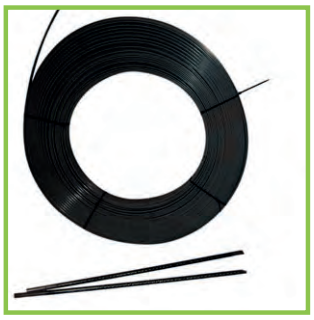
GIESSE

CATÁLOGO TÉCNICO GENERAL

04.2019

ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y CIERRE

PASADORES PARA VENTANAS 221
PASADORES GIAP HOJA 221
KIT HOJA PASIVA PASADORES GIAP 223
PASADORES GIAP OSCILO BATIENTE 224
PASADORES SUPERGIAP 225
ACCESORIOS GIAP Y SUPERGIAP 226
PASADORES REGULABLES 227
KIT HOJA PASIVA PASADORES REGULABLES 228
PASADORES BIDIRECCIONALES 229
PASADORES PERIMÉTRICOS 231
PASADORES INCA 234
PASADORES TOTEM 235
ELEMENTOS DE MANIOBRA TOTEM 237
TOPE HOJA 238
PASADORES PARA PUERTAS 239
PASADORES MAYA 239
PASADORES TOTEM PUERTAS 240
PASADORES PESOS 242
PASADORES BULL 244
PASADOR STELVIO 245
ENCUENTROS DE SUELO 246
PLETINAS DE CONEXIÓN Y TERMINALES 251
TERMINALES REGULABLES 251
TERMINALES TOTEM 253
TERMINALES 254
ÁNGULOS DE REENVÍO 255
PLETINAS DE CONEXIÓN 256
ENCUENTROS Y ELEMENTOS DE CIERRE 257
BULONES 257
BULONES 009 267
BULONES PARA MURO CORTINA 268
UNIONES DE CONEXIÓN CON BULONES 269
ELEMENTOS PARA CIERRES ADICIONALES 270
ENCUENTROS 271
ENCUENTROS PARA PUERTA 273
ENCUENTROS PARA PUERTA 274
ENCUENTROS MARCO PLANO 275
CIERRE ANTIEFRACCIÓN 280
MICROVENTILACIÓN 283
TERCEROS PUNTOS DE CIERRE REGULABLES 285
TERCEROS PUNTOS DE CIERRE REGULABLES 286
KIT DE CIERRE 290
KIT HOJA CIERRE BIDIRECCIONAL 290
KIT HOJA CIERRE MONODIRECCIONAL 292
KIT PIVOTANTE CIERRES MÚLTIPLES 293



ELEMENTOS DE FIJACIÓN Y CIERRE

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

PASADORES GIAP HOJA

Funciones

Pasador de poliamida compuesto por un cuerpo de maniobra y por un terminal con perno para la fijación directa en el suelo.
Herramienta para ventanas o puertas con hoja de cerramientos de aluminio de junta abierta.

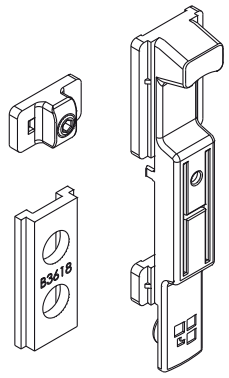
Características Técnicas

Para la fijación cuando se requiera la aplicación en combinación con los encuentros de varillas, se habrá de insertar el casquillo regulable de poliamida en dotación sobre el perno para obtener un acoplamiento perfecto.
Se aplica en la pista del perfil sin mecanizados. Tras obtener el posicionamiento, se fija mediante un bloque con el espárrago M5 premontado con una llave Allen de 2,5 mm.
La placa de conexión de poliamida puede ser sustituida por la pletina de la serie para prolongar el elemento de maniobra.

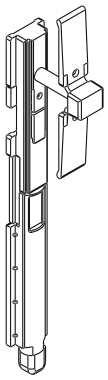
Materiales

Elementos base de poliamida enriquecida con fibras de vidrio
Perno terminal de acero con acabado Zn-Ni
Bloque de fijación de zamak
Espárrago de acero inoxidable

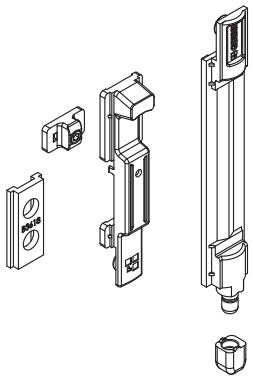
Tipo 1



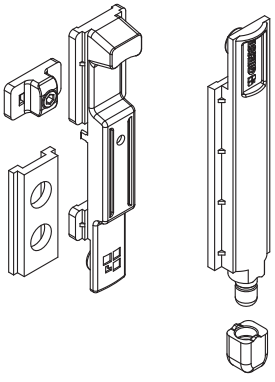
Tipo 2



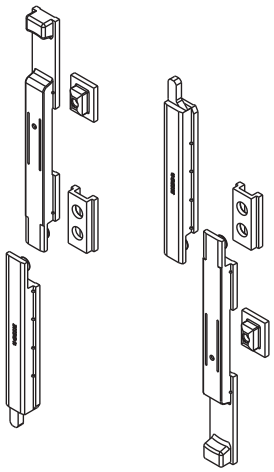
Tipo 3



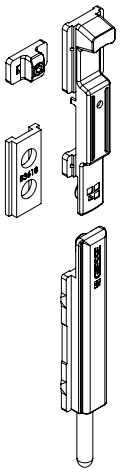
Tipo 4



Tipo 5

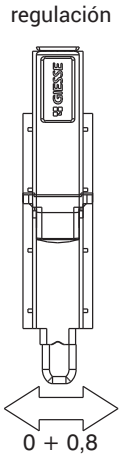


Tipo 6



Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

PASADORES PARA VENTANAS
PASADORES GIAP HOJA



Código	Descripción	Tipo	Pista (mm)	Regulación (mm)	Terminal con base más profunda	Puntal descentrado	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02106N	PASADOR GIAP	2	15 ÷ 20	+ 0,8	-	-	X				50
02108	PASADOR GIAP	3	15 ÷ 20	+ 0,8	SÍ	-	X				50
02108K	PASADOR GIAP	3	15 ÷ 20	+ 0,8	SÍ	-	X				50
02111K	PASADOR GIAP	4	15 ÷ 20	+ 0,8	-	-	X				50
02112	PASADOR GIAP	4	13,2 ÷ 16,8	+ 0,8	-	-	X				50
02112K	PASADOR GIAP	4	13,2 ÷ 16,8	+ 0,8	-	-	X				50
02121	PASADOR GIAP	4	15 ÷ 20	-	-	-	X				20
02125	PASADOR GIAP	4	14 ÷ 18	+ 0,8	-	-	X				50
02125K	PASADOR GIAP	4	14 ÷ 18	+ 0,8	-	-	X				50
02131	PASADOR GIAP	5	15 ÷ 18	-	-	-	X				25
02131K	PASADOR GIAP	5	15 ÷ 18	-	-	-	X				25
02132	PASADOR GIAP	5	20 ÷ 23	-	-	-	X				25
02133	PASADOR GIAP	4	23,6 ÷ 31	+ 0,8	-	-	X				50
02165	ELEMENTO DE MANIOBRA GIAP	1	15 ÷ 20	-	-	-	X				50
02165K	ELEMENTO DE MANIOBRA GIAP	1	15 ÷ 20	-	-	-	X				50

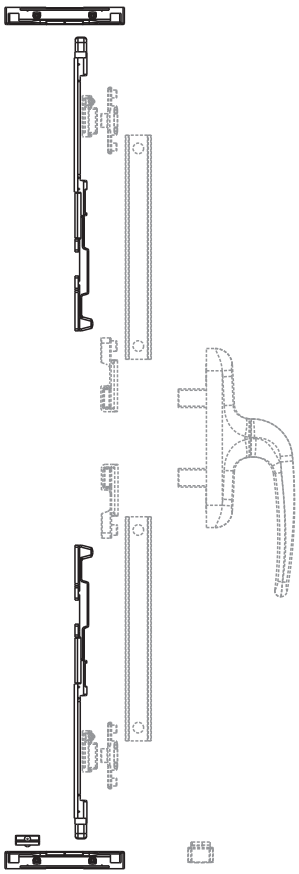
Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

KIT HOJA PASIVA PASADORES GIAP

Funciones
Mecanismo de cierre hoja pasiva con pasador Giap.
Utilizar en la hoja con cerramientos practicables.

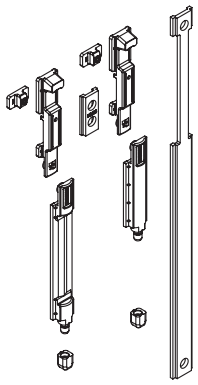
Características Técnicas
El mecanismo de cierre está compuesto por los pasadores Giap, encuentros de cierre y un elemento de elevación.
Al mecanismo de cierre se ha de añadir las bisagras Flash Base.

Materiales
Bloques de conexión y sistema de elevación de poliamida
Puntal y casquillo terminal de poliamida
Taco de zamak
Encuentro doble de zamak con acabado GS Silver Plus (más de 500 h de resistencia a la corrosión)
Inserto encuentro y espárragos de acero inoxidable.



Código	Descripción	NUDO	Combinación kit hoja	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02581K	KIT HOJA PASIVA CON PASADOR GIAP	C001-C003-C005	02571K 02574K 02577K	X				10
02582K	KIT HOJA PASIVA CON PASADOR GIAP	C002	02571K 02574K 02577K	X				10

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.



PASADORES GIAP OSCILO BATIENTE

Funciones

Pasador para hoja pasiva con oscilo batiente Giesse caracterizado por terminales de poliamida con un perno excéntrico que permiten efectuar una regulación en compresión del batiente de la hoja.

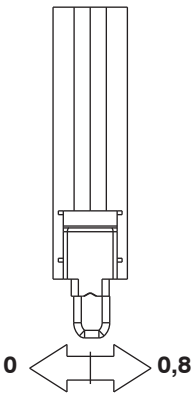
Características Técnicas

El pasador está compuesto por un pasador superior y otro inferior específicamente dimensionados para poder alojar los encuentros de cierre (cat. superior) y anticaída (cat. inferior). Se aplica en la pista del perfil sin mecanizados; después de posicionarlo correctamente, se fija apretando el espárrago que está preinstalado en el bloque de fijación. La placa de conexión en dotación puede ser sustituida con la pletina de conexión de GIESSE, en caso de que se deba posicionar el elemento de maniobra en un punto diferente del previsto de serie.

Materiales

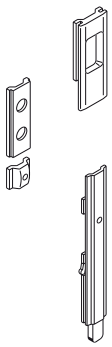
Extensión de aluminio
Elemento de maniobra pasador, elemento de conexión, casquillo terminal terminales superior e inferior de poliamida.
Taco de fijación de zamak
Tornillos y espárragos de acero inoxidable

regulación



Código	Descripción	NUDO	Pista (mm)	Regulación (mm)	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
0426001	PASADOR GIAP HOJA PASIVA CON OB	C007	15 ÷ 20	+ 0,8	X				10
04266	PASADOR GIAP HOJA PASIVA CON OB	C008	20 ÷ 23	-	X				10
04267	PASADOR GIAP HOJA PASIVA CON OB	C009	15 ÷ 20	-	X				10
04274K	PASADOR GIAP HOJA PASIVA CON OB	-	15 ÷ 20	+ 0,8	X				10
04277K	PASADOR GIAP HOJA PASIVA CON OB	C001	14 ÷ 18	+ 0,8	X				10
04278K	PASADOR GIAP HOJA PASIVA CON OB	C002	13,5 ÷ 16,8	+ 0,8	X				10

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.



PASADORES SUPERGIAP

Funciones

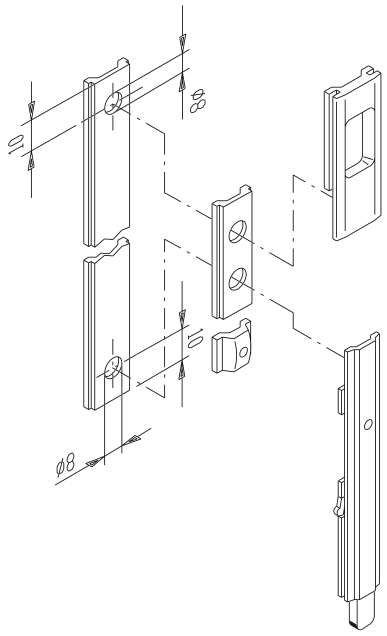
Pasador con elemento de maniobra directa (especialmente robusto) para ventanas o puertas con hoja de cerramientos de aluminio con junta abierta.
Se suministra en parejas.
Para pista de 20 mm.

Características Técnicas

La carrera del pasador es 18 mm
Se aplica en la pista del perfil sin mecanizados.
Tras obtener el posicionamiento, se fija mediante un bloque con el espárrago M5 premontado con una llave Allen de 2,5 mm.
El terminal incorpora un muelle de poliamida de posicionamiento.
El muelle favorece también el deslizamiento y compensa las posibles tolerancias de extrusión o aportaciones de espesor de la pintura.
La placa se puede sustituir por la pletina de conexión.

Materiales

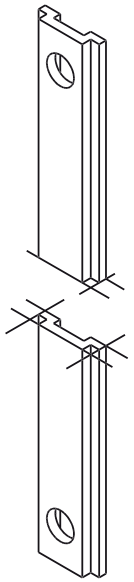
Perno terminal de acero galvanizado.
Cuerpo extremo de zamak.
Uñero de arrastre, placa y muelle de poliamida.



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02153	PASADOR SUPERGIAP		X				10

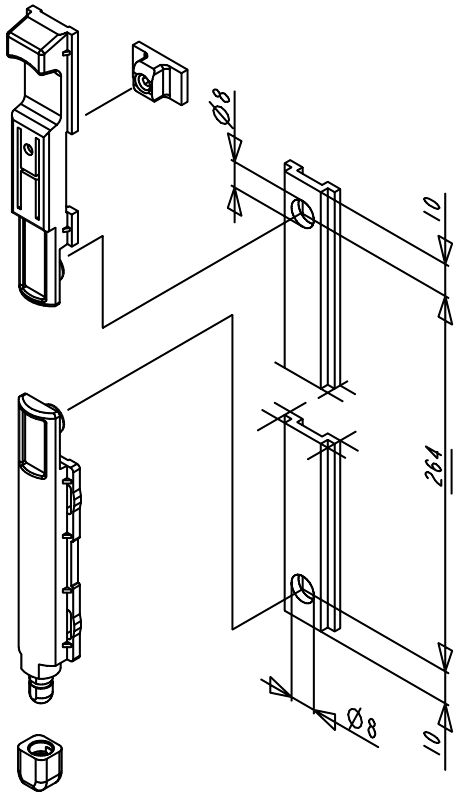
Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

VARILLA DE EXTENSIÓN PARA PASADORES GIAP



Funciones
Varilla para prolongar el pasador GIAP para pistas 15-20.
La varilla se usa para prolongar la maniobra del pasador Giap en lugar de la placa de conexión.

Materiales
Poliamida enriquecida con fibras de vidrio



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02113	VARILLA DE EXTENSIÓN PARA PASADORES GIAP	C.E. - ALLCO5		X			50

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

PASADORES REGULABLES

Funciones

Pasador para segunda hoja caracterizado por terminales de zamak que permiten regular la compresión del batiente de la hoja secundaria.

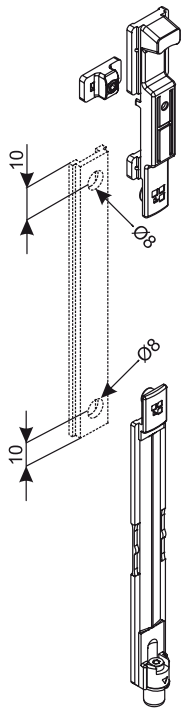
Características Técnicas

Específico para uso en perfiles de superposición con doble canal.
Se aplica en la pista del perfil sin mecanizados; después de posicionarlo correctamente, se fija apretando el espárrago que está preinstalado en el bloque de fijación.
El terminal, enteramente realizado en zamak, está provisto de un extremo de zamak que permite efectuar una regulación en batiente de ±1,5 mm.
La placa de conexión de la dotación se puede sustituir con la pletina de conexión de la serie o GIESSE cuando haya que situar el elemento de maniobra en un punto diferente al previsto de serie.
El cuerpo del terminal presenta ballestas antivibrantes.
Regulación
Para la regulación solo hay que aflojar con una llave Allen 2,5 mm el tornillo que conecta el terminal y el puntal, girar en el sentido elegido el puntal uno o varios pasos y apretar el tornillo. A cada paso corresponde aproximadamente 0,3 mm de recuperación.

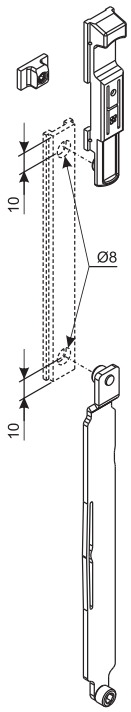
Materiales

Elemento de maniobra y elemento de conexión de poliamida.
Terminal y taco de fijación de acero inoxidable o zamak según el modelo.
Tornillos y espárragos de acero inoxidable.

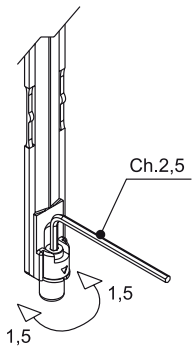
Artículo 02168K - 02166K



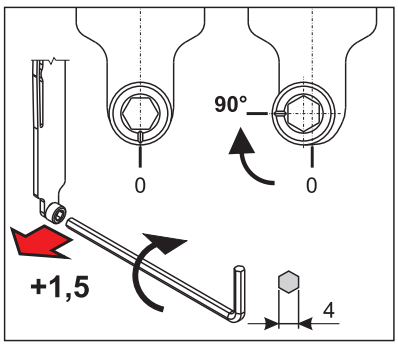
Artículo 02008



Regulación Artículo 02168K - 02166K

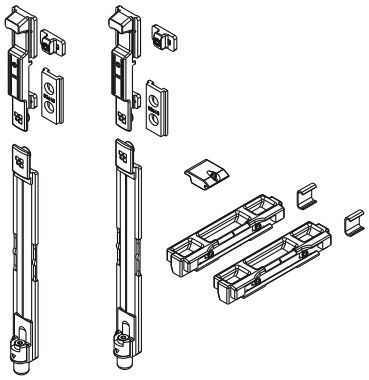


Regulación Artículo 02008



Código	Descripción	NUDO	Pista (mm)	Terminal	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02166K	PASADOR REGULABLE FUTURA	-	13,2 ÷ 16,8	Zamak	X				10
02168K	PASADOR REGULABLE FUTURA	-	15 ÷ 20	Zamak	X				10

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.



KIT HOJA PASIVA PASADORES REGULABLES

Funciones

Mecanismo de cierre hoja pasiva con pasador regulable.
Utilizar en la hoja con cerramientos practicables.

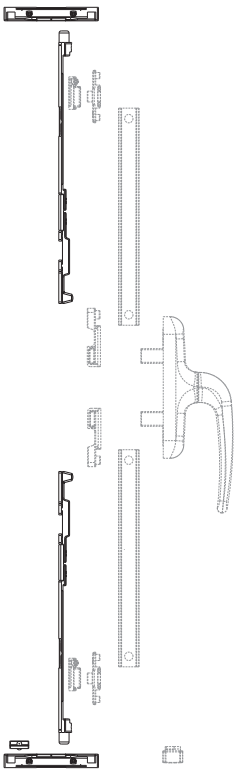
Características Técnicas

El mecanismo de cierre está compuesto por dos pasadores regulables, dos pletinas de cierre y un elemento de elevación.
Al mecanismo de cierre se ha de añadir las bisagras Flash Base.

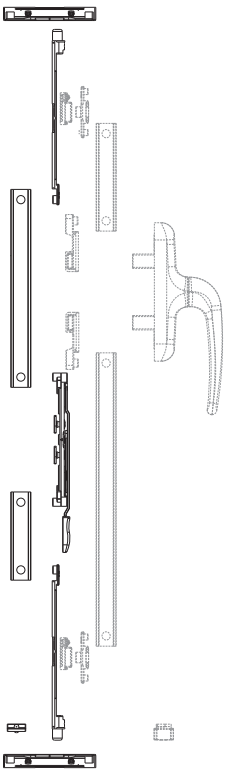
Materiales

Bloques de conexión, sistema de elevación y elemento de maniobra de poliamida
Taco, terminal y encuentros de zamak con acabado GS Silver Plus (hasta 500 h de resistencia a la corrosión).
Inserto encuentros y espárragos de acero inoxidable.

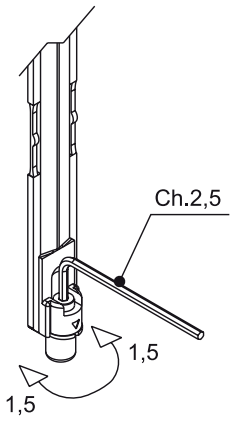
Pasador monodireccional



Pasador bidireccional

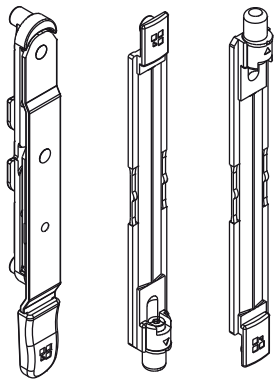


Regulación



Código	Descripción	NUDO	Combinación kit hoja	Elemento de maniobra	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02585K	KIT HOJA PASIVA-PASADOR REGULABLE	C001	02571K - 02574K - 02577K	Monodireccional	X				10
02587K	KIT HOJA PASIVA-PASADOR REGULABLE	C001	02571K - 02574K - 02577K - 02578K	Bidireccional	X				10

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.



PASADORES BIDIRECCIONALES

Funciones

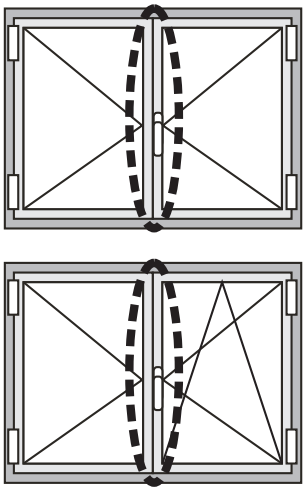
Pasador bidireccional de palanca caracterizado por un elemento de maniobra que permite cerrar simultáneamente ambos terminales.

Características Técnicas

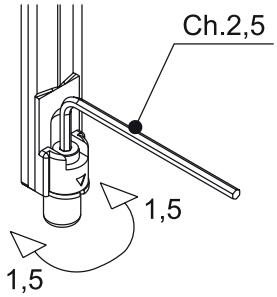
El pasador está compuesto por un sistema de palanca que transmite el movimiento bidireccional a las pletinas de conexión en cuyos extremos están aplicados los terminales con el extremo regulable.
Específico para uso en perfiles de superposición con doble canal.
El elemento de maniobra se fija mediante un elemento específico con espárragos directos, por lo tanto sin necesidad de mecanizar el perfil.
El cuerpo presenta dos apéndices antivibrantes.
Regulación
Los terminales están provistos de un puntal que permite efectuar una regulación en batiente de 1,5 mm.

Materiales

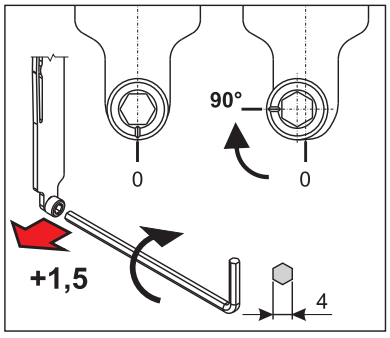
Cuerpo elemento de maniobra, terminal y extremo de zamak con acabado GS Silver Plus (más de 500 h de resistencia a la corrosión).
Terminal y puntal artículo 02011 de acero inoxidable.
Palanca elemento de maniobra y biela de acero inoxidable.
Cobertura palanca de poliamida.
Tornillos y espárragos de acero inoxidable.



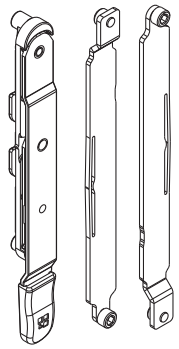
Tipo 1

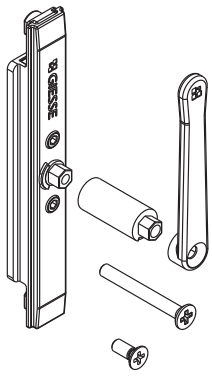


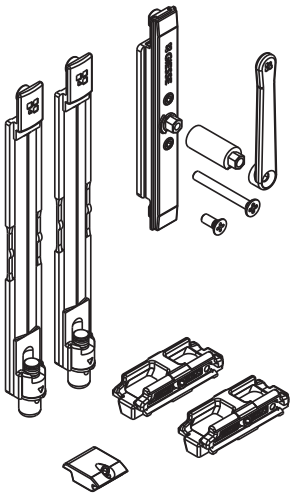
Tipo 2



Tipo 3



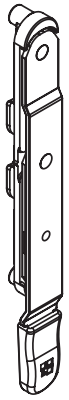




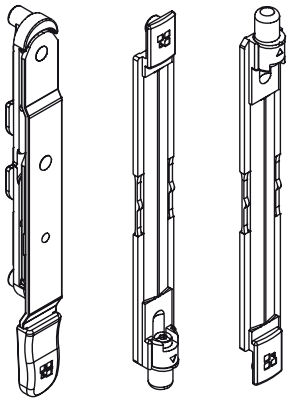
Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

PASADORES PARA VENTANAS
PASADORES BIDIRECCIONALES

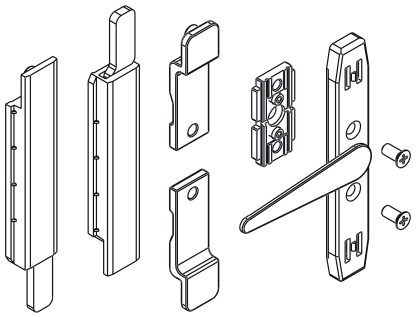
Tipo 4



Tipo 5

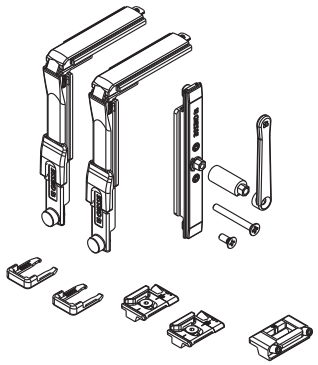


Tipo 6



Código	Descripción	NUDO	Tipo	Pista (mm)	Regulación (mm)	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02011	PASADOR BIDIRECCIONAL FUTURA	C002	1	13,2 ÷ 16,8	+ 1,5	X				10
02156	ELEMENTO DE MANIOBRA BIDI-RECCIONAL	-	2	-	-	X				10
02178	PASADOR BIDIRECCIONAL FUTURA	-	3	15 ÷ 20	± 1,5	X				10
02189K	ELEMENTO DE MANIOBRA BIDI-RECCIONAL DE PALANCA	-	4	-	-	X				20
02191K	PASADOR BIDIRECCIONAL FUTURA	-	5	15 ÷ 20	± 1,5	X				10
02195K	PASADOR BIDIRECCIONAL FUTURA	-	5	13,2 ÷ 16,8	± 1,5	X				10

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

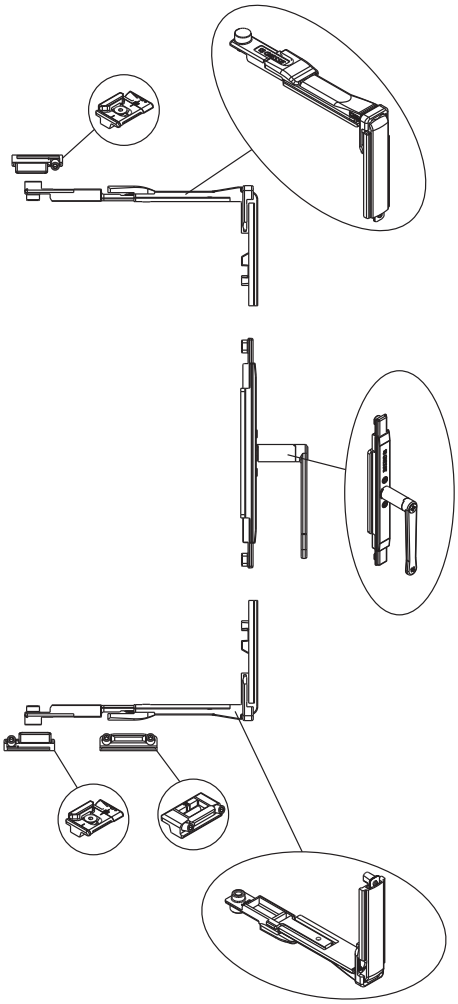


CIERRE PERIMETRAL

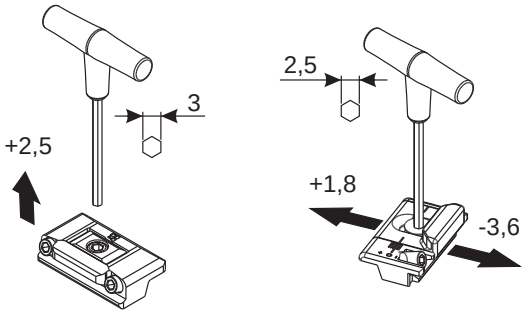
Dispositivo que permite el cierre perimetral de la hoja pasiva sobre los travesaños superior e inferior del marco.
Se usa en hojas pasivas (perfil inversor) con canal doble de dimensiones 15/20 mm, sea internamente en el inversor. En el perfil hoja sobre el que el inversor se ha montado.

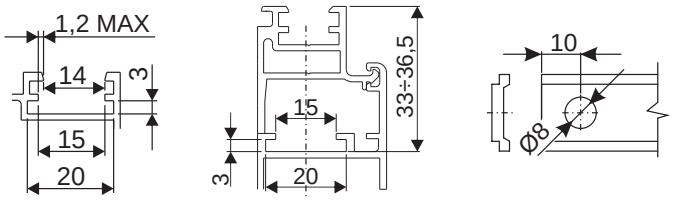
Características técnicas
El cierre perimetral está compuesto por un mecanismo bidireccional con palanca (con una extensión cuando los herrajes se deslizan bajo el perfil inversor), dos ángulos de reenvío Futura, dos encuentros de cierre regulables y un elemento de elevación.
El elemento de maniobra se fij mediante espárragos directos en el perfil. Mediante este dispositivo se obtiene un cierre total de la hoja pasiva y se puede aumentar también el número de los puntos al añadir, en la pletina de poliamida que se conecta a los ángulos de reenvío, bulones de cierre y respectivos encuentros.

Materiales
Ángulo de reenvío, encuentro de cierre, elemento de maniobra, extensión y palanca de zamak GS Silver Plus
Encuentro dispositivo de elevación-hojas de poliamida
Tornillos y espárragos de acero



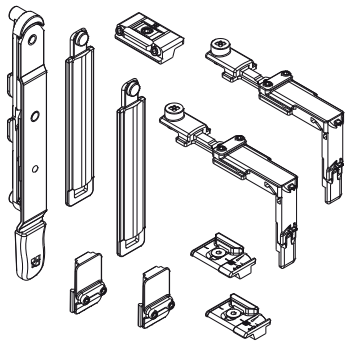
Regulaciones





Código	Descripción	Pista (mm)	Regulación (mm)	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02179	CIERRE BIDIRECCIONAL PERIMETRAL	15 ÷ 20	+ 1,8 / - 3,6	X				10

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

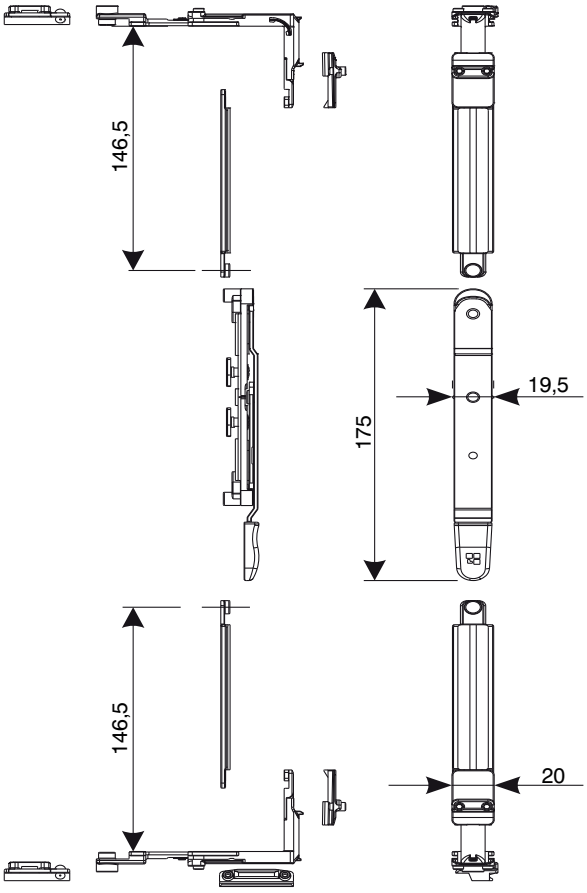


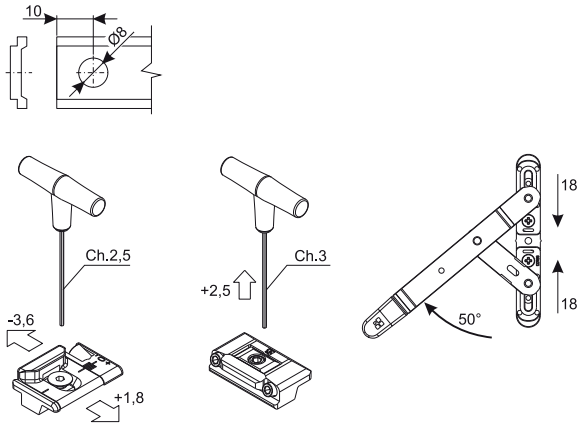
CIERRE PERIMETRAL HOJA PASIVA FUTURA

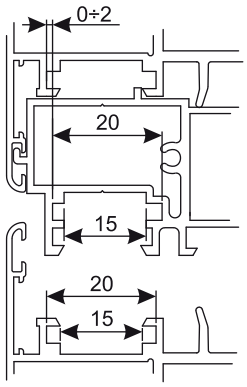
Dispositivo que permite el cierre perimetral de la hoja pasiva sobre los travesaños superior e inferior del marco. Para utilizar en hojas pasivas (perfiles de superposición) con doble canal de dimensiones 15÷20 mm.

Características Técnicas
El cierre perimetral para hoja pasiva está compuesto por un mecanismo bidireccional con palanca, dos pasadores angulares y encuentros relativos. Con este artículo se obtiene el cierre total de la hoja pasiva por lo que se pueden realizar varios puntos de cierre (dos estándares con la opción de realizar todos los necesarios añadiendo bulones en la pletina de unión y encuentros de cierre en el marco) en los travesaños del marco.

Materiales
Varillas de conexión, ángulo de reenvío y encuentro de cierre de zamak
Cuerpo elemento de maniobra de zamak
Palanca elemento de maniobra y biela de acero
Cobertura palanca y cerradero elemento de elevación de poliamida
Tornillos y espárragos de acero

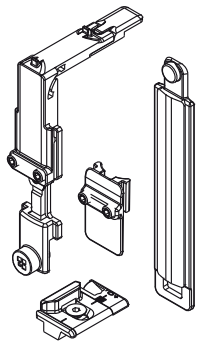






Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02186K	CIERRE PERIMETRAL PARA HOJA PASIVA FUTURA	silver plus	X				10

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

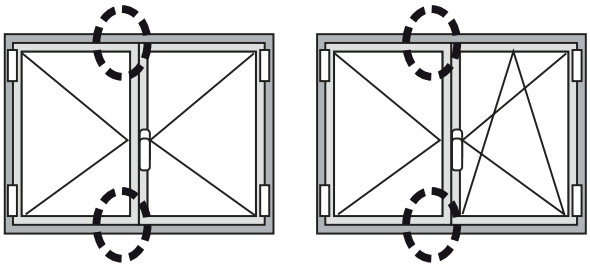


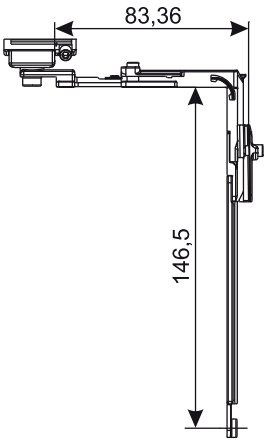
PASADOR ANGULAR FUTURA

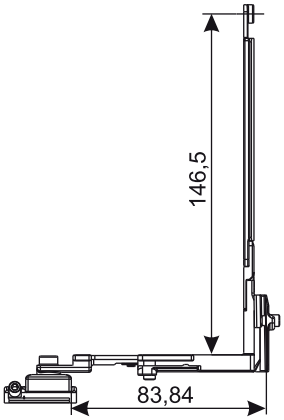
Pasador angular que permite el cierre de la hoja combinada sobre los travesaños superior e inferior del marco. Para utilizar en hojas combinadas (perfiles de superposición) con doble canal de 15/20 mm (canal inferior).

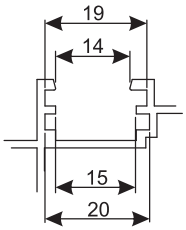
Características Técnicas
El pasador presenta un encuentro regulable que permite una regulación en compresión de ± 1,8 mm.
Para su aplicación los tapones de continuidad batiente han de descargarse adecuadamente para permitir el paso de los herrajes en los travesaños superior e inferior.

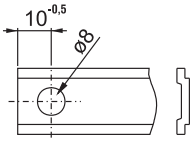
Materiales
Ángulo de reenvío, pletina de unión, encuentro de cierre, clip de reenvío de zamak GS SILVER PLUS (más de 500 h de resistencia a la corrosión)
Tornillos y espárragos de acero inoxidable

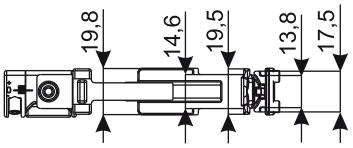












Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04045K	PASADOR ANGULAR FUTURA	silver plus	X				10

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

PASADORES INCA

Funciones

Pasador para hoja pasiva con oscilo batiente caracterizado por los terminales de zamak con encuentros de cierre regulables para los bulones del ángulo de reenvío y del puntal de la oscilo batiente.

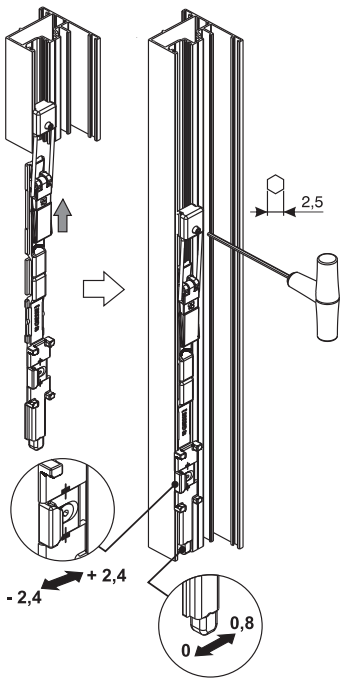
Características Técnicas

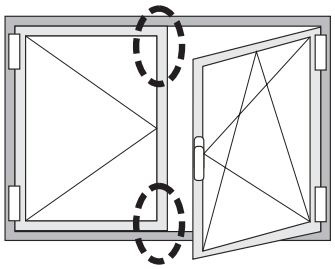
Los encuentros en dotación permiten la misma regulación de ±2,4 mm.
Elemento específico para el uso en perfiles superpuestos con canal individual, pero se puede aplicar también en perfiles con canal doble.
Los dos terminales cuentan con un puntal de acero en el que es posible aplicar un casquillo excéntrico a fin de efectuar la regulación del batiente.

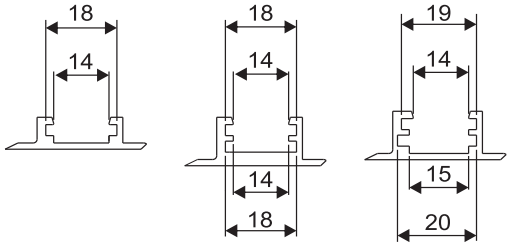
Materiales

Terminal, puntal y bloque de fijación de zamak GS Silver Plus.
Varilla de unión y puntal de poliamida.
Espárrago de fijación pasador y extremo de acero galvanizado.

Montaje y regulación







Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04280	PASADOR INCA		X				5
04282K	PASADOR HOJA PASIVA OB FUTURA	C.E. - marco 14/18 - silver plus	X				5

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

PASADORES TOTEM

Funciones

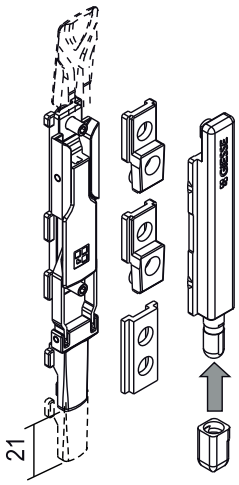
Pasador monodireccional de palanca para aplicación en canal, indicado para puertas realizadas con perfil de ventana.

Características Técnicas

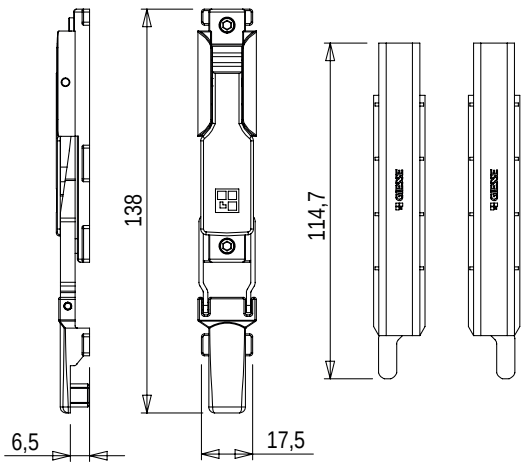
Pasador idóneo para la aplicación en puertas para un uso frecuente (categoría de uso 4 - utilización muy intensa- En cumplimiento de EN12051:1999).
Reversible, se aplica en la parte superior e inferior de la puerta.
Extremo con características anticorte, para asegurar una resistencia elevada en las pletinas y una resistencia elevada a la efracción.
Carrera del puntal de 21 mm.
Regulación en compresión +0,6 mm en las pletinas mediante el casquillo excéntrico de la dotación (salvo en la versión para pista 15x18).
Fijación en el perfil mediante los dos espárragos de fijación preensamblados, sin mecanizados en el perfil.
El pasador se puede prolongar con la varilla específica de la serie, situada entre el elemento de conexión y el terminal.
Los elementos de maniobras y los puntales se pueden pedir también por separado para permitir distintas combinaciones.

Materiales

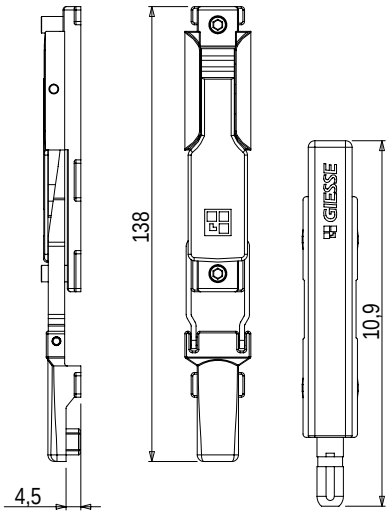
- Base de maniobra y elemento de conexión al puntal de zamak
- Palanca de accionamiento de zamak con cromado brillante (resistencia elevada a la corrosión)
- Muelle, bielas, pernos y espárragos de fijación de acero inoxidable
- Extremo de acero carbonitrurado anticorte con acabado Giesse Silver Plus (hasta 500 h de resistencia a la corrosión)
- Terminal, bloque de conexión, casquillo excéntrico cubre-puntal y bloques “Z” de poliamida



Esquema para art. 02075
Dimensiones elemento de maniobra y extremo



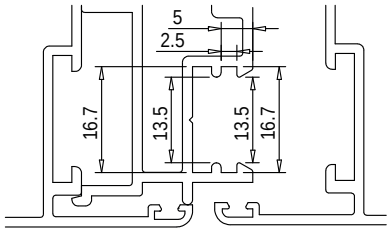
Esquema para art. 02071-02072-02073-02074
Dimensiones elemento de maniobra y extremo



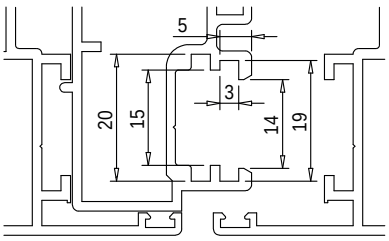
Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

PASADORES PARA VENTANAS
PASADORES TOTEM

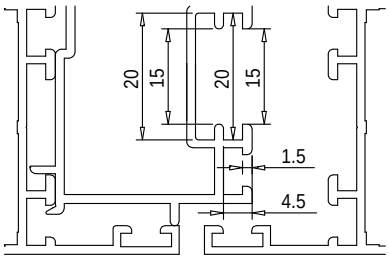
Sec. 1 - Pista 13,5x16.7



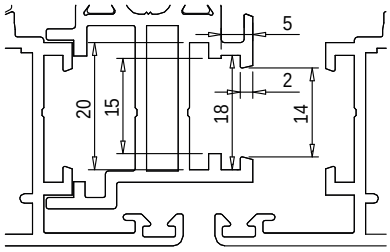
Sec. 2 - Pista 14x19



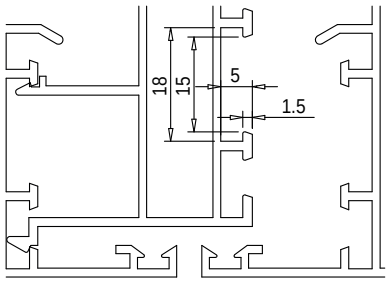
Sec. 3 - Pista 15x20



Sec. 4 - Pista 14x18

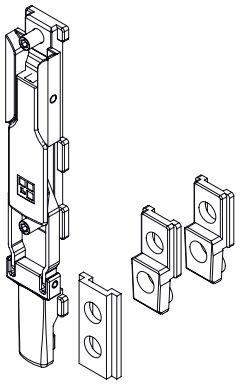


Sec. 5 - Pista 15x18



Código	Descripción	Pista	Regulación	Puntal descentrado	Dimensiones extremo	Plano	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02071	PASADOR TOTEM	13,5x16,7	+ 0,6 mm	NO	Ø 8 mm	sec. 1			X		10
02072	PASADOR TOTEM	14x19	+ 0,6 mm	NO	Ø 8 mm	sec. 2			X		10
02073	PASADOR TOTEM	15x20	+ 0,6 mm	NO	Ø 8 mm	sec. 3			X		10
02074	PASADOR TOTEM	14x18	+ 0,6 mm	NO	Ø 8 mm	sec. 4			X		10
02075	PASADOR TOTEM	15x18	-	SÍ	4x6 mm	sec. 5			X		5
02177K	PASADOR TOTEM	14x18	+ 0,8 mm	NO	Ø 6 mm	sec. 4	X				10

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

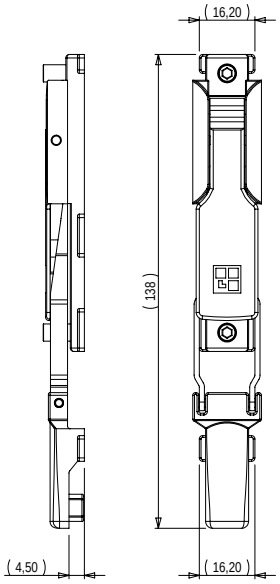


ELEMENTOS DE MANIOBRA TOTEM

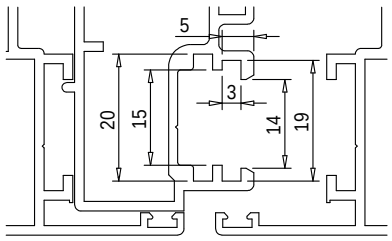
Funciones
Elemento de maniobra con palanca de zamak para combinar con los terminales de cierre Giesse.

Características Técnicas
Elemento de maniobra reversible idóneo para la aplicación en puertas para uso frecuente, a aplicar en canal en la parte superior e inferior de la puerta. Combinable con los relativos terminales mediante el bloque de conexión en dotación con el mecanismo o mediante la varilla específica de la serie, cortada a la medida elegida para obtener la prolongación del pasador.
Fijación en el perfil mediante los espárragos de fijación preensamblados, sin mecanizados en el perfil.

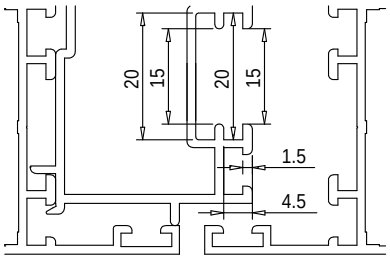
Materiales
- Base de maniobra y elemento de conexión al puntal de zamak
- Palanca de accionamiento de zamak con cromado brillante (resistencia elevada a la corrosión)
- Muelle, bielas, pernos y espárragos de fijación de acero inoxidable
- Bloque de conexión y bloques "Z" de poliamida



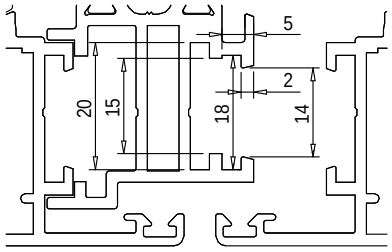
Sec. 2 - Pista 14x19



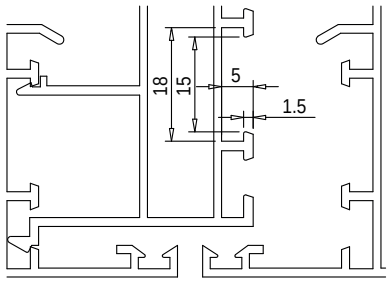
Sec. 3 - Pista 15x20



Sec. 4 - Pista 14x18

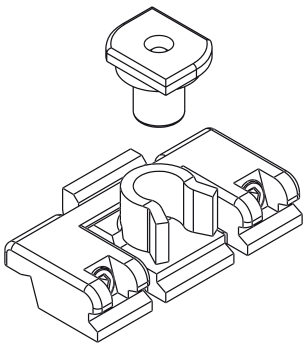


Sec. 5 - Pista 15x18



Código	Descripción	Pista	Plano	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02742	ELEMENTO DE MANIOBRA TOTEM	14x19	sec. 2			X		10
02744	ELEMENTO DE MANIOBRA TOTEM	14x18	sec. 4			X		10
02745	ELEMENTO DE MANIOBRA TOTEM	15x18	sec. 5			X		10

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.



TOPE HOJA

Funciones

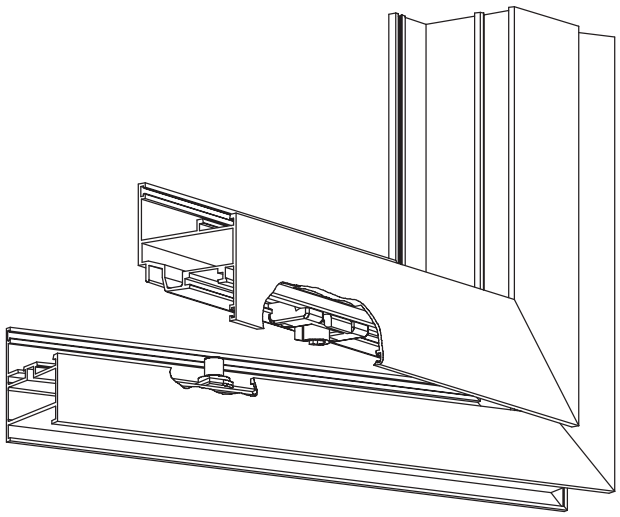
El tope hoja se aplica en cerramientos con hoja de cerramientos de aluminio con junta abierta con la función de mantener bloqueada la hoja en la posición de cierre. Una simple presión en el cerramiento permite el desbloqueo.
Resulta especialmente útil para las puertas ventanas y balconeras.

Características Técnicas

La aplicación del tope de la hoja es fijada en los canales del perfil; por lo tanto es muy sencilla y rápida porque no hay que ejecutar mecanizados.
La aplicación puede realizarse en un segundo tiempo según las exigencias del instalador de cerramientos o del cliente.
La apertura o el cierre de la hoja no requiere el accionamiento de ningún dispositivo ya que basta que el operador ejerza una presión manual.
Elemento muy indicado para las puertas ventanas (que no suelen tener cerraduras accionadas desde fuera) que necesitan el bloqueo en cierre (después de salir) para evitar la dispersión del aire caliente o acondicionado hacia el exterior.

Materiales

Encuentro y perno de poliamida enriquecida con fibras de vidrio
Muelle de poliamida
Espárragos de acero inoxidable



Código	Descripción	NUDO	Color	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02198	TOPE HOJA	C007-C008	Negra	X				50
02198K	TOPE HOJA	C007-C008	Gris	X				50
02199	TOPE HOJA	C001-C002-C004-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	Negra	X				50

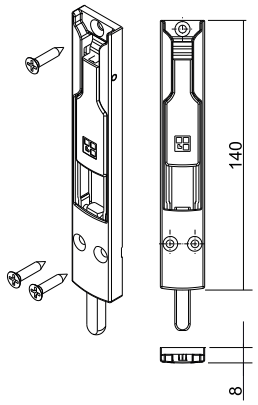
Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

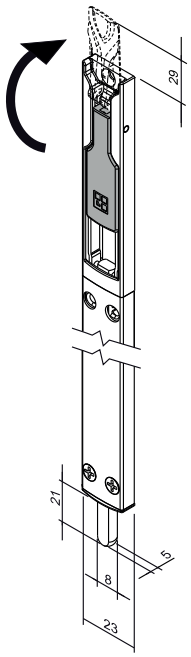
PASADORES MAYA

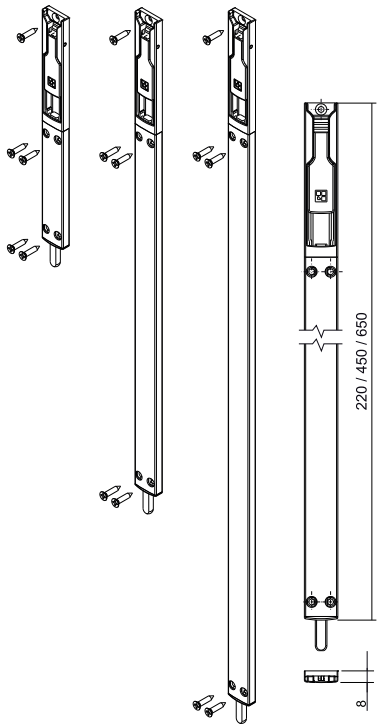
Funciones
Pasador monodireccional de palanca con medidas reducidas para perfil puerta.

Características Técnicas
Pasador idóneo para la aplicación en puertas para un uso frecuente (categoría de uso 4 - utilización muy intensa- En cumplimiento de EN12051:1999).
Reversible, se aplica en contacto con el perfil en la parte superior e inferior de la puerta.
Puntal con características de elevada resistencia a la efracción.
Carrera del puntal de 21 mm.
Sección del puntal 8x5 mm.
Fijación en el perfil mediante tornillos autorroscantes.
Cover modular de cobertura de aluminio.
Disponible en las longitudes de 140, 220, 450 y 650 mm, que se eligen en función de la posición de la palanca de accionamiento, según la altura de la puerta.
Realizable también en otras longitudes de acuerdo con las características particulares de cada aplicación.

Materiales
• Cuerpo de zamak lacado
• Palanca de accionamiento de zamak con cromado brillante (resistencia elevada a la corrosión)
• Cuerpo modular de aluminio extruído
• Muelle, bielas, pernos y tornillos de fijación de acero inoxidable
• Puntal de acero inoxidable (alta resistencia a la corrosión)







Código	Descripción	Longitud	Dimensiones extremo	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02080	PASADOR MAYA	140 mm	8x5 mm			X		10
02081	PASADOR MAYA	220 mm	8x5 mm			X		10
02082	PASADOR MAYA	450 mm	8x5 mm			X		10
02083	PASADOR MAYA	650 mm	8x5 mm			X		10

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

PASADORES TOTEM PUERTAS

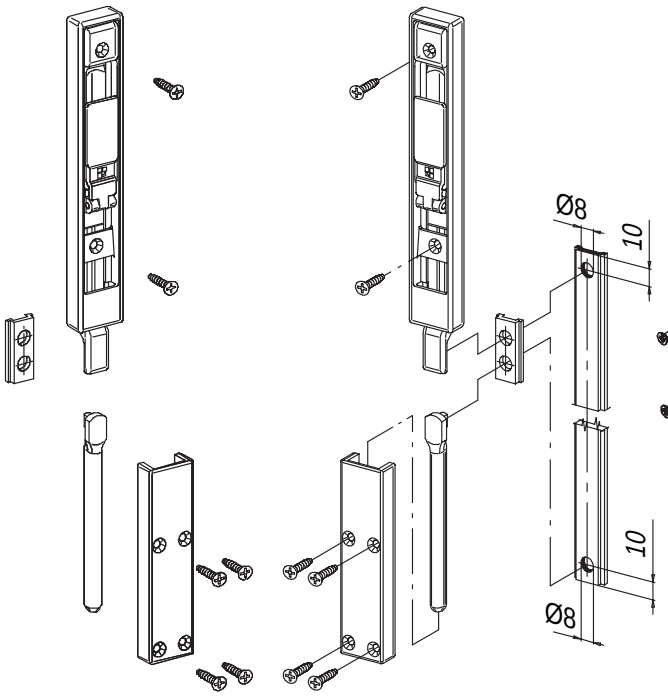
Funciones
Pasador monodireccional de palanca para perfil de puerta.

Características Técnicas
Pasador idóneo para la aplicación en puertas para uso frecuente.
Reversible, se aplica en contacto con el perfil en la parte superior e inferior de la puerta.
Puntal con características de elevada resistencia a la efracción.
Carrera del puntal de 20 mm.
Sección del puntal 8x7 mm.
Fijación en el perfil mediante tornillos autorroscantes.
El pasador se puede prolongar con la varilla específica de la serie, situada entre el elemento de conexión y el terminal.

Materiales
Corredera y bloque de zamak pintado negro
Cuerpo y guía puntal de poliamida
Puntal 8x7 mm anticorte de acero carbonitrurado
Palanca de accionamiento de zamak con acabado Giesse Silver Plus (hasta 500 h de resistencia a la corrosión)
Muelle, bielas, pernos de acero inoxidable
Placa de conexión de poliamida
Placa de fijación de aluminio oxidado negro (solo para art. 02185)
Tornillos de fijación de acero inoxidable ennegrecido
Espárrago de fijación de acero inoxidable ennegrecido (solo para art. 02185)

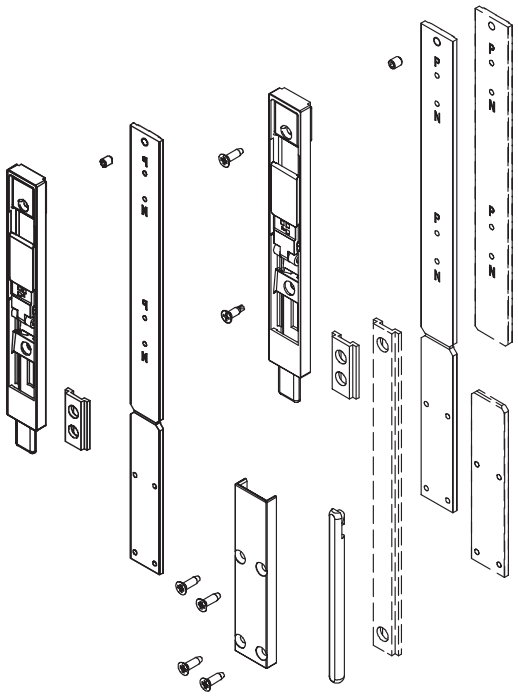
art. 02170

Aplicación extensión con art. 02170



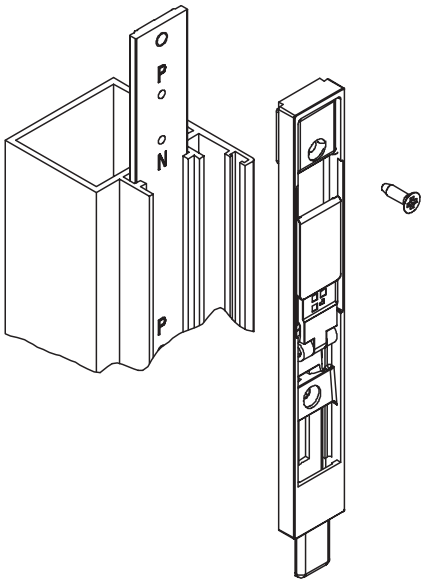
art. 02185

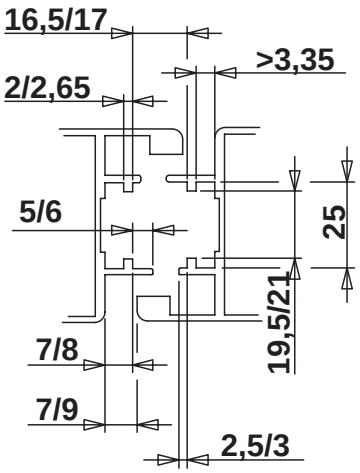
Aplicación extensión con art. 02185



Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

Montaje art. 02185





Código	Descripción	Dimensiones extremo	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02170	PASADOR TOTEM PARA PUERTA	8x7 mm	X				10
02185	PASADOR TOTEM PARA PUERTA	8x7 mm	X				10

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

PASADORES PESOS

Funciones

Pasador monodireccional de palanca a embutir para puertas.
Combinar con cubrefrontal de aluminio.

Características Técnicas

Pasador idóneo para la aplicación en puertas para uso frecuente.
Reversible, se aplica en contacto con el perfil en la parte superior e inferior de la puerta.
El accionamiento de palanca permite ejercer gradualmente una fuerza elevada en el extremo.
Carrera del extremo de 18 mm.
Se monta empotrado mediante mecanizado en el perfil.
Elemento predispuesto para un diámetro doble de taladrado, usa varillas de maniobra de Ø 6 mm o Ø 8 mm.
Combinable con el cárter de cobertura que puede pintarse en los colores RAL de base para encajar en el cuerpo del pasador.
El pasador se puede combinar:
• en el terminal de seguridad Ø 8 mm con características anticorte, para asegurar una resistencia elevada en los encuentros y una resistencia elevada a la efracción. Se une al pasador mediante una barra roscada M6 cortada a medida por el instalador
• en la guía varilla ambidiestra, con perforación doble para varillas de Ø6 y Ø8 que aplicar en los montantes en caso de zócalo, para nivelar el terminal internamente en el perfil tubular.

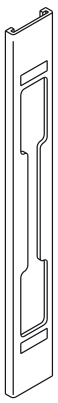
Materiales

Pasador y cubrefrontal
• Cuerpo y palanca de zamak moldeado por inyección
• Muelles de acero templado
• Cover de cobertura de aluminio extruído
• Tornillos de fijación de acero inoxidable

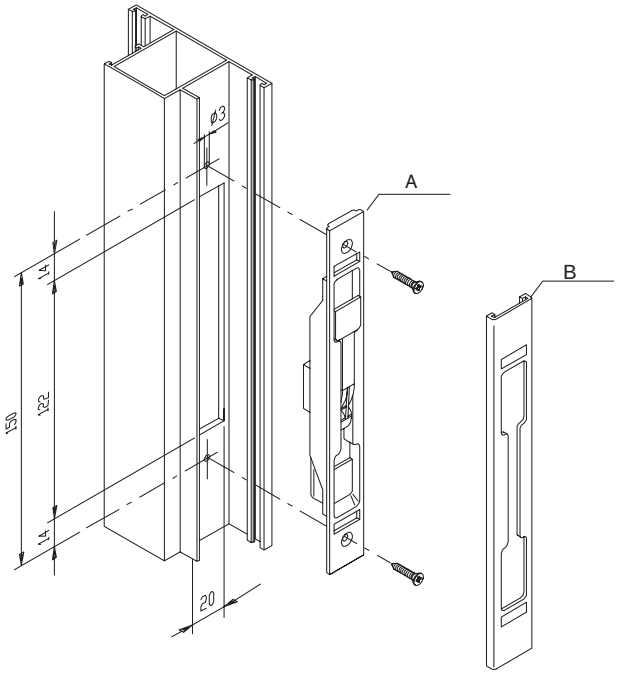
Terminal de seguridad
• Perno Ø8 de acero carbonitrurado anticorte

Guía varillas
• Acero galvanizado

art. 02151

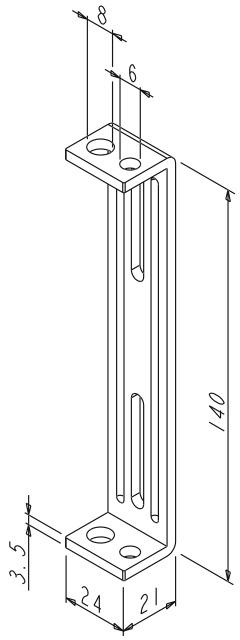


A= art. 02150
B= art. 02151

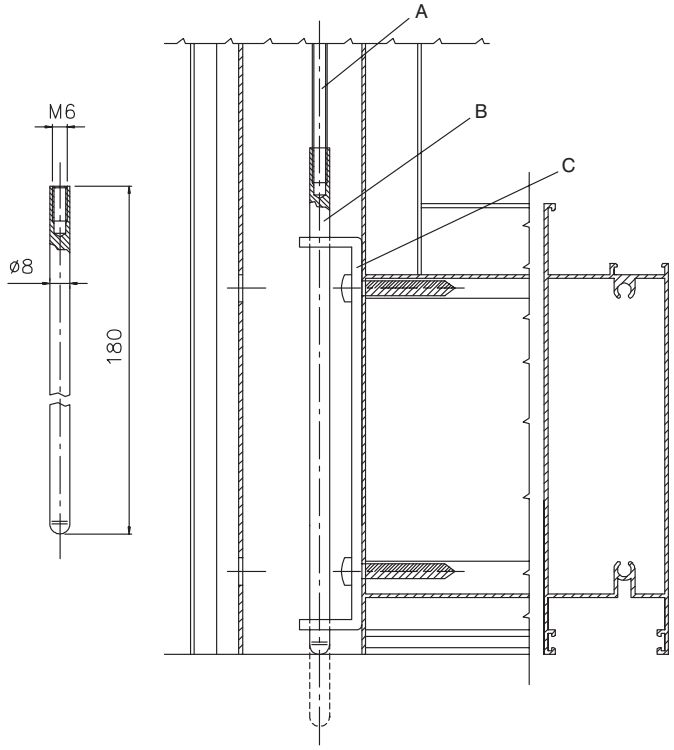


Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

art. 02340



A= barra roscada M6
B= terminal art. 02158
C= guía varillas art. 02340



Código	Descripción	Dimensiones extremo	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02150	PASADOR PESOS	Ø6/Ø8 mm	X				10
02151	CUBREFRONTAL PESOS		X	X	X	X	50
02158	TERMINAL DE SEGURIDAD PARA PESOS	Ø8 mm	X				50
02340	GUÍA PARA VARILLA		X				50

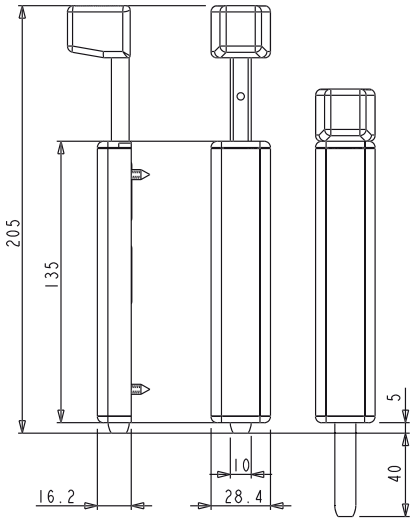
Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

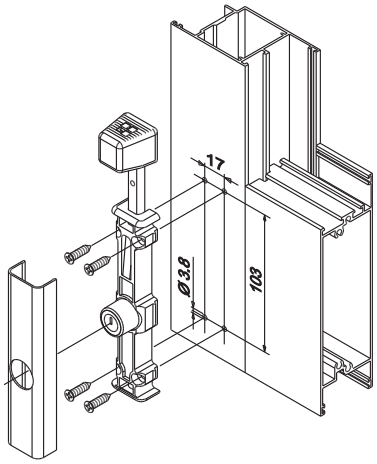
PASADORES BULL

Funciones
Pasador monodireccional de aplicación frontal para puertas.

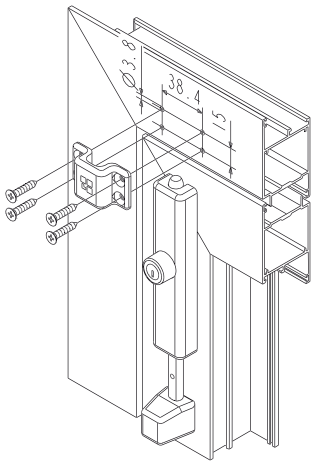
Características Técnicas
Pasador idóneo para la aplicación en puertas para uso frecuente.
Se suele usar como cierre de seguridad adicional en puertas de todos los tipos.
Reversible, se aplica en contacto con el perfil en la parte superior e inferior de la puerta.
Puntal de acero inoxidable (anticorrosión) de Ø 10 mm.
Carrera del puntal de 40 mm.
Posicionamiento con tope para la percepción inmediata de la posición de cierre y apertura (sistema con patente Giesse).
Fijación en el perfil mediante tornillos autorroscantes. El cuerpo del pasador puede utilizarse como plantilla para realizar los agujeros de fijación.
El cárter de cobertura a fijar mediante encaje sobre el cuerpo del pasador oculta los tornillos de fijación.
Disponible en la versión con llave y sin llave.
Combinable con la pletina de aplicación frontal, para realizar el cierre en el travesaño superior de la puerta o de un contramarco.
La pletina presenta n.° 4 espesores para la aplicación en perfiles con resalte.

Materiales
Pasador
• Cuerpo de zamak moldeado por inyección con acabado GS 500
• Puntal de acero inoxidable (alta resistencia a la corrosión)
• Empuñadura de maniobra de poliamida negra
• Cárter cubretornillos de fijación de aluminio extruído
• Tornillos de fijación de acero inoxidable
Encuentro
• Pletina de zamak moldeado por inyección con acabado GS 500
• Separadores de poliamida (color negro)
• Tornillos de fijación de acero inoxidable ennegrecido





Montaje tope pasador Bull



Código	Descripción	Versión	Dimensiones extremo	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02180	PASADOR BULL	sin llave	Ø 10 mm	X	X	X	X	5
02181	PASADOR BULL	con llave	Ø 10 mm	X	X	X	X	5
02182	ENCUENTRO PASADOR BULL			X				20

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

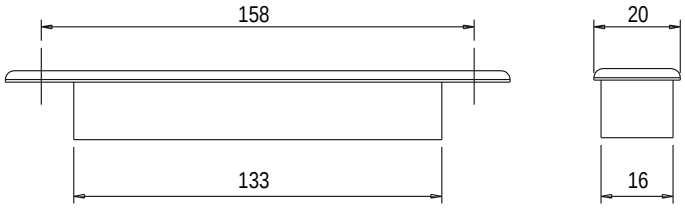
PASADOR STELVIO

Funciones
Pasador monodireccional de palanca a embutir para puertas.

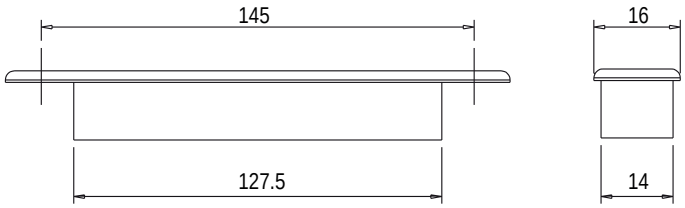
Características Técnicas
Pasador idóneo para la aplicación en puertas para uso frecuente.
Reversible, se aplica en contacto con el perfil en la parte superior e inferior de la puerta.
El accionamiento de palanca permite ejercer gradualmente una fuerza elevada en el extremo.
Carrera del extremo de 16 mm.
Se monta empotrado mediante mecanizado en el perfil.
Compatible con varillas roscadas de Ø 6 mm.
Disponible en dos versiones, con distancia entre ejes distinta de fijación en el perfil.

Materiales
- Cuerpo de aluminio extruído
- Palancas y movimientos internos de poliamida
- Muelles de acero templado
- Bielas y tornillos de fijación de acero galvanizado

Artículo 02101

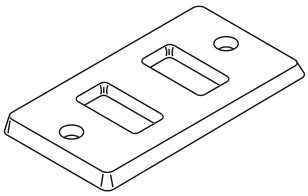


Artículo 02102



Código	Descripción	Distancia entre ejes de taladrado	Anchura	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02101	PASADOR STELVIO	158 mm	20 mm	X	X	X		50
02102	PASADOR STELVIO	145 mm	16 mm	X	X	X		50

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

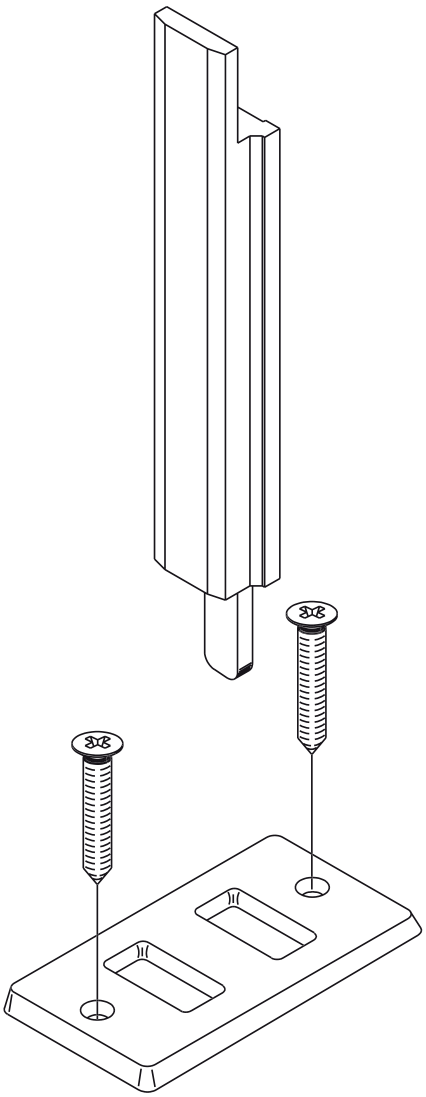


ENCUENTRO VARILLAS PARA UMBRAL

Placa de acero inoxidable con aplicación en el umbral.

Características técnicas
Elemento realizado específicamente para recibir los puntales del pasador GIAP.
Placa con aplicación en el umbral, para terminales de las varillas de cierre y de los pasadores con una sección de 6x4 mm y 11x4 mm.
Elemento predispuesto con dos agujeros para la fijación.
Utilizar en suelo en los nodos centrales puerta en combinación con pasadores para R40, R50, R50TT, R60TT.

Materiales
Acero inoxidable



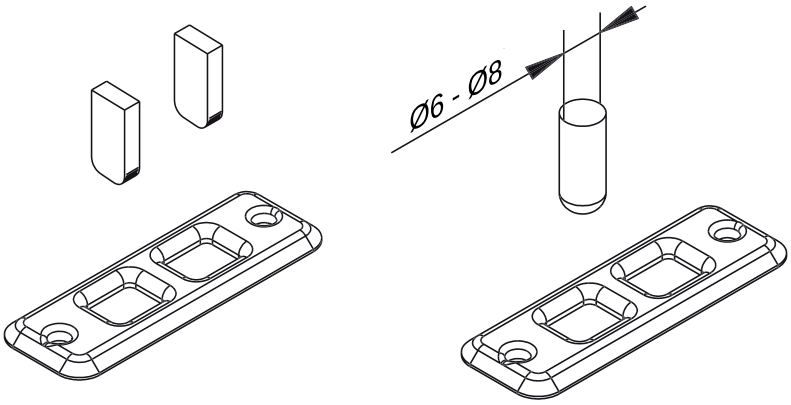
Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01320	ENCUENTRO VARILLAS para umbral	inoxidable	X				100

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

ENCUENTRO VARILLAS PARA UMBRAL

Placa de acero inoxidable con aplicación en el umbral.
Placa con aplicación en el umbral y para combinar con pasadores con terminal de Ø 6 mm o Ø 8 mm, usando el paso más conveniente.

Materiales
Placa de acero inoxidable



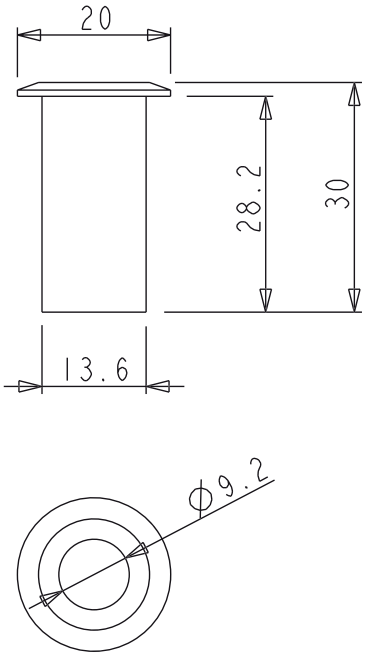
Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01326	ENCUENTRO VARILLAS PARA UMBRAL		X				100

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

CASQUILLO PARA UMBRAL CON OBTURADOR

Casquillo de suelo para cerramientos desprovistos de contramarco en los que es necesario utilizar el umbral como contramarco.
El casquillo está equipado con un dispositivo que cierra el agujero cuando el extremo no está insertado, evitándose así que el polvo pueda obstruir el agujero.
Combinar con los pasadores con puntal Ø 8 mm.

Materiales
Casquillo y obturador de latón
Muelle de acero inoxidable



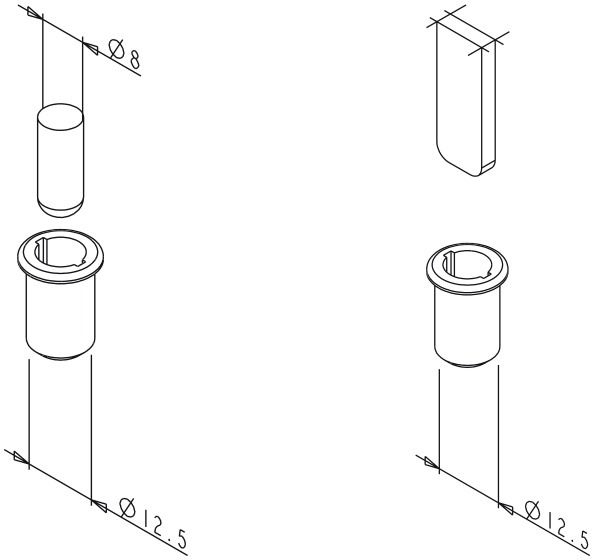
Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02144	CASQUILLO PARA UMBRAL CON OBTURADOR		X				100

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

CASQUILLO PARA UMBRAL

Casquillo para aplicación en umbral para recibir el terminal SUPERGIAP, el terminal de maniobra o el terminal combinado con el pasador PESOS.
Combinar con los pasadores con puntal Ø 8 mm y 4x9 mm.
Se fija en el umbral con un agujero de Ø 12 mm.

Materiales
Latón



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02159	CASQUILLO PARA UMBRAL		X				50

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

CASQUILLO UMBRAL PARA PASADOR BULL

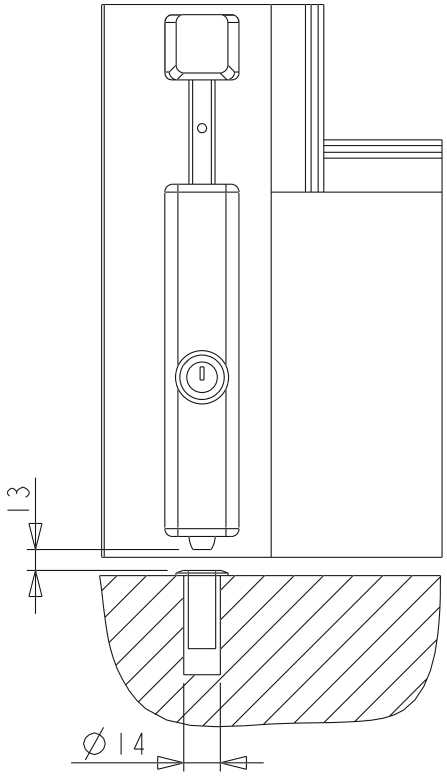
Casquillo de suelo a usar con los pasadores BULL (art. 02180-02181) en las tipologías sin contramarco donde se ha de utilizar el umbral como contramarco.

Características técnicas

El casquillo está equipado con un dispositivo antipolvo que cierra el agujero al ser extraído el extremo del pasador, evitándose de este modo que el polvo obstruya el agujero
El perfil del platillo permite cubrir la zona alrededor del agujero en el suelo a fin de mejorar la estética de la aplicación.
Se introduce en un agujero de Ø 14 mm practicado directamente en el umbral.

Materiales

Casquillo de latón
Obturador de latón
Muelle de acero inoxidable



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02183	CASQUILLO PARA UMBRAL PASADOR BULL		X				20

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

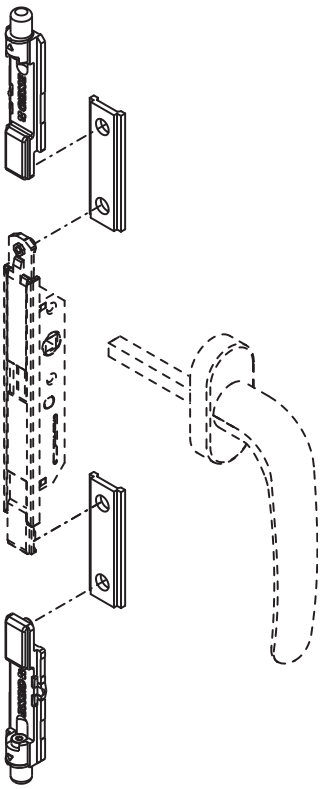
TERMINAL REGULABLE FUTURA

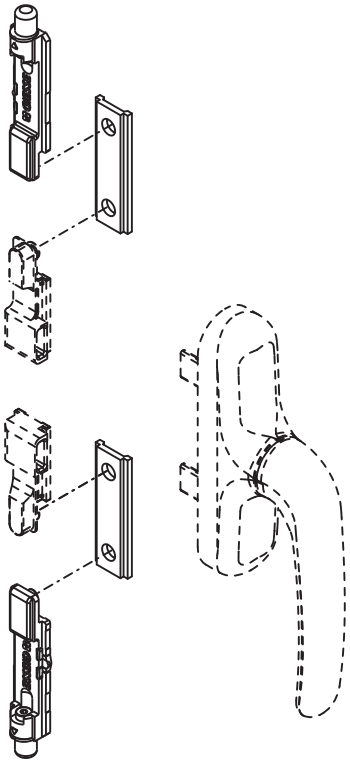
Características técnicas

Terminal con extremo excéntrico regulable, para recuperar las holguras que pueden verificarse durante el funcionamiento de la ventana.
Para pista de 20 mm.
La regulación es +/- 1,25 mm.

Materiales

Terminal y puntal de zamak con acabado GS Silver Plus (más de 500 h de resistencia a la corrosión).
Tornillo de acero inoxidable





Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02167K	TERMINAL REGULABLE FUTURA	silver plus	X				40

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

TERMINAL REGULABLE FUTURA

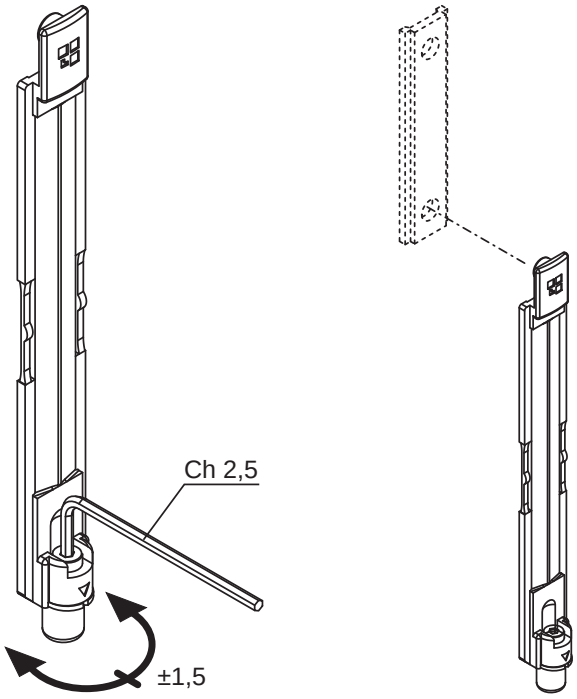
Características técnicas

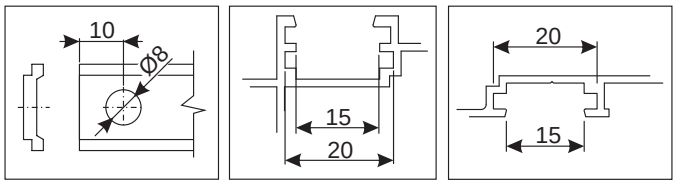
Terminal regulable para hoja principal y hoja pasiva (perfiles inversores) con canales de 15÷20 mm.
El terminal regulable permite una regulación en compresión de ± 1,5 mm.

Materiales

Cuerpo y terminal de zamak GS Silver Plus (más de 500 horas de resistencia a la corrosión)
tornillo de acero inoxidable

Regulación





Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02188K	TERMINAL REGULABLE FUTURA	silver plus	X				40

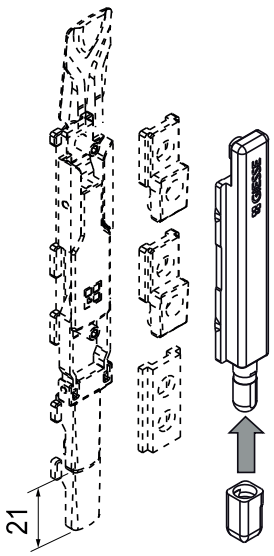
Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

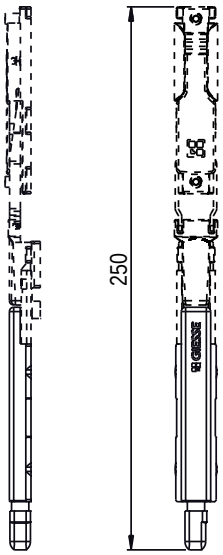
TERMINALES TOTEM

Funciones
Terminal de poliamida con puntal de acero para la fijación de las hojas en los travesaños de los marcos.

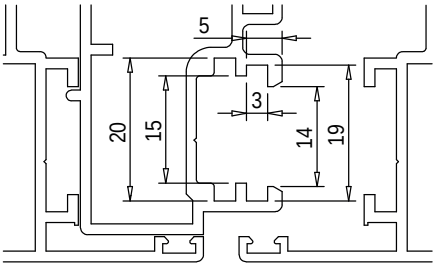
Características Técnicas
Puntal idóneo para aplicación en puertas para uso frecuente, con características anticorte, para asegurar una resistencia elevada en las pletinas y una resistencia elevada a la efracción.
Reversible, se aplica en la parte superior e inferior de la puerta.
Carrera de 21 mm.
Regulación en compresión +0,6 mm en las pletinas mediante el casquillo excéntrico de la dotación con todas las versiones salvo con la de la pista 15x18.
Fijación en el elemento de maniobra relativo mediante el bloque de conexión en dotación con dicho elemento de maniobra o mediante la pletina específica de la serie, cortada a la medida elegida para obtener la prolongación del pasador.

Materiales
Terminal y casquillo excéntrico cubreextremo de poliamida
Puntal de acero carbonitrurado anticorte con acabado Giesse Silver Plus (hasta 500 h de resistencia a la corrosión)

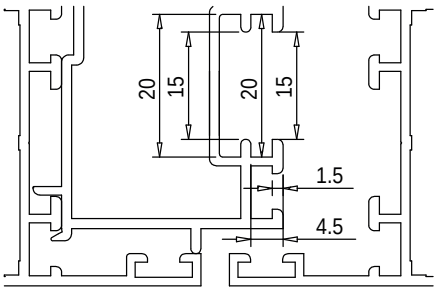




Sec. 2 - Pista 14x19



Sec. 3 - Pista 15x20



Código	Descripción	Pista	Regulación	Puntal descentrado	Dimensiones extremo	Plano	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02145N	TERMINAL TOTEM	14x19	+ 0,6 mm		Ø 8 mm	sec. 2	X				50

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

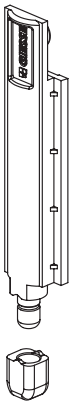
TERMINALES

Funciones
Terminal de poliamida para varillas con perno de acero para la fijación de las hojas en los travesaños de los marcos.

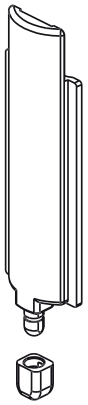
Características Técnicas
Para la fijación directa cuando se requiera la aplicación en combinación con los encuentros se habrá de insertar el casquillo regulable de poliamida en dotación sobre el perno para obtener un acoplamiento perfecto.
Se aplica en la pletina de cierre de las cremonas GIESSE, con el mismo sistema de encastre mediante el cual la pletina se fija en el bloque de conexión.

Materiales
Cuerpo y casquillo de poliamida con fibras de vidrio.
Perno terminal de acero con acabado Zn-Ni.

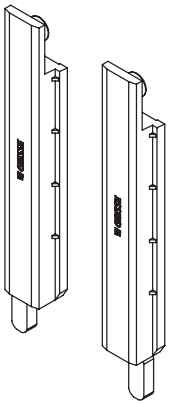
Tipo 1



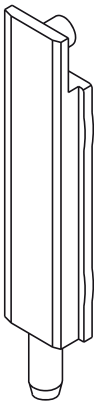
Tipo 2



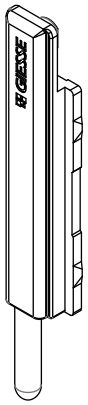
Tipo 3



Tipo 4



Tipo 5



Código	Descripción	Tipo	Pista (mm)	Puntal descentrado	Regulación (mm)	Color	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02114	TERMINAL PARA VARILLAS	1	15 ÷ 20	-	+ 0,8	Negro	X				50
02114K	TERMINAL PARA VARILLAS	1	15 ÷ 20	-	+ 0,8	Gris	X				50
02140	TERMINAL PARA VARILLAS	2	23,6 ÷ 31	-	+ 0,8	Negro	X				50
02141	TERMINAL PARA VARILLAS	3	15 ÷ 18	-	-	Negro	X				25
02141K	TERMINAL PARA VARILLAS	3	15 ÷ 18	-	-	Gris	X				25
02142	TERMINAL PARA VARILLAS	3	20 ÷ 23	-	-	Negro	X				25
02146	TERMINAL PARA VARILLAS	4	20 ÷ 23	-	-	Negro	X				50
02161	TERMINAL PARA VARILLAS	5	15 ÷ 20	SÍ	-	Negro	X				25
02162	TERMINAL PARA VARILLAS	5	15 ÷ 20	SÍ	-	Negro	X				50
02163	TERMINAL PARA VARILLAS	5	15 ÷ 20	SÍ	-	Negro	X				50

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

ÁNGULOS DE REENVÍO

Funciones

Elemento para la transmisión del movimiento del herraje desde el lado de la cremona hacia el travesaño superior y/o inferior.

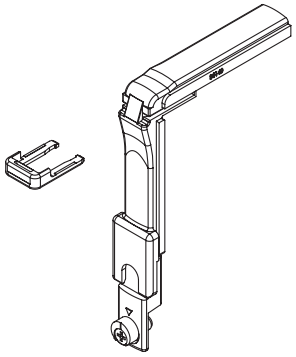
Características Técnicas

Reversible, derecho/izquierdo, se fija sin mecanizados en el perfil.
Se aplica a presión y se quita utilizando un destornillador plano.
La dotación de algunos modelos incluye un bulón fijo con el que realizar, junto a un encuentro regulable, un punto de cierre en el lado de la cremona o en el travesaño.

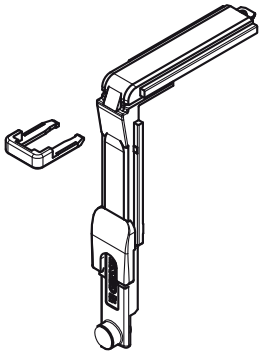
Materiales

Cuerpo, placa de unión y clip de zamak con acabado GS Silver Plus (más de 500 h de resistencia a la corrosión)
Espárragos y placas de acero inoxidable

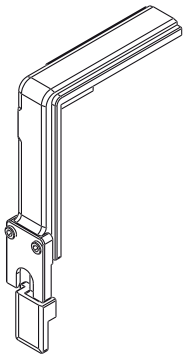
Art. 04017K



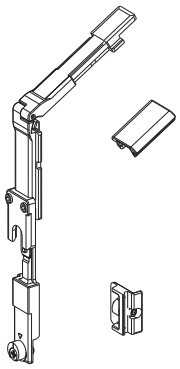
Art. 04019K



Art. 04020K



Art. 04023K



Código	Descripción	NUDO	Rango (mm)	Versión	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confec-ción
04017K	ÁNGULO DE REENVÍO FUTURA	C007	-	-	X				10
04019K	ÁNGULO DE REENVÍO PISTA 15/20 FUTURA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	-	-	X				10
04020K	ÁNGULO DE REENVÍO FUTURA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	-	-	X				50
04023K	ÁNGULO DE REENVÍO VARIABLE	C001-C002	-	-	X				10

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

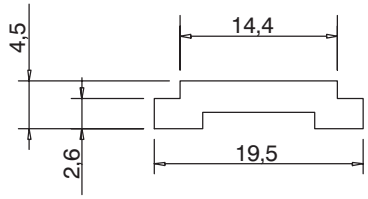
PLETINAS DE CONEXIÓN

Funciones
Varilla de unión para el herraje de movimentación.

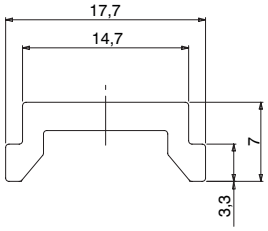
Características Técnicas
Elemento realizado específicamente para ser mecanizado, como se ve en la figura, por las máquinas semiautomáticas PM008 y PA009 y por las máquinas automáticas GS003, GS008 GS009 y por la TF10.
El confeccionamiento en rollo permite reducciones notables de las dimensiones ya que un rollo de 90 cm de diámetro equivale a más de 40 barras de 6 m de aluminio.
El elemento de extensión pletina permite aplicar el encuentro falsa maniobra y el encuentro de cierre en el montante central en cerramientos de dos hojas donde se aloja el pasador.

Materiales
Poliamida enriquecida con fibras de vidrio

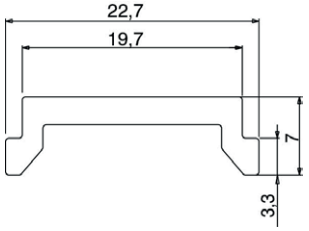
Art. 03524N



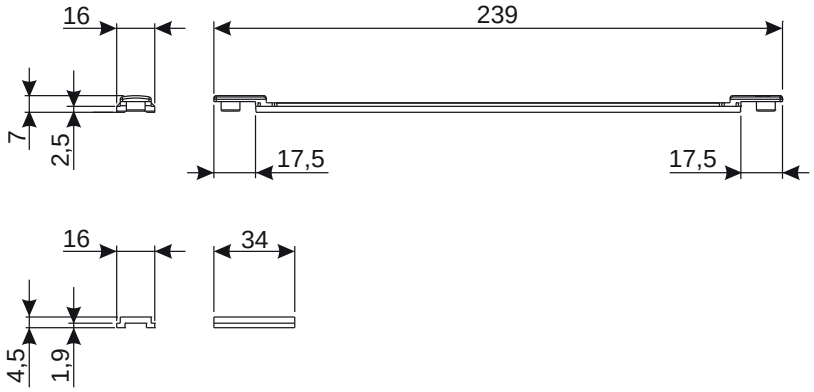
Art. 03525



Art. 03526N

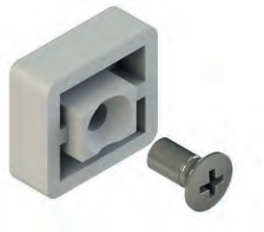


Art. 02187-02187K



Código	Descripción	NUDO	Pista (mm)	Color	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02187K	ELEMENTO EXTENSIÓN PLETINA	-	15 ÷ 20	Gris	X				20
03524N	VARILLA DE UNIÓN	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	15 ÷ 20	-	X				1
03525	VARILLA DE UNIÓN	C007	15 ÷ 18	-	X				1
03526N	VARILLA DE UNIÓN	C008	20 ÷ 23	-	X				1

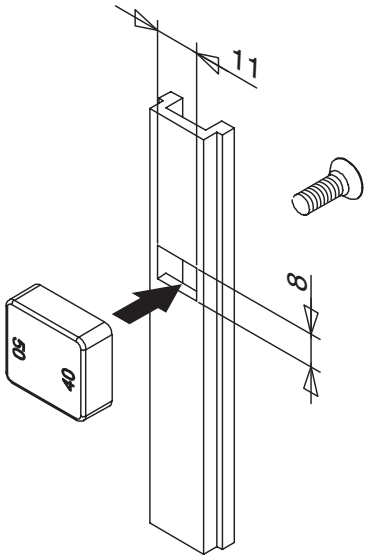
Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

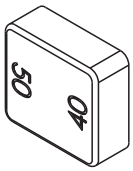


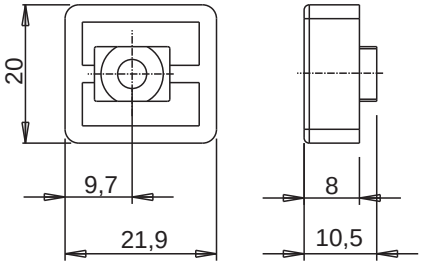
ENCUENTRO 3° CIERRE

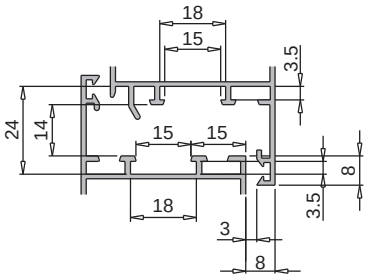
Funciones
Elemento a emplear para realizar cierres adicionales.

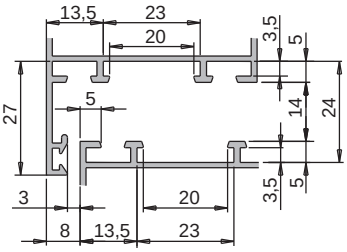
Materiales
Cuerpo de poliamida
Tornillo de acero











Código	Descripción	NUDO	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01319K	ENCUENTRO 3° CIERRE	C007-C008	X				200

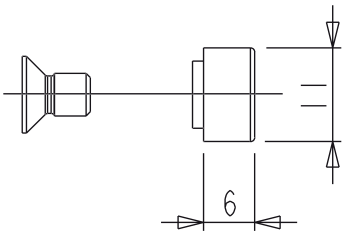
Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

PERNO PARA CIERRES ADICIONALES

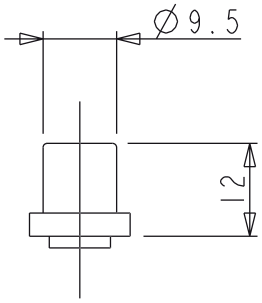
Funciones
Elemento de acero galvanizado a emplear para realizar cierres adicionales con el uso conjunto del encuentro de la serie.

Materiales
Perno y tornillo de acero galvanizado.

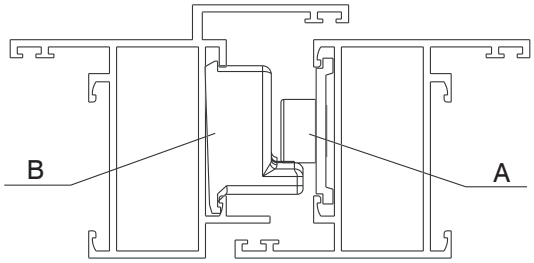
Art. 01332



Art. 02320

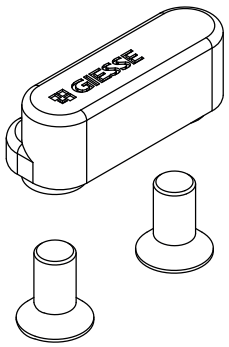


A= perno B= encuentro



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01332	PERNO PARA CIERRES ADICIONALES		X				50
02320	PERNO PARA CIERRES ADICIONALES		X				500

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.



ELEMENTO PARA CIERRES ADICIONALES

Funciones

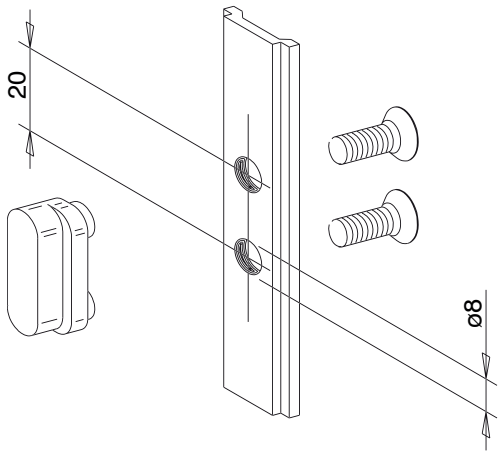
Elemento a emplear para realizar cierres adicionales, usado en combinación con el encuentro de la serie.

Características técnicas

Fijación rápida y segura realizando simplemente 2 taladros con Ø 8 mm y fijando la pletina con el tornillo de la dotación.

Materiales

Elemento de poliamida negra
Tornillos galvanizados



Código	Descripción	NUDO	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01333	ELEMENTO PARA CIERRES ADICIONALES	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	X				50

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

BULON DE CIERRE

Funciones

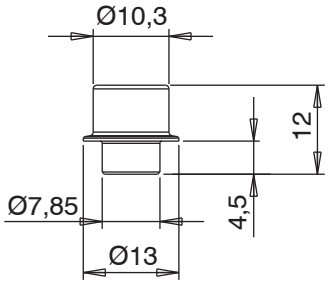
Bulón fijo a combinar con los encuentros regulables Giesse, necesarios para realizar un punto de cierre.

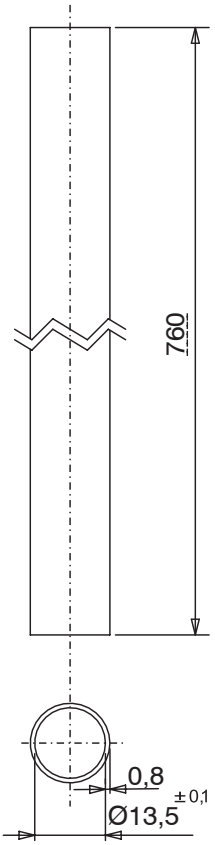
Características técnicas

Los bulones están contenidos en tubos específicos de 50 unidades cada uno.
El bulón se remacha en la pletina mediante las máquinas automáticas GIESSE y, por consiguiente, no hay tornillos.
Para su aplicación se requiere un agujero de 8 mm en la pletina.

Materiales

Perno de zamak con acabado GS SILVER PLUS (más de 500 h de resistencia a la corrosión)
Cargador de poliamida





Código	Descripción	NUDO	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01352K	BULON DE CIERRE	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	X				400

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

BULÓN ADICIONAL

Funciones

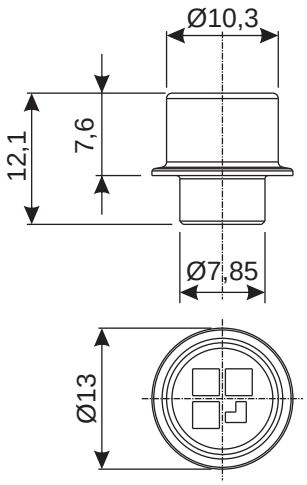
Bulón fijo a combinar con los encuentros regulables Giesse, necesarios para realizar un punto de cierre.

Características técnicas

Los bulones dentro de la caja están sueltos y listos para el uso.
Se han de remachar sobre la pletina mediante las máquinas automáticas Giesse PM008 y PA009.
Por consiguiente, sin tornillos.
Para su aplicación se requiere un agujero de 8 mm en la pletina.

Materiales

Perno de zamak con acabado GS SILVER PLUS (más de 500 h de resistencia a la corrosión)



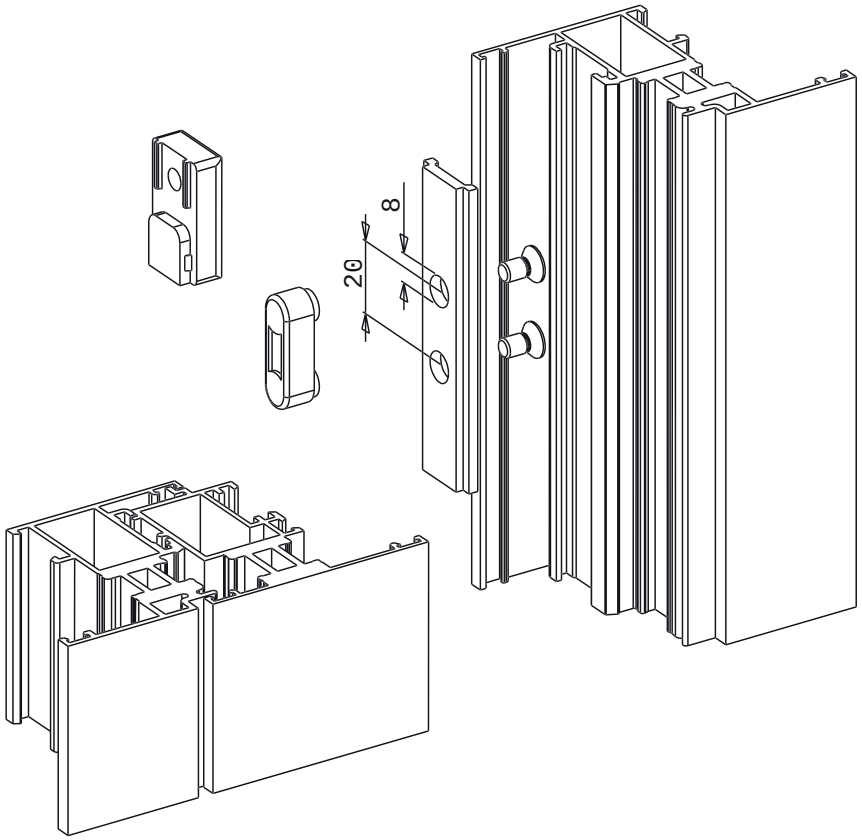
Código	Descripción	NUDO	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01356K	BULÓN ADICIONAL	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	X				400

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

ELEMENTO CIERRES ADICIONALES

Funciones
Elemento de poliamida negra a emplear para realizar cierres adicionales con el uso conjunto del encuentro 3° cierre.

Materiales
Cuerpo de poliamida negra/gris
Tornillos galvanizados



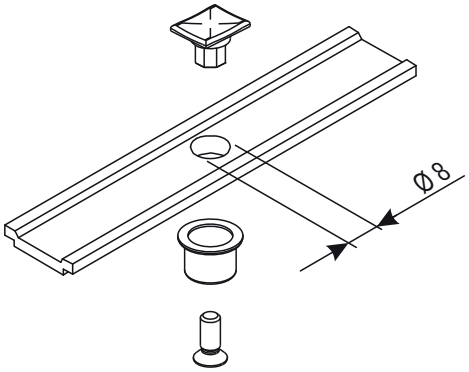
Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02315	ELEMENTO PARA CIERRES ADICIONALES		X				500

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

BULON FIJO FUTURA

Bulón fijo a combinar con el encuentro regulable, necesario para realizar puntos de cierre adicionales respecto de aquellos ya previstos en el mecanismo base.
Para su aplicación se debe practicar un agujero Ø 8 mm en la pletina y fijar el bulón mediante la respectiva placa.
El bulón es fijo ya que la regulación en compresión se efectúa en el encuentro a combinar.

Materiales
Bulón y placa de zamak con acabado GS SILVER PLUS (más de 500 h de resistencia a la corrosión) art. 04027K - Bulón y placa de zamak art. 04067
Tornillo de acero inoxidable



Código	Descripción	NUDO	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04027K	BULON FIJO FUTURA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	X				200
04067	BULON FIJO FUTURA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	X				200

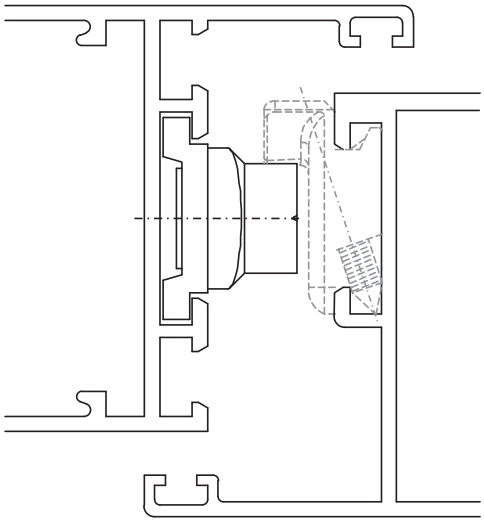
Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

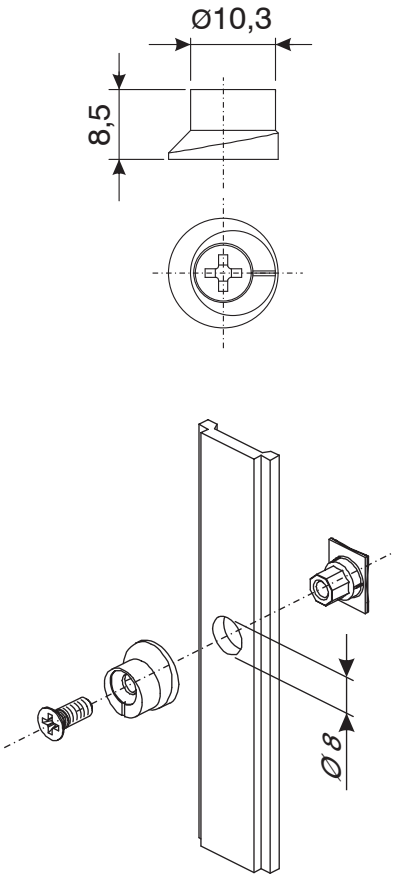
BULON REGULABLE DE CIERRE

Funciones
Elemento de cierre con aplicación directa en las varillas de la serie.

Características Técnicas
Aplicación sencilla y rápida, simplemente realizando un agujero Ø 8 en la pletina.
Permite realizar uno o varios cierres adicionales en todos los cerramientos.
Permite regular la intensidad del tirón en el cierre ± 1,2 (al igual que en los mecanismos de oscilo batiente) al girar el perno excéntrico.

Materiales
Bulón y placa de zamak con acabado GS SILVER PLUS (más de 500 h de resistencia a la corrosión)
Tornillo de acero inoxidable





Código	Descripción	NUDO	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04030K	BULON REGULABLE DE CIERRE	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	X				200

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

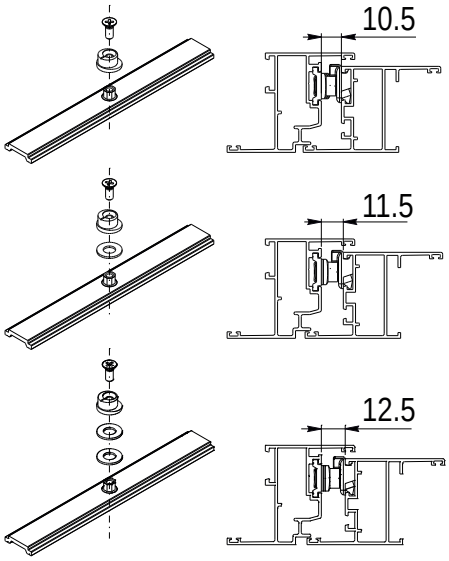
BULON REGULABLE DE CIERRE

Elemento de cierre con aplicación directa en las varillas de la serie.
Permite regular la intensidad del tirón simplemente al girar el elemento excéntrico.

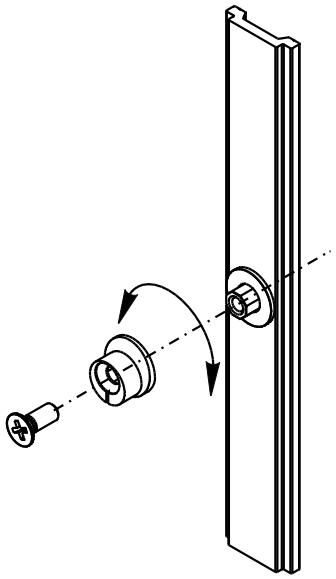
Características técnicas
Aplicación sencilla y rápida, simplemente realizando un agujero Ø 8 en la pletina.
Permite realizar uno o varios cierres adicionales en todos los cerramientos.
Permite regular la intensidad del tirón en el cierre ± 1,2.
Además el bulón dispone de dos espesores de 1 mm cada uno que le permiten aumentar la altura.

Materiales
Bulón y placa de zamak
Tornillo y separadores de acero inoxidable

Regulación en altura

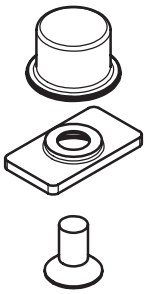


Regulación de la compresión en las juntas (± 1,2 mm)



Código	Descripción	NUDO	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04042K	BULON REGULABLE DE CIERRE	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	X				200

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.



BULÓN FIJO

Bulón fijo, a combinar con el encuentro regulable, necesario para realizar puntos de cierre.

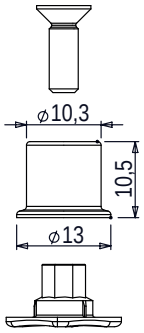
Características técnicas

El bulón se aplica en pletinas de aluminio o de poliamida con un agujero de Ø 8 mm.
El bulón es fijo ya que la regulación en compresión se efectúa en el encuentro a combinar para realizar el punto de cierre.
Los artículos 04050 y 04066 son totalmente de acero inoxidable por lo que permiten a los puntos de cierre prestaciones elevadas de resistencia y anticorrosión cuando así se requiera (por ejemplo en muros cortina y en las aperturas externas en general).

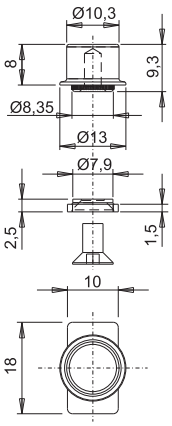
Materiales

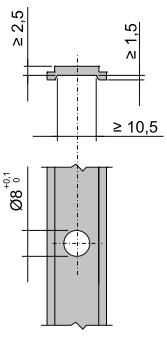
Bulón y placa de zamak Art. 04049
Bulón y placa de acero inoxidable Art. 04050 y 04066
Tornillo de acero inoxidable

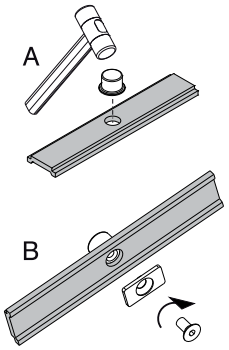
Art. 04049



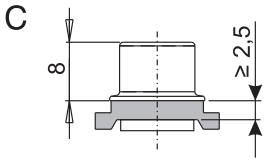
Art. 04050







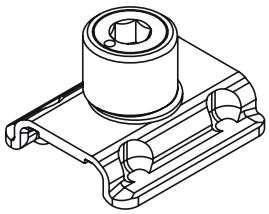
Art. 04050



Código	Descripción	NUDO	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04049	BULÓN FIJO	-	X				200
04050	BULÓN FIJO	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C008-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	X				200

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

BULONES 009

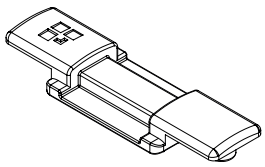


Funciones
Elemento de cierre de insertar, en combinación con una varilla perfilada adecuadamente, en canal de 15/20 mm de la hoja.

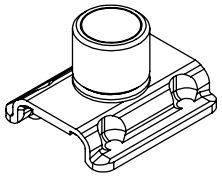
Características Técnicas
El bulón se aplica directamente en la pletina de enganche rápido manual. Para su aplicación se requiere un mecanizado específico en la pletina de conexión. Consultar la tabla para las regulaciones y la aplicación correcta en los perfiles.

Materiales
Acero inoxidable

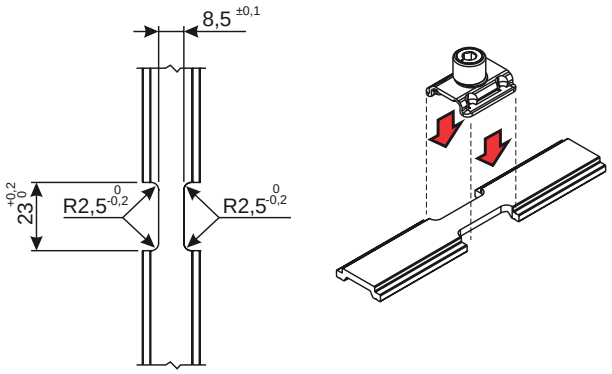
Base para trinquete de cierre



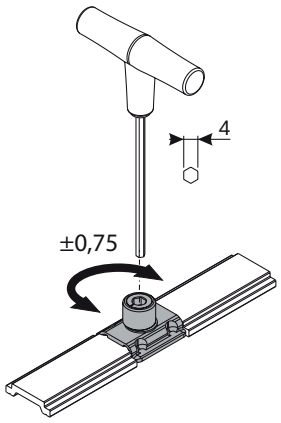
Trinquete de cierre

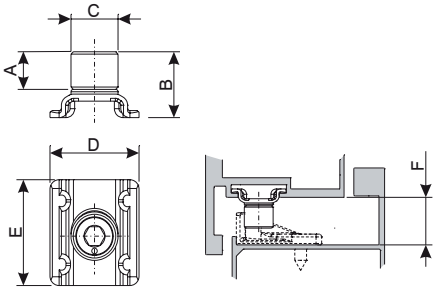


Mecanizado pletina



Regulación





Código	Descripción	NUDO	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	Regulación (mm)	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01373	BULON DE CIERRE	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	6,5	11,5	-	19,5	22,5	11,5	No	X				20
01394	BULON DE CIERRE	-	8	14	10,3	19,5	22,5	16,5/17	+/- 0,75	X				100
01395	BULON DE CIERRE	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	5,5	11,5	10,3	19,5	22,5	11,5	+/- 0,75	X				100
01399	BASE PARA BULON DE CIERRE	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	-	-	-	-	-	-	-	X				100
04052	BULON DE CIERRE	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	5,5	11,5	10,3	19,5	22,5	11,5	No	X				100
04054	BULON DE CIERRE	-	8	14	10,3	19,5	22,5	16,5/17	No	X				100

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

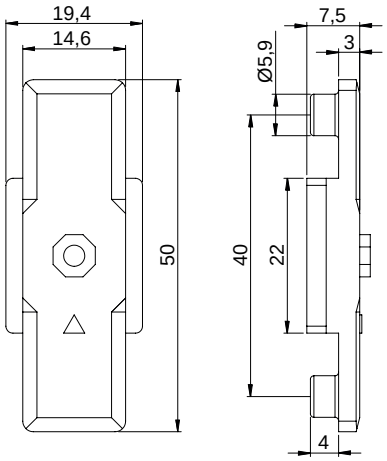
BULONES PARA MURO CORTINA

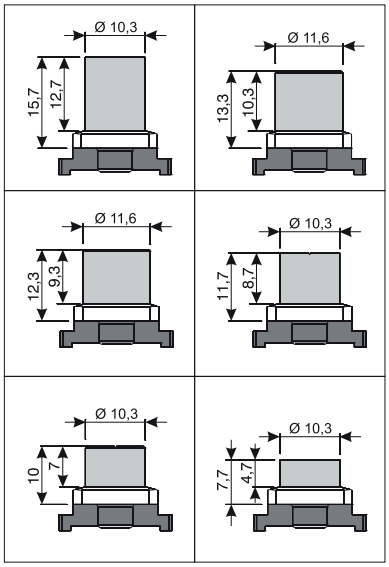
Funciones
Bulón regulable para aplicar "en el elemento de conexión Giesse" que, en combinación con un encuentro fijo, realiza un punto de cierre de una ventana.

Características Técnicas
El bulón se aplica "en el elemento de conexión Giesse" mediante un tornillo incluido en la dotación de dicho bulón.
Se evaluará el bulón con la altura más oportuna según la distancia hoja - marco de la serie.
El bulón regulable se combina con una pletina fija situada en el marco.
Consultar la tabla para las regulaciones.

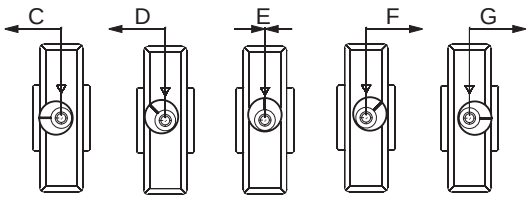
Materiales
Bulón de zamak con acabado GS Silver Plus (más de 500 h de resistencia a la corrosión)
Tornillo de acero inoxidable

Cotas

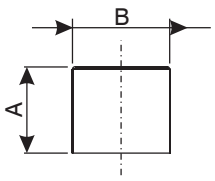




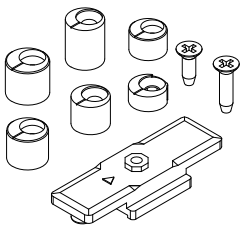
Regulaciones



Dimensiones

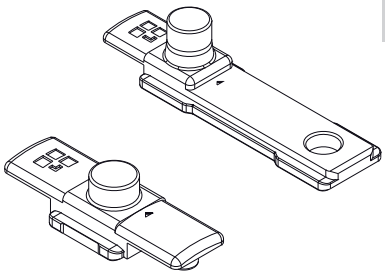


04682K



Código	Descripción	NUDO	Dimensiones A (mm)	Dimensiones B (mm)	Regulación C (mm)	Regulación D (mm)	Regulación E (mm)	Regulación F (mm)	Regulación G (mm)	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02215K	UNIÓN DE CONEXIÓN	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010								X				100
04675K	BULON DE CIERRE	-	12,7	10,3	+ 1,5	+ 1,06	0	- 1,06	- 1,5	X				100
04677K	BULON DE CIERRE	-	10,3	11,6	+ 1,8	+ 1,27	0	- 1,27	- 1,8	X				100
04679K	BULON DE CIERRE	-	8,7	10,3	+ 1,5	+ 1,06	0	- 1,06	- 1,5	X				100
04682K	UNIÓN DE CONEXIÓN CON 6 BULONES	-								X				50

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.



UNIONES DE CONEXIÓN CON BULONES

Funciones

Unión de conexión fija, que combinar con el encuentro regulable, necesaria para realizar un punto de cierre

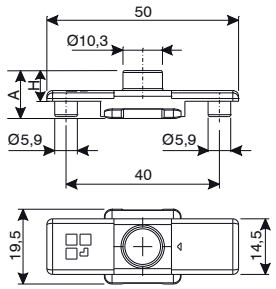
Características Técnicas

La unión de conexión se puede usar en el extremo de una pletina de conexión o para unir dos pletinas. En ambos casos, en combinación con un encuentro regulable realiza un punto de cierre.
Se caracteriza por la elevada resistencia y oposición al tirón.

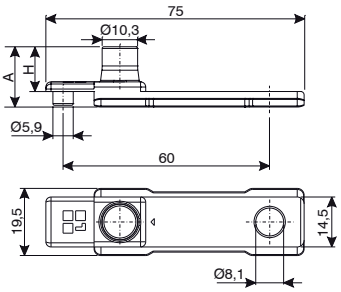
Materiales

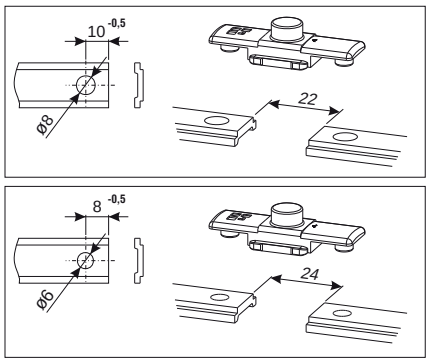
Elemento de conexión de zamak con acabado Giesse Silver Plus (más de 500 h de resistencia a la corrosión)

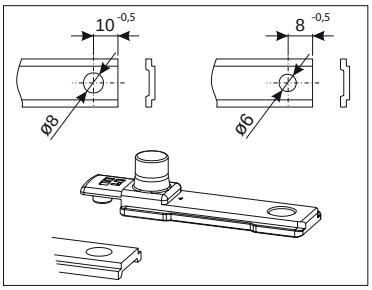
Versión MX-MX

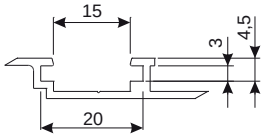


Versión MX-FM



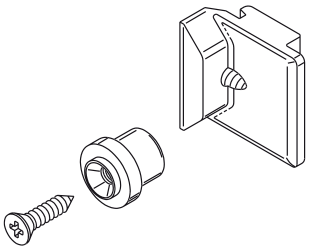






Código	Descripción	NUDO	A	H	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04662K	UNIÓN DE CONEXIÓN FIJA MX-MX	-	17,5 mm	13 mm	X				100
04663K	UNIÓN DE CONEXIÓN FIJA MX-FM	-	17,5 mm	13 mm	X				100
04664K	UNIÓN DE CONEXIÓN FIJA MX-FM	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	12,5 mm	8 mm	X				100

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.



ELEMENTOS PARA CIERRES ADICIONALES

Funciones

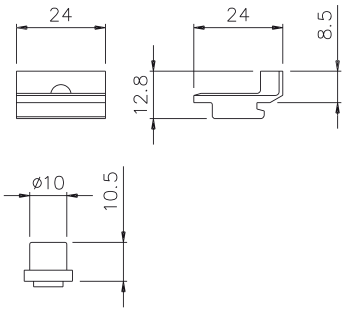
Elementos de cierre específicamente diseñados para realizar un cierre adicional, en ventanas practicables con 1 o varias hojas.

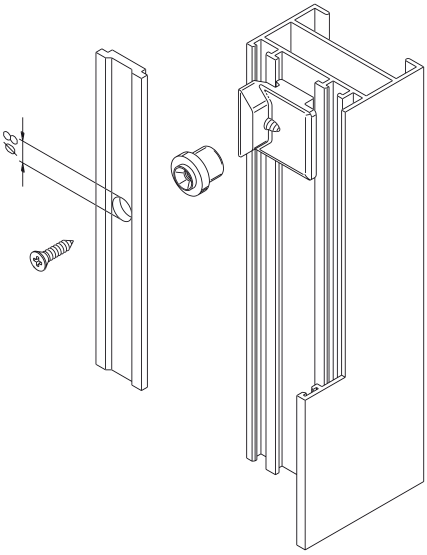
Características Técnicas

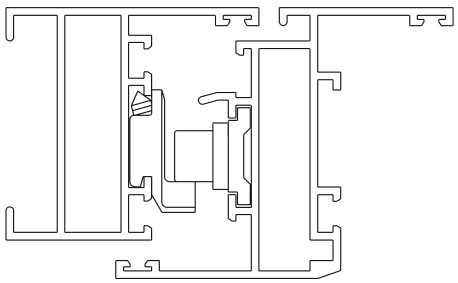
Realiza cierres adicionales en el nodo lateral de ventanas de 1 hoja y en el nodo central de ventanas de 2 hojas.

Materiales

Cuerpo del encuentro en zamak acabado GS SILVER PLUS
Perno y tornillo de acero con acabado Zn-Ni
Espárrago de acero inoxidable







Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
0133001	ENCUENTRO Y PERNO PARA TERCER CIERRE		X				50

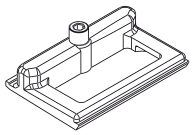
Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

ENCUENTROS

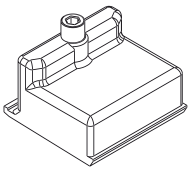
Funciones

Elementos realizados para aplicarse en marcos de cerramientos con una o varias hojas para alojar los extremos de los pasadores y de los terminales y los bulones de cierre GIESSE.

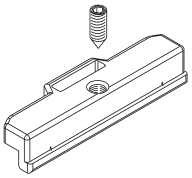
Tipo 1



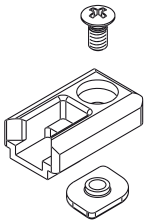
Tipo 2



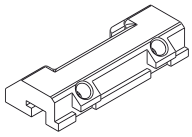
Tipo 3



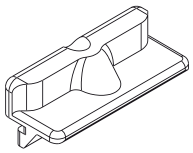
Tipo 4



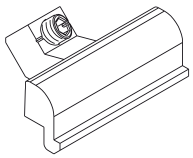
Tipo 5



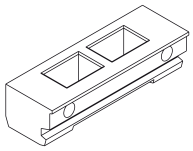
Tipo 6



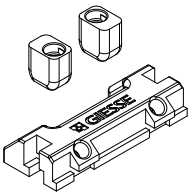
Tipo 7



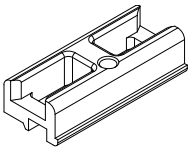
Tipo 8



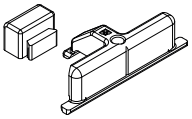
Tipo 9



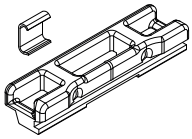
Tipo 10



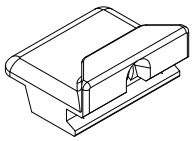
Tipo 11



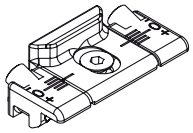
Tipo 12



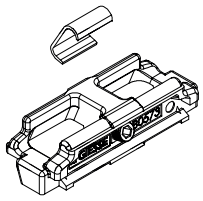
Tipo 13



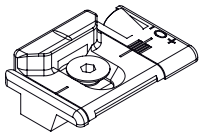
Tipo 14



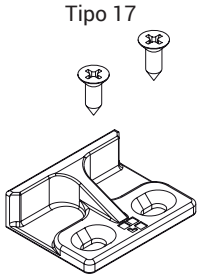
Tipo 15



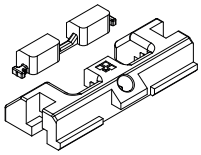
Tipo 16



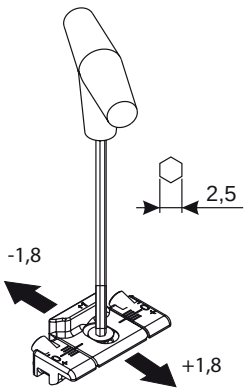
Tipo 17



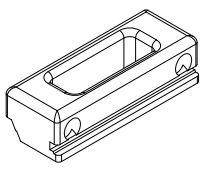
Tipo 18



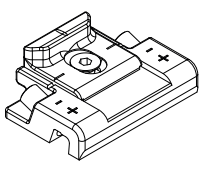
Regulación compresión



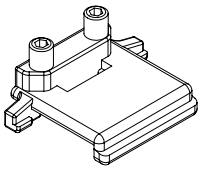
Tipo 19



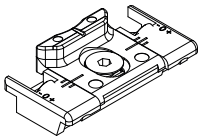
Tipo 20



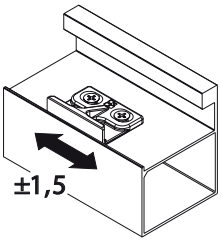
Tipo 21



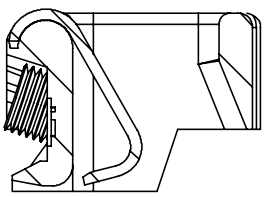
Tipo 22



Regulación lateral



Regulación art. 01348K



Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

ENCUENTROS Y ELEMENTOS DE CIERRE
ENCUENTROS

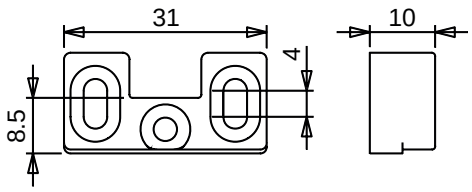
Código	Descripción	Tipo	Tipología	NUDO	Regulable (mm)	Material	Color	3er punto de cierre	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01215	ENCUENTRO	18	Doble	C007	No	Zamak	Gris		X				100
0127901	ENCUENTRO	21	Individual	C010	No	Zamak	Gris	X	X				100
0130501	ENCUENTRO	1	Doble	véase Where Used	No	Zamak	Gris		X				100
0130601	ENCUENTRO	2	Individual	véase Where Used	No	Zamak	Gris	X	X				100
0130701	ENCUENTRO	3	Doble	C009	No	Zamak	Gris	X	X				100
01314K	ENCUENTRO	4	Individual	C001-C002-C004-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	No	Zamak	Gris	X	X				100
0131501	ENCUENTRO	4	Individual	C010	No	Zamak	Gris	X	X				100
0131601	ENCUENTRO	4	Individual	véase Where Used	No	Zamak	Gris	X	X				100
01317	ENCUENTRO	5	Doble	C007-C008	No	Poliamida	Negro		X				100
01317K	ENCUENTRO	5	Doble	C007-C008	No	Poliamida	Gris		X				100
01318K	ENCUENTRO	6	Individual	C007-C008	No	Zamak	Gris	X	X				200
01322	ENCUENTRO	4	Doble	C001-C002-C004-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	No	Poliamida	Negro	X	X				100
01322K	ENCUENTRO	4	Doble	C001-C002-C004-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	No	Poliamida	Gris	X	X				100
01328	ENCUENTRO	8	Doble	véase Where Used	No	Poliamida	Negro		X				100
01329	ENCUENTRO	9	Doble	C009	No	Poliamida	Negro		X				50
01331	ENCUENTRO	10	Doble	C010	No	Poliamida	Negro		X				100
0133801	ENCUENTRO	11	Doble	véase Where Used	No	Zamak	Gris	X	X				50
01339	ENCUENTRO	12	Doble	C001-C002-C004-C006-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	+ 0,8 (compresión)	Poliamida	Negro		X				100
01340K	ENCUENTRO	10	Doble	C005	No	Poliamida	Gris		X				100
01340N	ENCUENTRO	10	Doble	C005	No	Poliamida	Negro		X				100
01342K	ENCUENTRO	13	Individual	C003-C005-C006	No	Zamak	Gris		X				200
01343K	ENCUENTRO	13	Individual	C001-C002-C004-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	No	Zamak	Gris		X				200
01345K	ENCUENTRO	13	Individual	C008	No	Zamak	Gris		X				200
01347K	ENCUENTRO	14	Individual	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	± 1,8 (compresión)	Zamak	Gris		X				200
01348K	ENCUENTRO	15	Individual	C001-C002-C004-C006-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	+ 0,8 (compresión)	Zamak	Gris		X				100
01349K	ENCUENTRO	12	Doble	C001-C002-C004-C006-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	+ 0,8 (compresión)	Zamak	Gris		X				100
01353K	ENCUENTRO	16	Individual	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	± 2,4 (compresión)	Zamak	Gris		X				200
01362K	ENCUENTRO	14	Individual	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	± 1,8 (compresión)	Zamak	Gris		X				200
01393	ENCUENTRO	17	Individual	véase Where Used	± 1,5 (lateral)	Zamak	Negro		X				100
01396	ENCUENTRO	14	Individual	véase Where Used	± 1,8 (compresión)	Zamak/Latón	Gris		X				200
01398	ENCUENTRO	20	Individual	véase Where Used	± 1,8 (compresión)	Zamak	Gris		X				200
02337	ENCUENTRO	19	Doble	C001-C002-C004-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	No	Poliamida	Negro		X				100

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

ENCUENTRO PUNTALES PASADORES

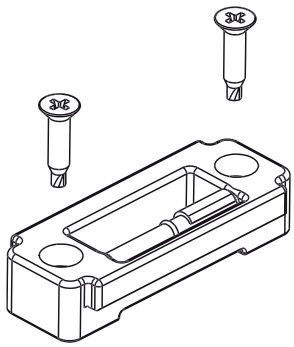
Funciones
Encuentro para pasadores PESOS y SUPERGIAP para canal puerta.

Materiales
Cuerpo en zamak acabado GS SILVER PLUS
Tornillos de acero zincado negro.



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
0132501	ENCUENTRO VARILLAS PESOS-SUPERGIAP		X				100

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

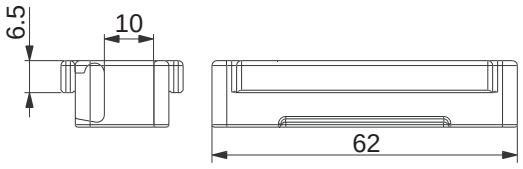


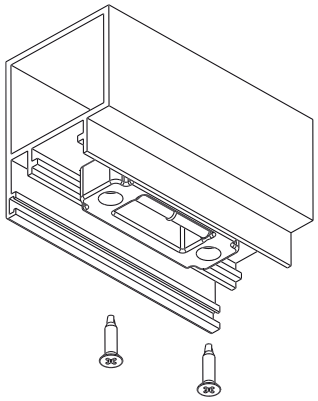
ENCUENTRO PARA TOTEM PARA CANAL PUERTA

Funciones
Encuentro para pasador Totem para canal puerta.

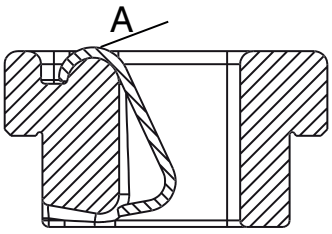
Características técnicas
El encuentro presenta un elemento de acero inoxidable de encajar en caso de posicionamiento distinto de canales entre hoja principal y hoja semifija.
El encuentro doble se ha realizado para recibir al mismo tiempo el terminal de la cerradura y el pasador.
Utilizar en combinación con el pasador 02185.

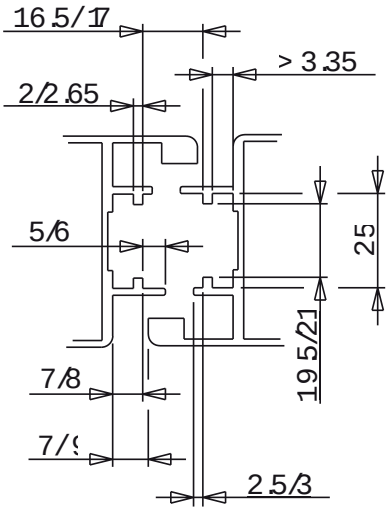
Materiales
Cuerpo de poliamida
Inserto de acero inoxidable
Tornillos de acero inoxidable





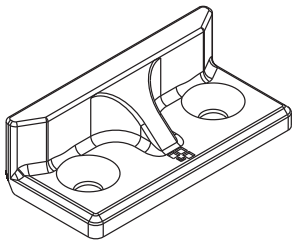
A = Inserto de acero inoxidable





Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01308	ENCUENTRO PARA TOTEM PARA CANAL PUERTA		X				50

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

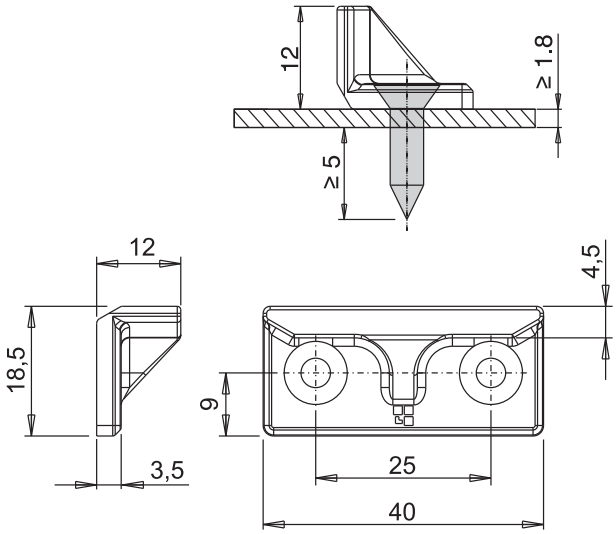


ENCUENTROS PARA MARCOS PLANOS HP

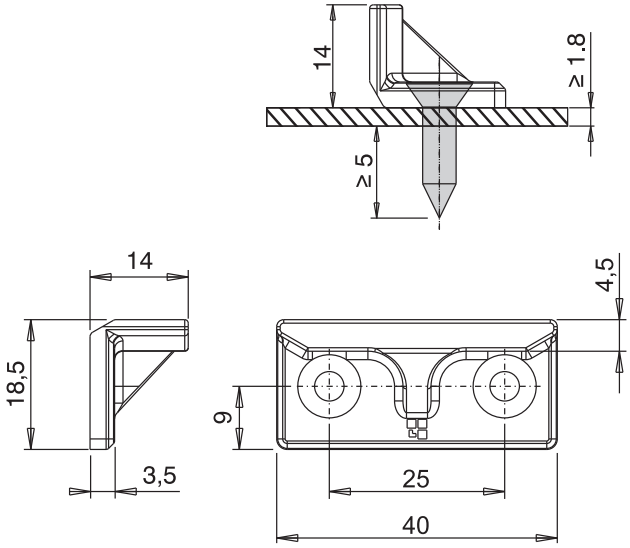
Encuentro fijo específicamente realizado para usarse con un bulón de cierre regulable Giesse.
Específico para marcos planos, generalmente usados en serie de perfiles con muro cortina o con apertura externa.
La fijación se produce mediante dos tornillos autorroscante (no en dotación).

Materiales
Encuentro de zamak GS SILVER PLUS (más de 500 h de resistencia a la corrosión)

Art. 01213

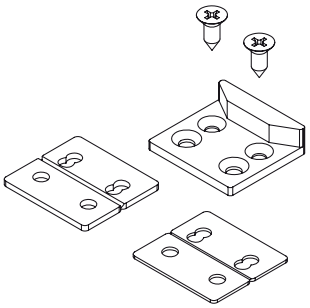


Art. 01214



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01213	ENCUENTRO PARA MARCOS PLANOS HP	H= 12 mm	X				100
01214	ENCUENTRO PARA MARCOS PLANOS HP	H= 14 mm	X				100

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.



ENCUENTRO MURO CORTINA

Funciones

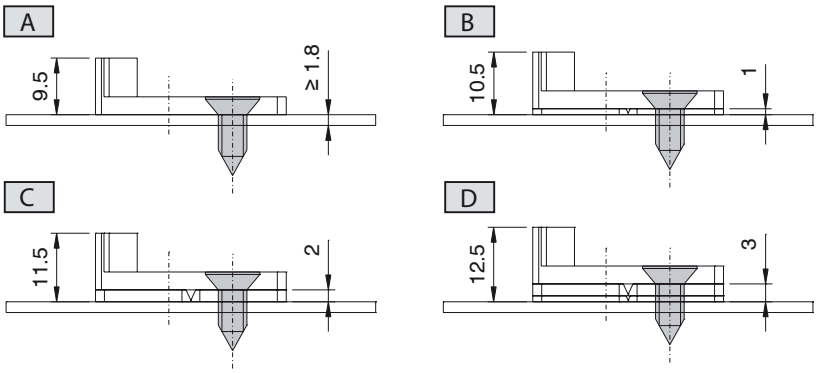
Encuentro fijo, para usar con un bulón regulable, es necesario para realizar puntos de cierre en una ventana proyectante (Top Hung) o practicable (Side Hung).

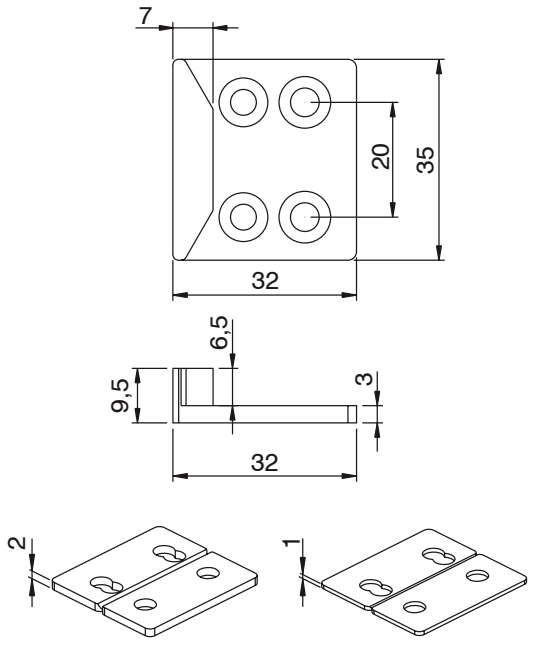
Características técnicas

La dotación del encuentro incluye separadores que se aplican debajo de dicho encuentro para obtener un cruce correcto con el bulón.

Materiales

Encuentro de zamak GS SILVER PLUS (más de 500 h de resistencia a la corrosión)
Espesores de poliamida
Tornillos de acero inoxidable





Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01266K	ENCUENTRO MURO CORTINA	silver plus	X				100

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

ENCUENTRO MURO CORTINA CON ESPESOR

Funciones

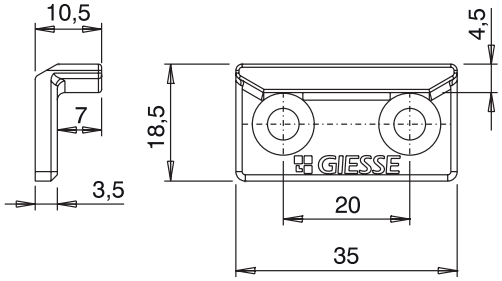
Encuentro fijo específicamente realizado para usarse con un bulón de cierre regulable Giesse.

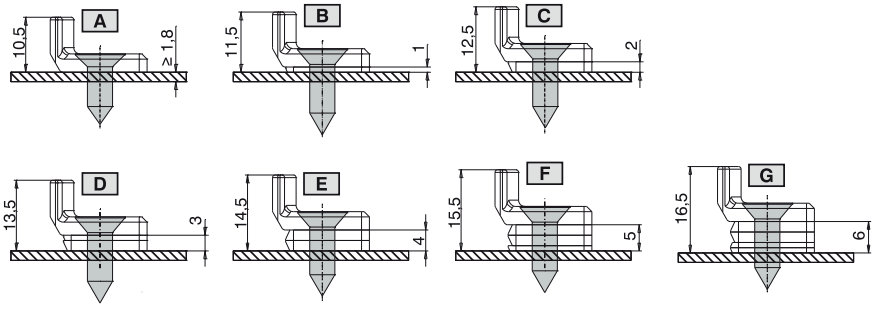
Características técnicas

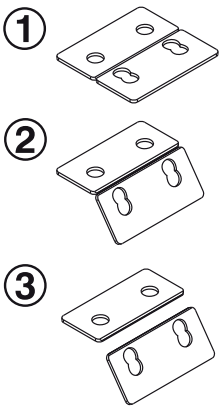
Específico para marcos planos, generalmente usados en serie de perfiles con muro cortina o con apertura externa. La fijación se produce mediante los tornillos autorroscantes de la dotación.
La dotación del encuentro incluye separadores que se aplican debajo de dicho encuentro para obtener un cruce correcto con el bulón.

Materiales

Encuentro de zamak GS SILVER PLUS (más de 500 h de resistencia a la corrosión)
Espesores de poliamida
Tornillos de acero inoxidable







Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01267K	ENCUENTRO MURO CORTINA CON ESPESOR	silver plus	X				100

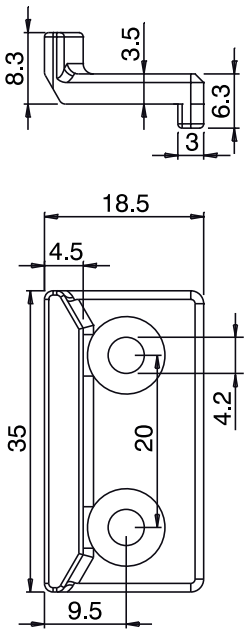
Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

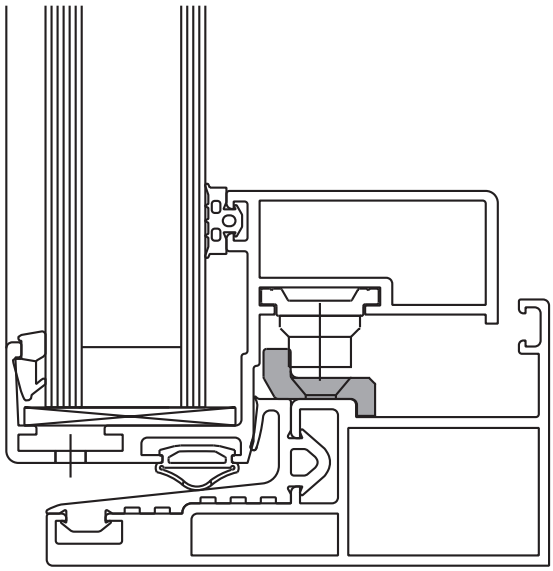
ENCUENTRO PARA MURO CORTINA

Funciones
Encuentro fijo específicamente realizado para usarse con un bulón de cierre regulable Giesse.

Características técnicas
La fijación se produce mediante los tornillos autorroscantes de la dotación.
Se ha de pretaladrar el marco antes de la fijación.
El encuentro sirve para utilizarlo en una combinación con un bulón regulable.

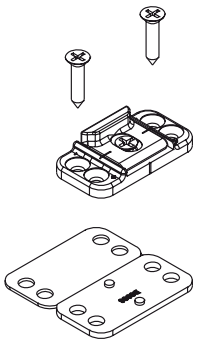
Materiales
Encuentro de zamak
Tornillos de acero inoxidable





Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01268K	ENCUENTRO PARA MURO CORTINA		X				100

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.



ENCUENTRO REGULABLE MURO CORTINA

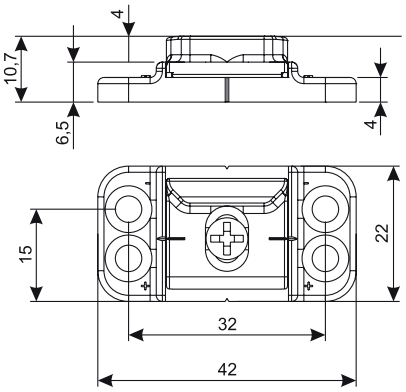
Encuentro regulable para marcos planos que, con un bulón fijo Giesse, realiza un punto de cierre. La regulación del encuentro es + - 1,8 mm.

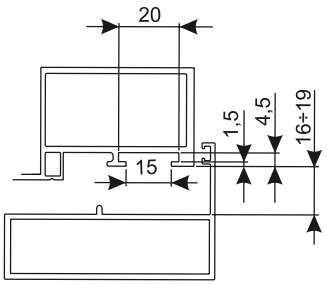
Características técnicas

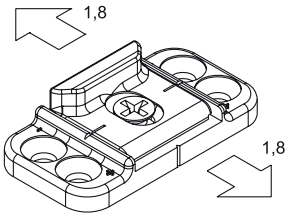
El encuentro se aplica en todas las series de perfiles que contemplan un marco plano (sin canal).
La serie muro cortina suele contemplar un marco plano.
El art. se aplica mediante fijación en la base del marco con los tornillos autorroscantes de la dotación. La regulación del encuentro es +- 1,8 mm. y permite variar el tirón sobre el bulón fijo (y, por consiguiente, la compresión de las juntas en el perfil).
El elemento de retención de latón incrementa las prestaciones del artículo por lo que resulta ideal para aplicaciones en apertura externa/muro cortina donde las especificaciones son especialmente severas.
La dotación del artículo contempla un espesor replegable de 3 mm (1 mm + 2 mm) que acerca la pletina de la hoja cuando la distancia entre los dos perfiles es excesiva. El artículo funciona con un bulón fijo Giesse.

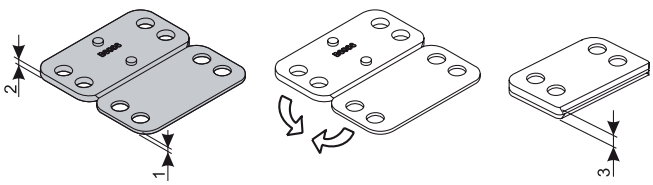
Materiales

Cuerpo de zamak GS SILVER PLUS (más de 500 h de resistencia a la corrosión)
Espesores de poliamida
Tornillos de acero inoxidable



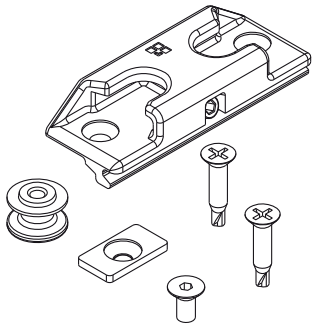






Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01269K	ENCUENTRO REGULABLE MURO CORTINA	silver plus	X				100

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.



CIERRE ANTIEFRACCIÓN FUTURA

Funciones

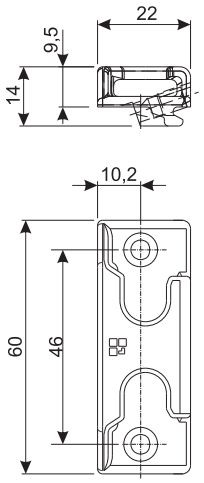
Kit realizado específicamente para aumentar la resistencia del cerramiento con hoja oscilo batiente a los intentos de forzamiento, haciendo más difícil la intrusión a través de la ventana.
Uso también con cerramientos practicables, oscilo batiente, abatible, puertas, pivotante, proyectante y GS-1000.

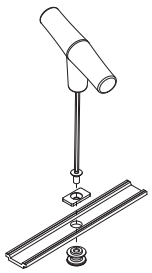
Características técnicas

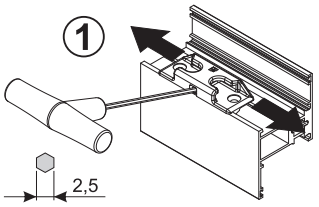
Artículo compuesto por dos elementos: el encuentro a aplicar en el marco y el bulón en forma de seta a aplicar en la pletina.
La pletina es ambidiestra y se fija en el marco mediante el espárrago premontado y con dos tornillos autoperforantes que aseguran una fijación precisa y rápida en el marco.
El bulón se aplica en la pletina de la serie simplemente mediante la realización de un agujero de Ø 8 mm; con esta solución el uso del kit antiefracción no comporta variaciones para las formulas de corte.

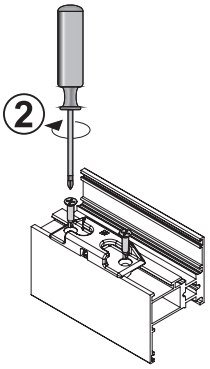
Materiales

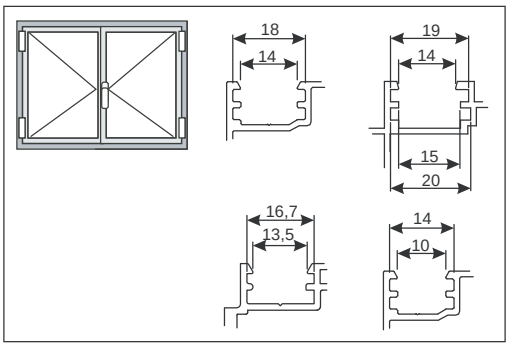
Encuentro de zamak con acabado GS SILVER PLUS (más de 500 h de resistencia a la corrosión)
Bulón, placa, tornillos y placa de acero inoxidable

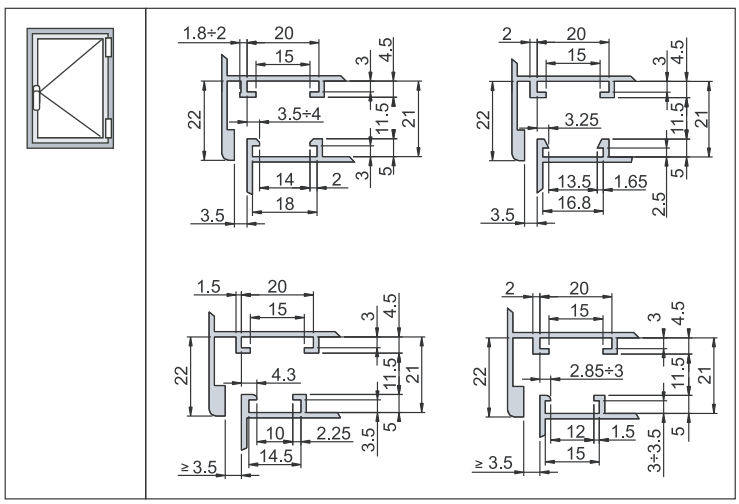






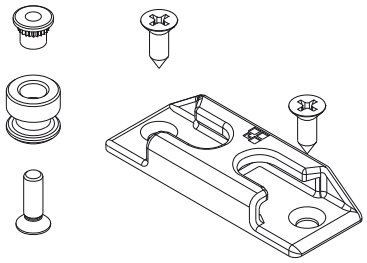






Código	Descripción	NUDO	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04031K	CIERRE ANTIEFRACCIÓN FUTURA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	silver plus	X				20

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.



CIERRE ANTIEFRACCIÓN

Funciones

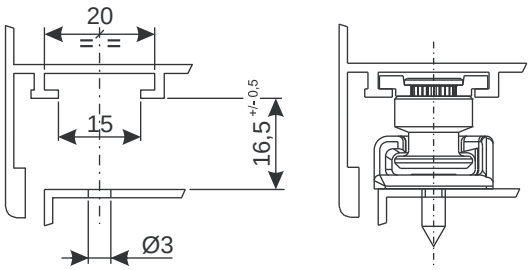
Kit que mejora la resistencia al tirón de una ventana con apertura externa o interna.
El accesorio desarrolla una función doble aumentar la resistencia del cerramiento contra los intentos de forzamiento y contra ráfagas fuertes de viento.

Características Técnicas

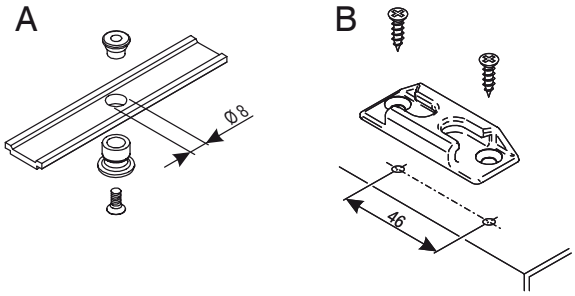
El cierre antiefracción se caracteriza por estar compuesto por dos elementos:
a) Encuentro marco, con base plana, específica para aplicación en marcos lisos;
b) bulón de acero inoxidable en forma de seta, idóneo para aplicarse en pletinas con agujero de 8 mm
El artículo se puede aplicar en nodos hoja/marco que contemplan una distancia entre los 2 perfiles de 16,5 mm.
El número de cierres antiefracción aplicable depende de las dimensiones de la ventana y del grado de seguridad elegido para el cerramiento.

Materiales

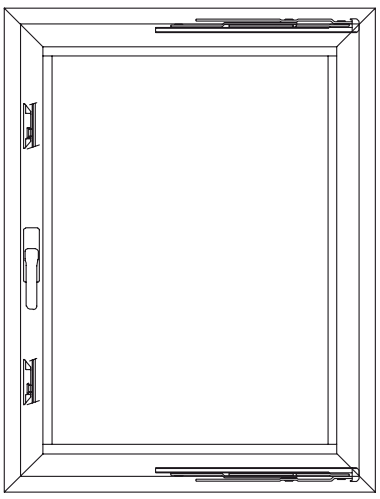
Placa bulón en forma de seta antiefracción y tornillos de acero inoxidable
Encuentro antiefracción de zamak GS SILVER PLUS (más de 500 h de resistencia a la corrosión)



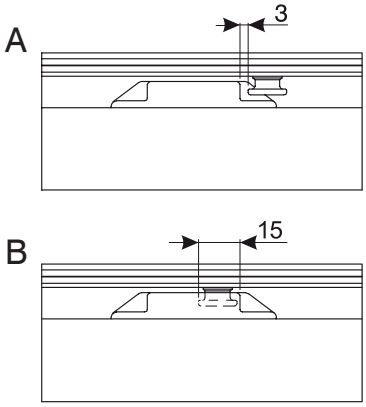
A = lado hoja
B = lado marco



Ejemplo de posicionamiento de los cierres antiefracción internamente en una ventana Side - Hung

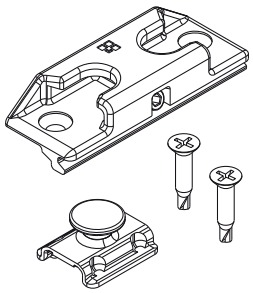


A = apertura con hoja
B = cierre



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
0404101	CIERRE ANTIEFRACCIÓN	cámara 17 mm silver plus	X				20

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.



DISPOSITIVO ANTIEFRACCIÓN

Funciones

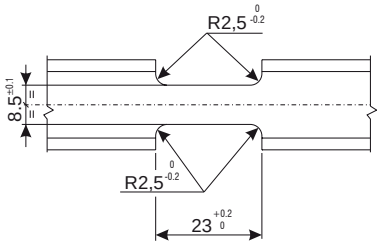
Kit realizado específicamente para aumentar la resistencia del cerramiento a los intentos de forzamiento, haciendo más difícil la intrusión a través de la ventana.
Uso en cerramientos practicable y oscilo batiente.

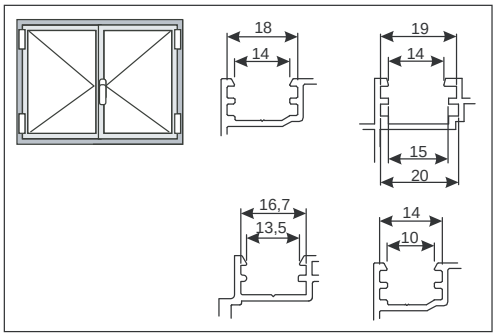
Características Técnicas

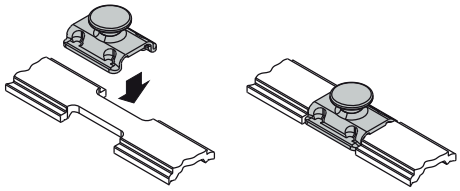
Artículo compuesto por dos elementos: bulón en forma de seta y encuentro de cierre.
El bulón se aplica directamente en la pletina de enganche rápido manual. Para su aplicación se requiere un mecanizado específico en la pletina de conexión que efectúan las máquinas automáticas GS009 y PA009.
El encuentro es ambidiestro y se fija en el marco mediante el espárrago premontado y con dos tornillos autoperforantes que aseguran una fijación precisa y rápida en el marco.

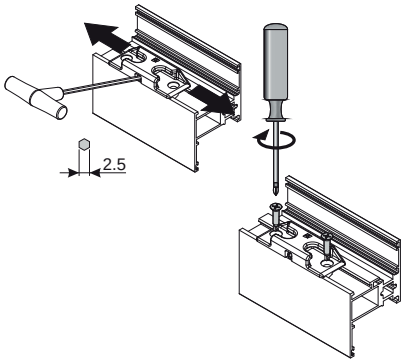
Materiales

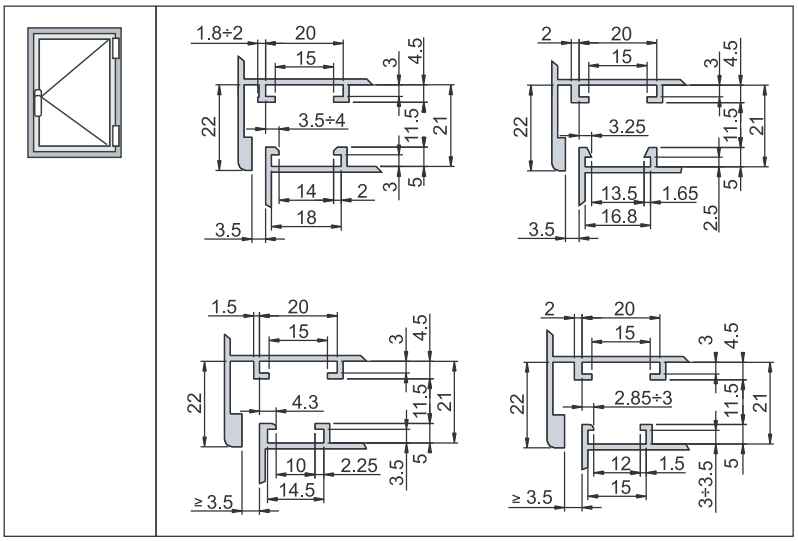
Encuentro antiefracción de zamak GS SILVER PLUS (más de 500 h de resistencia a la corrosión)
Dispositivo antiefracción de acero
Tornillos y espárragos de acero inoxidable





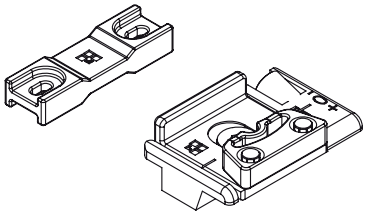






Código	Descripción	NUDO	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04046K	DISPOSITIVO ANTIE-FRACCIÓN	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	C.E. - silver plus	X				20

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

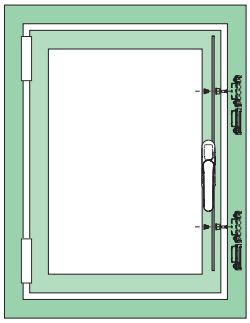


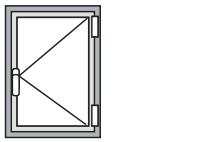
MICROVENTILACIÓN PRACTICABLE FUTURA

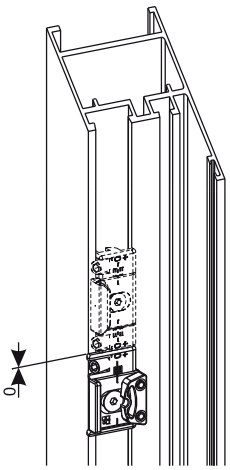
Funciones
Dispositivo regulable que permite la apertura milimétrica del cerramiento denominada "micro-ventilación".

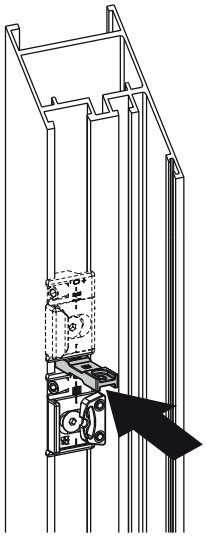
Características Técnicas
El dispositivo se ha de usar con un encuentro de cierre y un bulón, activado mediante una cremona GIESSE: con el mecanismo a 90° la hoja se abre normalmente y situado a 180° se activa la microventilación. El dispositivo permite una regulación de +2,4/-1,8 mm para aumentar o disminuir la apertura (paso del aire).

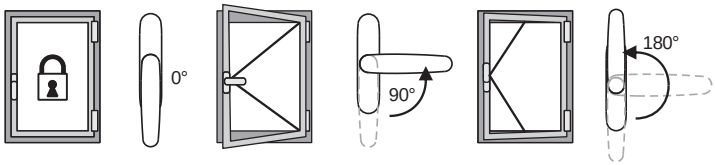
Materiales
Encuentro de zamak con acabado GS SILVER PLUS (más de 500 h de resistencia a la corrosión)
Plantilla de poliamida
Tornillos y espárragos de acero inoxidable

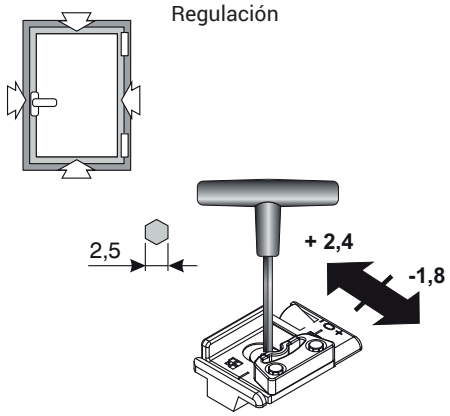






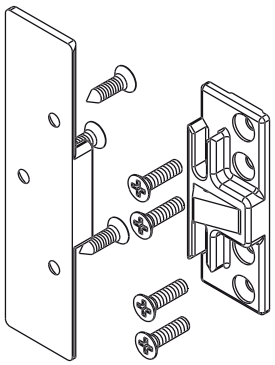






Código	Descripción	NUDO	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02229K	MICROVENTILACIÓN PRACTICABLE FUTURA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	silver plus	X				50

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

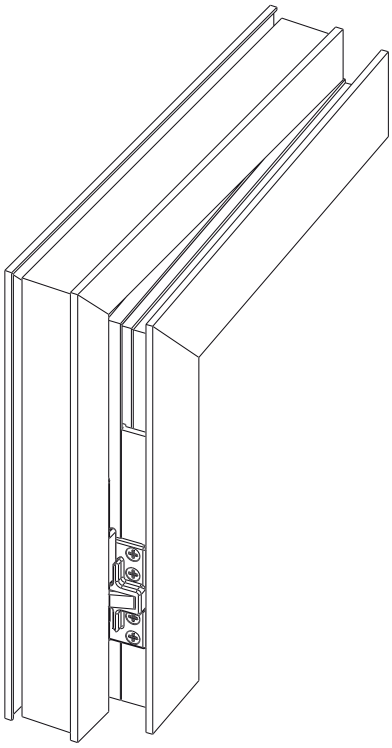


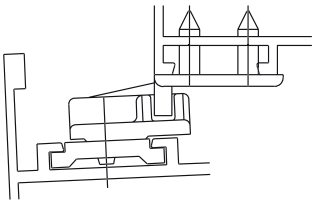
AERANTA

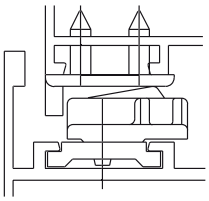
Funciones
AERANTA es un mecanismo estudiado para situar una ventana en una posición de semi-apertura.

Características técnicas
El desplazamiento de unos centímetros de la hoja respecto del marco deja pasar el aire y ventilar, por consiguiente, la habitación.
Todo ello no altera la seguridad de cierre de la ventana contra los intentos de intrusión.

Materiales
Cuerpo Aeranta de zamak inyectado GS Silver Plus
Encuentro de zamak inyectado GS Silver Plus
Posicionador de poliamida negra
Tornillos de acero inoxidable







Código	Descripción	NUDO	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
0223001	AERANTA	C001-C002-C004-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	X				50

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

TERCER PUNTO CHIC

Funciones

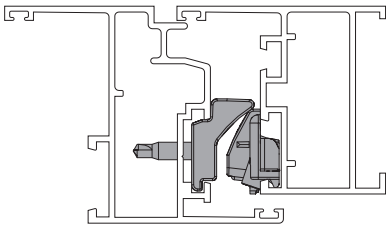
El tercer punto de cierre regulable permite crear puntos de cierre adicionales, confiriendo mayor solidez general a la estructura del cerramiento.

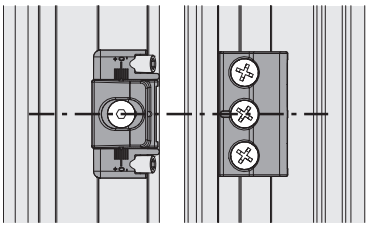
Características Técnicas

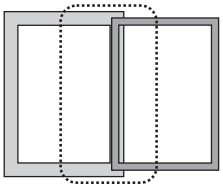
Se utiliza sólo con bisagras para hoja CHIC.
Regulable en compresión +1,8/-1,2 mm

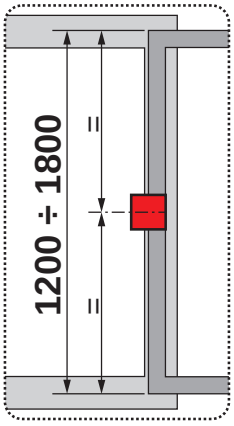
Materiales

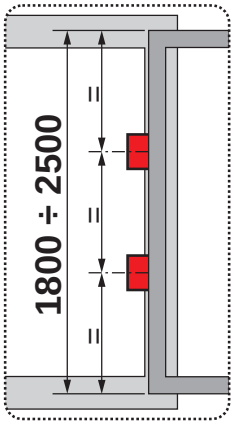
Cuerpo de zamak con acabado GS SILVER PLUS (más de 500 h de resistencia a la corrosión)
Espárragos de acero inoxidable

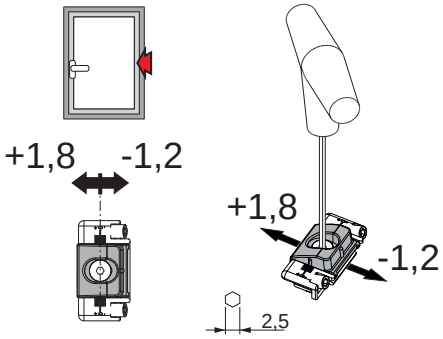












Código	Descripción	NUDO	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
04358	TERCER PUNTO CHIC	C001-C002-C003-C004-C005-C006	silver plus	X				50

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

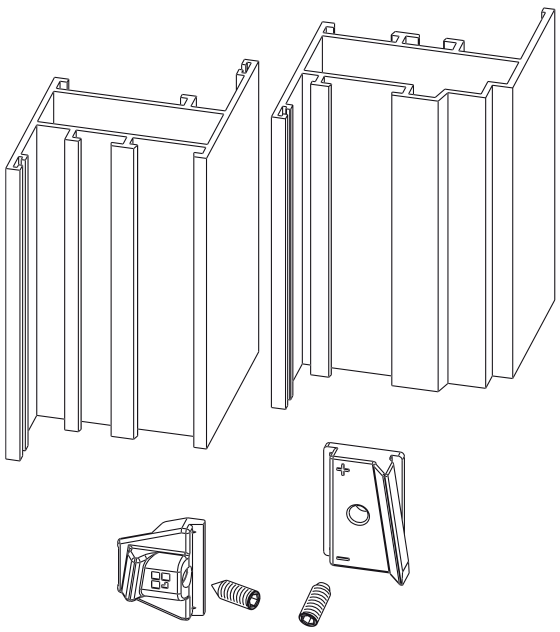
TERCER PUNTO DE CIERRE REGULABLE FUTURA

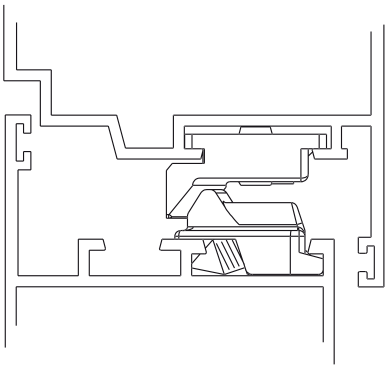
Funciones

El tercer punto de cierre regulable permite crear puntos de cierre adicionales, confiriendo mayor solidez general a la estructura del cerramiento.

Materiales

Cuerpo de zamak con acabado GS SILVER PLUS (más de 500 h de resistencia a la corrosión)
Espárragos de acero inoxidable





Código	Descripción	NUDO	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01350K	TERCER PUNTO DE CIERRE REGULABLE FUTURA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	silver plus	X				50

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

TERCER PUNTO DE CIERRE REGULABLE

Funciones

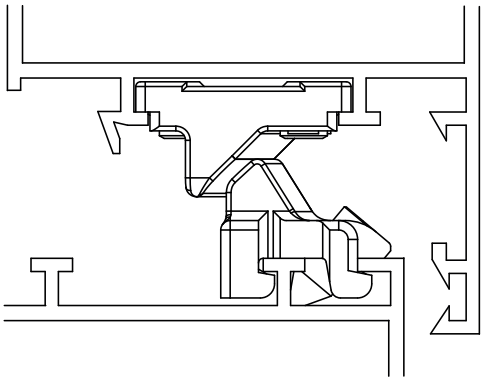
El tercer punto de cierre regulable permite crear puntos de cierre adicionales, confiriendo mayor solidez general a la estructura del cerramiento.

Características técnicas

Elemento realizado con dos piezas solamente, encuentro y cierre, pueden ser fijados sin necesidad de agujeros o mecanizados especiales.
La regulación permite optimizar el tirón de la hoja en el marco.
Se fija por el lado bisagras y su uso es aconsejado para cerramientos en los que las bisagras quedan distantes entre sí.

Materiales

Cuerpo de zamak GS Silver Plus
Espárragos de acero inoxidable



Código	Descripción	NUDO	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
0135701	TERCER PUNTO DE CIERRE REGULABLE	C008	X				50

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

TERCER PUNTO DE CIERRE REGULABLE PARA MURO CORTINA

Funciones

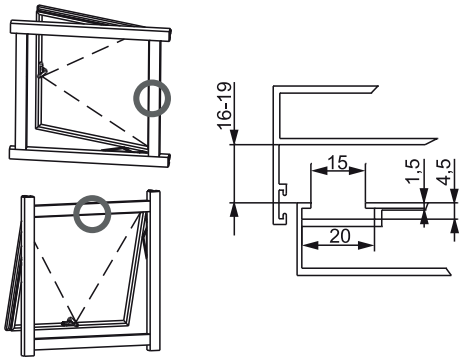
El espolón de cierre regulable permite crear puntos de cierre adicionales en hojas, para otorgar una mayor solidez general a la estructura del cerramiento.

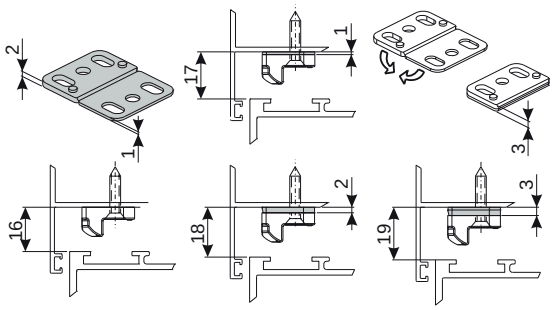
Características Técnicas

Montaje con el cerramiento no ensamblado. El tercer punto de cierre se aplica en todas las series de perfiles de aluminio con un canal de 15/20 mm y un marco plano. La distancia hoja-marco puede variar de los 16 a los 19 mm.

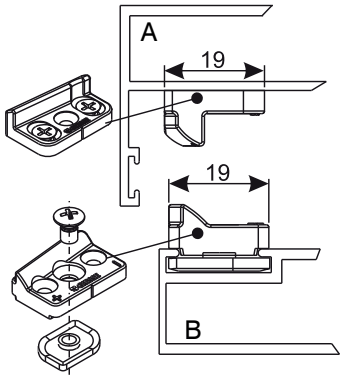
Materiales

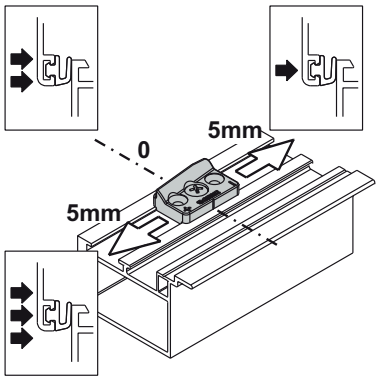
Espesor pletina marco de poliamida
Encuentro marco, encuentro hoja de zamak con acabado GS SILVER PLUS (más de 500 h de resistencia a la corrosión)
Tornillos y leva de acero inoxidable





A=marco - B=hoja





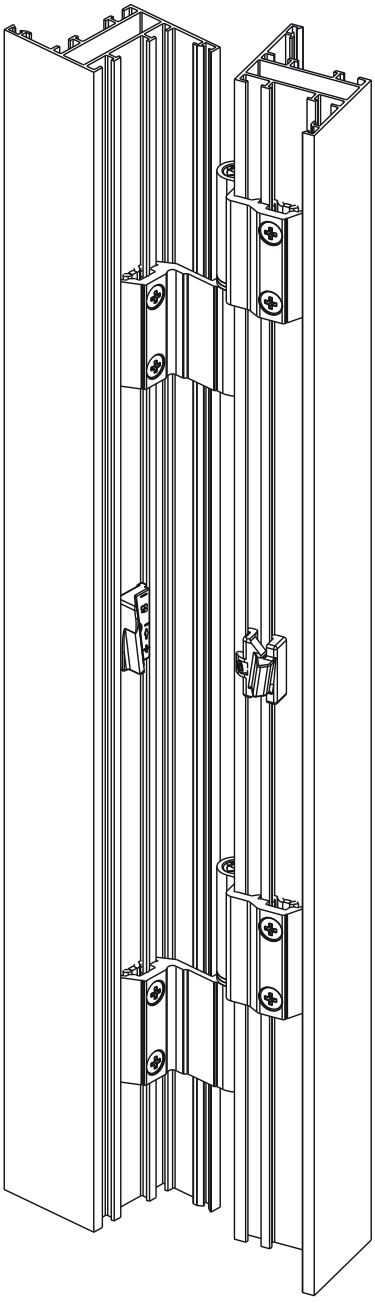
Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01374K	TERCER PUNTO DE CIERRE REGULABLE PARA MURO CORTINA	silver plus	X				50

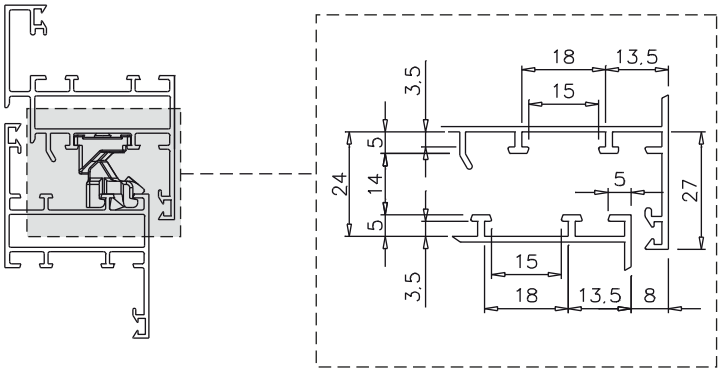
Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

TERCER PUNTO DE CIERRE REGULABLE

Funciones
El tercer punto de cierre regulable permite crear puntos de cierre adicionales, confiriendo mayor solidez general a la estructura del cerramiento.

Materiales
Tercer punto de cierre regulable de zamak
Espárragos de acero inoxidable





Código	Descripción	NUDO	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01391	TERCER PUNTO DE CIERRE REGULABLE	C007	X				50

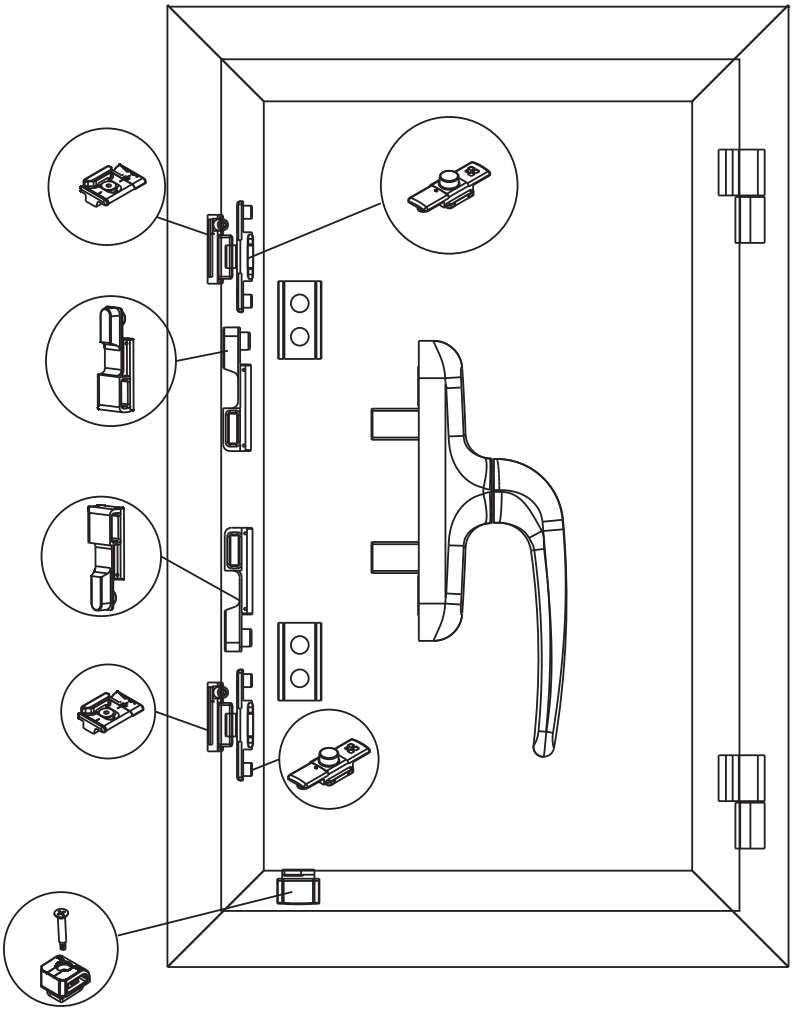
Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

KIT HOJA CIERRE BIDIRECCIONAL

Funciones
Mecanismo hoja de cierre bidireccional. Usar en cerramientos que demandan la apertura practicable.

Características Técnicas
El mecanismo de cierre de la hoja existe en distintas versiones: cierre mediante bulones, cierre mediante terminales Giap, cierre mediante terminales regulables y cierre perimétrico mediante reenvíos angulares.
Al mecanismo de cierre se ha de añadir la cremona Euro o Prima y las bisagras Flash Base.

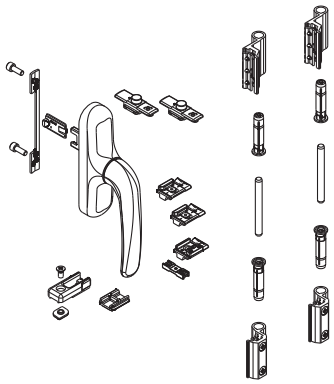
Materiales
Bloques de conexión y sistema de elevación de poliamida
Elementos de cierre de zamak
Tornillos y espárragos de acero inoxidable



Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

Código	Descripción	NUDO	Canal pasador	Cierre con bulones	Cierre con terminales Giap	Cierre con terminales Regulables	Cierre perimetral	Material encuentros	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02129	KIT DE CIERRE HOJA	C007	15 ÷ 18	-	X	-	-	Poliamida negra	X				40
02256K	KIT DE CIERRE HOJA	C001-C002-C003-C004-C005-C012-C013-C014-C015-C016-C017	-	-	X	-	-	Zamak GS Silver Plus	X				20
02256N	KIT DE CIERRE HOJA	C001-C002-C003-C004-C005-C012-C013-C014-C015-C016-C017	-	-	X	-	-	Zamak GS500	X				20
02257	KIT DE CIERRE HOJA	C007	-	-	X	-	-	Poliamida negra	X				20
02258K	KIT CIERRE PARA DOS HOJAS GACS	C001-C002-C003-C004-C005-C012-C013-C014-C015-C016-C017	15 ÷ 20	-	X	-	-	Poliamida gris	X				20
02270	KIT DE CIERRE HOJA	C001-C002-C003-C004-C005-C012-C013-C014-C015-C016-C017	-	-	X	-	-	Poliamida negra	X				170
02270K	KIT DE CIERRE HOJA	C001-C002-C003-C004-C005-C012-C013-C014-C015-C016-C017	-	-	X	-	-	Poliamida gris	X				170
02271	KIT DE CIERRE HOJA	C008	-	-	X	-	-	Poliamida negra	X				110
02571K	KIT HOJA-CIERRE BULONES	C001-C002-C003-C005-C012-C013-C014-C015-C016-C017	-	X	-	-	-	Zamak GS Silver Plus	X				10
02577K	KIT CIERRE HOJA CON TERMINAL REG.	C001-C002-C003-C005-C012-C013-C014-C015-C016-C017	-	-	-	X	-	Zamak GS Silver Plus	X				10
02578K	KIT HOJA-CIERRE PERIMÉTRICO	C001-C002-C003-C005-C012-C013-C014-C015-C016-C017	-	-	-	-	X	Zamak GS Silver Plus	X				10
02579K	KIT HOJA-CIERRE PERIMÉTRICO	C007	-	-	-	-	X	Zamak GS Silver Plus	X				10
02589K	KIT CIERRES ADICIONALES	C001-C002-C003-C004-C012-C013-C014-C015-C016-C017	-	-	-	-	-	Zamak GS Silver Plus	X				10

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

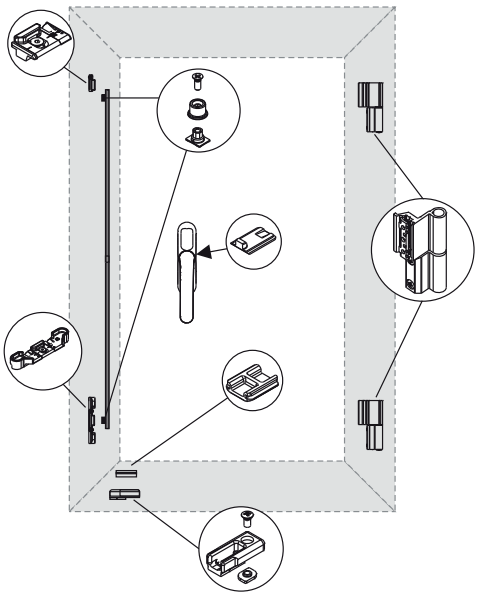


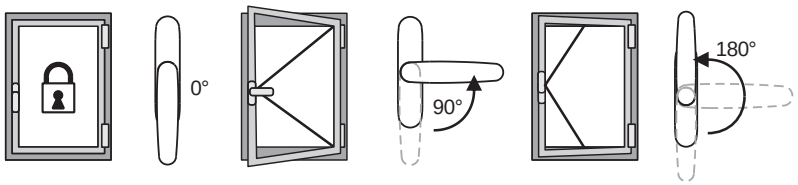
KIT HOJA CIERRE MONODIRECCIONAL

Funciones
Kit para el cierre con hoja practicable con cremona PRIMA y bisagras FLASH BASE.

Características Técnicas
Kit que incluye cremona, bisagras y encuentros de cierre, que permite la apertura practicable y caracterizada por un sistema de cierre monodireccional. Existe también en la versión con el dispositivo de microventilación que permite la recirculación gradual del aire.

Materiales
Encuentro de cierre, encuentro microventilación, cursor para arrastre y elemento de conexión de zamak
Bisagras de aluminio extruido
Encuentro doble y sistema de elevación de poliamida
Tornillos, levas y placa de fijación cremona de acero inoxidable
Mango cremona de aluminio moldeado por inyección
Caja, engranaje, corredera y dispositivo falsa maniobra de zamak moldeado por inyección





Código	Descripción	NUDO	Mango 0°	Mango 90°	Mango 180°	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
01184K	KIT HOJA CON CIERRE MONODIRECCIONAL	C001	Cerrado	abierto	Microventilación	X		X		20
01185K	KIT HOJA CON CIERRE MONODIRECCIONAL	C003	Cerrado	abierto	Microventilación	X		X		20

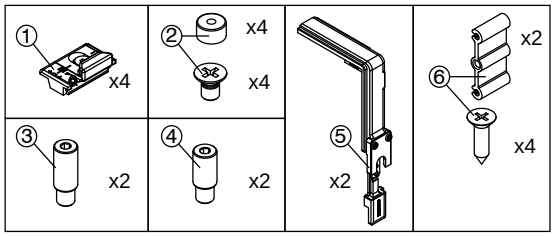
Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

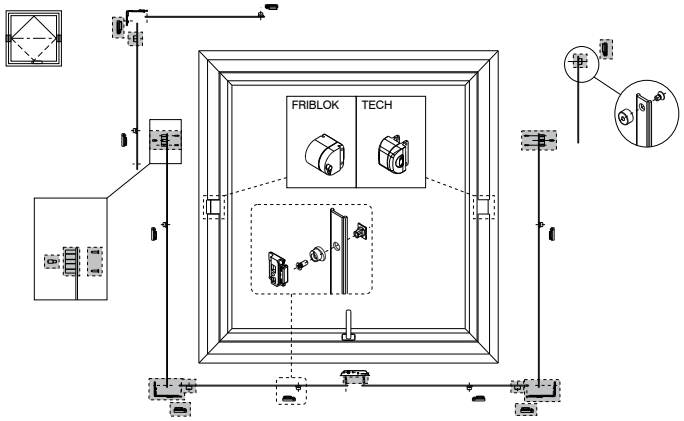
KIT CIERRES PERIMÉTRICOS

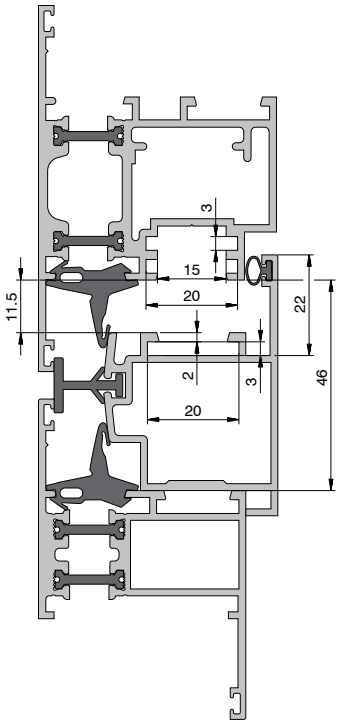
Funciones
Kit para la realización de un sistema multicierre para ventanas pivotantes.

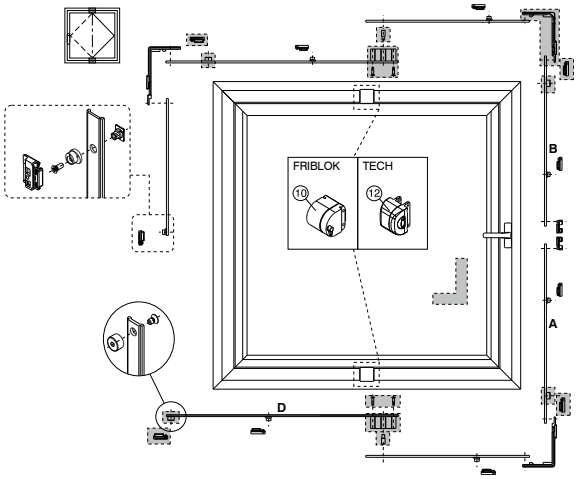
Características técnicas
El kit está compuesto por una serie de accesorios Giesse que permiten el cierre en los 4 lados de una ventana pivotante, vertical u horizontal.
- 2 ángulos de reenvío (5)
- 4 encuentros de cierre regulables (1)
- 4 tornillos de fijación (2)
- 2 pernos de conexión de 24 mm (3)
- 2 pernos de conexión de 21 mm (4)
- 2 escuadras de unión (6)

Materiales
Reenvío y encuentro de cierre de zamak con acabado GS Silver Plus (hasta 500 h de resistencia a la corrosión)
Pernos de acero con acabado Zn-Ni









Código	Descripción	NUDO	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02197K	KIT CIERRES PERIMÉTRICOS	P001-P009	X				4

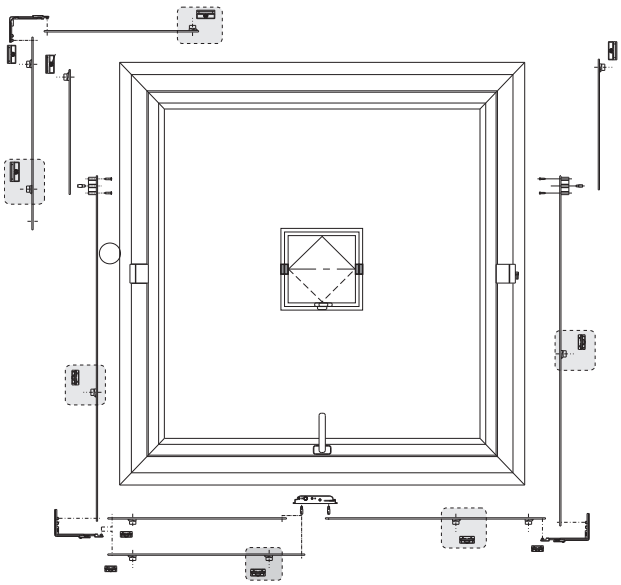
Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

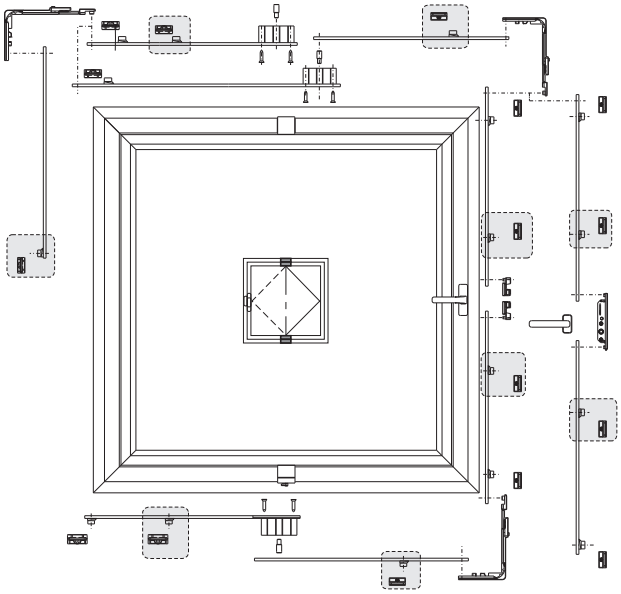
KIT CIERRES PERIMÉTRICOS

Funciones
Mecanismo usado para elevar el nivel de resistencia a los agentes atmosféricos de los cerramientos pivotantes, también de grandes dimensiones, al permitir el cierre en varios lados.

Características técnicas
Permite el cierre en 3 lados del sistema pivotante: lado martelina más los dos lados fricción. Se pueden emplear de forma indistinta en los sistemas pivotantes horizontales y verticales.
Utilizar en combinación con FRIBLOK de la serie art. 01416 con una martelina de la producción Giesse y el mecanismo interno art. 01025K.
Al accionar la martelina, conectada al mecanismo de cremallera mediante un cuadradillo de 7 mm, se transmite el movimiento de las varillas de unión que, mediante los ángulos de reenvío, permiten el cierre en los lados fricción.
Un separador específico permite el paso del movimiento de las varillas desde los canales T al del perfil de superposición de la hoja para poder cerrar también más allá de los pivotes.
Cuando se quiera realizar el cierre en todos los lados, por consiguiente, también en el lado opuesto a la martelina, se habrán de usar: el ángulo de reenvío art. 04020K, el bulón art. 04030K y el relativo encuentro art. 01343K.

Materiales
Reenvío y encuentro de cierre de zamak con acabado GS Silver Plus (hasta 500 h de resistencia a la corrosión)
Pernos de acero con acabado Zn-Ni





Código	Descripción	NUDO	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
02223K	KIT CIERRES PERIMÉTRICOS	P005	X				4

Tutti i diritti riservati. / All rights reserved. / Todos los derechos reservados. / Vorbehaltlich aller Rechte. / Tous droits réservés. / Todos os direitos reservados.

GIESSE

SCHLEGELGIESSE
MADE FOR THE FUTURE

Giesse Group Iberia S.A.U.
Constitución 84, Polígono Industrial Les Grases 08980 Sant Feliu de Llobregat (Barcelona) - Spain
Tel: +34 93 6853600 **Fax:** +34 93 6850261 **email:** info.es@schlegelgiesse.com

www.schlegelgiesse.com

U0855100/04-2019

www.giesse.it
www.schlegel.com