

Normativa UNE

Los productos han sido sometido a ensayos de acuerdo con la siguiente normativa:

» **UNE-EN 13126-1: 2012**

Herrajes para la edificación. Herrajes para ventanas y puertas balconeras. Requisitos y métodos de ensayo.

» **UNE-EN 13126-19: 2011**

Herrajes para la edificación. Requisitos y métodos de ensayo de ventanas y puertas balconeras.

» **UNE-EN 1670: 2007**

Herrajes para la edificación. Resistencia a la corrosión. Requisitos y métodos de ensayo

La normativa ha sido desarrollada por el **Comité Técnico de Normalización CTN 85: cerramientos de huecos en edificación y sus accesorios**. Secretaría técnica: ASEFAVE (Asociación Española de Fabricantes de Fachadas Ligeras y Ventanas).



Clasificación del herraje

Los valores que se indican a continuación han sido obtenidos en el **Laboratorio de Ensayos de STAC** de acuerdo con los procedimientos descritos en la norma UNE-EN 13126-19: 2011.

DÍGITO	1	2	3	4	5	6	7	8	9
GRADO	-	5	100	0	1	4	-	19/1	S.R.W. = 1075 S.R.H. = 1230

dígito 1	Categoría de servicio	Sin requisitos
dígito 2	Durabilidad	Grado 5: 25.000 ciclos (+1%)
dígito 3	Masa de la puerta	100 kg
dígito 4	Resistencia al fuego	Sin requisitos.
dígito 5	Seguridad de personas	Grado 1: el herraje cumple con los criterios de seguridad de las personas en la utilización.
dígito 6	Resistencia a la corrosión	Grado 4: 240 horas, resistencia muy alta a la corrosión.
dígito 7	Seguridad de bienes	Sin requisitos.
dígito 8	Parte aplicable	Ensayado de acuerdo a la UNE-EN 13126-19. Grado 19/1: dispositivo de cierre deslizante de maniobra manual.
dígito 9	Dimensiones del ensayo	S.R.W. (anchura de solape de la hoja) = 1075 mm / S.R.H. (altura de solape de la hoja) = 1230 mm

05.2023



Referencias

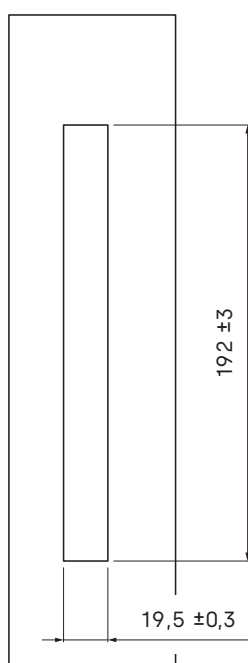
Referencias	Descripción
034000 **	Cierre de embutir TITÁN sin cerradura
034100 **	Cierre de embutir TITÁN con cerradura
0342000 **	Uñero tirador TITÁN
034300 **	Tirador TITÁN para cierres de embutir
034500 **	Tirador TITÁN BASIC

**	00	Acabado crudo (sin acabado)
	91	Acabado lacado especial 1

**	01	Acabado lacado blanco
	92	Acabado lacado especial 2

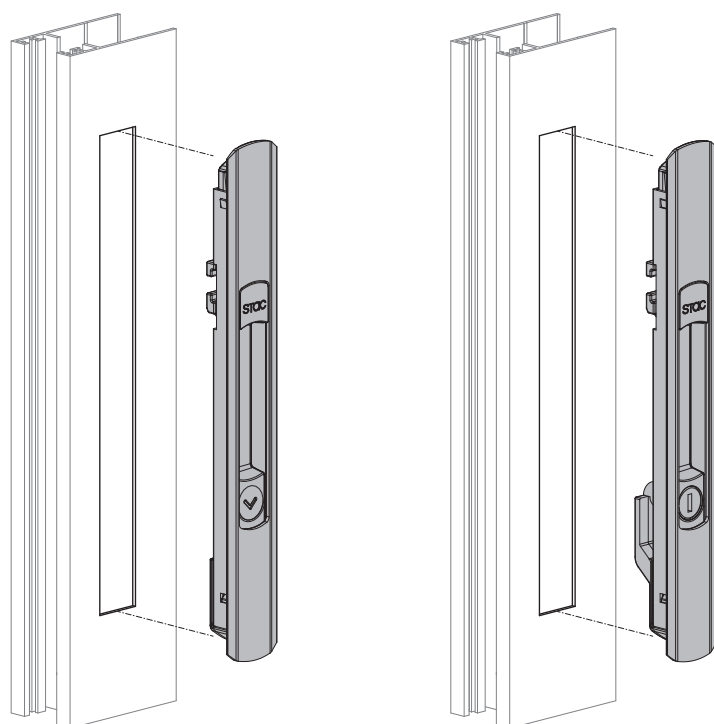
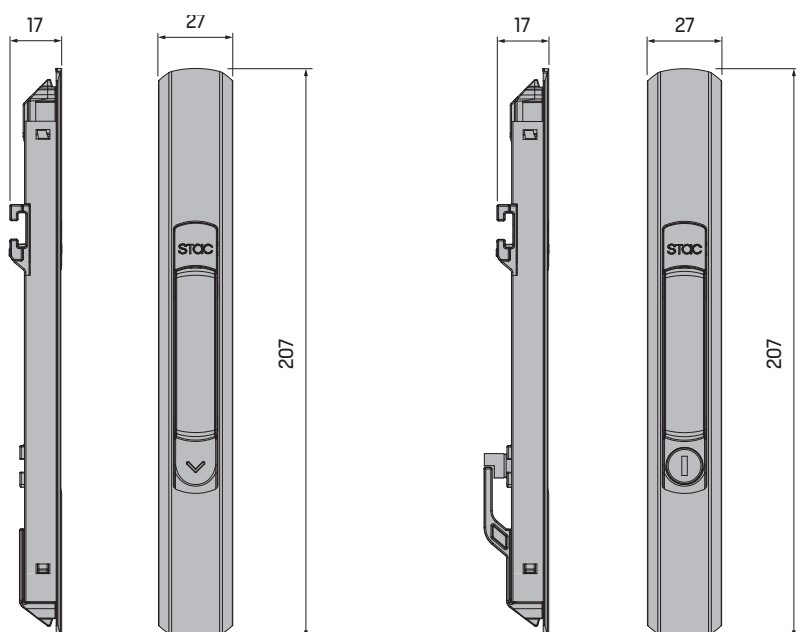
**	02	Acabado lacado negro
	93	Acabado lacado especial 3

Mecanizado del perfil



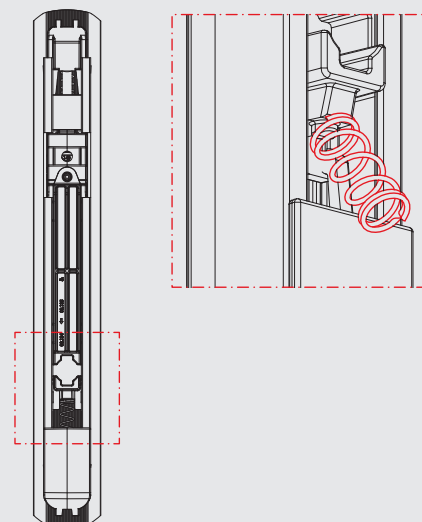
Cierres de embutir

Referencia	Descripción
034000 **	Cierre de embutir TITÁN sin cerradura
034100 **	Cierre de embutir TITÁN con cerradura



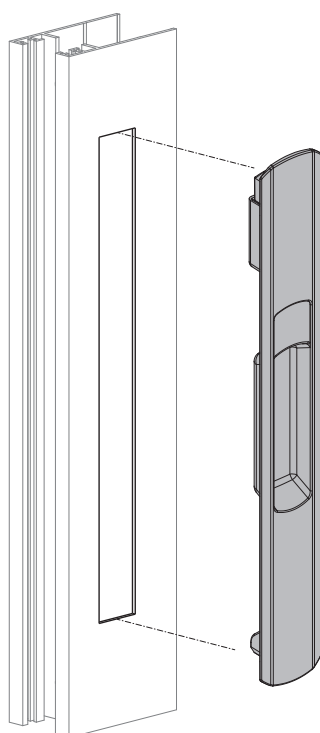
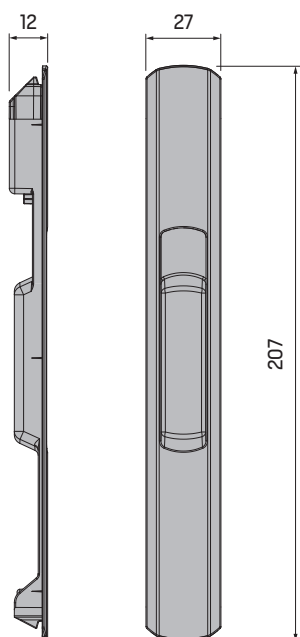
» MODO AUTOMÁTICO A MANUAL

Para pasar del modo automático al modo manual es necesario liberar el muelle situado en la zona trasera del cierre de embutir.

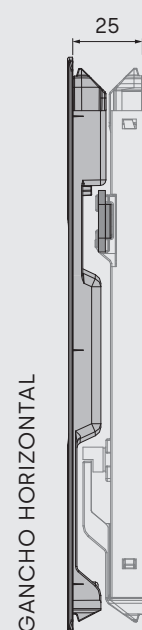
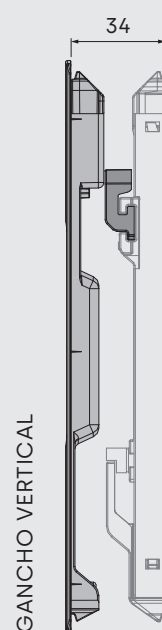


Uñero tirador

Referencia	Descripción
0342000 **	Uñero tirador TITÁN



» ANCHO MÍNIMO DE LA HOJA PARA UÑERO TIRADOR + CIERRE DE EMBUTIR



Tirador para cierres de embutir

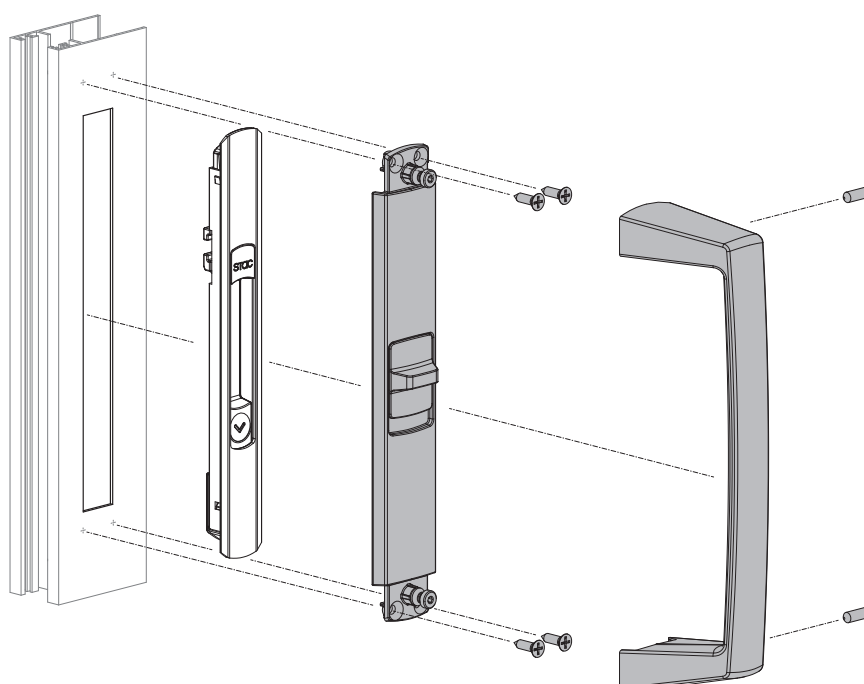
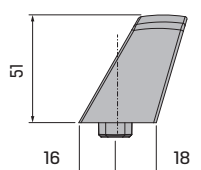
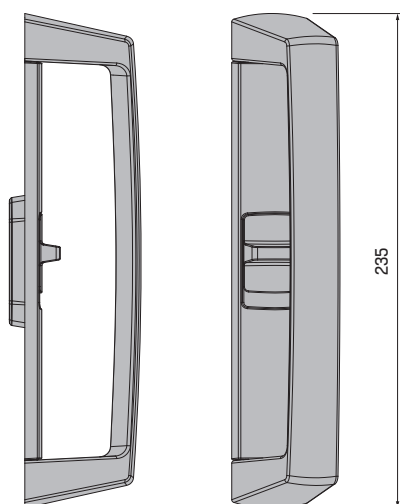
Referencia

Descripción

034300

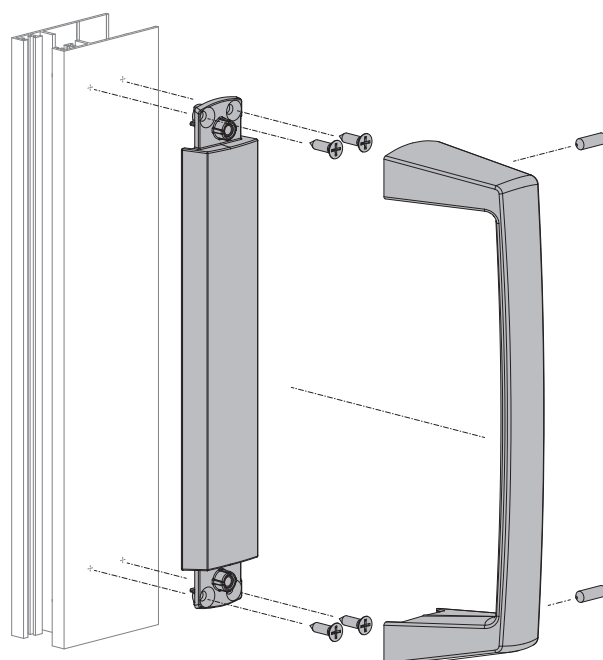
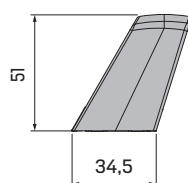
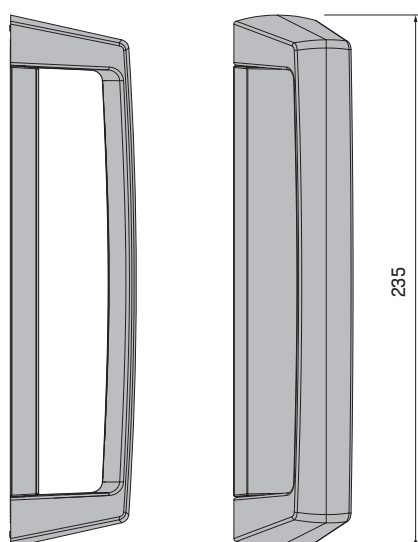
**

Tirador TITÁN para cierres de embutir

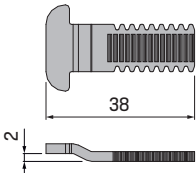
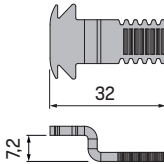
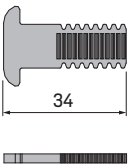
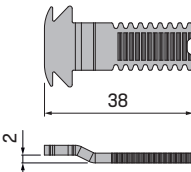
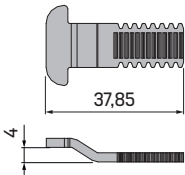
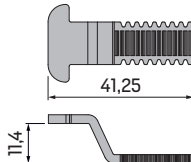
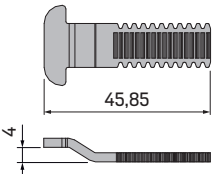
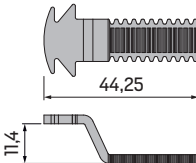
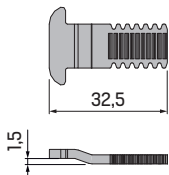
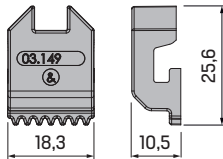
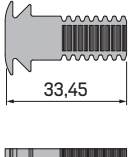


Tirador BASIC

Referencia	Descripción
034500	** Tirador TITÁN BASIC



Ganchos

Referencias	Dimensiones	Referencias	Dimensiones
03150		03148	
03151		03162	
03152		03170	
03153		03172	
03154		0403149	
03073			

Compatibles con microventilación