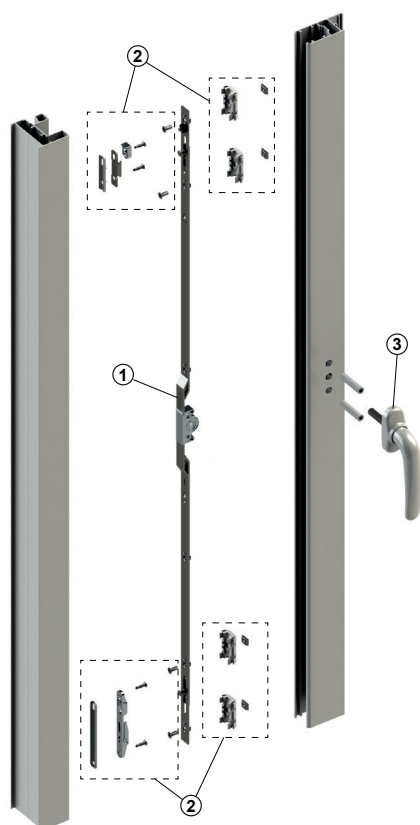




MULTICIERRE CHAMPION PLUS

Funciones

Sistema multicierre para ventanas y puertas correderas de aluminio, accionable mediante un único elemento de maniobra (martelina o martelina tirador).

Características Técnicas

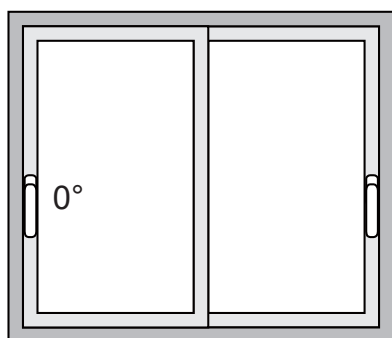
Champion Plus es un sistema de cierre compuesto por 3 elementos:

1. Varilla de cierre estándar o con microventilación
2. Kit de fijación para varillas de cierre estándar o para varillas de cierre con microventilación
3. Elementos de maniobra

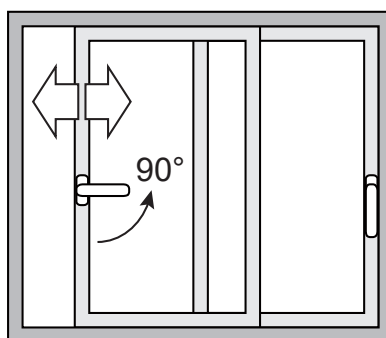
Elegir la varilla de cierre y el kit de fijación más adecuado según el tipo de sistema corredero y las medidas de la hoja.

CHAMPION PLUS - VERSIÓN CON MICROVENTILACIÓN

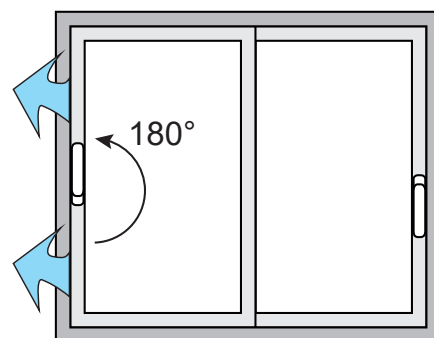
1. Cerramiento cerrado



2. Cerramiento con apertura

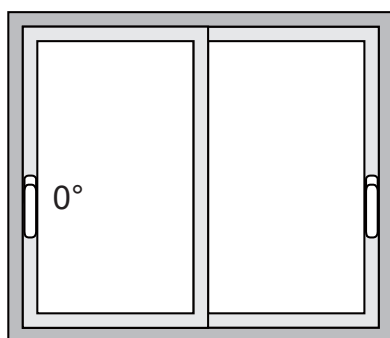


3. Cerramiento en posición de microventilación

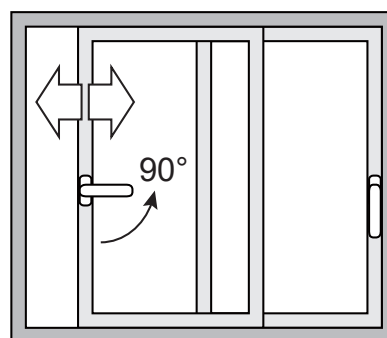


CHAMPION PLUS - VERSIÓN ESTÁNDAR (SIN MICROVENTILACIÓN)

1. Cerramiento cerrado



2. Cerramiento con apertura





VARILLAS DE CIERRE CHAMPION PLUS

Funciones

Sistema completo de varillas para multicierre (de 1 a 3 puntos) para ventanas o puertas ventanas correderas de aluminio.

Ficha técnica on-line



Características Técnicas

Disponibles en tres versiones:

- Entrada 7,5 mm (1÷3 puntos de cierre)
- Entrada 15 mm (1÷3 puntos de cierre)
- Entrada 15 mm con cerradura (3 puntos de cierre)

Todas las varillas se accionan mediante una martelina tradicional o uñero con cuadradillo de 7 mm.

Estos multicierres prevén 2 posiciones de funcionamiento:

- 1) 0° HOJA CERRADA
- 2) 90° HOJA ABIERTA

Según la serie de empleo, las varillas se han de asociar a kits específicos de enganche, estudiados para adaptarlas a las distintas formas del perfil.

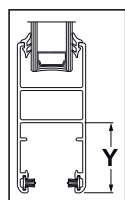
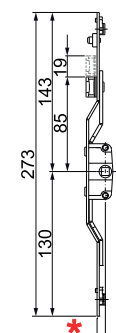
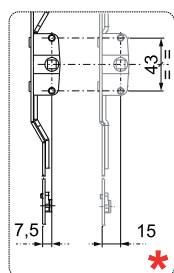
El gancho de hoja en forma de seta presenta una robustez superior a los 150 kg.

Las varillas de cierre Champion Plus con 2 y 3 puntos de cierre son compatibles con el dispositivo anti falsa maniobra art. 02770, que impide llevar la martelina a posición de cierre mientras la hoja está abierta.

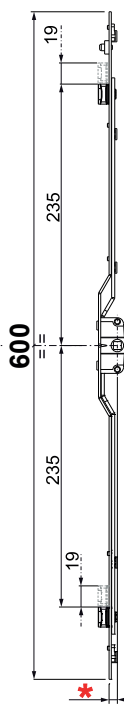
Materiales

Varillas y perno antielevación de acero galvanizado

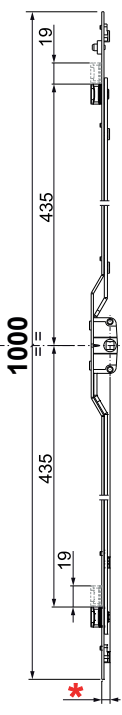
Caja rotor y ganchos de hoja de zamak



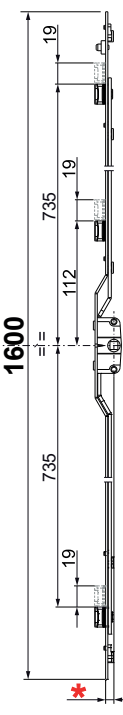
Hm ≥ 130+Y



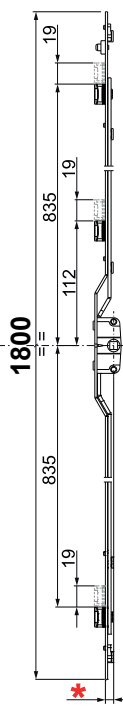
Hm ≥ 300+Y



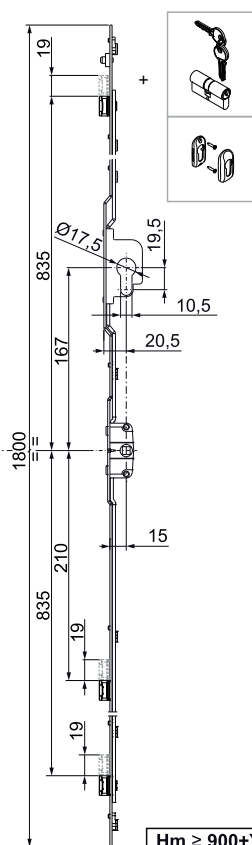
Hm ≥ 500+Y



Hm ≥ 800+Y

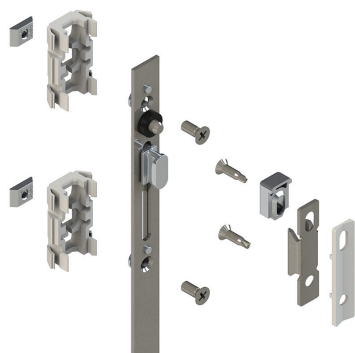


Hm ≥ 900+Y



Hm ≥ 900+Y

Código	Descripción	Entrada	Cerradura	Compatibilidad Anti-falsa Maniobra	Longitud	Altura Martelina	Puntos de cierre	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
0272001	VARILLA CHAMPION PLUS	7,5	NO	NO	270	> 130 + Y	1	X				4
0272101	VARILLA CHAMPION PLUS	7,5	NO	SÍ	600	> 300 + Y	2	X				4
0272201	VARILLA CHAMPION PLUS	7,5	NO	SÍ	1000	> 500 + Y	2	X				4
0630901	VARILLA CHAMPION PLUS	7,5	NO	SÍ	1600	> 800 + Y	3	X				4
0272301	VARILLA CHAMPION PLUS	7,5	NO	SÍ	1800	> 900 + Y	3	X				4
0272401	VARILLA CHAMPION PLUS	15	NO	NO	270	> 130 + Y	1	X				4
0272501	VARILLA CHAMPION PLUS	15	NO	SÍ	600	> 300 + Y	2	X				4
0272601	VARILLA CHAMPION PLUS	15	NO	SÍ	1000	> 500 + Y	2	X				4
0631001	VARILLA CHAMPION PLUS	15	NO	SÍ	1600	> 800 + Y	3	X				4
0272701	VARILLA CHAMPION PLUS	15	NO	SÍ	1800	> 900 + Y	3	X				4
0272801	VARILLA CHAMPION PLUS CON CERRADURA	15	SÍ	SÍ	1800	> 900 + Y	3	X				4



KIT DE CONEXIÓN CHAMPION PLUS

Funciones

El kit de fijación es necesario para aplicar de manera correcta y duradera una varilla Champion a un sistema corredero específico de aluminio y obtener la función de micro-recirculación de aire.

Ficha técnica on-line



Características Técnicas

El kit de fijación Champion Plus con microventilación está disponible en 3 versiones:

- para multicierre de 1 punto
- para multicierre de 2 puntos
- para multicierre de 3 puntos

El kit de fijación Champion Plus generalmente incluye todos los componentes necesarios para aplicar la varilla de cierre a un sistema corredero específico de aluminio.

Los kits suelen incluir:

- Calibres de adaptación de la varilla al perfil de la hoja
- Cerradero del marco
- Calibres de adaptación para el cerradero del marco
- Elemento antielevarción
- Tornillos de fijación
- Tubos distanciadores de martelina

Los calibres de adaptación de la varilla se encastran en ésta, facilitando las operaciones de instalación de los herrajes.

Estos adaptadores, según el sistema corredero utilizado, prevén diferentes sistemas de fijación:

- directo al perfil, con el tornillo directamente sobre el perfil de la hoja
- por expansión (patente Giesse): el adaptador se ensancha y se ancla al perfil de la hoja sin necesidad de perforar

Materiales

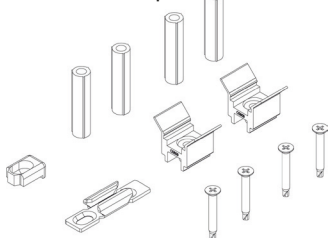
Espesores de adaptación varilla al perfil, espesores cerradero y distanciadores martelina de poliamida gris

Tornillos de fijación varilla en el perfil de acero inoxidable

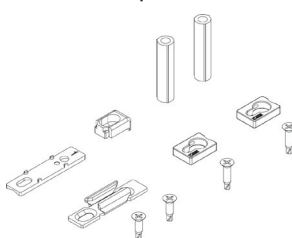
Cerradero marco de acero galvanizado

Elemento antielevarción y separador (si contempla) de zamak moldeado por inyección

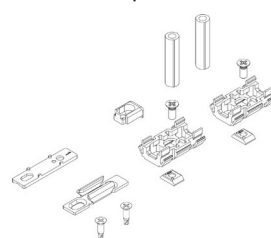
Tipo 1



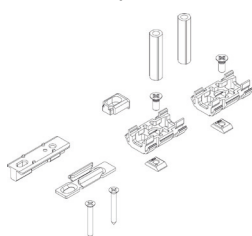
Tipo 2



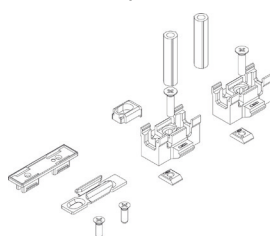
Tipo 3



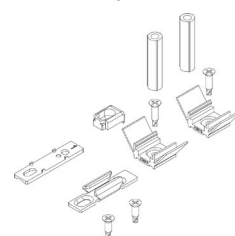
Tipo 4



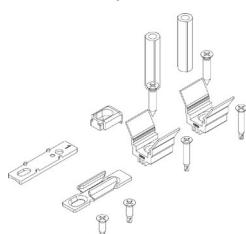
Tipo 5



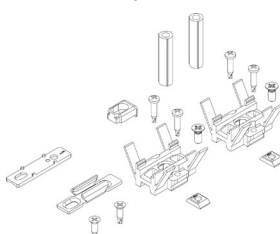
Tipo 6



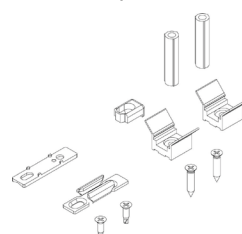
Tipo 7



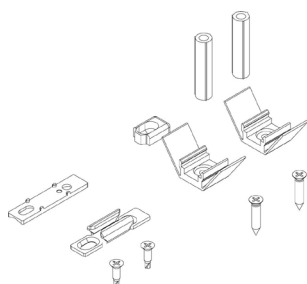
Tipo 8



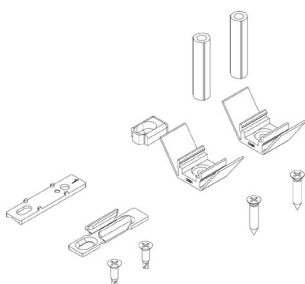
Tipo 9



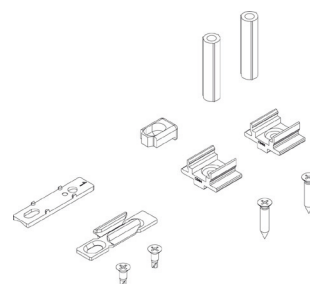
Tipo 10



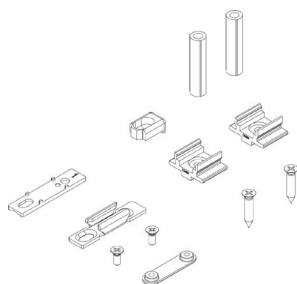
Tipo 11



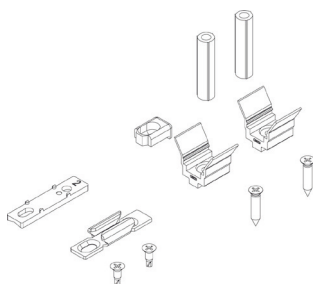
Tipo 12



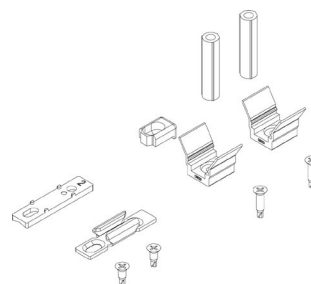
Tipo 13



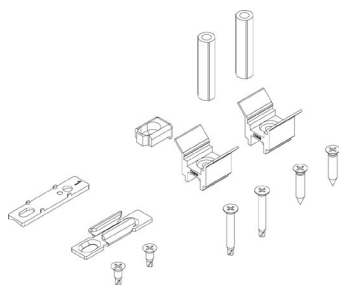
Tipo 14



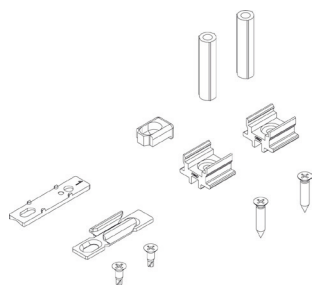
Tipo 15



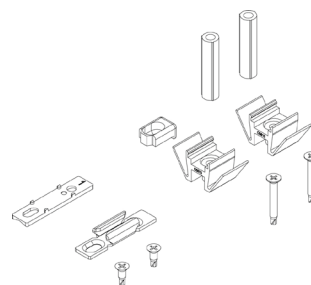
Tipo 16



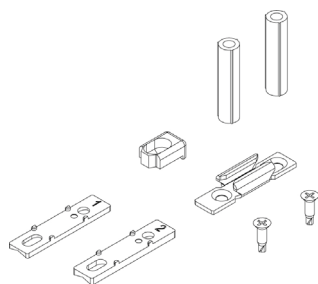
Tipo 17



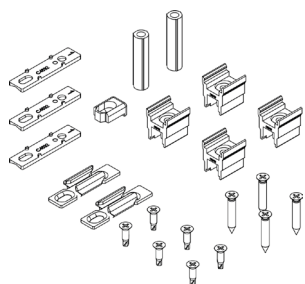
Tipo 18



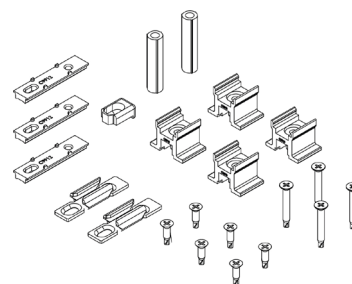
Tipo 19



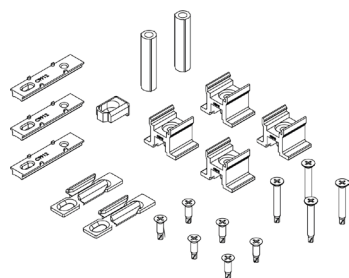
Tipo 20



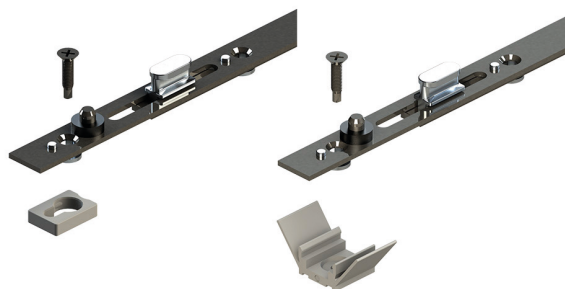
Tipo 21



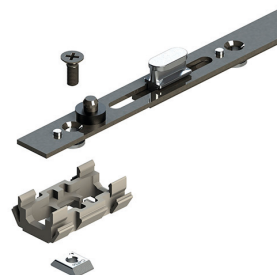
Tipo 22



Fijación directa (A1)

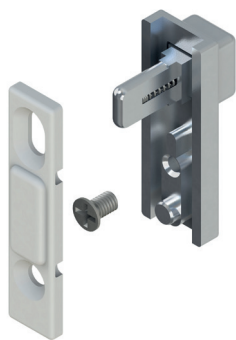


Fijación con expansión (A2)



Código	Descripción	Varilla que combinar	Tipo	Fijación varilla sobre hoja	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
06040	KIT CHAMPION PLUS - 2 P.	02721 - 02722 - 02725 - 02726	20	Directa (A1)	X				8
06044	KIT CHAMPION PLUS - 2 P.	02721 - 02722 - 02725 - 02726	15	Directa (A1)	X				8
06045	KIT CHAMPION PLUS - 3 P.	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	15	Directa (A1)	X				8
06046	KIT CHAMPION PLUS - 2 P.	02721 - 02722 - 02725 - 02726	21	Directa (A1)	X				8
06047	KIT CHAMPION PLUS - 3 P.	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	21	Directa (A1)	X				8
06048	KIT CHAMPION PLUS - 3 P.	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	20	Directa (A1)	X				8
06112	KIT CHAMPION PLUS - 2 P.	02721 - 02722 - 02725 - 02726	20	Directa (A1)	X				8
06113	KIT CHAMPION PLUS - 3 P.	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	20	Directa (A1)	X				8
06116	KIT CHAMPION PLUS	02721 - 02722 - 02725 - 02726	22	Directa (A1)	X				8
06117	KIT CHAMPION PLUS	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	22	Directa (A1)	X				8
06231	KIT CHAMPION PLUS	02720 - 02724	1	Directa (A1)	X				8
06232	KIT CHAMPION PLUS	02721 - 02722 - 02725 - 02726	1	Directa (A1)	X				8
06233	KIT CHAMPION PLUS	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	1	Directa (A1)	X				8
06301	KIT CHAMPION PLUS	02720 - 02724	2	Directa (A1)	X				8
06302	KIT CHAMPION PLUS	02721 - 02722 - 02725 - 02726	2	Directa (A1)	X				8
06303	KIT CHAMPION PLUS	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	2	Directa (A1)	X				8
06311	KIT CHAMPION PLUS	02720 - 02724	3	Expansión (A2)	X				8
06312	KIT CHAMPION PLUS	02721 - 02722 - 02725 - 02726	3	Expansión (A2)	X				8
06313	KIT CHAMPION PLUS	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	3	Expansión (A2)	X				8
06321	KIT CHAMPION PLUS	02720 - 02724	4	Expansión (A2)	X				8
06322	KIT CHAMPION PLUS	02721 - 02722 - 02725 - 02726	4	Expansión (A2)	X				8
06323	KIT CHAMPION PLUS	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	4	Expansión (A2)	X				8
06325	KIT CHAMPION PLUS	02721 - 02722 - 02725 - 02726	9	Directa (A1)	X				8
06326	KIT CHAMPION PLUS	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	9	Directa (A1)	X				8
06332	KIT CHAMPION PLUS	02721 - 02722 - 02725 - 02726	5	Expansión (A2)	X				8
06333	KIT CHAMPION PLUS	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	5	Expansión (A2)	X				8
06342	KIT CHAMPION PLUS	02721 - 02722 - 02725 - 02726	6	Directa (A1)	X				8
06343	KIT CHAMPION PLUS	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	6	Directa (A1)	X				8
06351	KIT CHAMPION PLUS	02720 - 02724	7	Directa (A1)	X				8

Código	Descripción	Varilla que combinar	Tipo	Fijación varilla sobre hoja	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
06352	KIT CHAMPION PLUS	02721 - 02722 - 02725 - 02726	7	Directa (A1)	X				8
06353	KIT CHAMPION PLUS	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	7	Directa (A1)	X				8
06362	KIT CHAMPION PLUS	02721 - 02722 - 02725 - 02726	8	Expansión (A2)	X				8
06371	KIT CHAMPION PLUS	02720 - 02724	2	Directa (A1)	X				8
06372	KIT CHAMPION PLUS	02721 - 02722 - 02725 - 02726	2	Directa (A1)	X				8
06373	KIT CHAMPION PLUS	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	2	Directa (A1)	X				8
06381	KIT CHAMPION PLUS	02720 - 02724	10	Directa (A1)	X				8
06382	KIT CHAMPION PLUS	02721 - 02722 - 02725 - 02726	10	Directa (A1)	X				8
06383	KIT CHAMPION PLUS	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	10	Directa (A1)	X				8
06391	KIT CHAMPION PLUS	02720 - 02724	11	Directa (A1)	X				8
06392	KIT CHAMPION PLUS	02721 - 02722 - 02725 - 02726	11	Directa (A1)	X				8
06393	KIT CHAMPION PLUS	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	11	Directa (A1)	X				8
06421	KIT CHAMPION PLUS	02720 - 02724	12	Directa (A1)	X				8
06422	KIT CHAMPION PLUS	02721 - 02722 - 02725 - 02726	12	Directa (A1)	X				8
06423	KIT CHAMPION PLUS	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	12	Directa (A1)	X				8
06431	KIT CHAMPION PLUS	02720 - 02724	13	Directa (A1)	X				8
06441	KIT CHAMPION PLUS	02720 - 02724	14	Directa (A1)	X				8
06443	KIT CHAMPION PLUS	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	14	Directa (A1)	X				8
06451	KIT CHAMPION PLUS	02720 - 02724	15	Directa (A1)	X				8
06452	KIT CHAMPION PLUS	02721 - 02722 - 02725 - 02726	15	Directa (A1)	X				8
06453	KIT CHAMPION PLUS	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	15	Directa (A1)	X				8
06461	KIT CHAMPION PLUS	02720 - 02724	16	Directa (A1)	X				8
06462	KIT CHAMPION PLUS	02721 - 02722 - 02725 - 02726	16	Directa (A1)	X				8
06463	KIT CHAMPION PLUS	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	16	Directa (A1)	X				8
06471	KIT CHAMPION PLUS	02720 - 02724	17	Directa (A1)	X				8
06472	KIT CHAMPION PLUS	02721 - 02722 - 02725 - 02726	17	Directa (A1)	X				8
06473	KIT CHAMPION PLUS	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	17	Directa (A1)	X				8
06481	KIT CHAMPION PLUS	02720 - 02724	18	Directa (A1)	X				8
06482	KIT CHAMPION PLUS	02721 - 02722 - 02725 - 02726	18	Directa (A1)	X				8
06483	KIT CHAMPION PLUS	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	18	Directa (A1)	X				8
06491	KIT CHAMPION PLUS	02720 - 02724	19	Adaptadores y tornillos de fijación lado hoja no incluidos en el kit	X				8
06492	KIT CHAMPION PLUS	02721 - 02722 - 02725 - 02726	19	Adaptadores y tornillos de fijación lado hoja no incluidos en el kit	X				8
06493	KIT CHAMPION PLUS	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	19	Adaptadores y tornillos de fijación lado hoja no incluidos en el kit	X				8
06792	KIT CHAMPION PLUS - 2 P.	02721 - 02722 - 02725 - 02726	20	Directa (A1)	X				8
06793	KIT CHAMPION PLUS - 3 P.	02723 - 02727 - 02728 - 06309 - 06710	20	Directa (A1)	X				8



DISPOSITIVO ANTI-FALSA MANIOBRA

Funciones

Dispositivo que impide con la hoja abierta situar los herrajes en una posición de cierre.

Ficha técnica on-line



Características Técnicas

Se aplica fácilmente en todos los Muticierres Champion Plus con 2 o 3 puntos de cierre.

Desarrolla la función de protección de los herrajes al impedir impactos accidentales entre ganchos de hoja y cerraderos.

Impide que el usuario de la ventana sitúe de forma inadvertida la martelina en posición de cierre cuando la hoja está abierta.

Solamente cuando la hoja se cierra, por consiguiente, entornada en el marco, el dispositivo se desbloquea y permite la rotación del Mango y el cierre de la hoja.

Utilizable en combinación con todas las varillas Champion Plus sin microventilación.

Compatible con las varillas Champion Plus con microventilación sólo con bloqueo de la cremón a 90°.

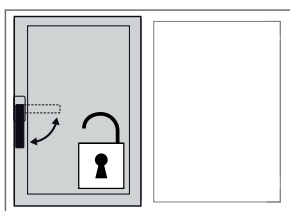
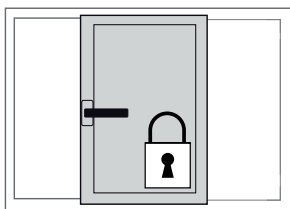
Materiales

Cuerpo falsa maniobra y pulsador de zamak moldeado por inyección

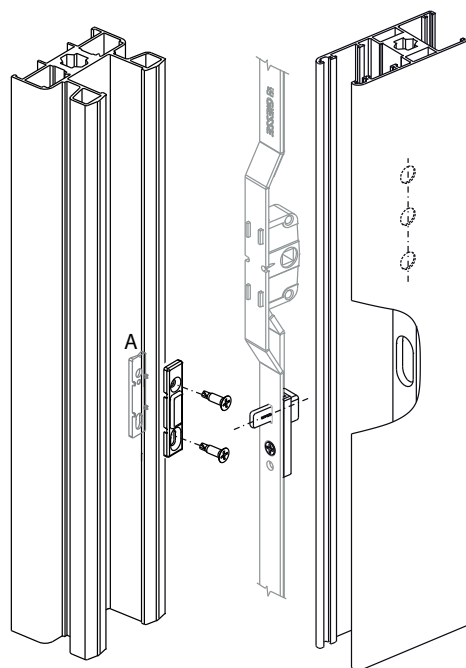
Muelle de retorno de acero armónico niquelado

Tornillo de fijación de acero inoxidable

Encuentro marco de poliamida



A= contenido en el kit de fijación Champion Plus



Código	Descripción	Combinable con	Base Brutto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02770	ANTI-FALSA MANIOBRA	0272101 - 0272201 - 0272301 - 0272501 - 0272601 - 0272701 - 0272801 - 0630901 - 0631001	X				8



MARTELINA PRIMA CHAMPION PLUS

Funciones

Martelina para aplicar a la hoja principal de un perfil corredero.

Ficha técnica on-line

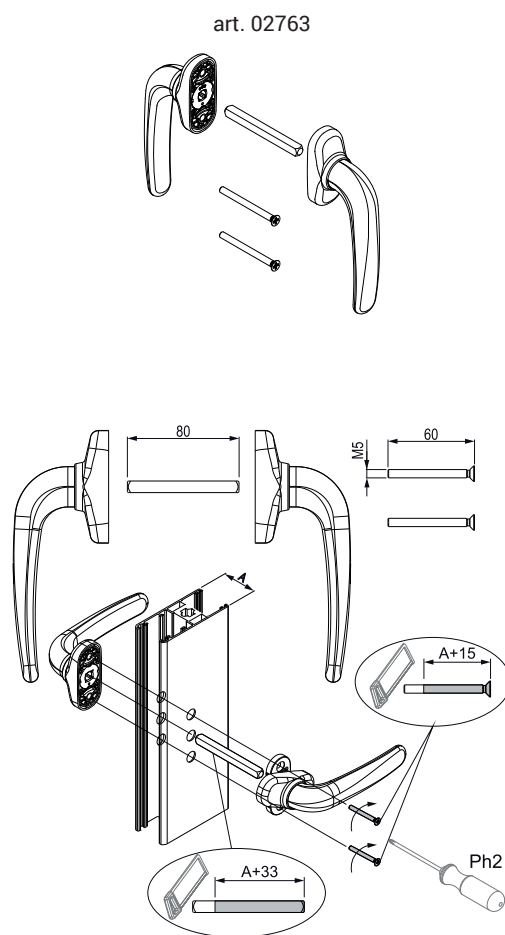
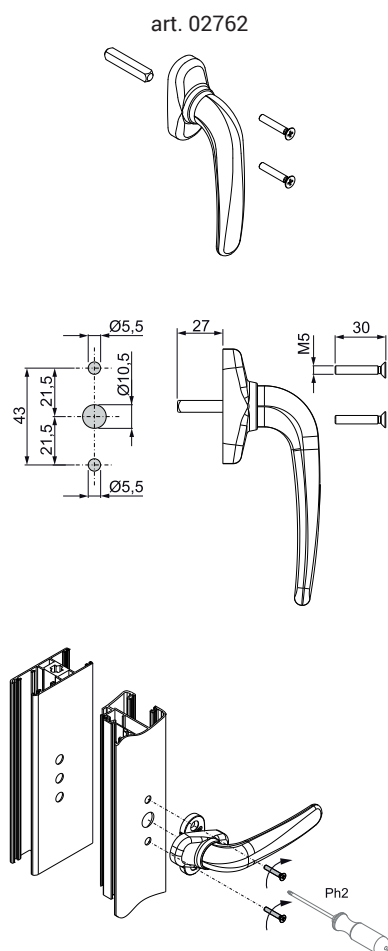


Características Técnicas

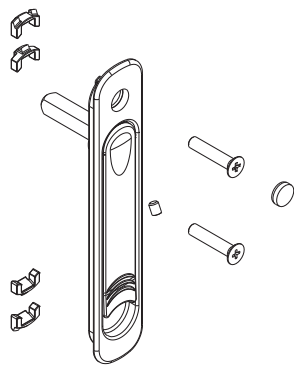
Disponible en dos versiones, individual y doble (puertas balconeras), la martelina Prima permite accionar cómodamente el multicierre Champion plus. Con un cuadradillo de 7 mm y un posicionador para la parada del mango a 0° y 180°.

Materiales

Mango, cubreplaca y rotor de zamak moldeado por inyección
Cuadradillo y tornillos de acero inoxidable
Placa de poliamida



Código	Descripción	NUDO	Aplicable	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02762	MARTELINA PRIMA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	interno	X		X	X	5
02763	MARTELINA PRIMA DOBLE	-	interno/externo	X		X	X	5



TIRADOR DE EMBUTIR

Funciones

Martelina para aplicar a la hoja secundaria de un perfil corredero.

Ficha técnica on-line



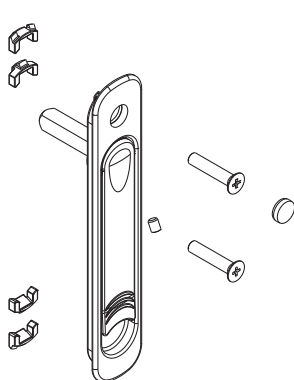
Características Técnicas

Al no sobresalir permite la superposición de las hojas.
Con un cuadradillo de 7 mm y un posicionador para la parada del mango a 0° y 180°.
El producto tiene su sistema de fijación en el perfil autónomo respecto de los tornillos M5x25 que unen la martelina con el mecanismo interno.
Según la geometría del perfil de la hoja el instalador de cerramientos decide el modo de colocar el tirador embutido con los elementos A o B para que el anclaje del producto resulte eficaz y duradero.

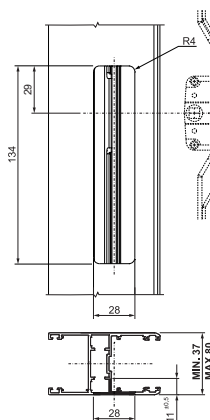
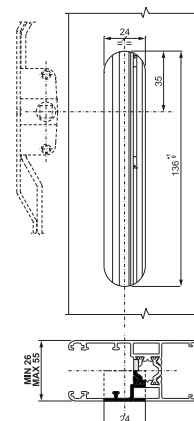
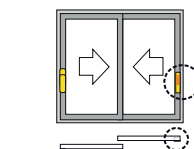
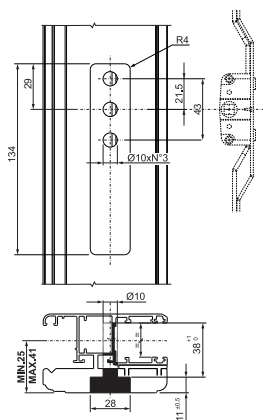
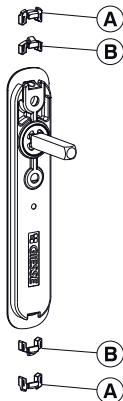
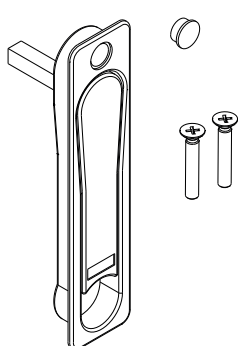
Materiales

Cuerpo externo, mango y elementos de fijación de zamak moldeado por inyección
Perno cuadrado y tornillos de fijación de acero galvanizado
Disco de disparo de Hostaform
Arandela de bloqueo de acero armónico

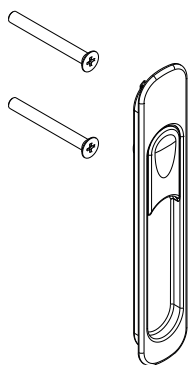
art. 02760



art. 02761



Código	Descripción	Aplicable	Notas	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02760	TIRADOR DE EMBUTIR	interno		X		X	X	8
02761	TIRADOR DE EMBUTIR	interno	Perfiles Alu/madera o Alu >37 mm	X		X	X	8



UÑERO DE ARRASTRE EXTERNO

Funciones

El uñero de arrastre externo desarrolla una función de arrastre de una hoja corredera y funciona junto a una martelina situada en el lado interno del cerramiento.

Ficha técnica on-line



Características Técnicas

El uñero de arrastre externo desarrolla una función de arrastre de una hoja corredera y funciona junto a una martelina situada en el lado interno del cerramiento.

El artículo se aplica externamente y desarrolla la función de arrastre de una hoja corredera.

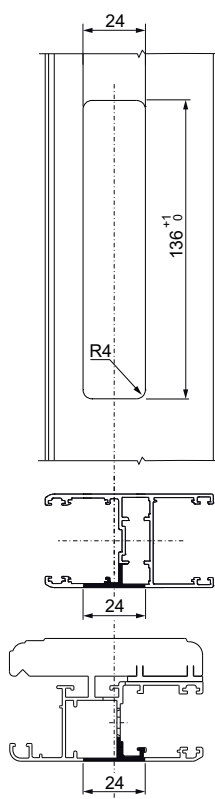
El artículo se usa con el tirador uñero o con la martelina Prima.

Los tornillos métricos en dotación con el tirador del lado interno se enroscan en el uñero externo para formar un conjunto de los 2 artículos con el perfil.

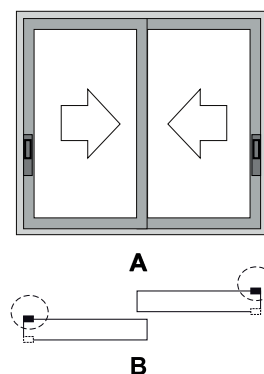
Materiales

Cuerpo externo y palanca de zamak moldeado por inyección

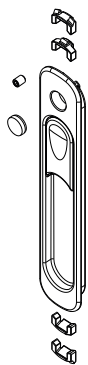
Tornillos de acero galvanizado



A: externo
B: interno



Código	Descripción	Aplicable	Combinable con	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02764	UÑERO DE ARRASTRE EXTERNO	externo	02760-02761-02762	X		X	X	8



UÑERO DE ARRASTRE INTERNO CIEGO

Funciones

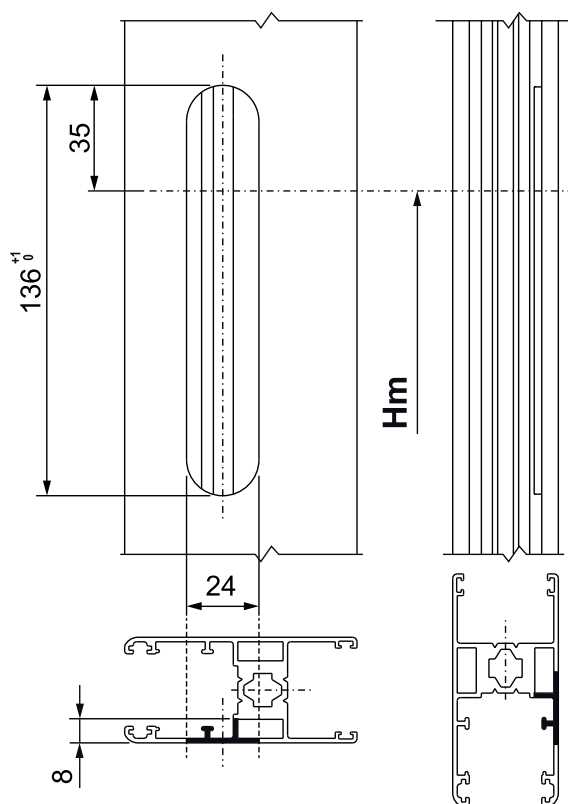
Tirador uñero ciego para aplicación en hoja contrapuesta con solamente la función de arrastre.

Ficha técnica on-line

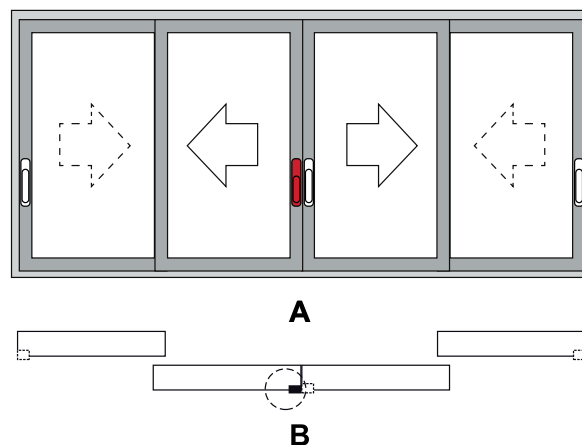


Materiales

Cuerpo y dientes de enganche de zamak moldeado por inyección
Espárrago de bloqueo de acero inoxidable



A: externo
B: interno



Código	Descripción	Aplicable	Notas	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por conexión
02765	UÑERO DE ARRASTRE INTERNO CIEGO	interno	Hojas contrapuestas	X		X	X	8