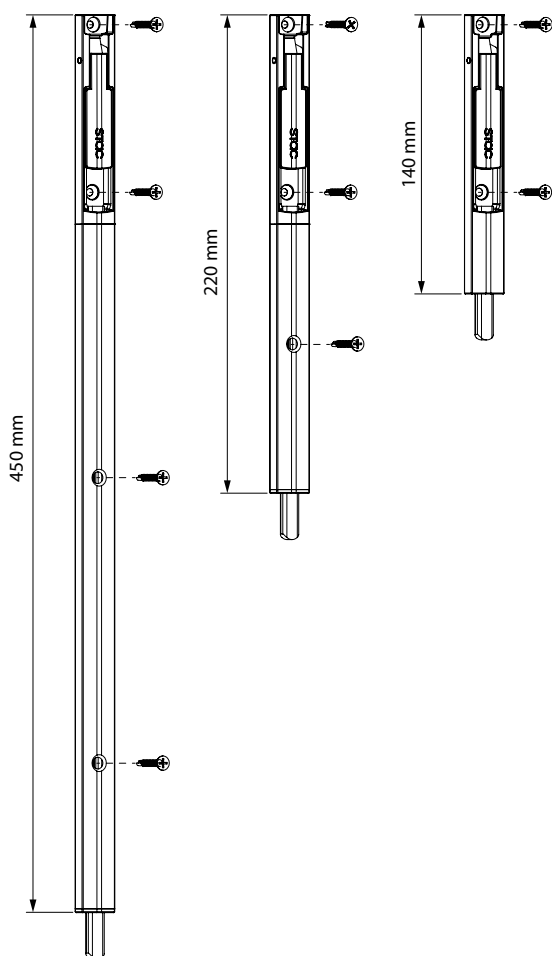


PH 2

|      |    |    |
|------|----|----|
| 0524 | 01 | ** |
|      | 02 | ** |
|      | 03 | ** |
|      | 04 | ** |



| L      |          |          |          |
|--------|----------|----------|----------|
| 140 mm | 05240101 | 05240102 | 05240103 |
| 220 mm | 05240201 | 05240202 | 05240203 |
| 450 mm | 05240301 | 05240302 | 05240303 |
| 140 mm | 05240401 | 05240402 | 05240403 |



### GUARDAPOLVO PASADORES DE PUERTA DUST COVER FLUSH BOLTS

05241001

