

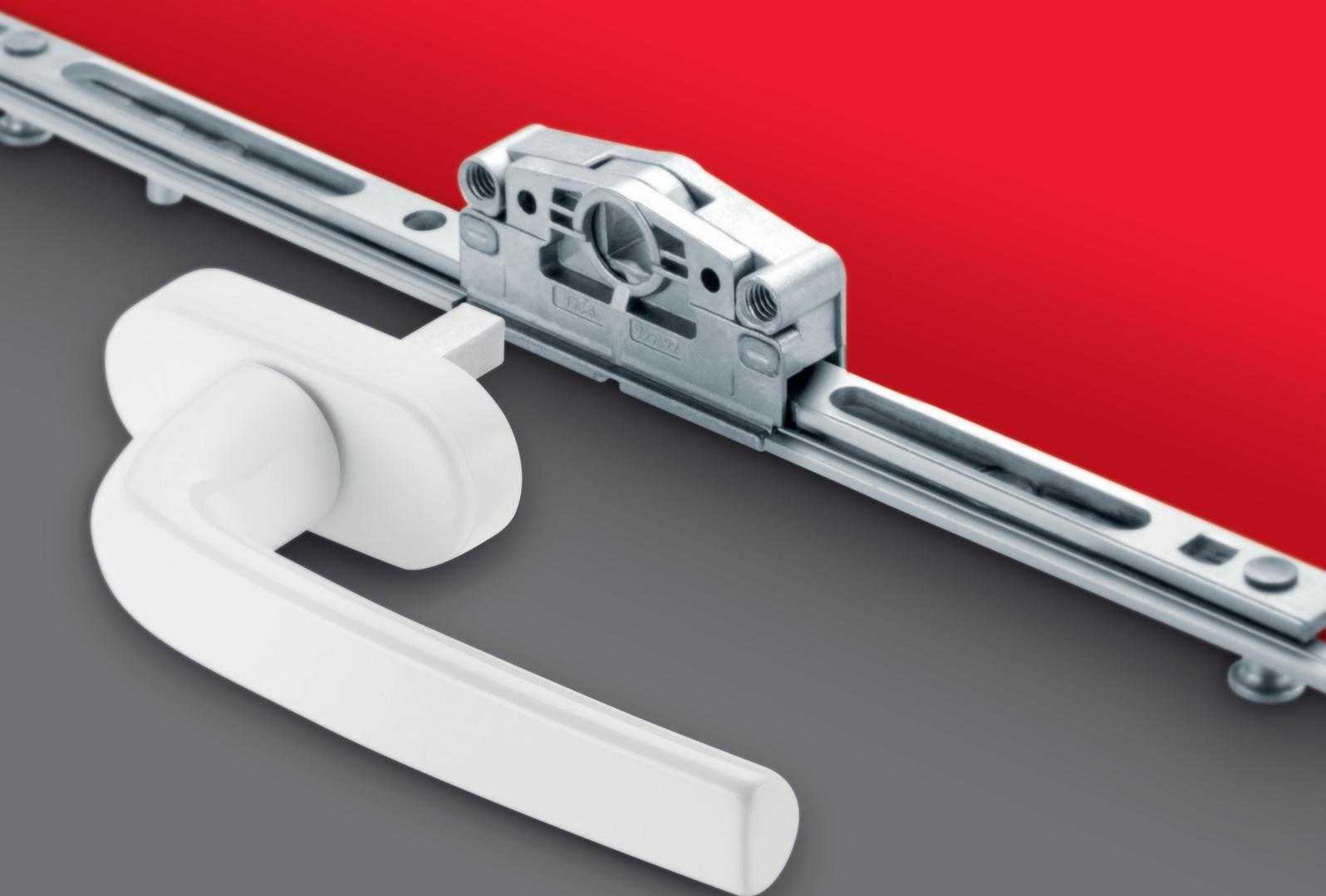


Tecnología para puertas y ventanas

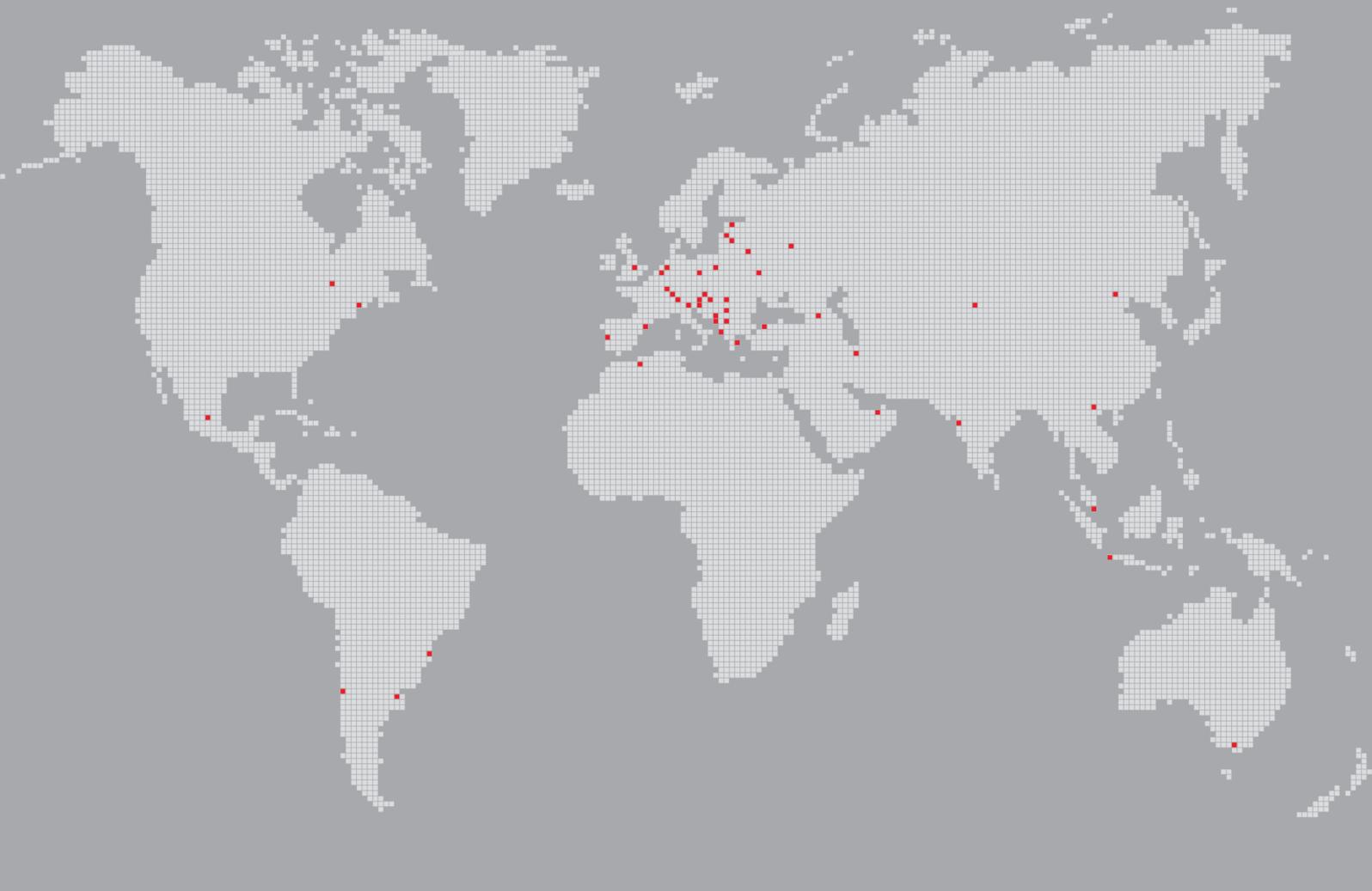
Roto Frank

Catálogo General Aluminio

2021-09-01 Version1



Sistema	Pagina
Oscilo batiente AL 300.....	6
Batiente AL300.....	8
Segunda hoja.....	10
Proyectante c/canal europeo.....	12
Proyectante s/canal europeo.....	14
Accesorios.....	16
Plantillas.....	17
Punzonadoras.....	18
Pletinas.....	18
Corrediza.....	19
Corrediza monopunto.....	20
Corrediza multipunto.....	21
Cremonas.....	22
Calzos.....	23
Cerraderos.....	24
Suplementos.....	24
Rodamientos.....	25
Manillas.....	26
Tiradores.....	28
Accesorios.....	30
Puertas.....	32
Planos de Montage por linea.....	37
Oscilo batiente y batiente.....	38
Bisagra batiente.....	39
Proyectantes	
Modena 1.....	40
Modena 2.....	42
A30 New.....	44
Piel de Vidrio.....	46
Frame.....	50
Corredizas	
Monopunto	
Mecanizados.....	51
Modena corte 90°.....	53
Modena corte 45°.....	54
Multipunto	
Mecanizados.....	55
Modena.....	60
A30New corte a 90°.....	62
A40 Corte a 90°.....	66
A40 Corte a 45°.....	69
A40 RPT.....	73
Vesta.....	78
Puertas	
Mecanizados.....	80
A30New.....	82
A40.....	84
Modena.....	86
Altezza.....	87
Vesta.....	89



Grupo Roto

En todo el mundo y aquí con vos.
Somos globales y estamos de tu lado.

Nuestro origen tiene historia

Desde 1935, el nombre Roto es sinónimo de innovación, calidad y progreso en el desarrollo y producción de soluciones en sistemas de herrajes para puertas y ventanas.

Experiencias sumadas, soluciones multiplicadas

- Mas de 80 años en el mercado
- 15 plantas fabris; 15 plantas de fabricación
- 29 centros de distribuição; 29 centros de distribución
- 26 unidades de negócios; 26 oficinas de comercialización
- 4.000 colaboradores mundo a fora. 4500 empleados alrededor del mundo



Nuestro compromiso es superar las expectativas

Ofrecemos a nuestros clientes productos y servicios de calidad, conjuntamente con un compromiso incansable de superar las expectativas

Diariamente nos esforzamos para ser la mejor elección como proveedor de soluciones en sistemas de herrajes para puertas y ventanas



Calidad total

Desde el desarrollo, pasando por la producción hasta la entrega, todos los procesos dentro del Grupo Roto son planeados y controlados, garantizado así el mas alto nivel de calidad de todos los productos. Todo con standard "GERMAN MADE"

Stock y almacenaje

Por medio de una gestión de stock precisa, garantizamos la disponibilidad inmediata de nuestros productos.

Entrega en plazos cortos

A través de planeamiento y una logística eficiente, entregamos en plazos cortos y consistentes.

Experiencia avanzada y soporte técnico

Con un equipo dedicado y competente, siempre la disposición para atenderte en cualquier etapa de tu proyecto.

Capacidad productiva

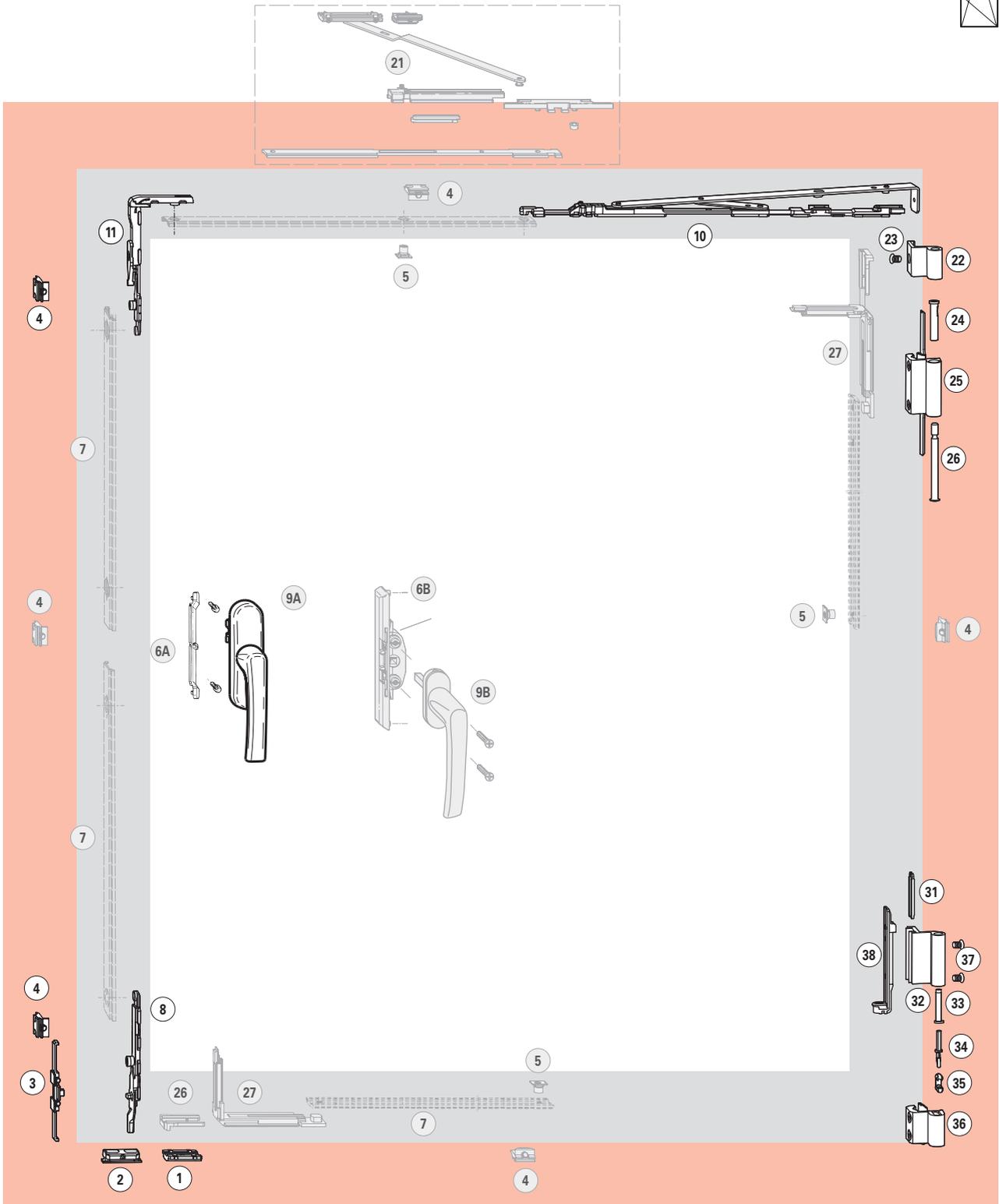
Diariamente 15 fábricas instaladas alrededor del mundo, equipadas con máquinas de última generación, producen millones de piezas.

Gama de productos

Soluciones para todos los tipos de proyectos y materiales: Aluminio, PVC, Madera y Vidrio.



Vista de Herraje
AL 300 Oscilo Batiente
Despiece de Herraje



Vista de Herraje
AL300 - Oscilo Batiente
Depiece de Herrajes

Rango de Aplicacion

Ancho de Hoja **SRW**..... 390–1600 mm
 Alto de Hoja **SH** 580–2400 mm
 Peso80 kg

1	RESBALON T300 (GR) NYLON	212008
2	RESBALON BASCULACION ALU T300	488269
3	CERRADERO ANTIDESQUICIE V01	728696
4	CERRADERO VAR. 01 T300 C/400mm	728917
5	BULON INSERTABLE	334671
6	CONEXION DE CREMONA	

Opcion	Description	Material no.
A		728981
B		378338

7	PLETINA POLIAMIDA NG 760cm	763768-760
8	BAYONETA DE BASCULACION T300-10	490179

9 MANILLAS

Opcion	Color	Material no.
A	Plata	377474
A	Negro	377475
A	Blanco	377477
Opcion	Color	Material no.
B	Plata	227891
B	Negro	227793
B	Titan	227781
B	Blanco	227790

10 - BRAZO COMPAS

SRW/mm	Material no.
390 - 700	490172
701 - 1300	490171

11	ANGULO DE CAMBIO T300-6	490173
-----------	-------------------------	--------

22 BISAGRA DE COMPAS

Descripción	No Coplanar	Coplanar
Plata	486471	819689
Negro	486472	819688
Blanco	486473	819687

25 SOPORTE COMPAS

Descripción	No Coplanar	Coplanar
Plata	486475	819668
Negro	486476	819667
Blanco	486477	819666

32 BISAGRA ANGULAR

Descripción	No Coplanar	Coplanar
Plata	488302	819671
Negro	488303	819670
Blanco	488304	819669

36 PERNIO ANGULAR

Descripción	No Coplanar	Coplanar
Plata	486467	819685
Negro	486468	819674
Blanco	486469	819673

(24-26--35-34-37-38) BOLSA PIEZA ARMADO BISAGRA 612739

A partir de ALTO 1201mm agregar

Descripción	SRH/mm	Material no.
21 Segundo Compas	1301 - 1600	212147
27 Angulo Cambio	1201 - 2400	378071
5	C/400	334671
4	C/400	728917

A partir de ALTO 1801mm a 2400 agregar

	SRH/mm	Material no.
5	C/400	334671
4	C/400	728917

Las Piezas marcadas en rojo son **PROVISTAS** en KIT

Dimensión máxima ()** de Hoja en mm:

C/brazo 390 mm: 700 de ancho * 1200 de alto

C/brazo 700 mm: 1300 de ancho * 1200 de alto

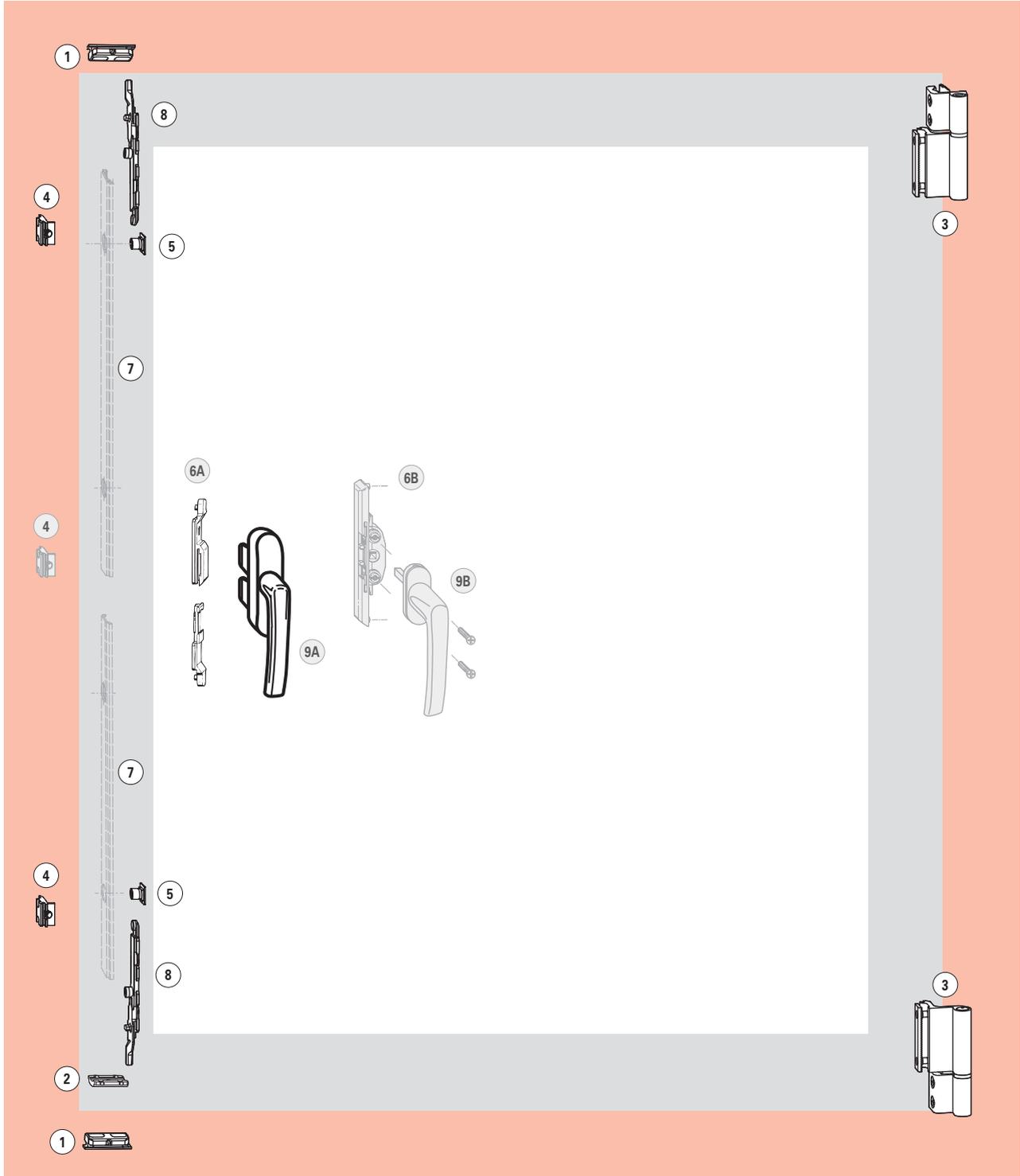
KIT T300-10 (Opción A)

Descripción	No Coplanar	Coplanar
Plata	T300-P10	T300C-P10
Negro	T300-N10	T300C-N10
Blanco	T300-B10	T300C-B10

KIT T300 A-10 (Opción B)

Descripción	No Coplanar	Coplanar
Plata	T300A-P10	T300AC-P10
Negro	T300A-N10	T300AC-N10
Blanco	T300A-B10	T300AC-B10
Titan	T300A-T10	T300AC-T10

Vista de Herraje
AL 300 Batiente
Despiece de Herraje



Rango de Aplicacion

Ancho de Hoja **SRW** 370–1400 mm

Alto de Hoja **SH** 500–2250 mm

Peso Max 80 kg

● **1 CERRADERO BASCULACION ALU T300 488269**

● **2 RESBALONT300-6 (GR) NYLON 212008**

3 BISAGRA DE 2 ALAS CD 80 KG

Descripción	Material no.
Plata	817168
Negro	817198
Blanco	817195

● **4 CERRADERO VAR. 01 T300 C/400mm 728917**

● **5 BULON INSERTABLE 334671**

6 CONEXION DE CREMONA

Opcion	Material no.
A	486272
B	378338

● **7 PLETINA POLIAMIDA NG 250 Mtrs 763768**

● **8 BAYONETA DE BASCULACION T300 490179**

9 MANILLAS

Opcion	Color	Material no.
A	Plata	378925
A	Negro	378926
A	Blanco	378928
Opcion	Color	Material no.
B	Plata	227897
B	Negro	227793
B	Blanco	227790
B	Titan	227891

A partir de ALTO 1201mm agregar

SRH/mm	Material no.
C/400	334671
C/400	728917

A partir de ALTO 1801mm a 2250 agregar

Color	Material no.
C/400	334671
C/400	728917

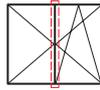
Las Piezas marcadas en rojo son PROVISTAS en KIT

Kit B300-6 (Opcion A)

Color	Material no.
Plata	B300-P10
Negro	B300-N10
Blanco	B300-B10

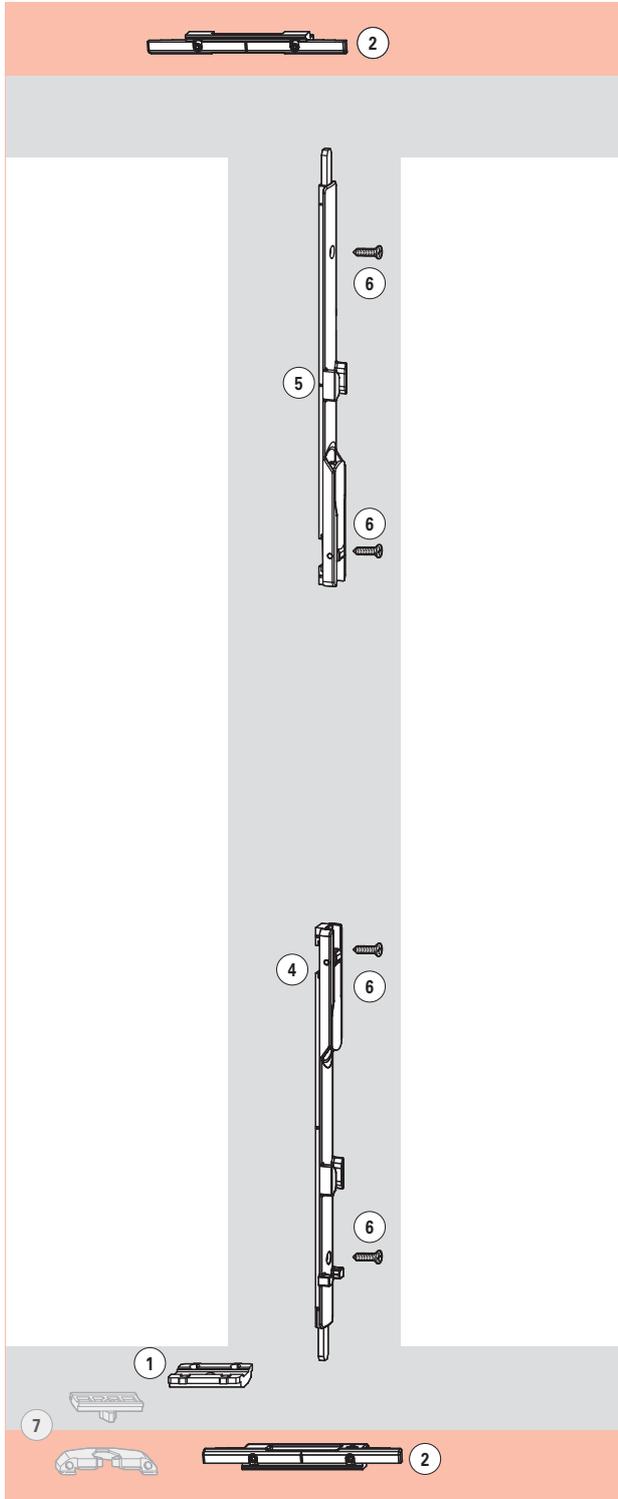
Kit B300-6 (Opcion B)

Color	Material no.
Plata	B300A-P10
Negro	B300A-N10
Blanco	B300A-B10
Titan	B300A-T10



Application range

Ancho de hoja **SW** (Hoja Pasiva TU-ON) ... 370–1600 mm
 Altura de hoja **SH** max. 2400 mm

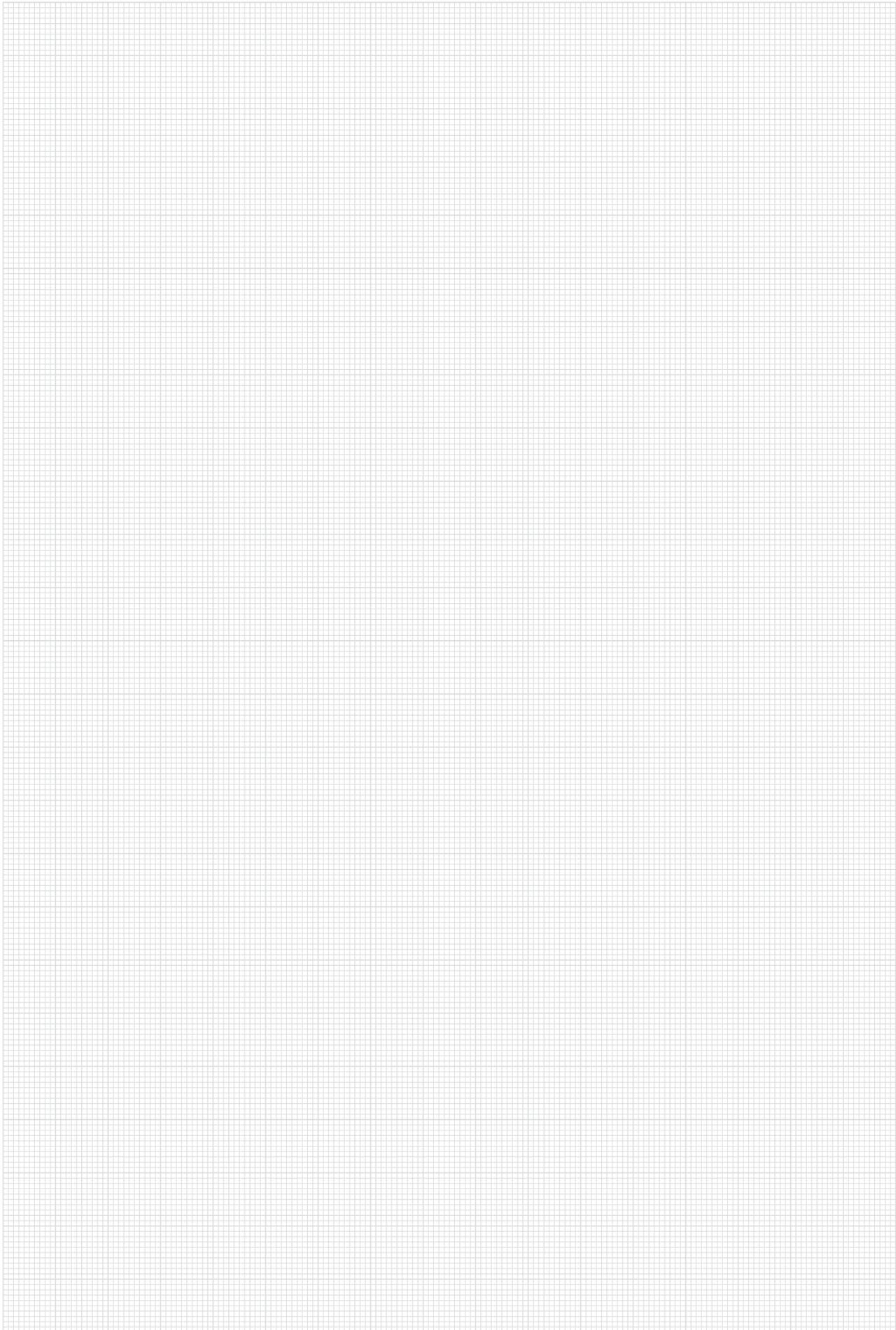


Conjunto Basico DM-SB

Descripcion	Codigo
Conjunto Basico DM-SB	301544

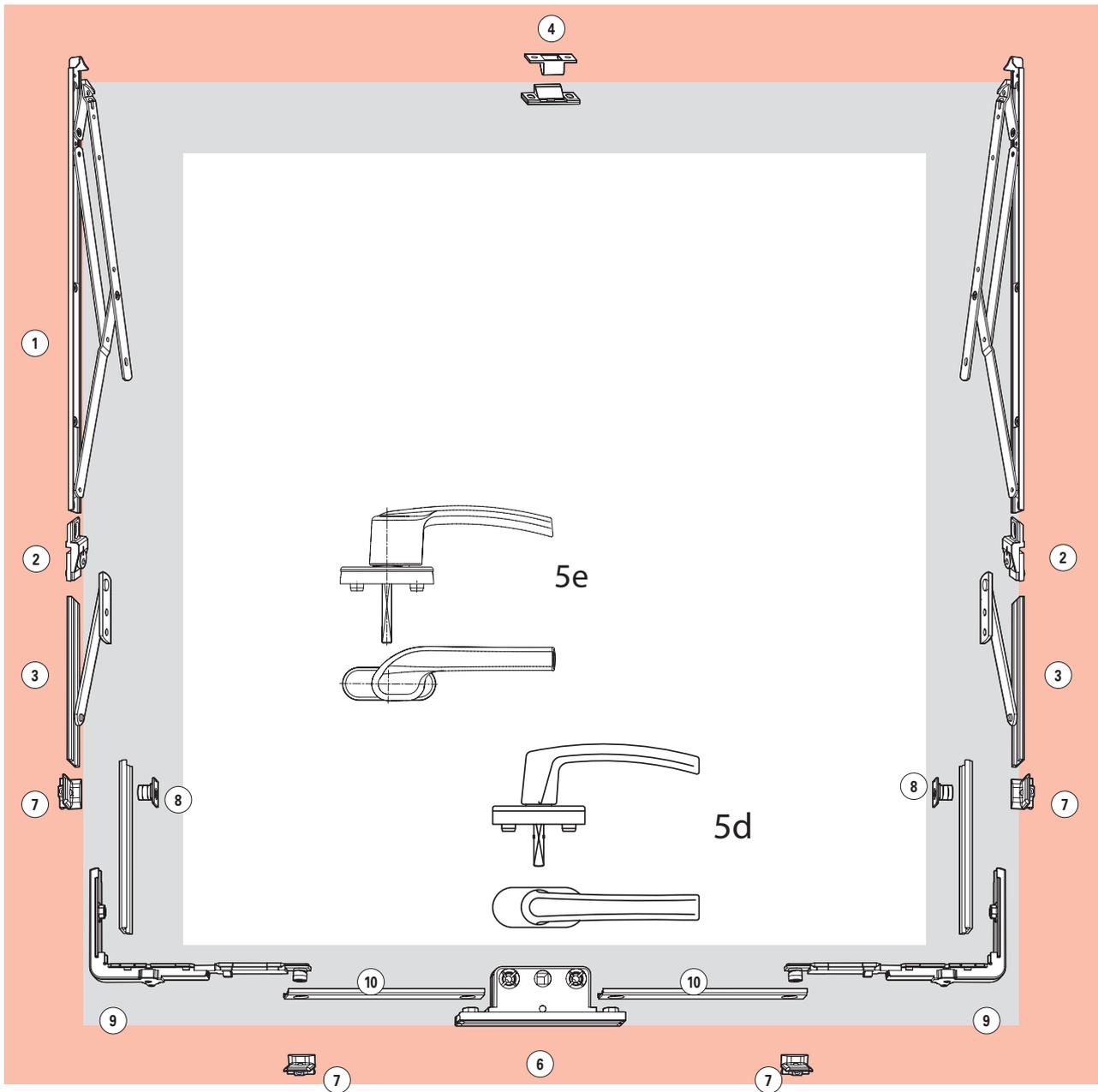
Componentes

Pos.	Pcs	Description
⑤	1	Tirador superior
④	1	Tirador inferior
②	2	Cerradero superior
⑥	4	Tornillos
①	1	Cerradero inferior

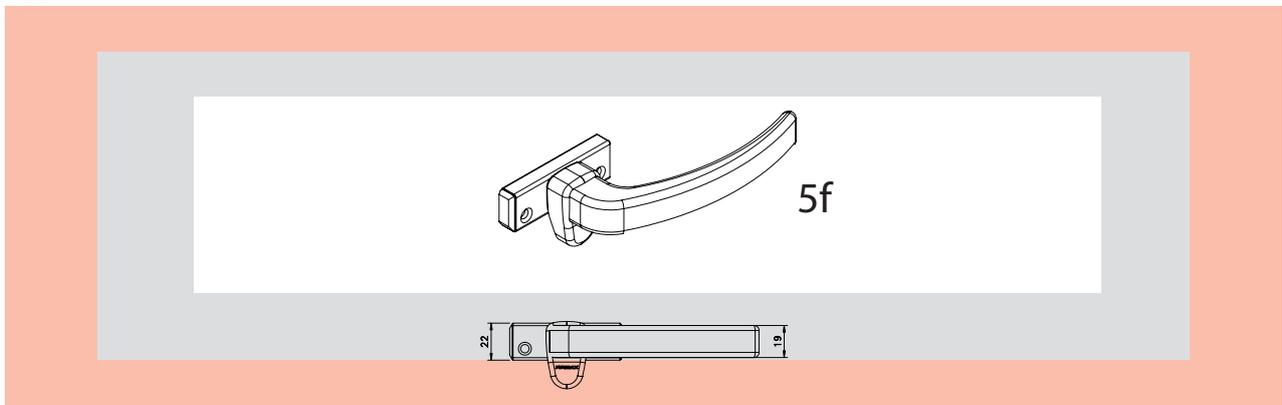


Vista de Herraje
Proyectante con canal europeo
Despiece de Herraje

Plano 3



Plano 4



1 BRAZO FRICCIÓN AC. INOX.

LARGO	RANGO DE APLICACION	PESO MAXIMO	ANGULO APL.	CODIGO
8" 210	de 350 a 450	40 KG	50°	785740
12" 310	de 451 a 650	45 KG	87°	823193
16" 410	de 651 a 1200	55 KG	87°	823195
22" 560	de 1201 a 1800	85 KG	20°/25°	823196
26" 660	de 1801 a 1900	120 KG	15°/20°	823198

2 AJUSTE DE ALTURA **857142**

3 BRAZO LIMITADOR **785746**

4 CIERRE OCULTO PROX. **c846367**

5 MANILLAS ROTOLINE

OPCION	COLOR	LOGO	MEDIDA	DERECHA	IZQUIERDA
5D	Blanco	Si	30x114		227790
5D	Negro	Si	30x114		227793
5D	Plata	Si	30x114		227897
5D	Titan	Si	30x114		227781
5E	Blanco	No	43x119	375816	375320
5E	Negro	No	43x119	570511	570510
5E	Plata	No	43x119	375811	375318
5E	Titan	No	43x119	375319	375814
5F	Negro	Si	10x123		FMA177
5F	Blanco	Si	24x123		FMA177

6

7 SUPLEMENTO + CERRADERO **212761 + 212773**

8 BULON INSERTABLE **334 671**

9 ANGULO BASCULACION **331012**

10 PLETINA POLIAMIDA NEGRO **763768**

11 BRAZO TELESCOPE ACERO INOX. **776324**

A partir de Alto 1201mm a 1201 agregar:

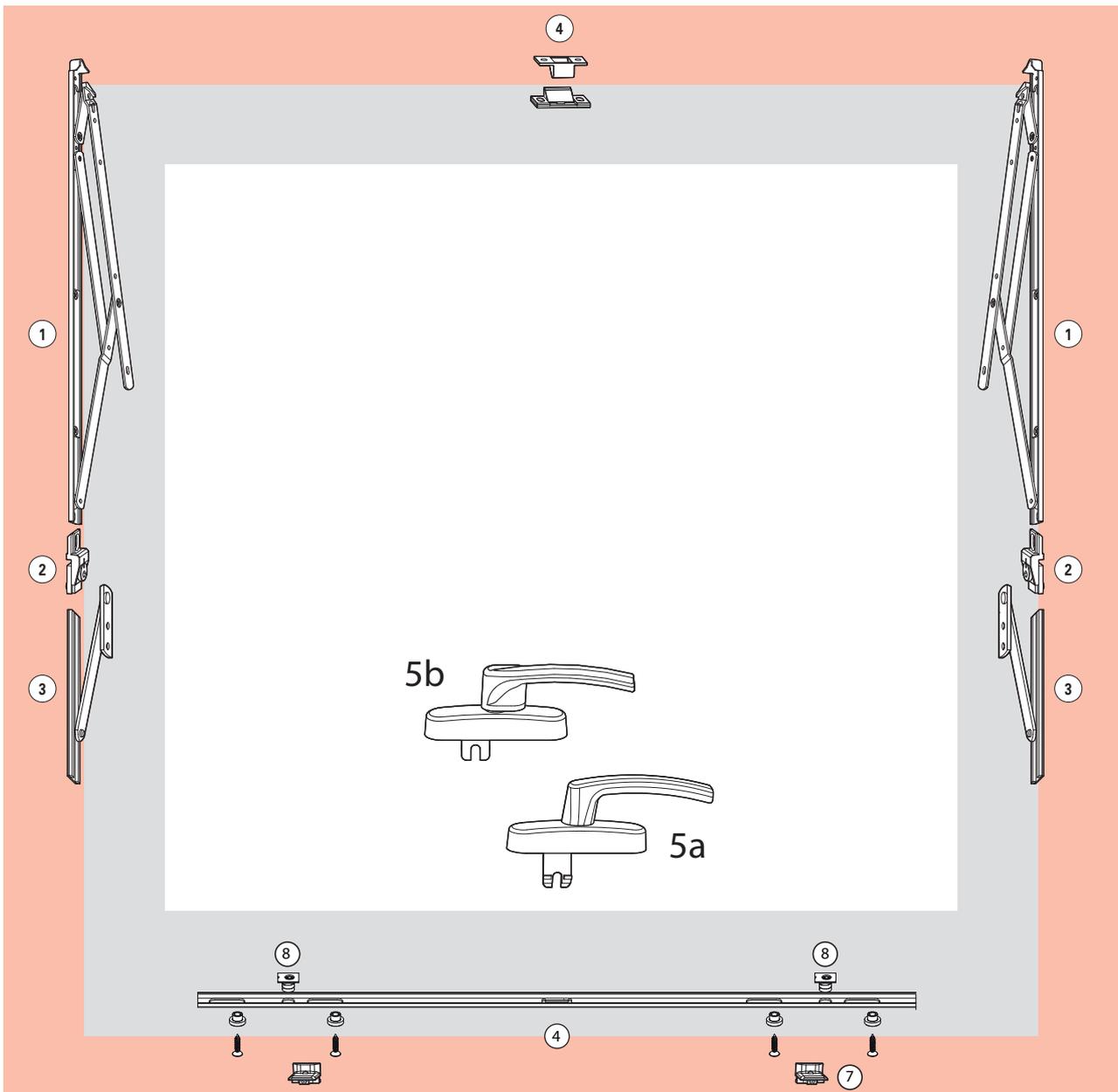
SRH/mm	Material no.
C/400	334671
C/400	728917

A partir de Alto 1801mm a 2250 agregar:

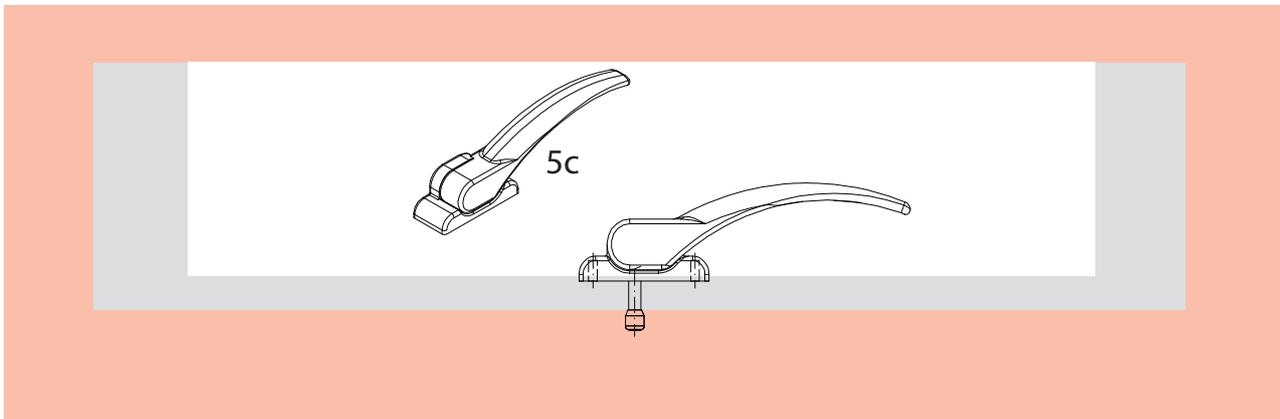
SRH/mm	Material no.
C/400	334671
C/400	728917

Vista de Herraje
Proyctante sin canal europeo
Despiece de Herraje

Plano 1



Plano 2



1 Brazo Fricción Ac. Inox.

LARGO	RANGO DE APLICACION	PESO MAXIMO	ANGULO APL.	CODIGO
8" 210 mm	de 350 a 450	40 KG	50°	785740
12" 310 mm	de 451 a 650	45 KG	87°	823193
16" 410 mm	de 651 a 1200	55 KG	87°	823195
22" 560 mm	de 1201 a 1800	85 KG	20°/25°	823196
26" 660 mm	de 1801mm a 1900	120 KG	15°/20°	823198

2 AJUSTE DE ALTURA 857142

3 BRAZO LIMITADOR 785746

4 CIERRE OCULTO PROY 846367

5 MANILLAS ROTOLINE

OPCION	COLOR	LOGO	MEDIDA	DERECHA	IZQUIERDA
5a	Blanco	Si	26x117		377477
5a	Negro	Si	26x117		377475
5a	Plata	Si	26x117		377474
5b	Blanco	Si	26x100	477544	477543
5b	Negro	Si	26x100	477858	477857
5b	Plata	Si	26x100	477856	477855
5c	Negro	Si	22x140	FMA133DP122P22	FMA1333EP222P22
5c	Blanco	Si	22x140	FMA133DP121P22	FMA1333EP221P22
5c	Negro	Si	24x140	FMA133DP122P24	FMA1333EP222P24
5c	Blanco	Si	24x140	FMA133DP121P24	FMA1333EP221P24
5c	Negro	Si	28x140	FMA133DP122P28	FMA1333EP222P28
5c	Blanco	Si	28x140	FMA133DP121P28	FMA1333EP221P28

6 CONEXION DE CREMONA 551778

7 CERRADERO 212761

8 BULON INSERTABLE 551692

9 BRAZO TELESCOPE ACERO INOX. 776326

A partir de ALTO 1201mm a 1201 agregar:

SRH/mm	Material no.
C/400	334671
C/400	728917

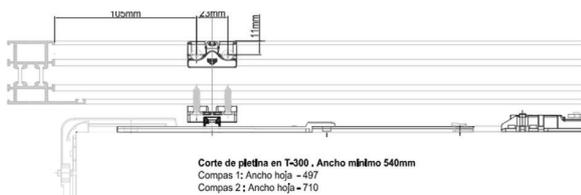
A partir de ALTO 1801mm a 2250 agregar:

SRH/mm	Material no.
C/400	334671
C/400	728917

Las Piezas marcadas en rojo son PROVISTAS en KIT

Kit PROY-6 (Opcion A) para piel de vidrio sin canal europeo

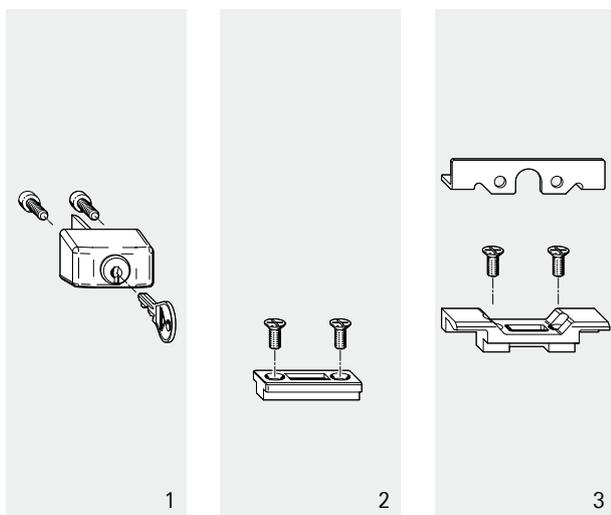
Color	Material no.
Plata	PROY-P
Negro	PROY-N
Blanco	PROY-B



Ventilación reducida 45°

Descripción del artículo	Nº material
Conjunto ventilación reducida 45°	281659

Cuando se gira la manilla de ventana un 45° por abajo (oscilobatiente de la posición abatible) o por arriba (hoja practicable de la posición giratoria) la hoja se separa 7 mm del marco.



Seguro de apertura

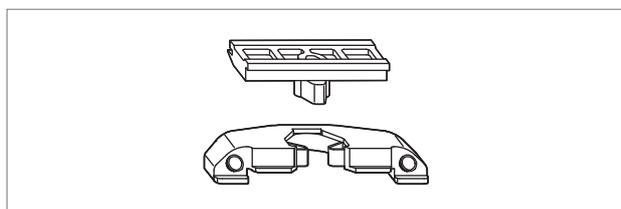
Dib. Descripción del artículo	Color	Nº material
1 Seguro de apertura		
	Plata R01.5	377996
	Negro M. R06.2	210866
	Blanco R07.2	208645
2 Contraplaca seguridad apertura con 2 tornillos M 5 x 16		212778

OPCIONAL

3 Pieza de refuerzo con seguro apertura con 2 tornillos M 5 x 16 (opcional)	213076
--	--------

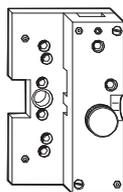
Con cierre practicable cerrado no se puede ajustar la hoja en la posición abatible.

Suplemento 1 mm para cámara de 22 mm (sin dibujo)	208230
--	--------



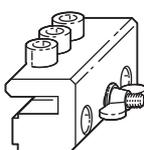
Click Retenedor

	PQ	Nº Material
	10	334667



Plantilla para cremona y pletina

Description	Material no.
Plantilla para cremona y pletina	212544



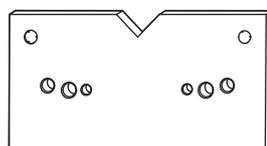
Plantilla para cremona de embutir

Description	Material no.
Plantilla para cremona de embutir	212155



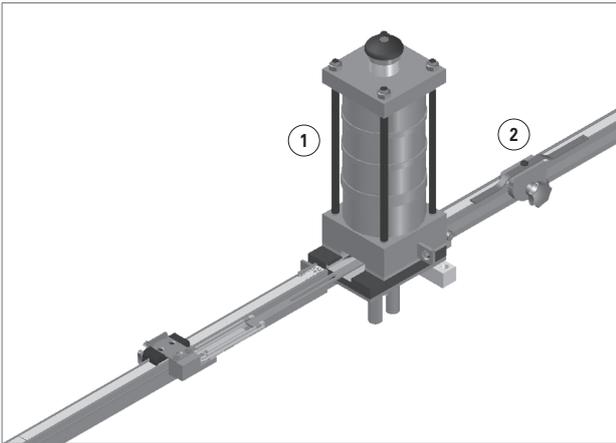
Plantilla para pletina

Description	Material no.
Plantilla para pletina	333472



Plantilla para Man. RotoLine

Description	Material no.
Plantilla para Man. RotoLine	333473



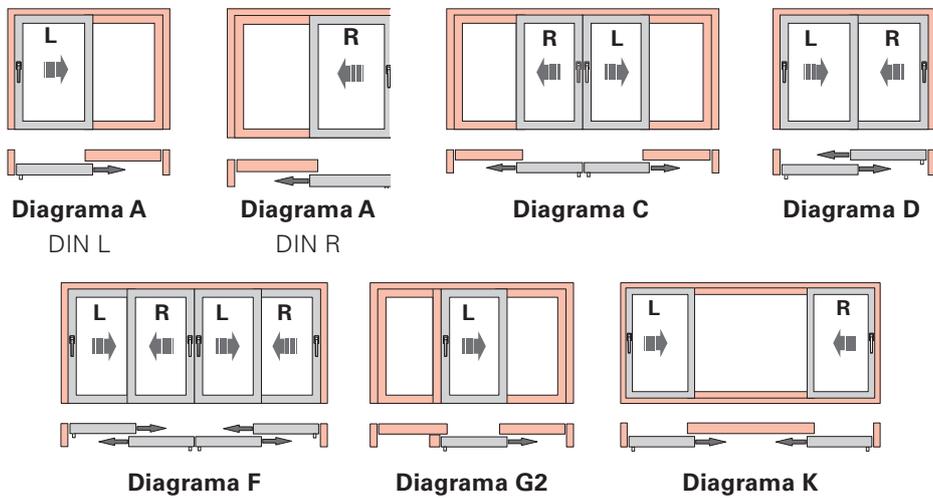
Punzonadora

Pos.		Material no.
1	Komfort Punzadora PS4 G 10 mm	350309
2	Regla con Deslizador	350314

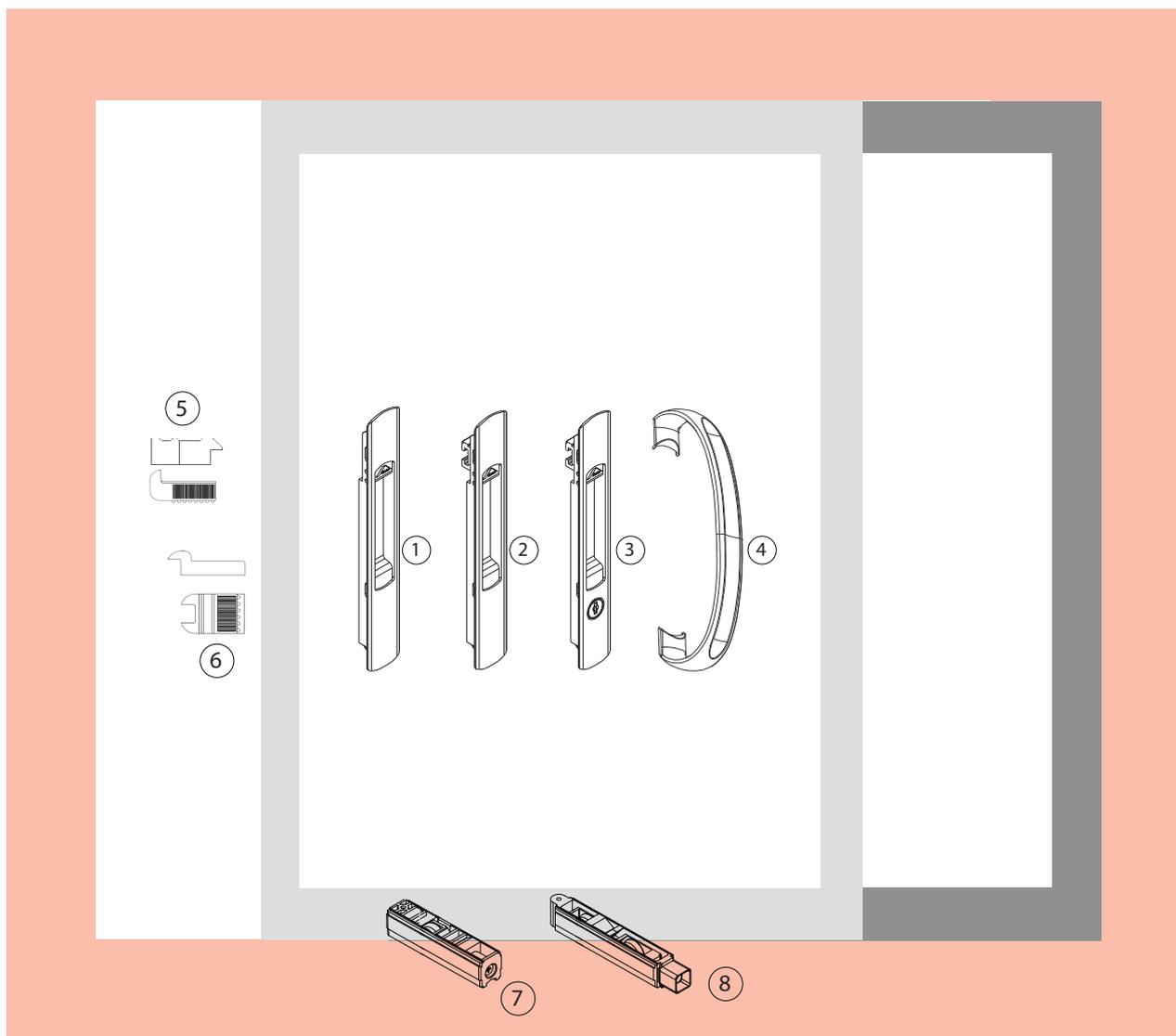


Pletina

Descripcion	Medida	Material no.
Aluminio	6	334665
Poliamida	250	763768



Vista del herraje
Corrediza monopunto
 Despiece del herraje



CIERRE MONOPUNTO

OPCION	MATERIAL	LOGO	MEDIDA	LINEA	NEGRO	BLANCO
1		Si	190mm		EC121P022	FEC121P021
2		Si	190mm		FEC122P022	FEC122P021
3		Si	190mm		CON11P022	CON11P021
4		Si	252mm		PUX18P022	PUX18P021

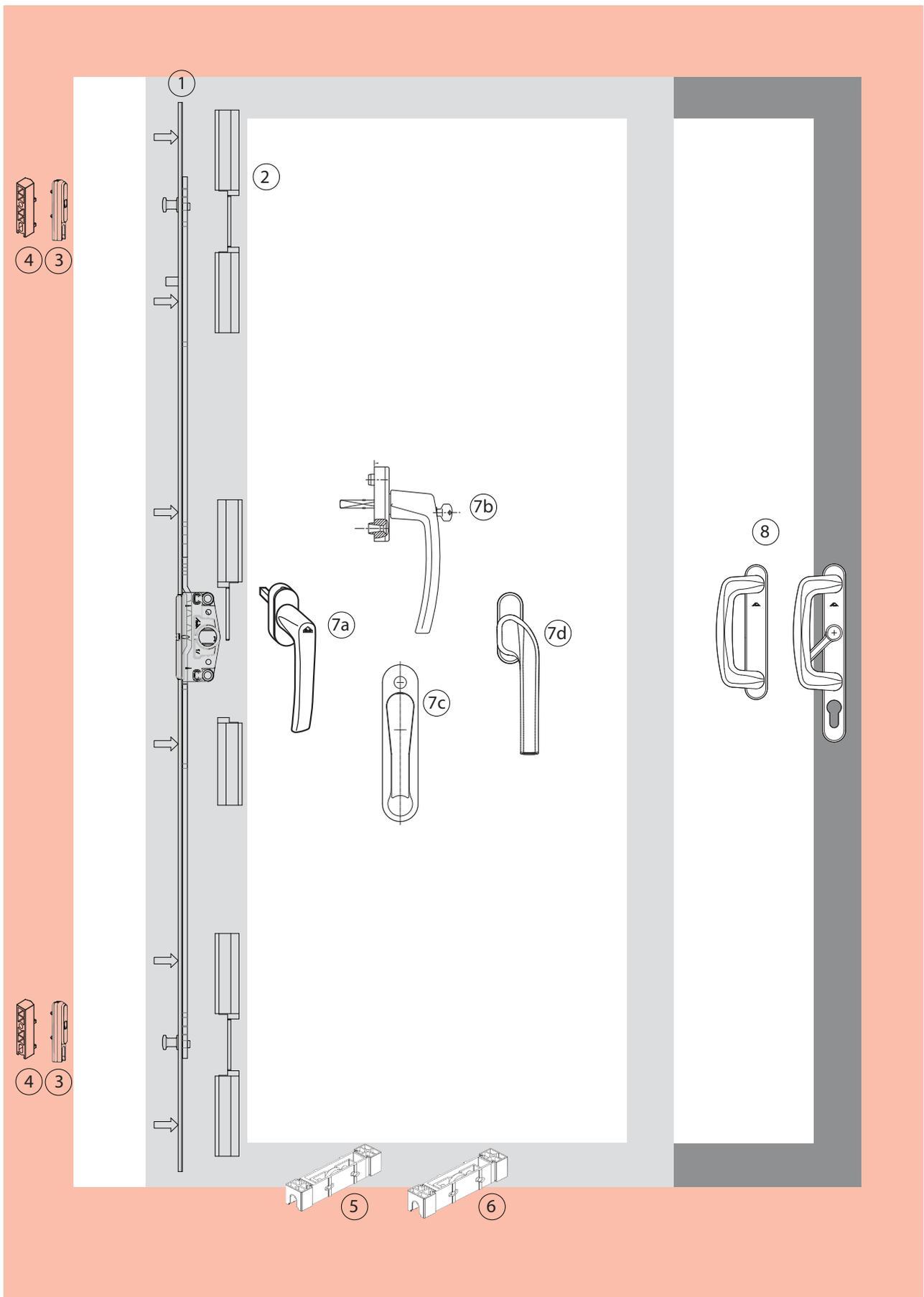
KIT DE ENGANCHE

OPCION	LOGO	MEDIDA	LINEA	CODIGO
5	No		MODENA 90°	391851C+391851N
6	No		MODENA 45°	392027N+391852N

RODAMIENTO

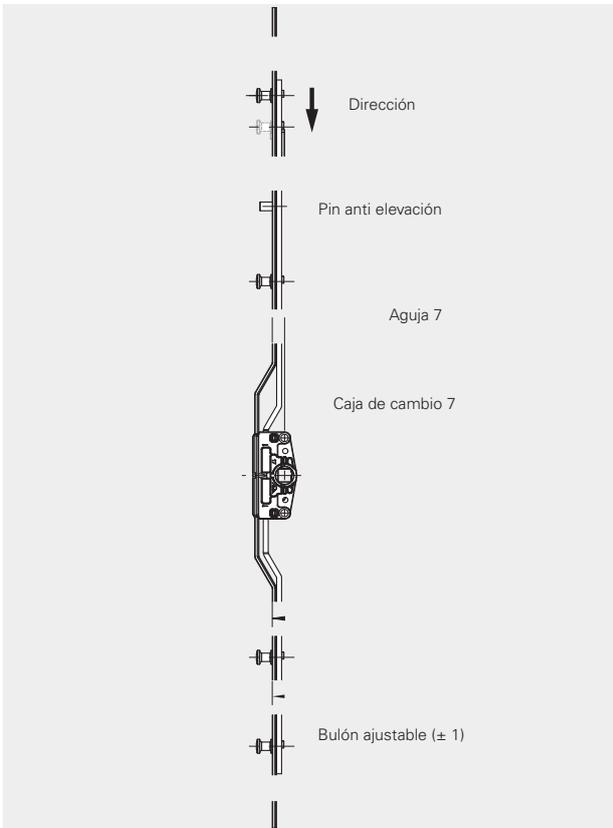
OPCION	MATERIAL	LOGO	MEDIDA	LINEA	CODIGO
7	Nylon	Si		MODENA 45° - MOD RPT - VESTA	ROL119N043
8	Nylon	Si		MODENA 45° - MOD RPT - VESTA	ROL120N043

Vista del herraje
Corrediza en línea
Despiece del herraje



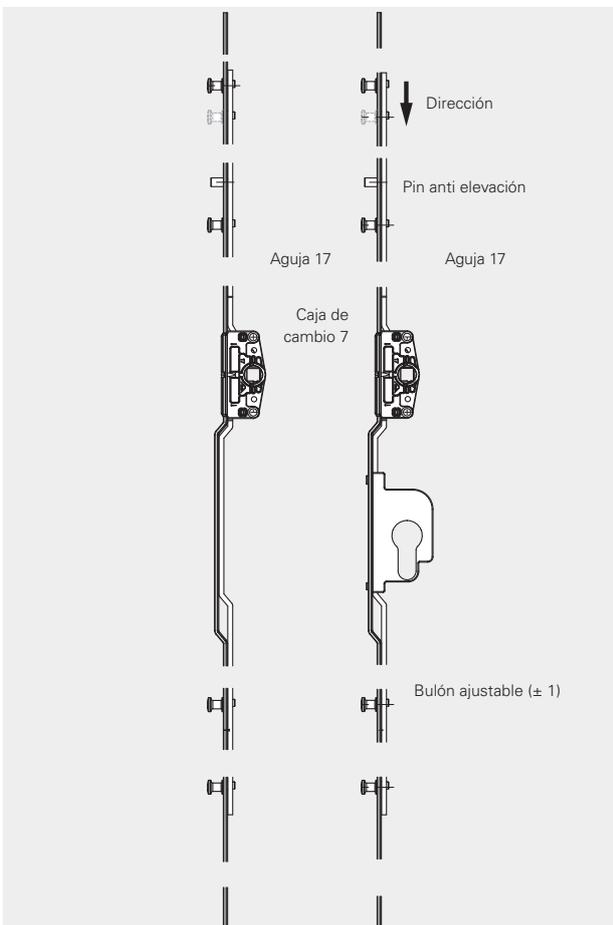
1. Cremonas

Acción simple con bulón ajustable



A Cremona aguja 7 mm

Rango de aplicación/mm	Largo/mm	PANC	Bulones	Mat. Nr.
400 – 600	400	4	2	628429
601 – 800	600	6	2	628430
801 – 1000	800	6	2	628431
1001 – 1200	1000	8	3	628432
1201 – 1800	1200	9	3	628433
1801 – 2900	1800	12	4	628434



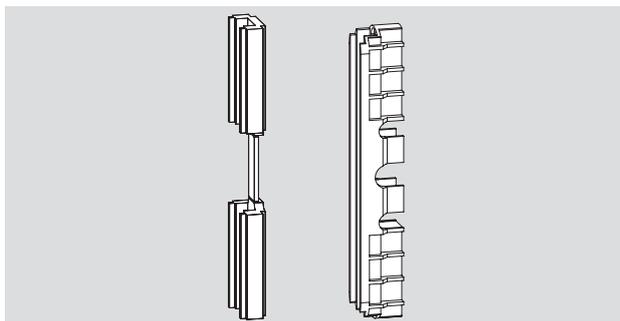
B Cremona aguja 17 mm

Rango de aplicación/mm	Largo/mm	PANC	Bulones	Mat. Nr.
240 – 400	240	2	2	628482
401 – 600	400	4	2	628483
601 – 800	600	6	2	628484
801 – 1000	800	6	2	628495
1001 – 1200	1000	8	3	628496
1201 – 1800	1200	9	3	628497
1801 – 2900	1800	12	4	628498

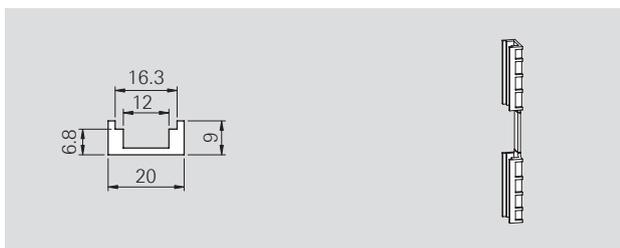
C Cremona aguja 17 mm, con cerradura

Rango de aplicación/mm	Largo/mm	PANC	Bulones	Mat. Nr.
1800 – 2900	1800	12	4	628499

2 CALZOS / SEPARADORES

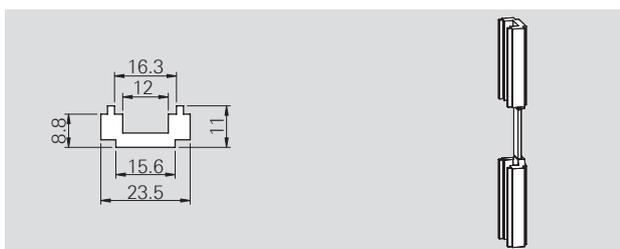


Los separadores pueden usarse de forma universal en las cremonas de Roto y en perfiles de PVC, madera y aluminio . Para el uso en perfiles de aluminio, los separadores pueden ser utilizados como adaptadores. Con el fin de adaptarse a la geometrías del perfil individual, existen diferentes modelos.



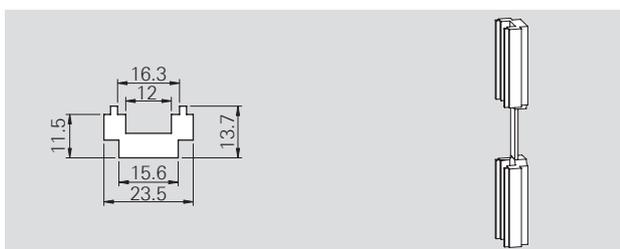
A Separador Set S001 478410

Contenido
6 Separadores (3x2 piezas)
6 Tornillos



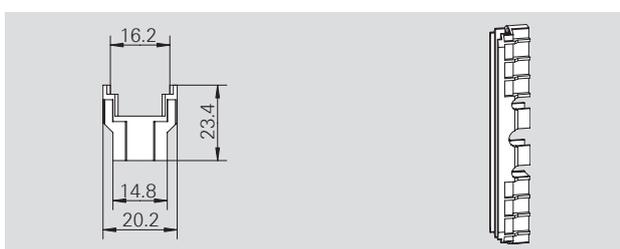
B Separador Set S002 478411

Contenido
6 Separadores (3x2 piezas)
6 Tornillos



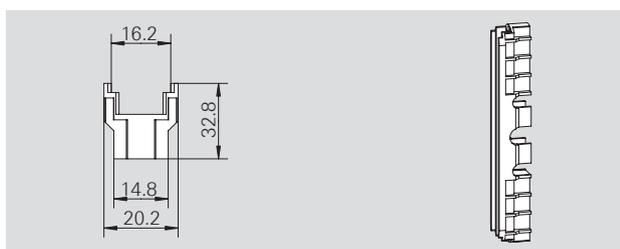
C Separador Set S003 478412

Contenido
6 Separadores (3x2 piezas)
6 Tornillos



D Separador Set S007 564314

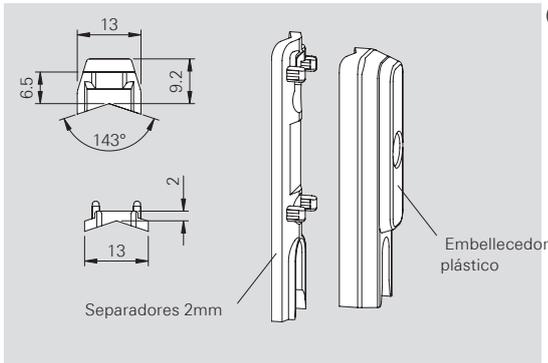
Contenido
3 Separadores



E Separador Set S014 816840

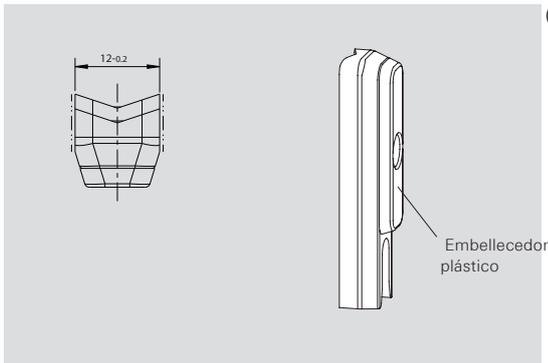
Contenido
3 Separadores

3-CERRADEROS



(A) Cerraderos Set 1 para Aluminio 478413

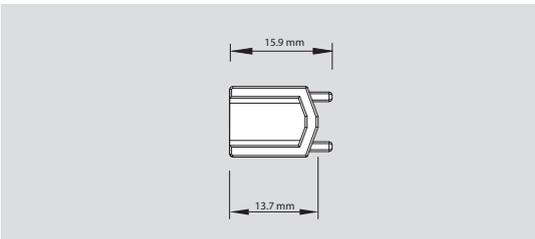
- Contenido
- 2 Cerraderos metal
 - 2 Embellecedor plástico
 - 2 Separadores 2mm
 - 4 Tornillos



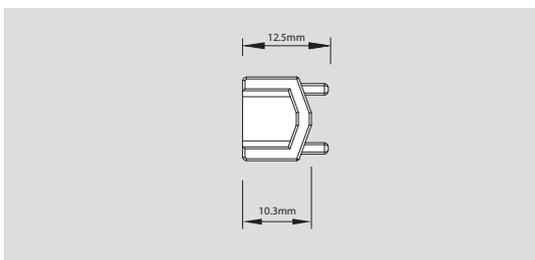
(B) Cerraderos Set 1 para Aluminio 478M245

- Contenido
- 1 Cerraderos metal
 - 1 Embellecedor plástico

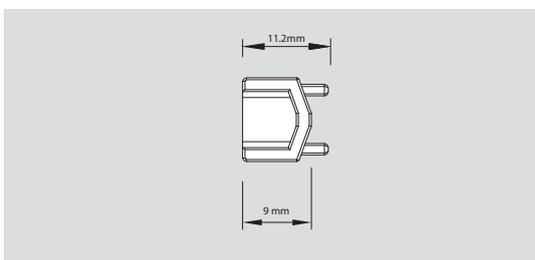
4-SUPLEMENTOS



(A) Suplemento p/cerradero CAL12012

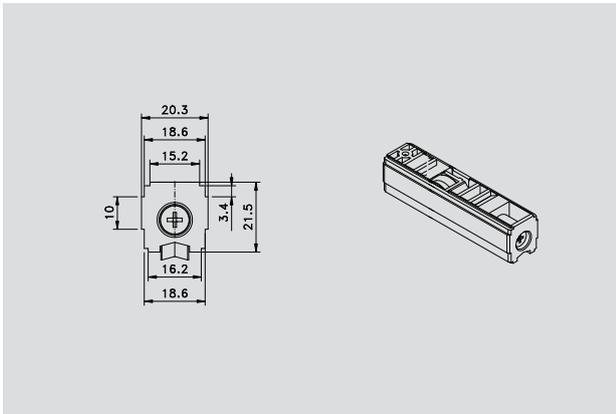


(B) Suplemento p/cerradero CAL1230



(C) Suplemento p/cerradero CAL1290

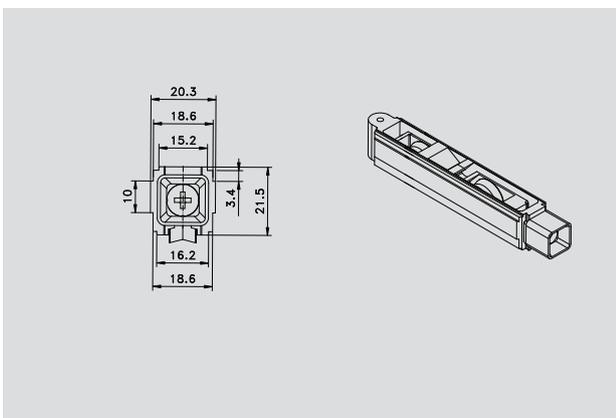
RODAMIENTOS



7 - Rueda Simple Reg.

ROL119N043

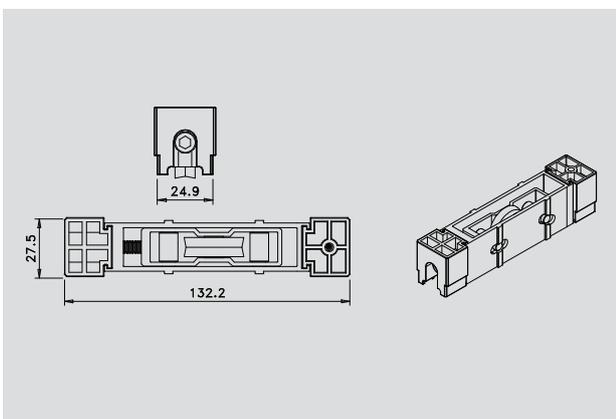
Contenido
 2 Ruedas
 Peso max. por hoja 60 KG



8 - Rueda Doble Reg.

ROL120N043

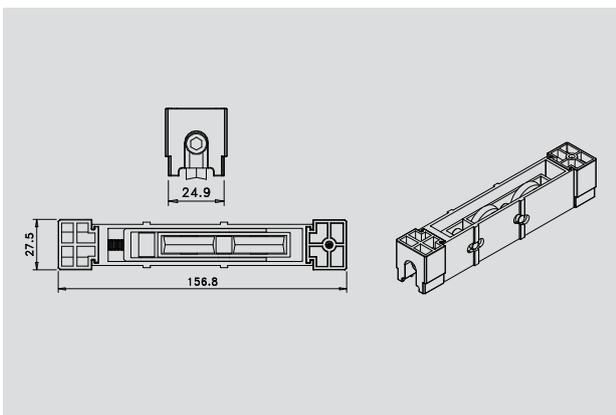
Contenido
 2 Ruedas
 Peso max. por hoja 120 KG



5 - Rueda Simple Reg.

ROL126

Contenido
 2 Ruedas
 Peso max. por hoja 110 KG

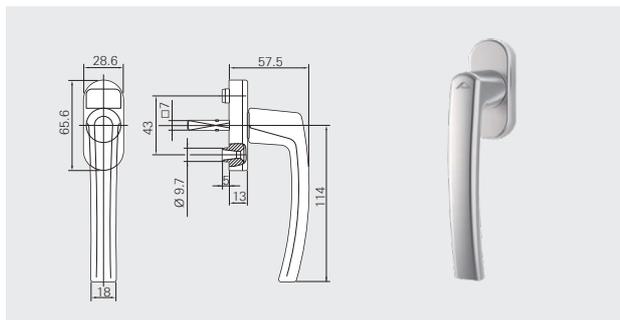


6 - Rueda Doble Reg.

ROL127N042

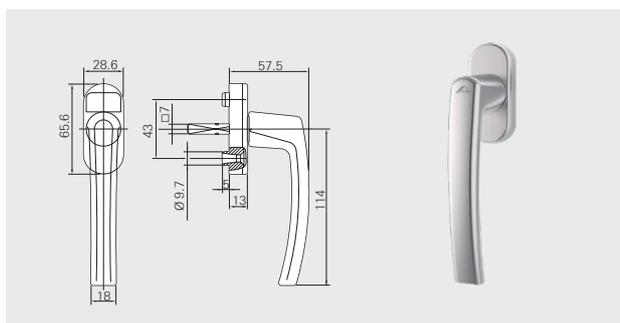
Contenido
 2 Ruedas
 Peso max. por hoja 220 KG

7 MANILLAS ROTO LINE



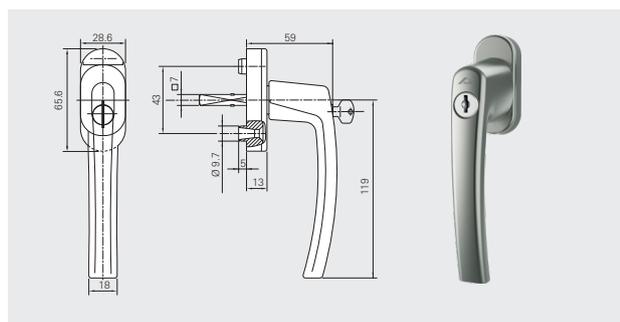
7a Manilla Roto Line 24mm

Color	Logo	MEDIDA	DERECHA	IZQUIERDA
Blanca	Si	24 x114	-	490545
Negra	Si	24 x114	-	794253
Plata	Si	24x114	-	262466
Titan	Si	24 x114	-	341748



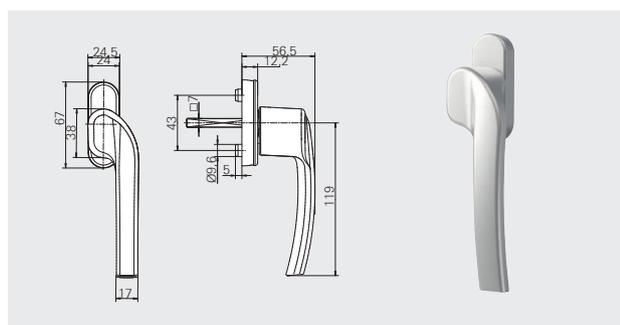
7a Manilla Roto Line 30mm

Color	Logo	MEDIDA	DERECHA	IZQUIERDA
Blanca	Si	30 x114	-	227790
Negra	Si	35 x114	-	227793
Plata	Si	30 x114	-	227967
Titan	Si	35 x114	-	227781



7b Manilla Roto Line c/llave 35 mm

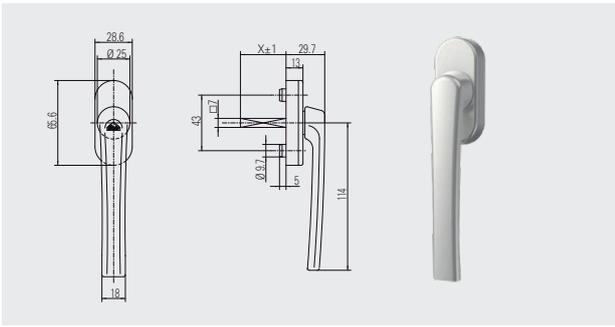
Color	Logo	MEDIDA	DERECHA	IZQUIERDA
Blanca	Si	30 x114	-	227876
Negra	Si	35 x114	-	794358
Plata	Si	30 x114	-	227967
Titan	Si	35 x114	-	227871



7d Manilla Roto Line 43 mm

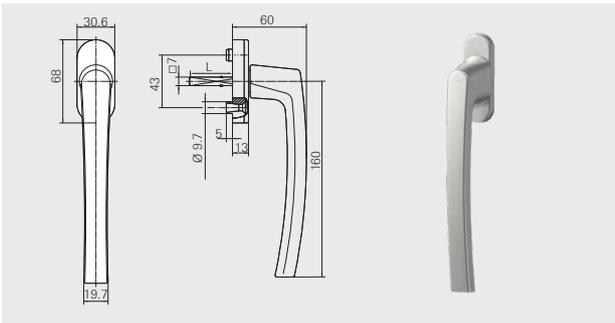
Color	Logo	MEDIDA	DERECHA	IZQUIERDA
Blanca	No	43x119	375816	375320
Negra	No	43x119	570511	570510
Plata	No	43x119	375811	375318
Titan	No	43x119	375814	375319

7 MANILLAS ROTO LINE



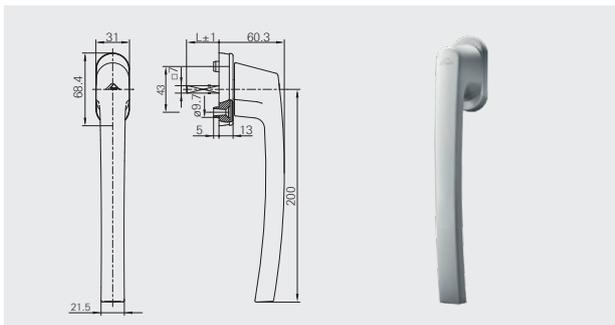
Manilla Roto Line Plana 35mm

Color	Logo	MEDIDA	DERECHA	IZQUIERDA
Blanca	Si	35x114	-	336110
Negra	Si	35x114	-	794355
Plata	Si	35x114m	-	336112
Titan	Si	35x114	-	485766



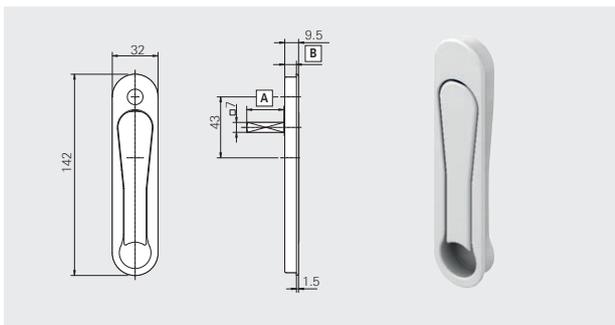
Manilla Roto Line 160 30mm

Color	Logo	MEDIDA	DERECHA	IZQUIERDA
Blanca	Si	35x160	-	211596
Negra	Si	35x160	-	794352
Plata	Si	35x160	-	211598
Titan	Si	35x160	-	288728



Manilla Roto Line 200 37 mm

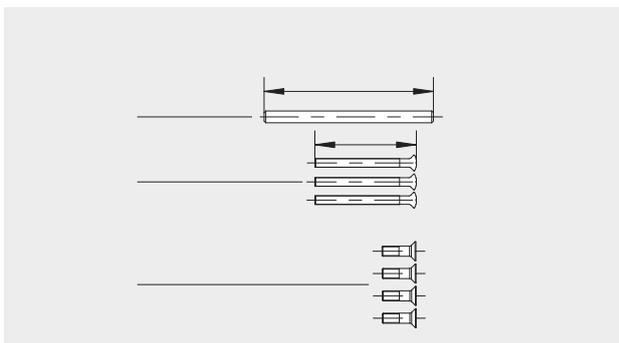
Color	Logo	MEDIDA	DERECHA	IZQUIERDA
Blanca	Si	37x200	-	780578
Negra	Si	37x200	-	786715
Plata	Si	37x200	-	780549
Titan	Si	37x200	-	780552



7c Manilla Uñero Pop-Up 26 mm

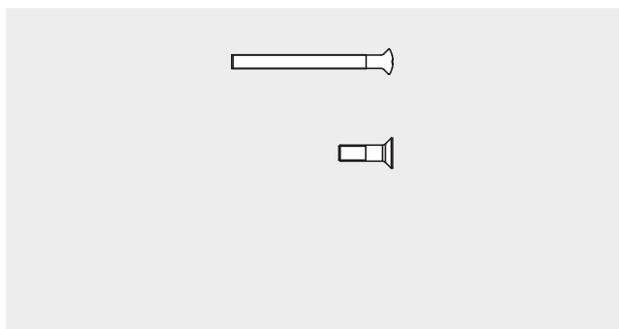
Color	Logo	MEDIDA	DERECHA	IZQUIERDA
Blanca	Si	26x142	-	570810
Negra	Si	26x142	-	614295
Plata	Si	26x142	-	637963

8. Kits de accesorios manillas RotoLine Corrediza



Kit Accesorios

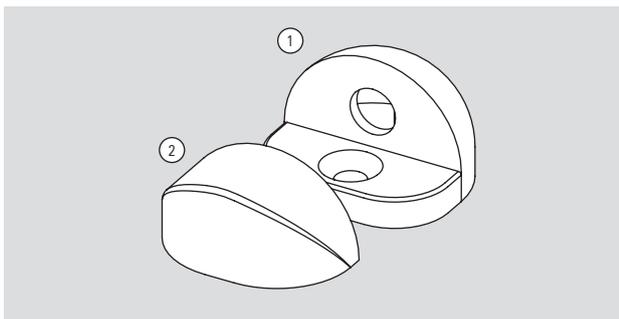
Profundidad del perfil de la hoja (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Mat. Nr..
58 - 67	90	70	613179
38 - 47	70	50	613181



Función de los diferentes tornillos

Para atornillar el interior y el exterior de las manillas entre sí.

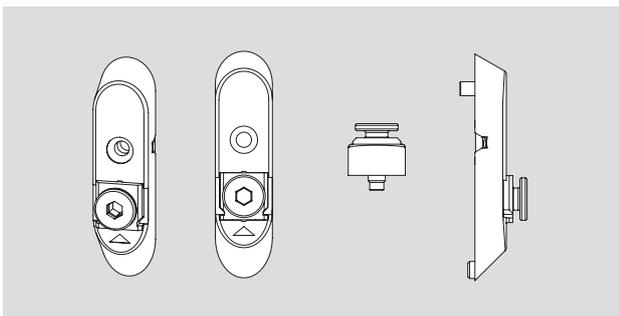
Para la fijación del tirador a la placa.



La pieza de tope protege al marco de daños cuando se cierra de golpe la ventana o la puerta. Siempre que no se esté utilizando una manilla embutida en la hoja pasiva, con la pieza de tope se protege la manilla de la hoja que queda atrás.

A 1 + 2 Pieza de Tope (Incluida la parte de goma sin tornillos)

Código	Color	Material no.
R 06.2	Negro, RAL 9005	335555
R 07.2	Blanco, RAL 9016	317250



B Falsa Maniobra **343733**

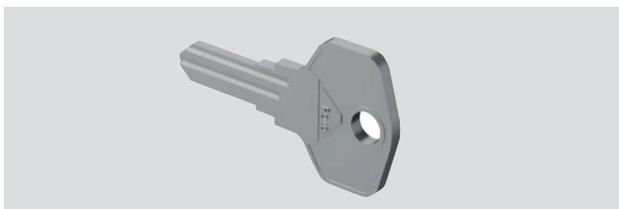
Este dispositivo permite que los puntos de cierre puedan accionarse sólo cuando la puerta este completamente cerrada, evitando así daños en el mecanismo.

Puede ser usado en combinación con cremón de gancho de 14 mm o bulón.



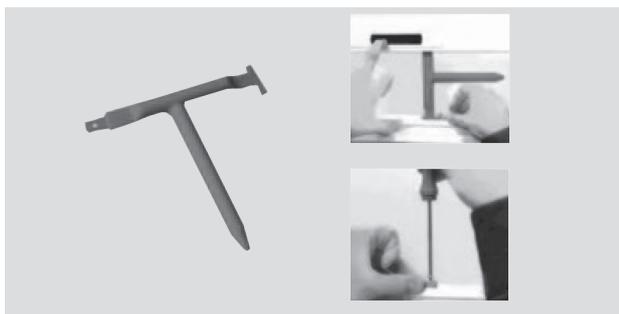
C Cilindros

Color	Logo	MEDIDA	DERECHA	CODIGO
	Si	35x31	-	640068
	Si	35x45	-	640069
	Si	35x50	-	640070
	Si	35x55	-	642659
	Si	35x60	-	640080

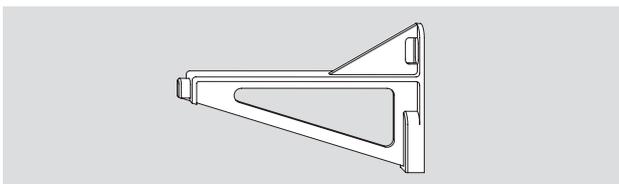


D Llave virgen

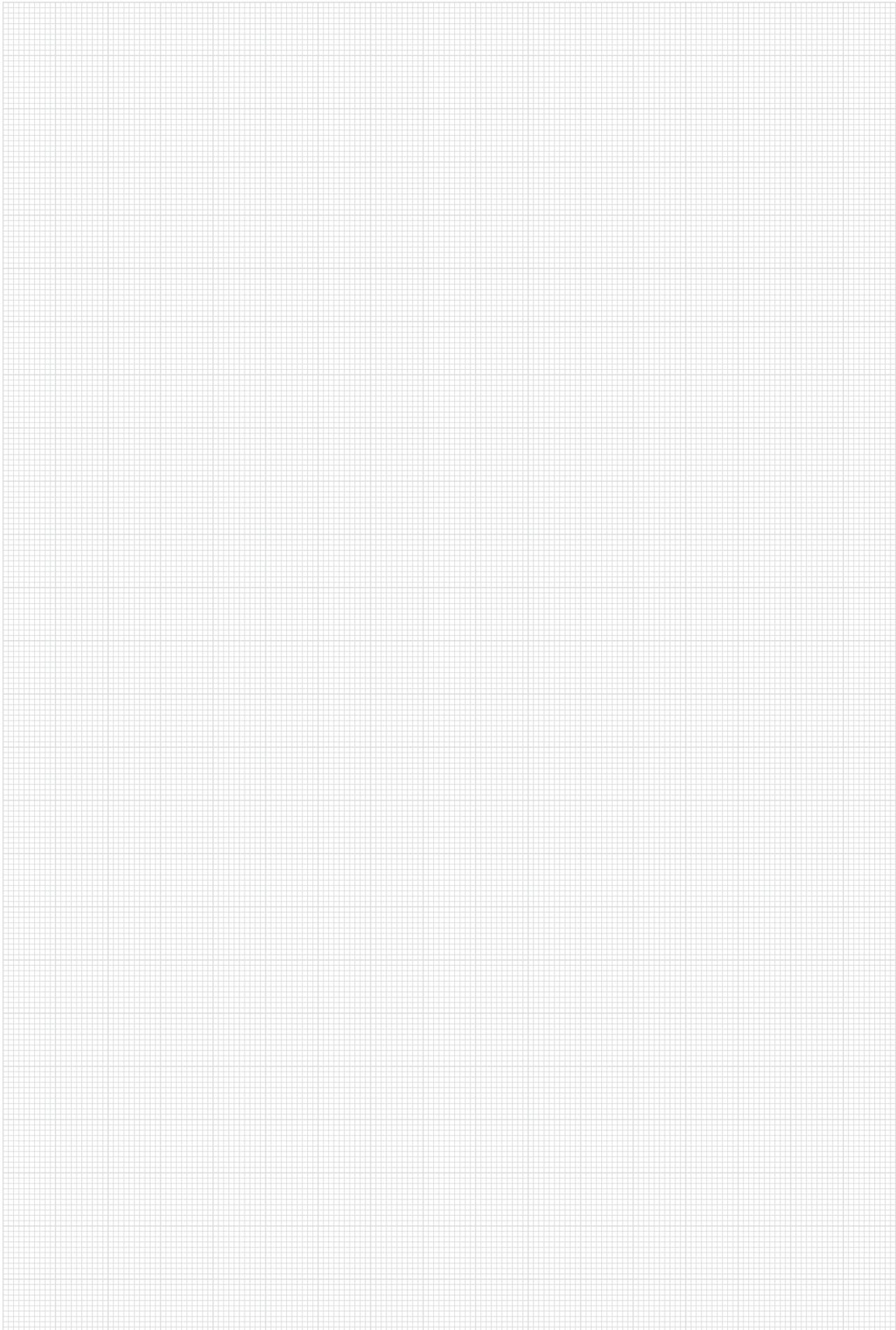
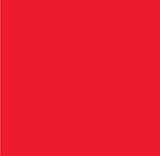
Color	Logo	MEDIDA	DERECHA	CODIGO
	Si		-	632626



E Plantilla para cierre duo **446 595**



F Plantilla para el posicionamiento del cerradero **631 078**



Puerta

Para puertas herméticamente cerradas



Puerta

Para puertas bien cerradas

Argumentos de peso

Una puerta de calidad se caracteriza porque, incluso después de muchos años, aún continúa cerrándose de forma segura. Un factor importante: la selección de un marco adecuado. Roto es el gran especialista en cierres para puertas, umbrales, bisagras y muchos otros componentes para conectar marco y herraje de una puerta. Gracias a la generación de cierres DoorSafe 600, Roto ofrece una completa gama de marcos con sistema de cierre múltiple de aguja de 25mm.

Diseño de acero inoxidable

La generación de cierres Roto DoorSafe 600 ofrece la mayor resistencia contra la corrosión y un gran atractivo estético. Los nuevos módulos de parteluz y los sistemas de ajuste en acero inoxidable pulido son argumentos de peso, a lo que se le añade su gran resistencia

Cierre combinado de Roto- Puerta Segura

¿Qué es lo que mantiene una puerta permanentemente cerrada? Un encaje perfecto, un sistema de cierre duradero y una fuerte cerradura de fácil manejo con poco esfuerzo. Para ello, el cerrojo y su conexión, la más fuerte del mercado, aúnan fuerzas en el cierre combinado Roto DoorSafe.

Puertas de salida de emergencias y antipánico – Cerradas cuando se suponen que tienen que estar cerradas

Roto DoorSafe también ofrece puertas antipánico de confianza (DIN EN 1125) y puertas de salida de emergencias (DIN EN 179). El nuevo cierre combinado hace que las puertas estén bien cerradas.

Cerradero de seguridad compuesto de acero

Un cierre seguro necesita una perfecta unión. Especialmente los cerraderos de seguridad Roto Door save, le ayudarán a optimizar la resistencia y seguridad de su puerta principal



Roto DoorLine – la fortaleza para su puerta

Diseñadas según aplicaciones específicas y con materiales de gran calidad, las bisagras de puerta principal de Door-Line garantizan el ajuste perfecto de la puerta al marco gracias a su ajuste 3D, ofreciendo una gran compresión de la junta.

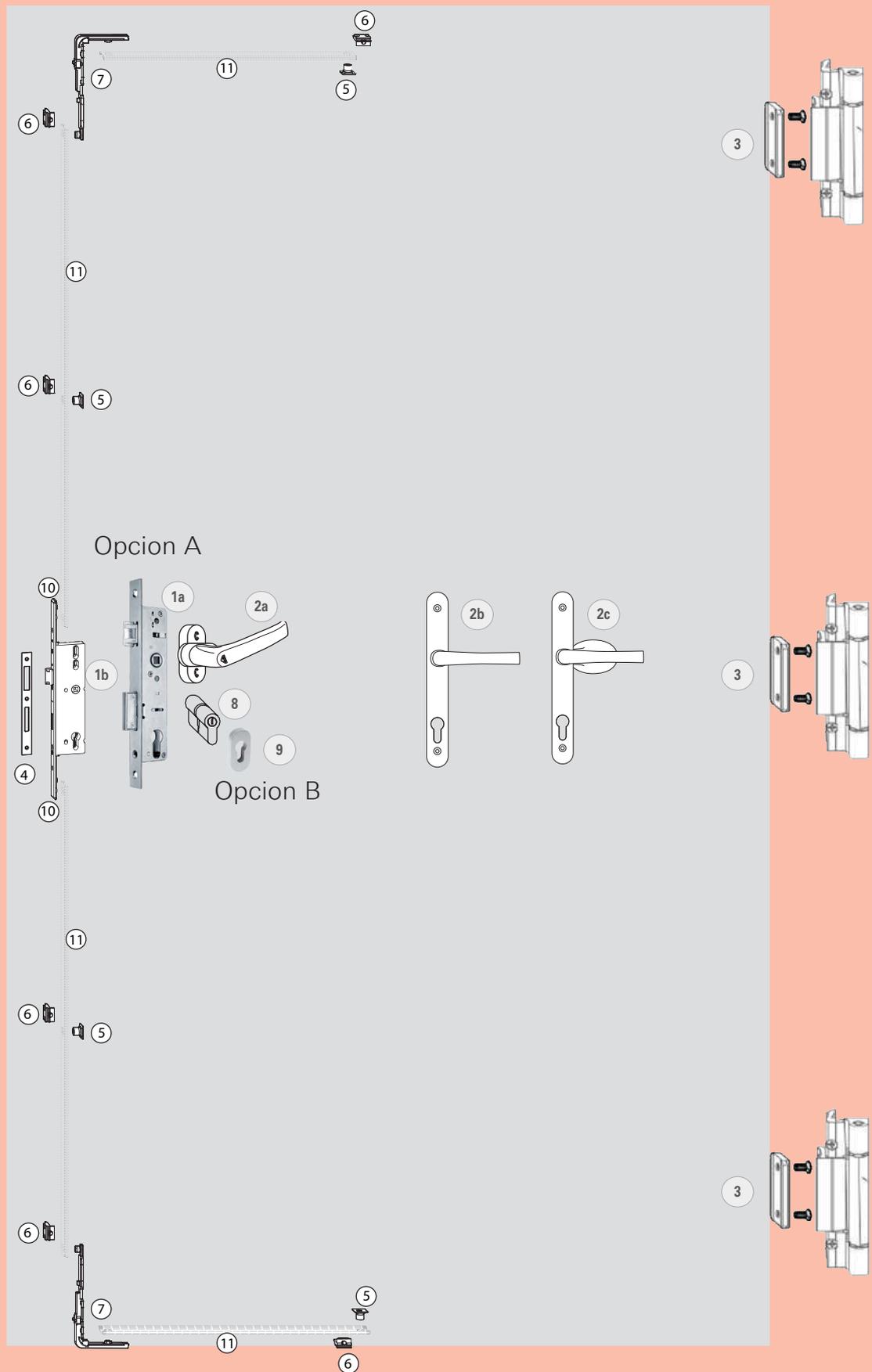
Las ventajas de un vistazo

- Elección flexible de tipos de cierre, debido a las dimensiones de montaje
- Cierre en la hoja pasiva (fijo)
- Aperturas para la fijación de la manilla
- Simple automatización de la producción



Roto DoorSafe
Doble Cierre: combinación de dos puntos de cierre





Rango de Aplicación

Ancho de Hoja (SRW)..... 390 – 1600

Alto de Hoja (SRH) 580 - 2400

Peso.....90 Kg

Las Piezas marcadas en rojo son **PROVISTAS** en KIT**1 CERRADURA**

Opción	Material no.
A	451242
B	738424

2 MANILLAS ROTOLINE

OPCION	COLOR	LOGO	MEDIDA	Codigo
a	Blanco	Si	70x129	644114
a	Negro	Si	70x129	553875
a	Plata	Si	70x129	553877
b	Blanco	Si	70x245x114	319954
b	Negro	Si	70x245x114	319955
b	Plata	Si	70x245x114	319782
c	Negro	Si	70x245x114	340484
c	Plata	Si	70x245x114	340485
c	Blanco	Si	70x245x114	340320

3 BISAGRAS

Color	LOGO	Material no.
Blanco	Si	377471
Negro	Si	377469
Plata	Si	377468

4 CERRADERO CENTRAL

Opción	LOGO	Material no.
a	Si	263117
b	Si	611028
b	Si	611029

5 BULON INSERTABLE 334671**6 CERRADERO BULON** 490182**7 ANGULO DE RENVIO** 331012**8 CILINDROS**

OPCION	COLOR	LOGO	MEDIDA	Codigo
		Si	31x31	640068
		Si	31x45	640069
		Si	31x50	640070
		Si	31x55	642659
		Si	31x60	640080

9 BOCALLAVES

OPCION	COLOR	LOGO	MEDIDA	Codigo
	Blanco	Si	8x70	644225
	Negro	Si	8x70	553876
	Plata			

10 TERMINAL PLASTICA 640885**11 PLETINA POLIAMIDA NEGRA** 763768**12 LLAVE VIRGEN P/CILINDRO** 632626**KIT PUERTA**

MEDIDA	LOGO	BLANCO	NEGRO	PLATA
31x31	Si	PTA1-B	PTA1-N	PTA1-P S/Bocallave
31x45	Si	PTA2-B	PTA2-N	PTA2-P S/Bocallave
31x55	Si	PTA3-B	PTA3-N	PTA3-P S/Bocallave

Tecnología para puertas y ventanas

Roto Frank
Planos de Aplicación

2021-09-01 Versión: 1

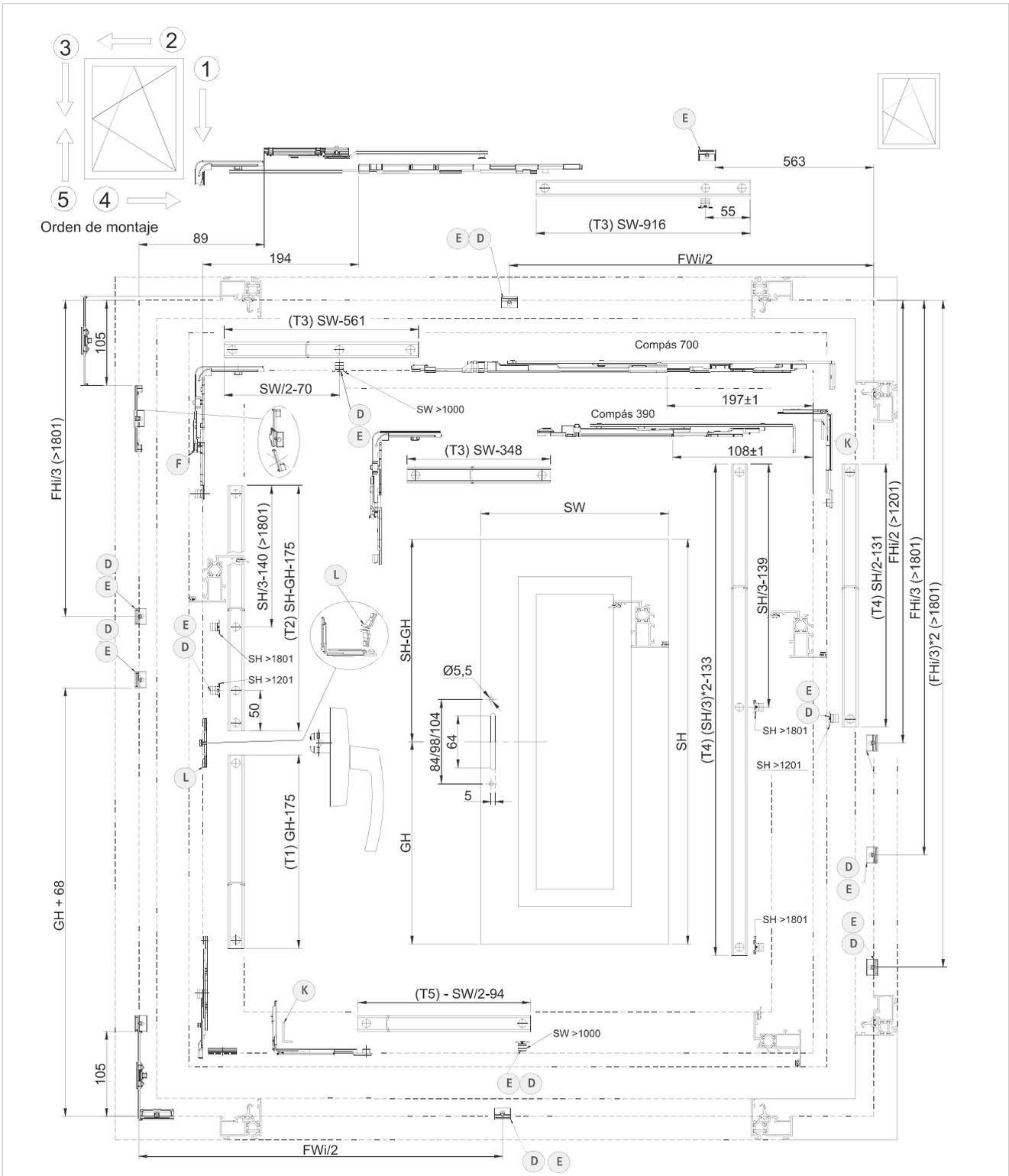


Marco:

Hoja:

Línea:

Variante: Tradicional y Coplanar



OBSERVACIONES:

1. Las dimensiones máximas (Ancho, Alto, Peso de hoja) deberán cumplir con los diagramas de aplicación.
2. La información contenida en las Instrucciones de Instalación (AB 3168) deberán tenerse en consideración

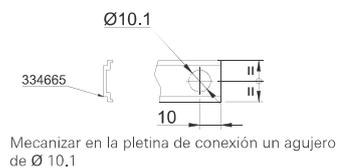
Para ancho de hoja (SW) > 1300 mm, añadir segundo compás

Cremona: Altura mínima para su colocación GH > 260 mm

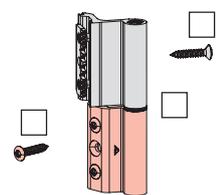
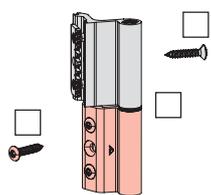
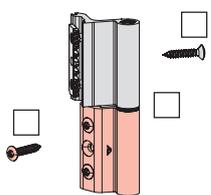
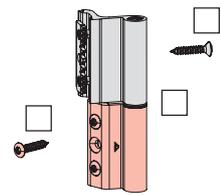
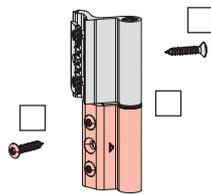
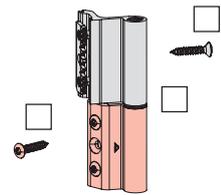
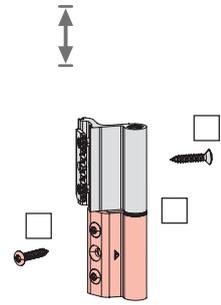
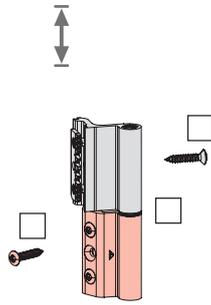
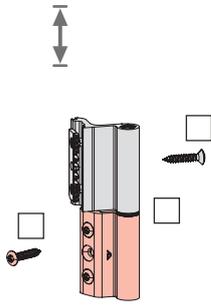
● Ver detalle de montaje en página posterior

SW	Anchura de hoja	390 mm-1600 mm
SH	Altura de hoja	520 mm-2400 mm
S.Kg max	Peso máximo de la hoja (kg)	80 Kg

FH	Altura de marco
FW	Anchura de marco
GH	Altura centro cremona
FHi	Altura de marco interior
FWi	Anchura de marco interior



4.1.2 CD hinge | 80 kg

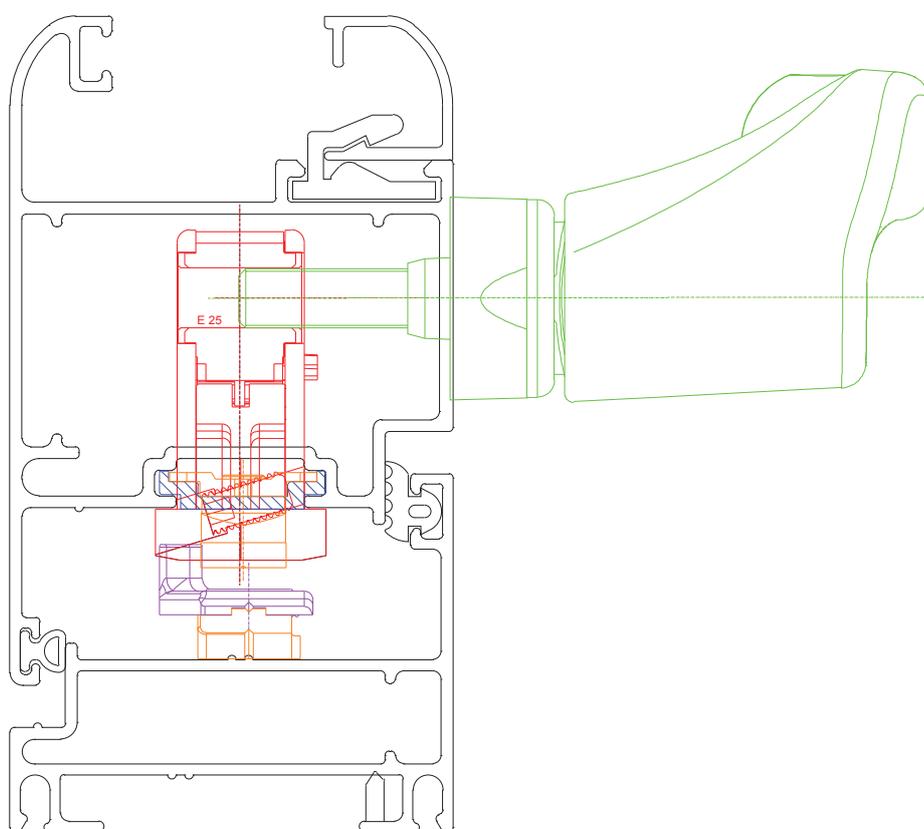


Marco: 7709

Hoja: 7710

Línea: Modena

Variante: Martelina



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

■ Manillas 5*

■ Cremonas 6*

■ Calzos

■ Suplementos 8*

■ Cerraderos 7*

■ Cerraduras

■ Cilindros

■ Pletina 10*

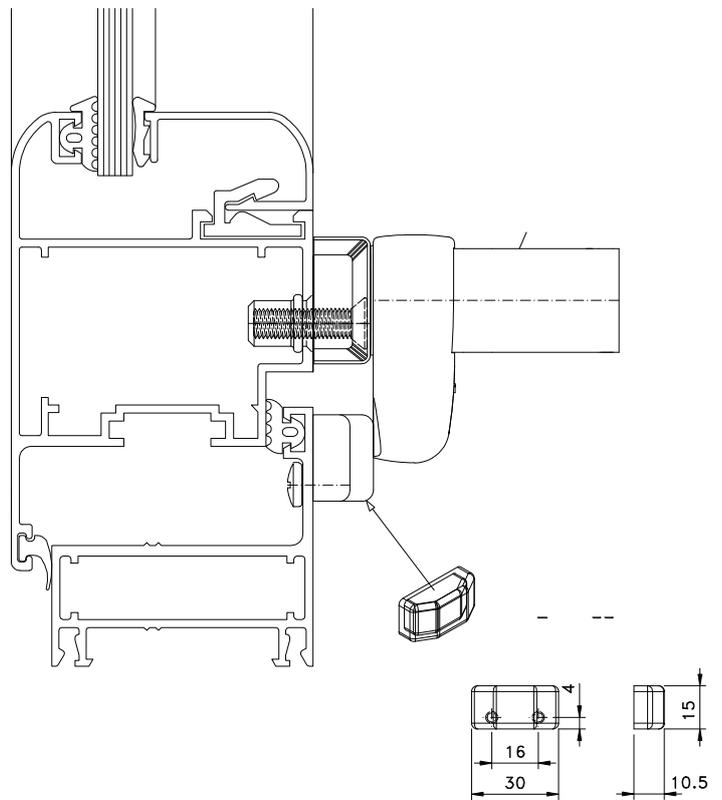
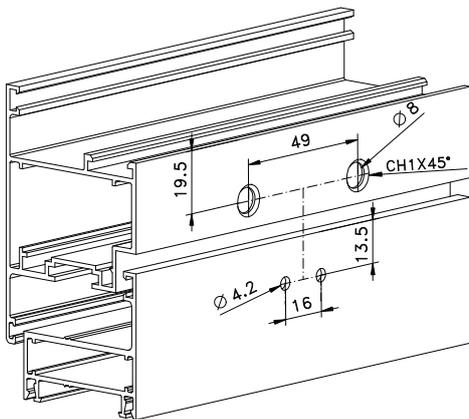
*Posición en despiece

Marco:

Hoja:

Línea: Modena 1

Variante: Aldaba

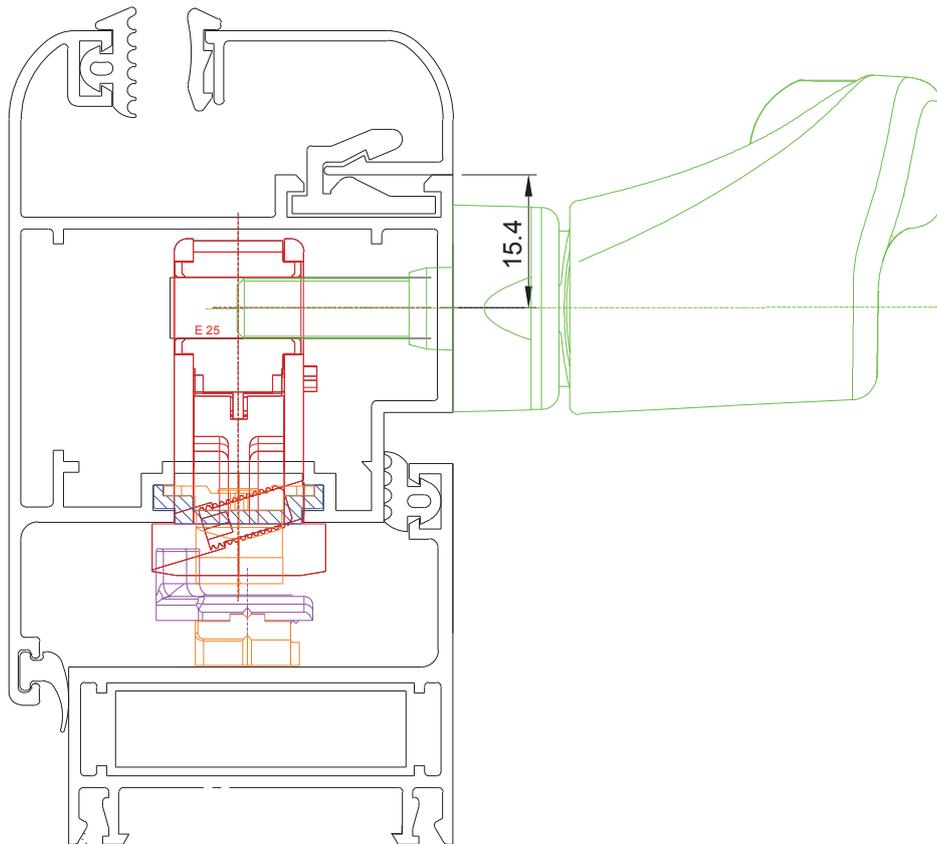


Marco: 6260

Hoja: 6259

Línea: Modena 2

Variante: Gear Box



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

■ Manillas 5*

■ Cremonas 6*

■ Calzos

■ Suplementos 8*

■ Cerraderos 7*

■ Cerraduras

■ Cilindros

■ Pletina 10*

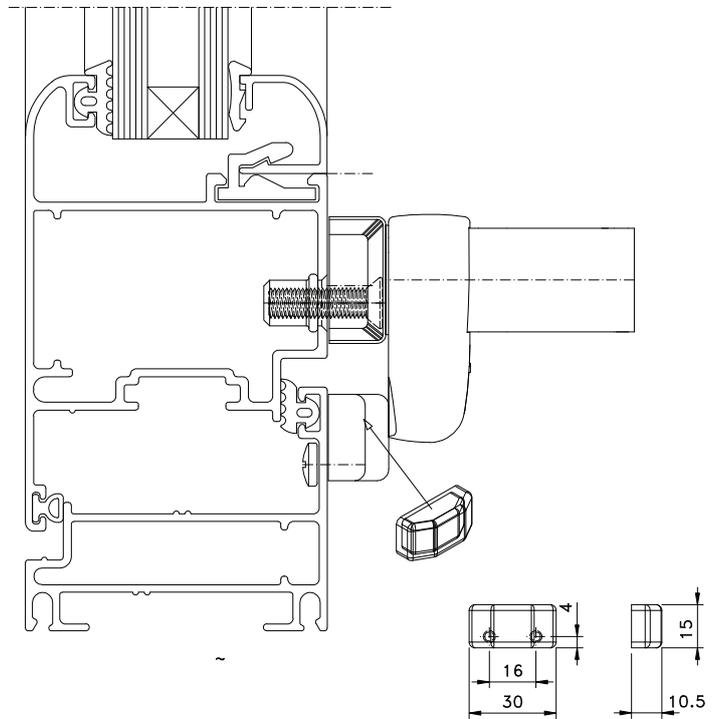
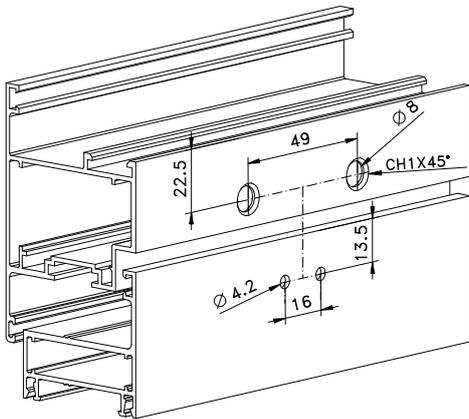
*Posición en despiece

Marco:

Hoja:

Línea: Modena 2

Variante: Aldaba

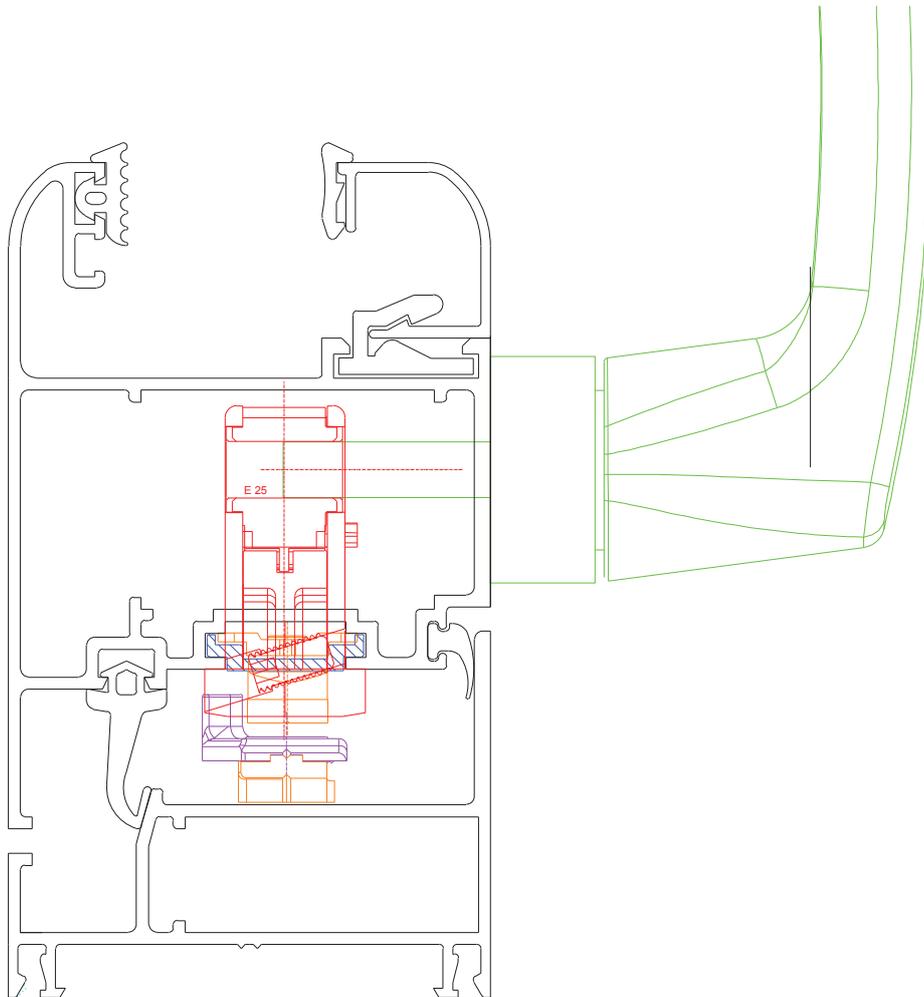


Marco: 6057

Hoja: 6056

Linea: A30New

Variante: Gear Box



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

■ Manillas 5*

■ Cremonas 6*

■ Calzos

■ Suplementos 8*

■ Cerraderos 7*

■ Cerraduras

■ Cilindros

■ Pletina 10*

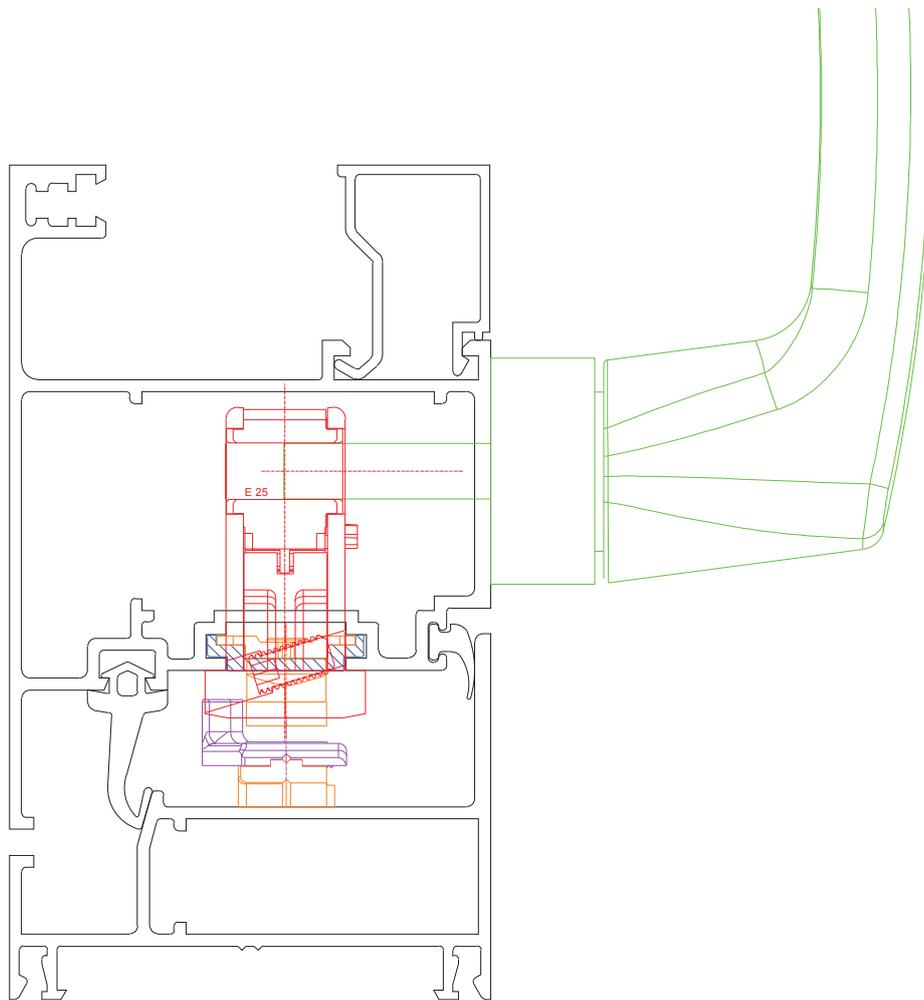
*Posición en despiece

Marco: 6257

Hoja: 6058

Línea: A30New

Variante: Gear Box



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

■ Manillas 5*

■ Cremonas 6*

■ Calzos

■ Suplementos 8*

■ Cerraderos 7*

■ Cerraduras

■ Cilindros

■ Pletina 10*

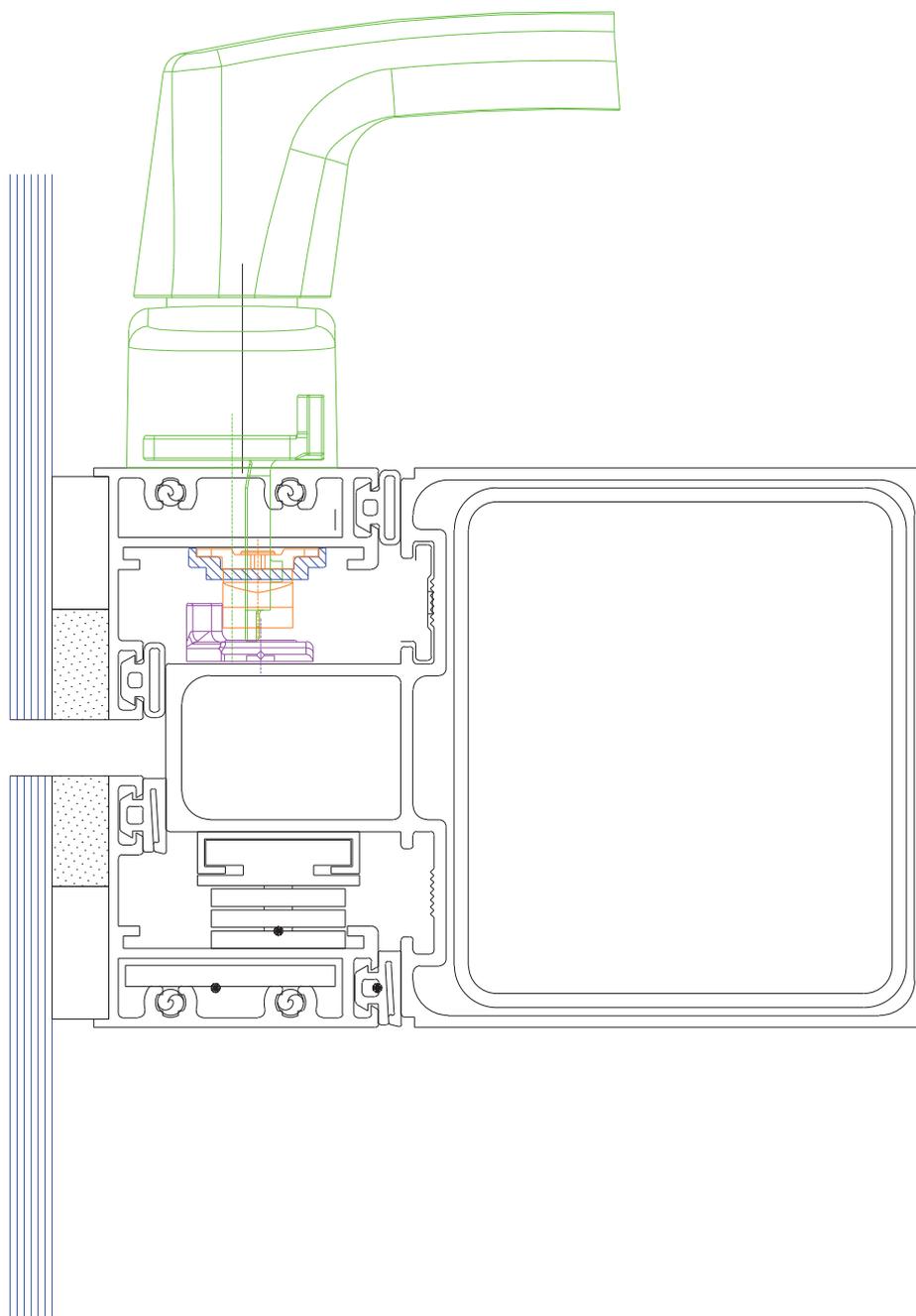
*Posición en despiece

Marco: 6039

Hoja: 6714/6715

Línea: Piel de Vidrio

Variante: Pletina Alu



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

■ Manillas 5*

■ Cremonas

■ Calzos

■ Suplementos 8*

■ Cerraderos 7*

■ Cerraduras

■ Cilindros

■ Pletina 6*

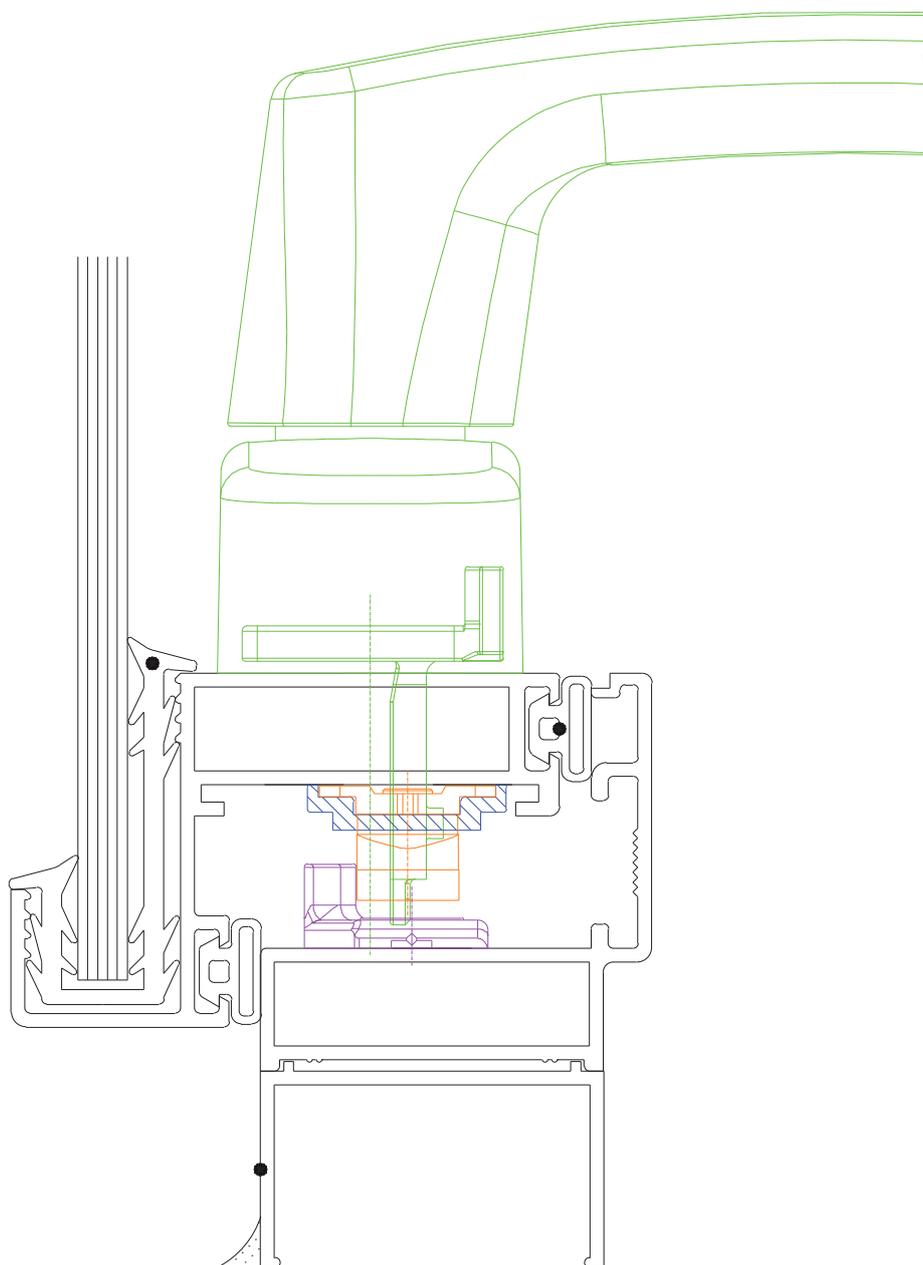
*Posición en despiece

Marco: 6952

Hoja: 6152

Linea: Piel de Vidrio

Variante: Pletina Alu



■ Manillas

■ Cremonas

■ Calzos

■ Suplementos

■ Cerraderos

■ Cerraduras

■ Cilindros

■ Cilindros

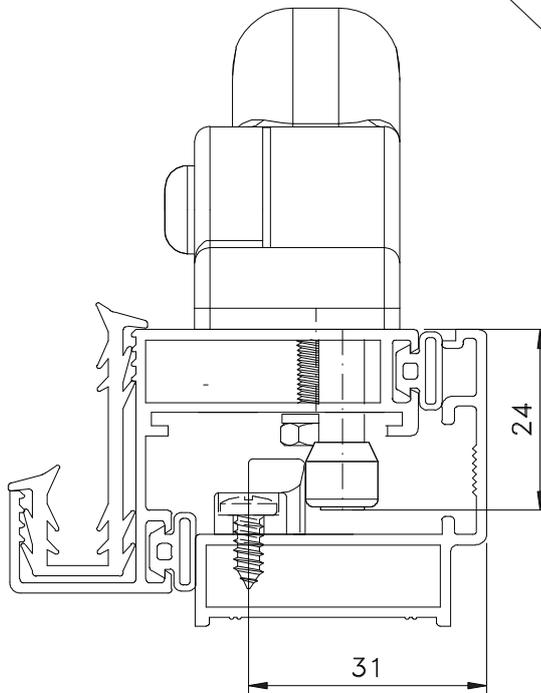
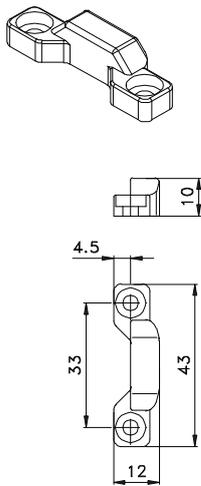
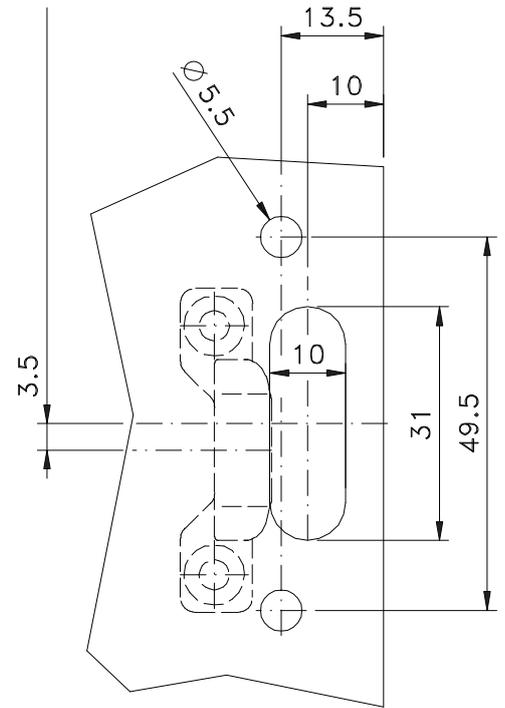
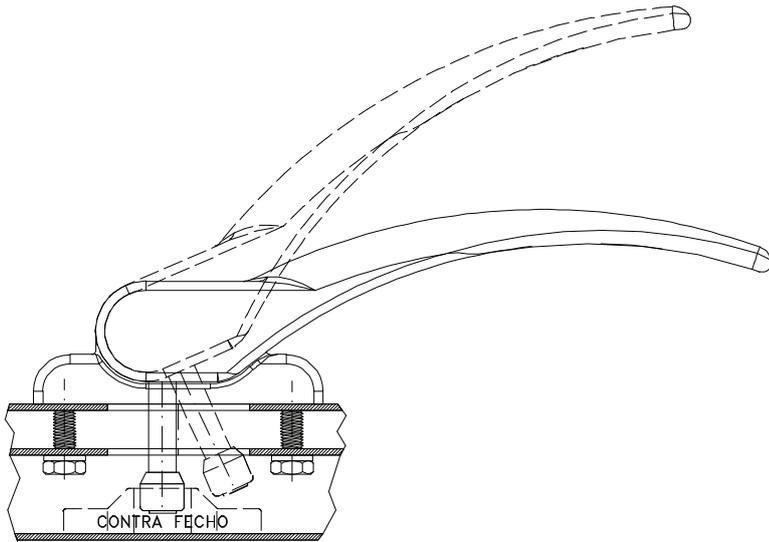
■ Pletina

Marco: 6952

Hoja: 6152

Linea: Piel de Vidrio

Variante: Aldaba 5*

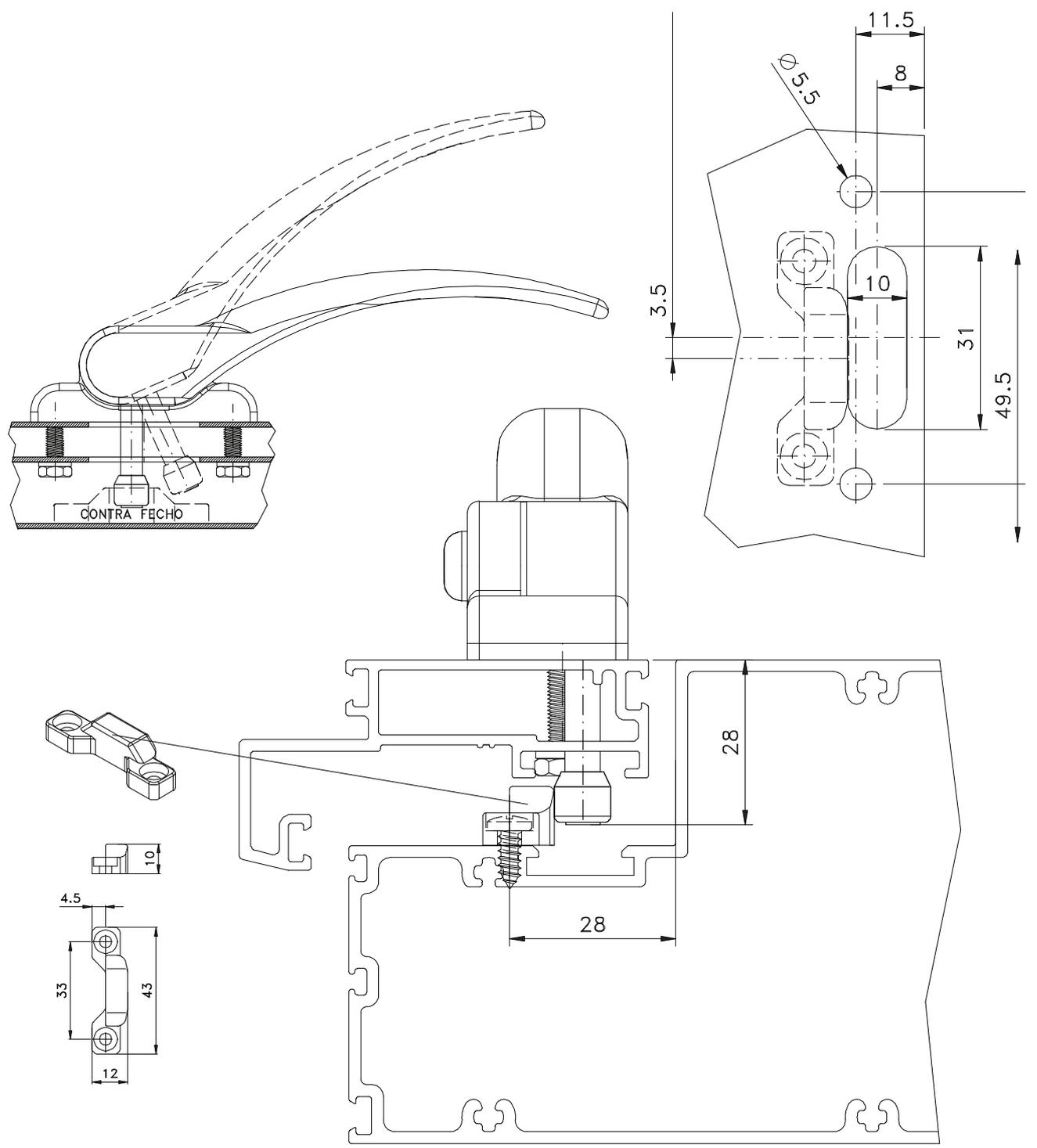


Marco:

Hoja:

Linea: Frame

Variante: Aldaba 5*

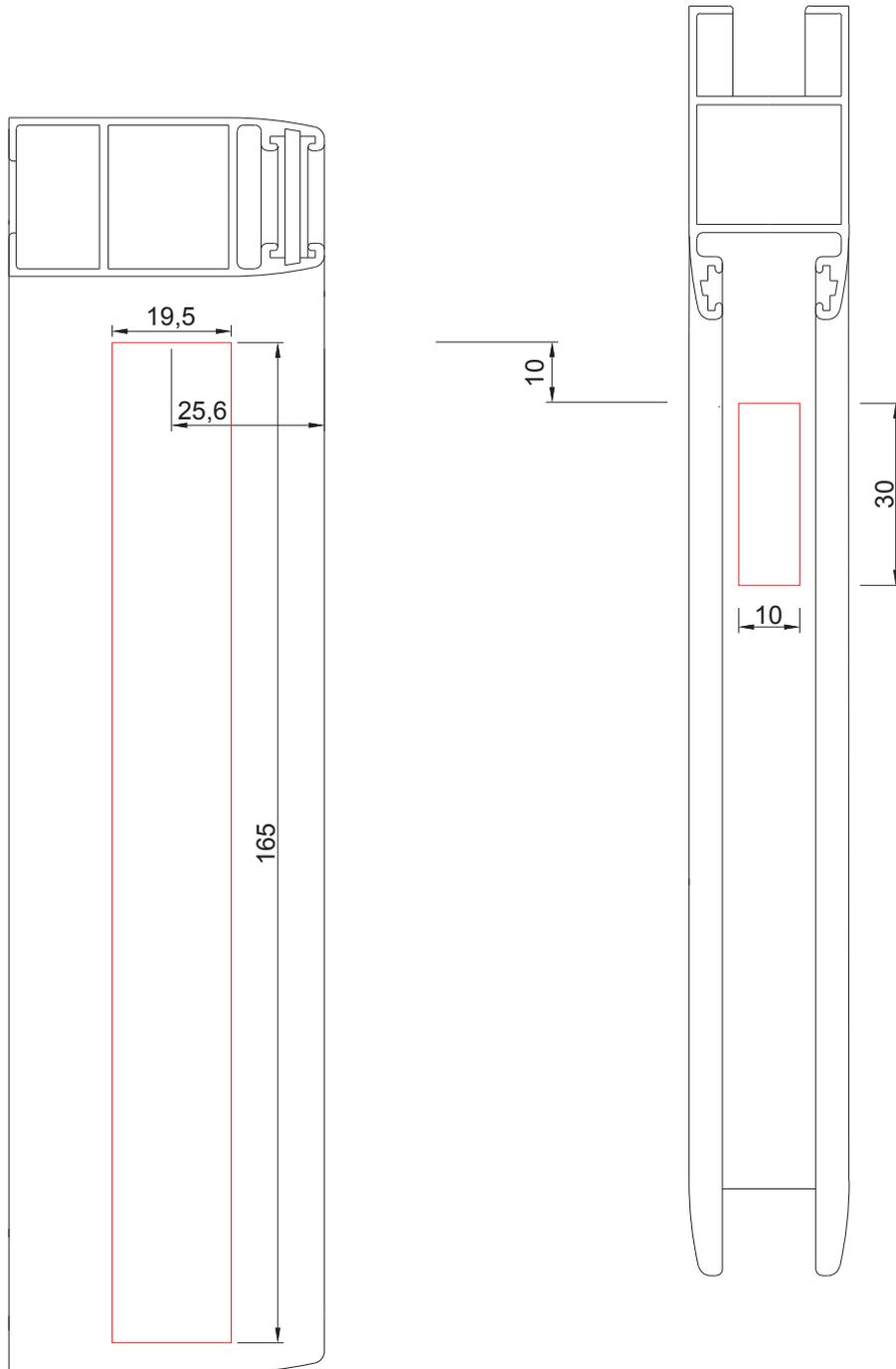


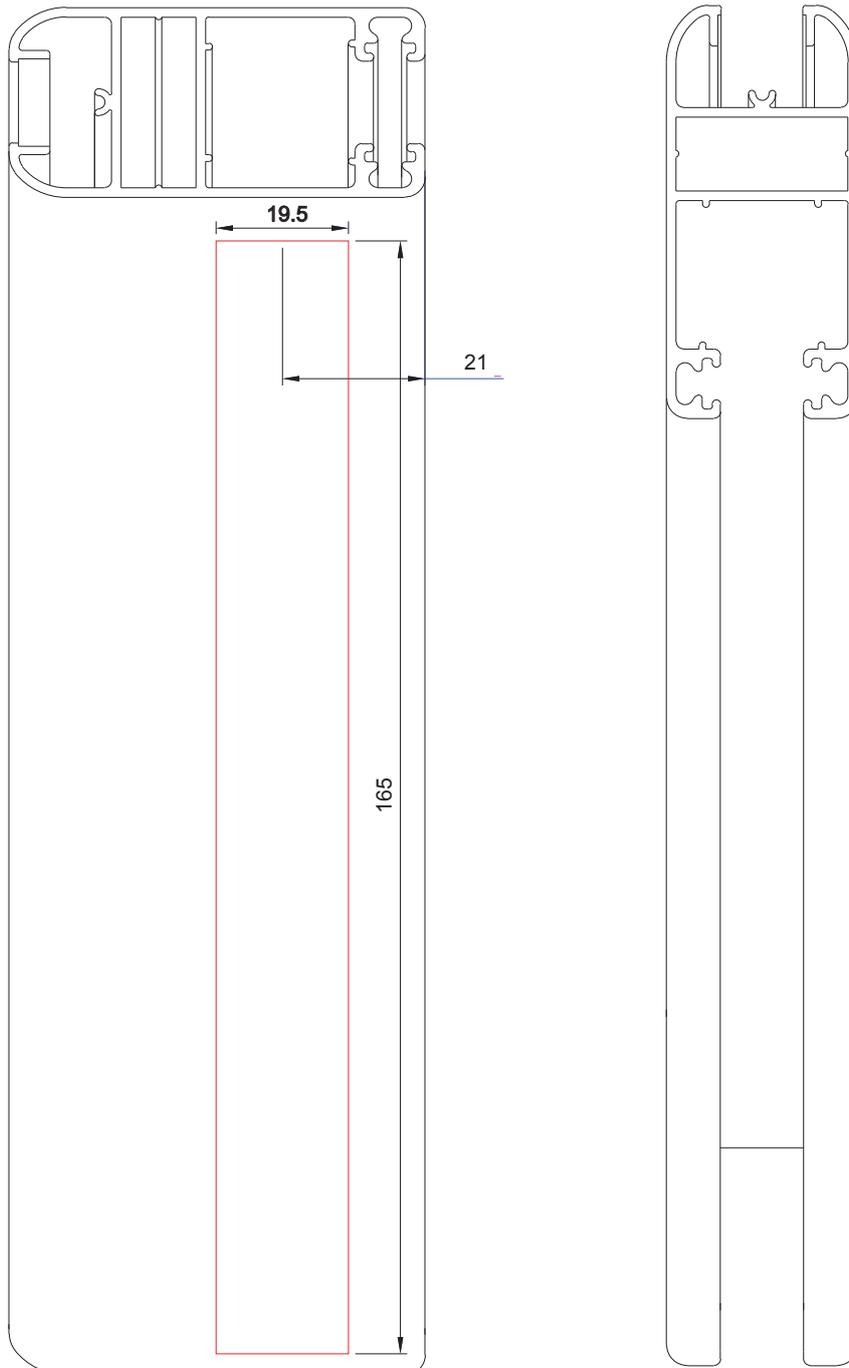
Marco:

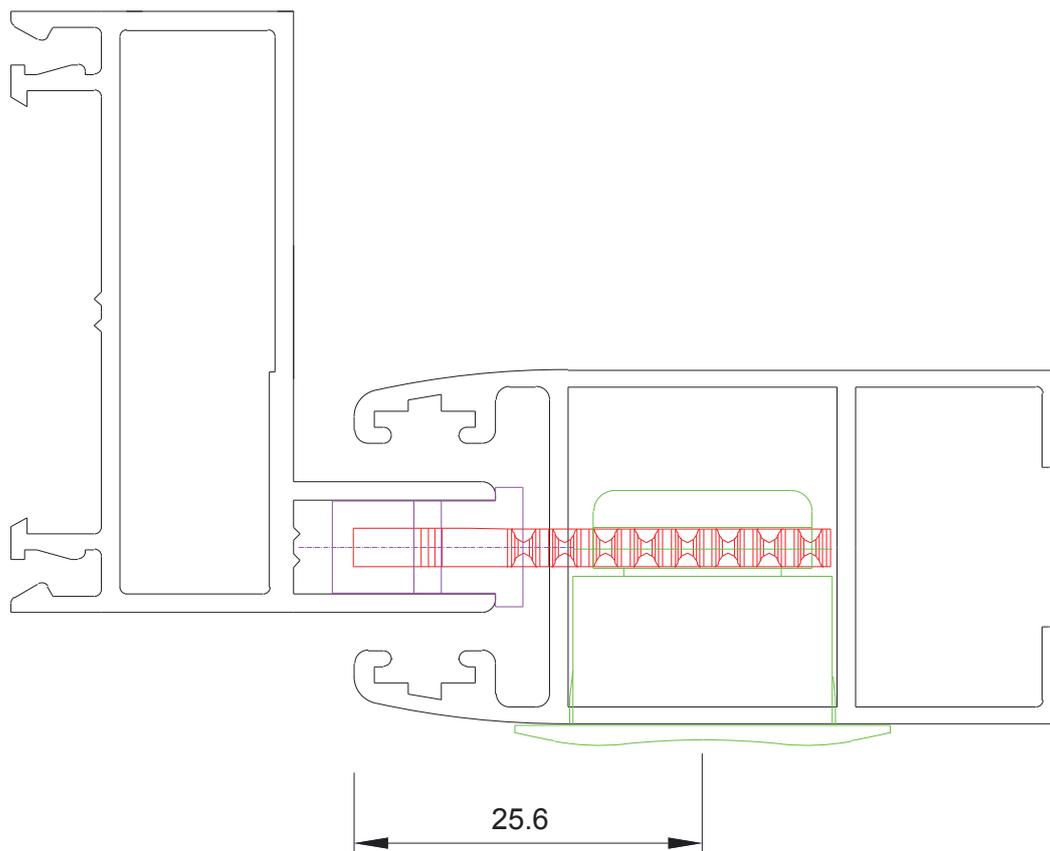
Hoja:

Linea: Moderna 90°

Variante: Cierre DUO







Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

- | | | | | |
|------------|---------------|-------------|---------------|-----------------|
| ■ Manillas | ■ Cremonas 1* | ■ Calzos | ■ Suplementos | ■ Cerraderos 5* |
| | ■ Cerraduras | ■ Cilindros | | |
| | | ■ Pletina | | |

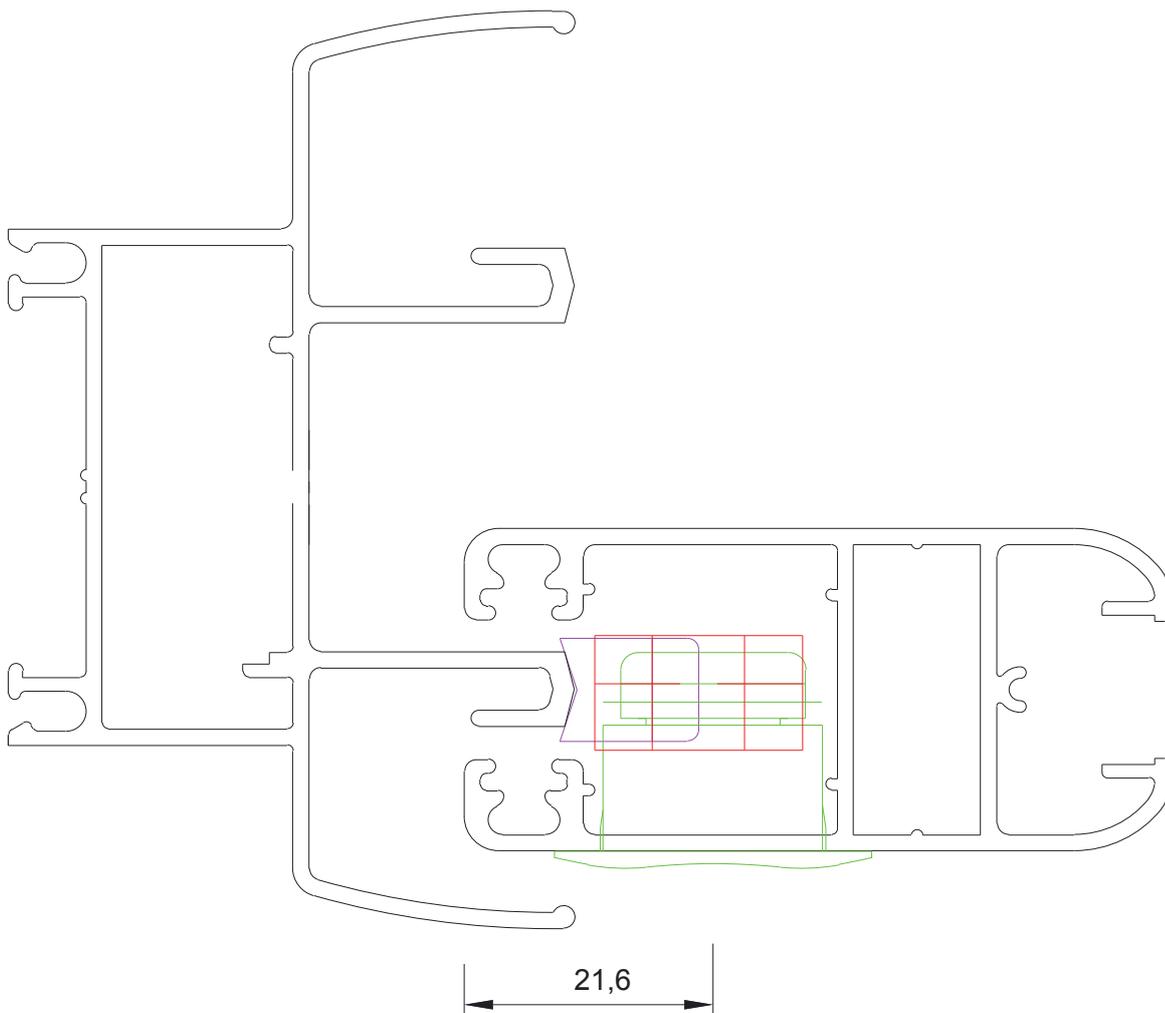
*Posición en despiece

Marco:6906

Hoja:6908

Linea: Modena 45°

Variante: Cierre DUO



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

- | | | | | |
|---|--|--|--|--|
|  Manillas |  Cremonas 1* |  Calzos |  Suplementos |  Cerraderos 6* |
| |  Cerraduras |  Cilindros | | |
| | |  Pletina | | |

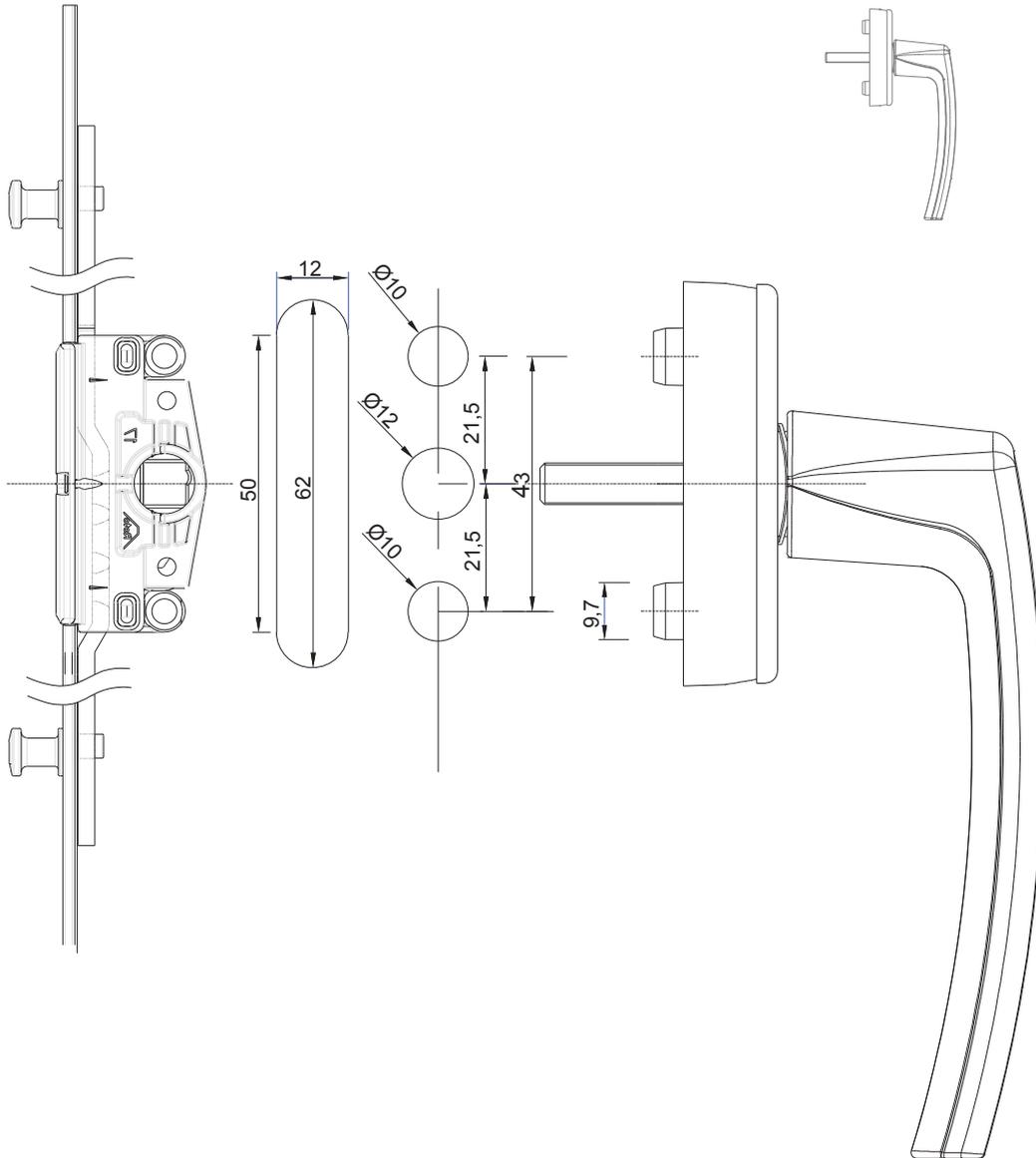
*Posición en despiece

Marco:

Hoja:

Linea:

Variante: Martelinas

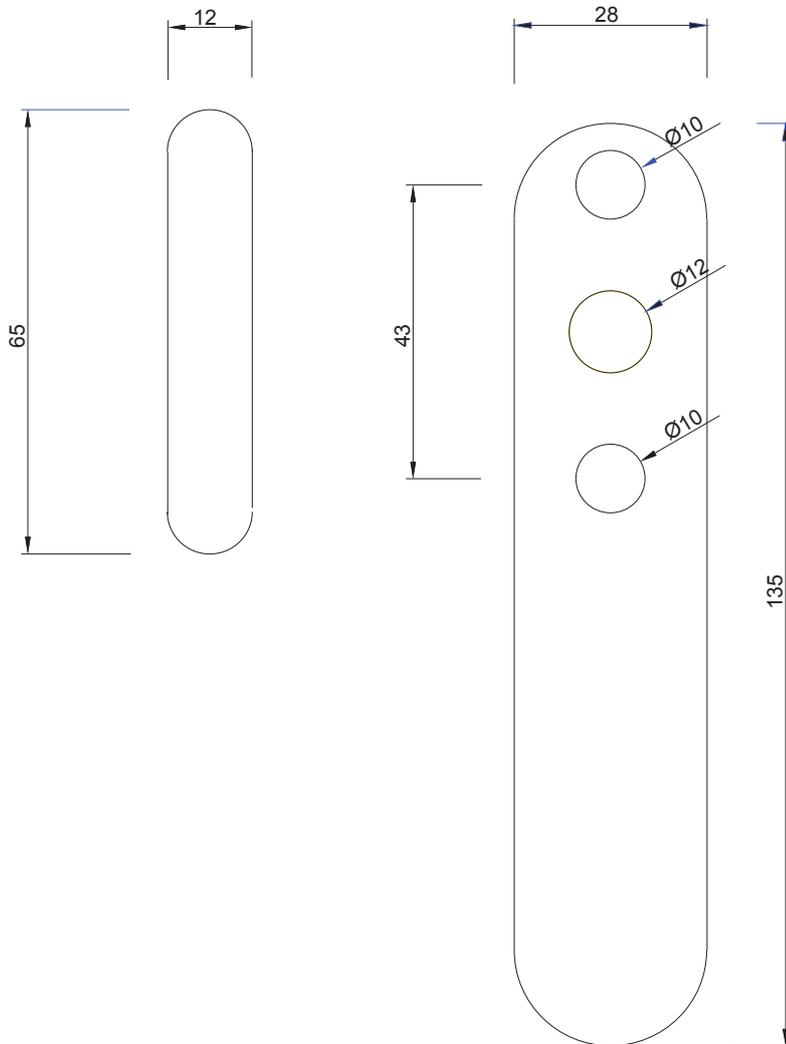


Marco:

Hoja:

Linea:

Variante: Uñero Pop Up 7C*

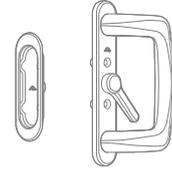
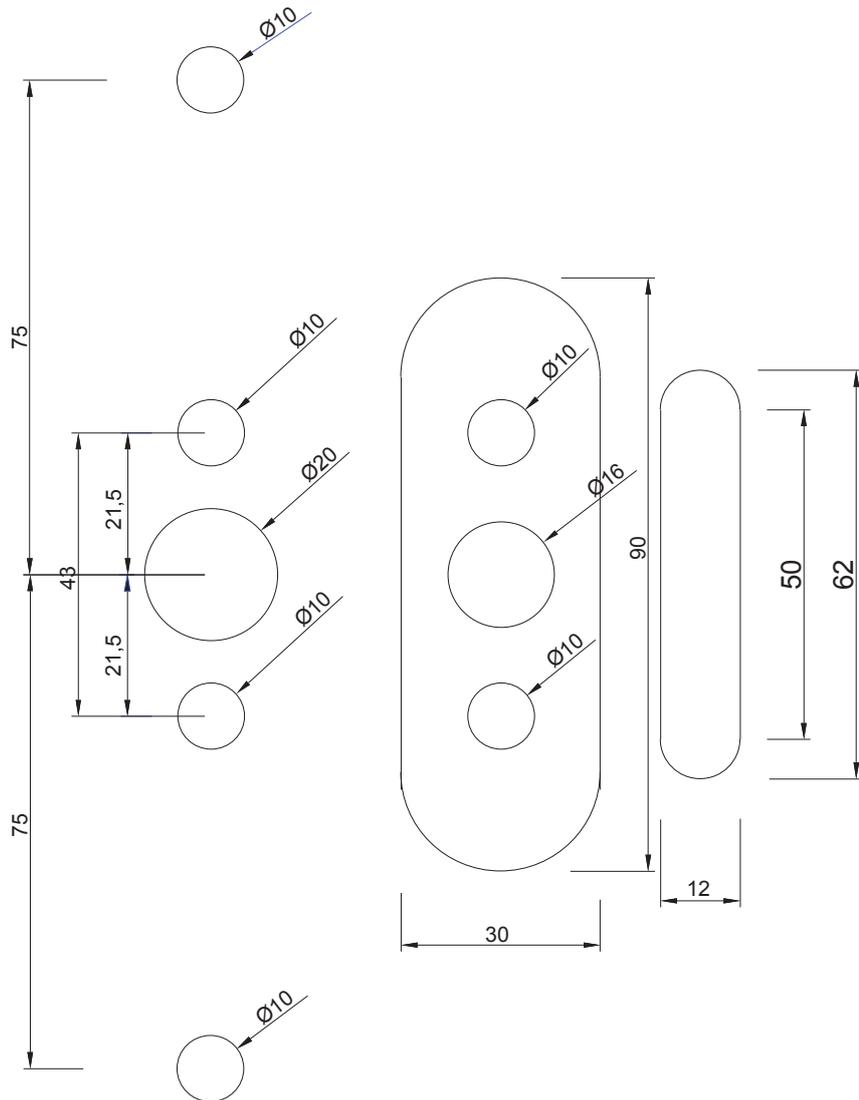


Marco:

Hoja:

Linea:

Variante: Man. Tirador + Cubeta

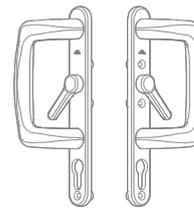
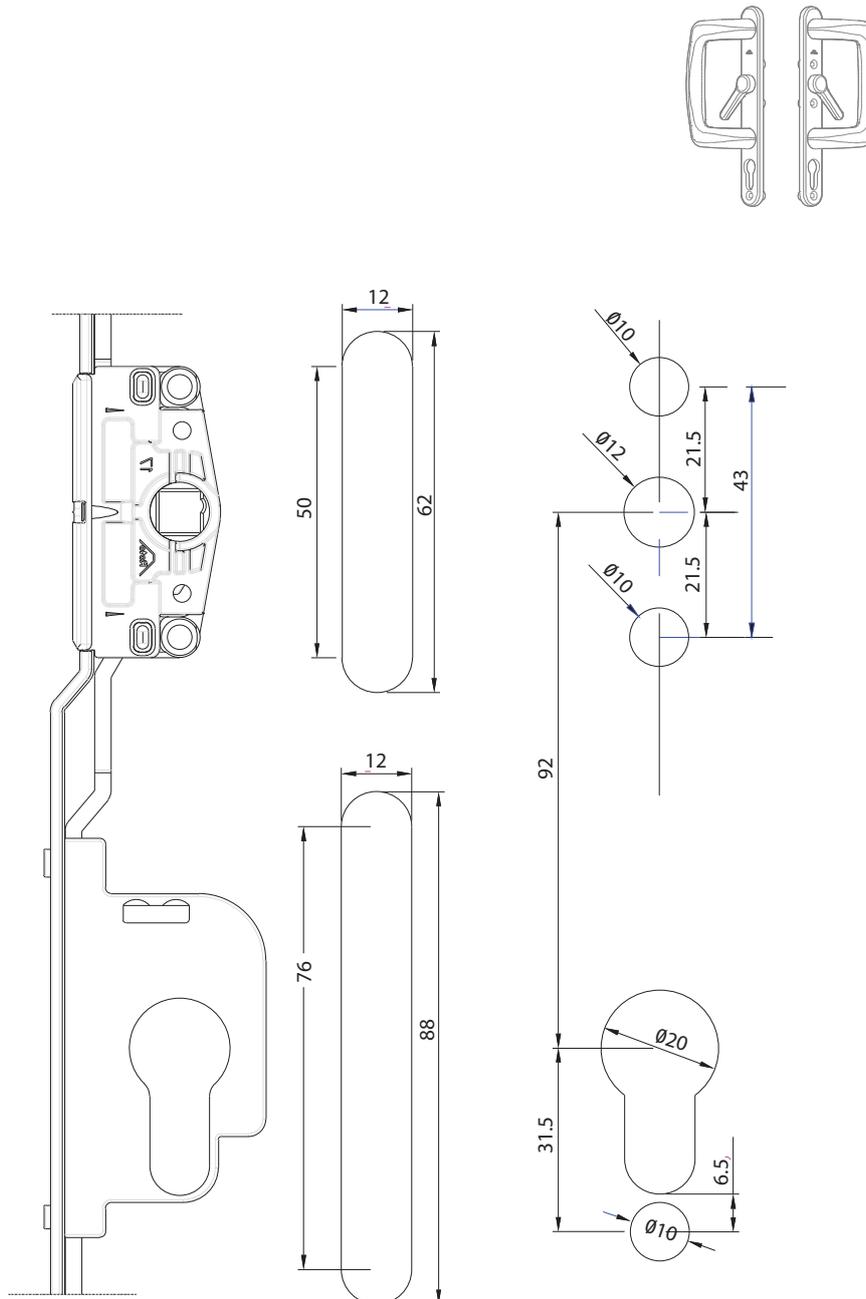


Marco:

Hoja:

Linea:

Variante: Tirador c/Cilindro



Marco:8220

Hoja:8221

Linea:A40 C/90°

Variante: Cremonas B*

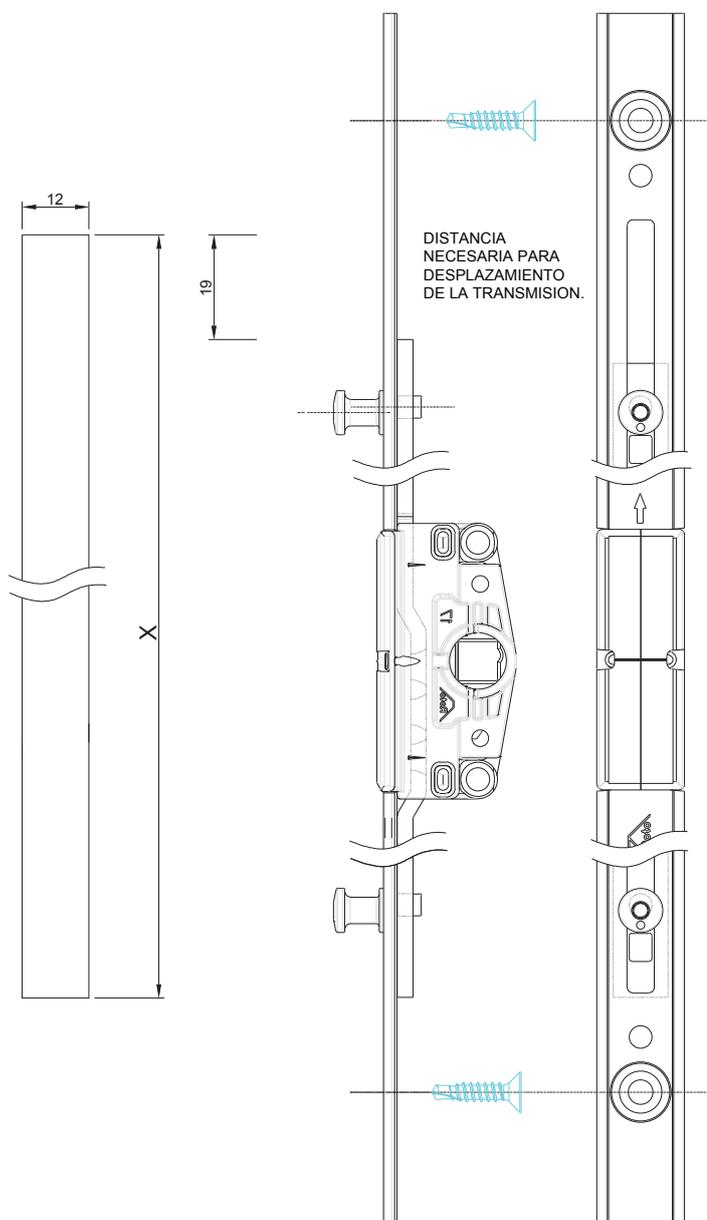
Longitud de Mecanizados

Mecanismos de 240 mm: 208 mm

Mecanismos de 400 mm: 319 mm

Mecanismos de 600 mm: 514 mm

Mecanismos de 800 mm: 714 mm

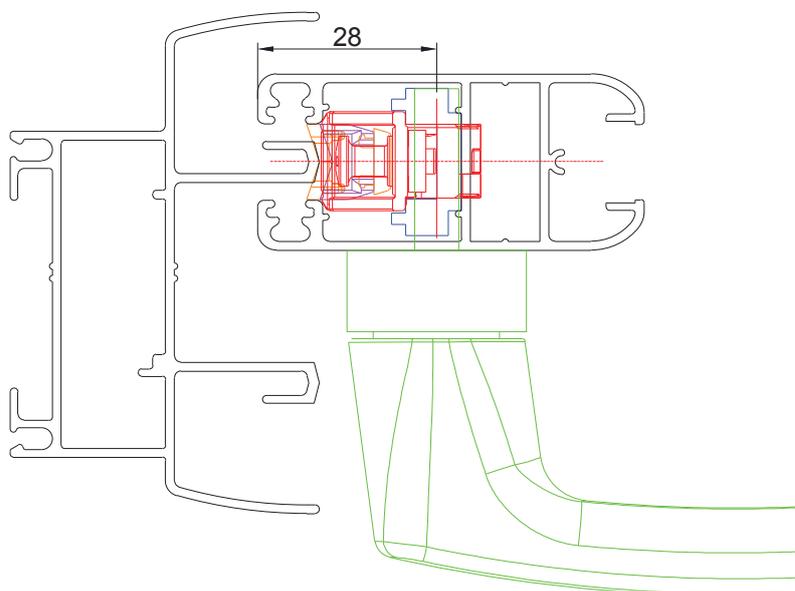


Marco:6906

Hoja:6908

Línea:Modena

Variante: Martelina



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

- Manillas 7A*
- Cremonas B*
- Calzos B*
- Suplementos
- Cerraderos B*
- Cerraduras
- Cilindros
- Pletina 6*

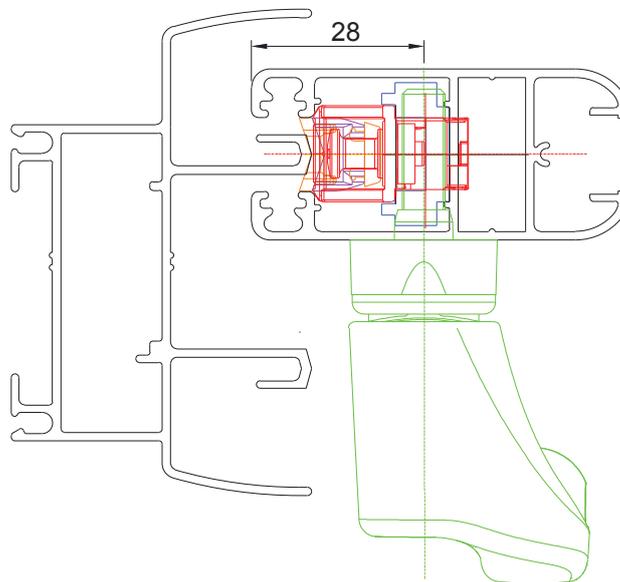
*Posición en despiece

Marco:6906

Hoja:6908

Linea: Modena

Variante: Man. Acodada



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

- Manillas 7D*
- Cremonas B*
- Calzos B*
- Suplementos
- Cerraderos B*
- Cerraduras
- Cilindros
- Pletina

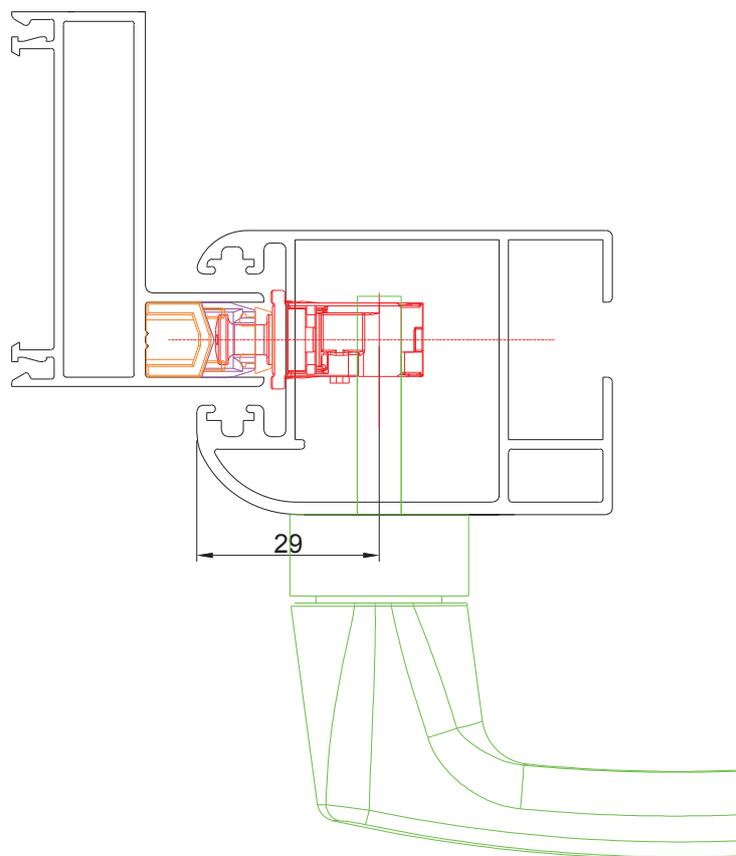
*Posición en despiece

Marco:6036

Hoja:6034

Línea: A30New c/90°

Variante: Martelinas



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

- | | | | | |
|----------------|---------------|-------------|------------------|-----------------|
| ■ Manillas 7A* | ■ Cremonas B* | ■ Calzos | ■ Suplementos B* | ■ Cerraderos B* |
| | ■ Cerraduras | ■ Cilindros | | |
| | | ■ Pletina | | |

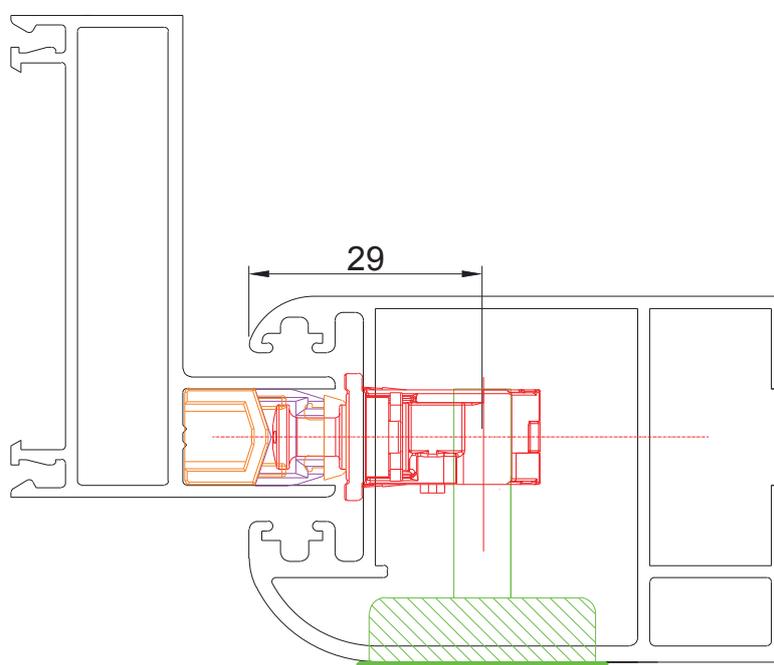
*Posición en despiece

Marco:6036

Hoja:6034

Linea: A30New c/90°

Variante: Uñero Pop-Up



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

■ Manillas 7C*

■ Cremonas B*

■ Calzos

■ Suplementos B*

■ Cerraderos B*

■ Cerraduras

■ Cilindros

■ Pletina

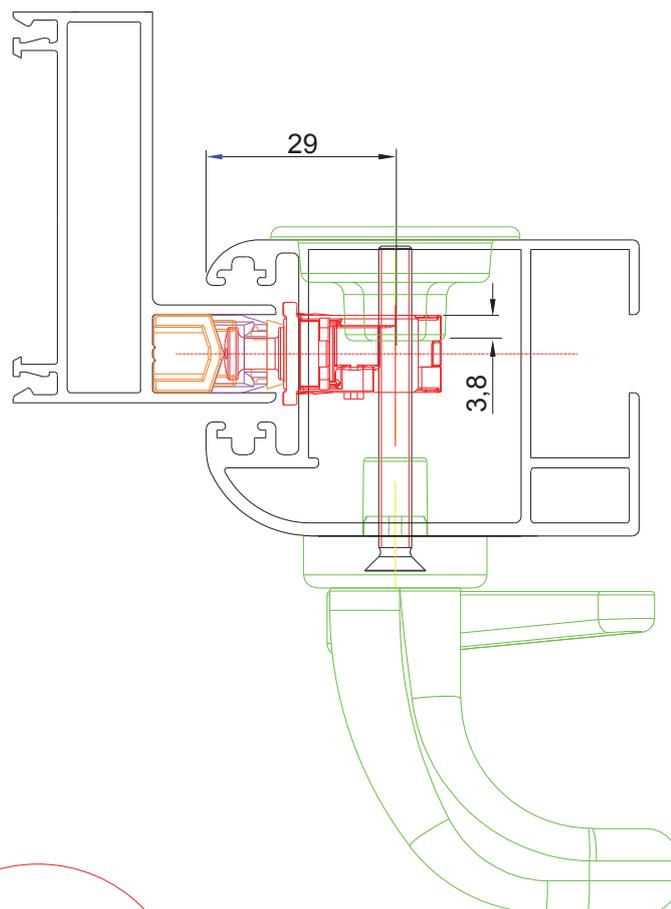
*Posición en despiece

Marco:6036

Hoja:6034

Línea: A30New c/90°

Variante: Tirador + Cubeta



Al ensamblar manijon sera necesario rebajar 4mm el teton exterior.

Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

■ Manillas

■ Cremonas B*

■ Calzos

■ Suplementos B*

■ Cerraderos B*

■ Cerraduras

■ Cilindros

■ Pletina

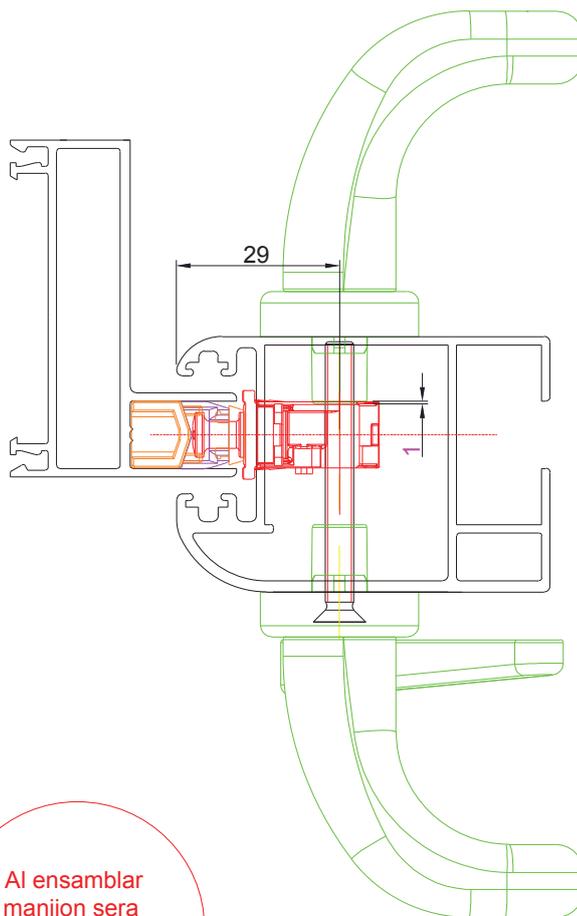
*Posición en despiece

Marco:6036

Hoja:6034

Línea: A30New c/90°

Variante: Tirador Int + Ext



Al ensamblar manijon sera necesario rebajar 1mm el teton exterior.

Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

■ Manillas

■ Cremonas B*

■ Calzos

■ Suplementos B*

■ Cerraderos B*

■ Cerraduras

■ Cilindros

■ Pletina

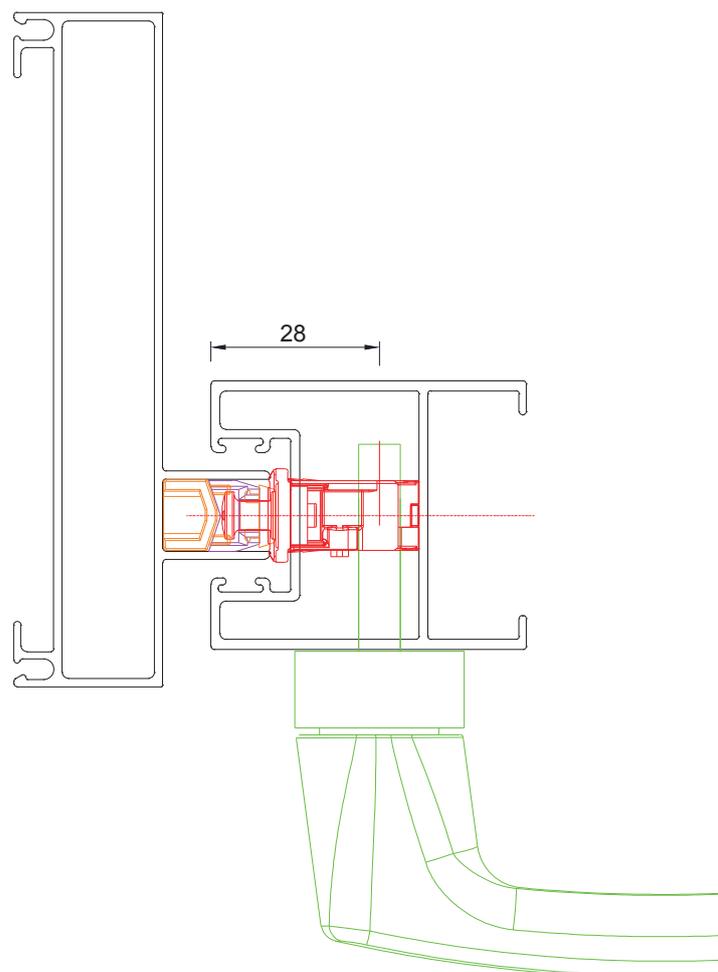
*Posición en despiece

Marco:8220

Hoja:8221

Línea: Multipunto A40° corte 90°

Variante: Manilla



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

■ Manillas 7A*

■ Cremonas B*

■ Calzos

■ Suplementos C*

■ Cerraderos B*

■ Cerraduras

■ Cilindros

■ Pletina

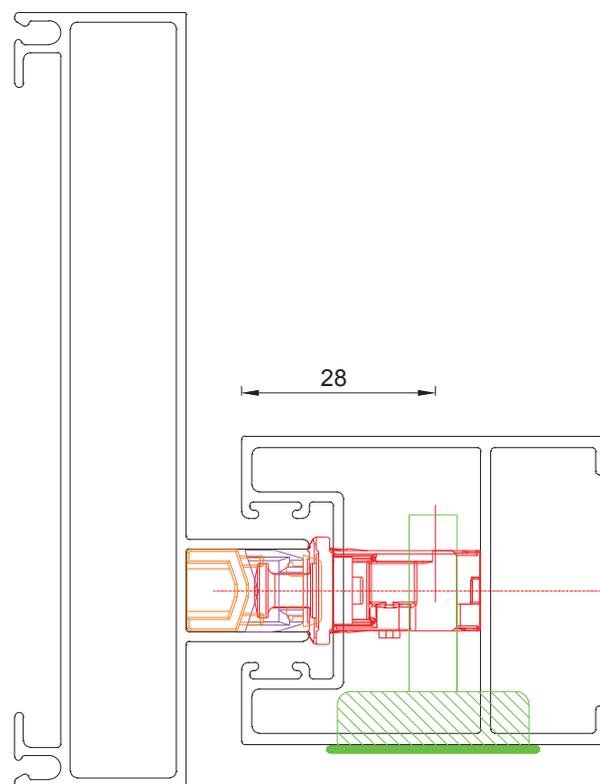
*Posición en despiece

Marco:8220

Hoja:8221

Línea: A40 c/90°

Variante : Uñero Pop-Up



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

■ Manillas 7C*

■ Cremonas B*

■ Calzos

■ Suplementos C*

■ Cerraderos B*

■ Cerraduras

■ Cilindros

■ Pletina

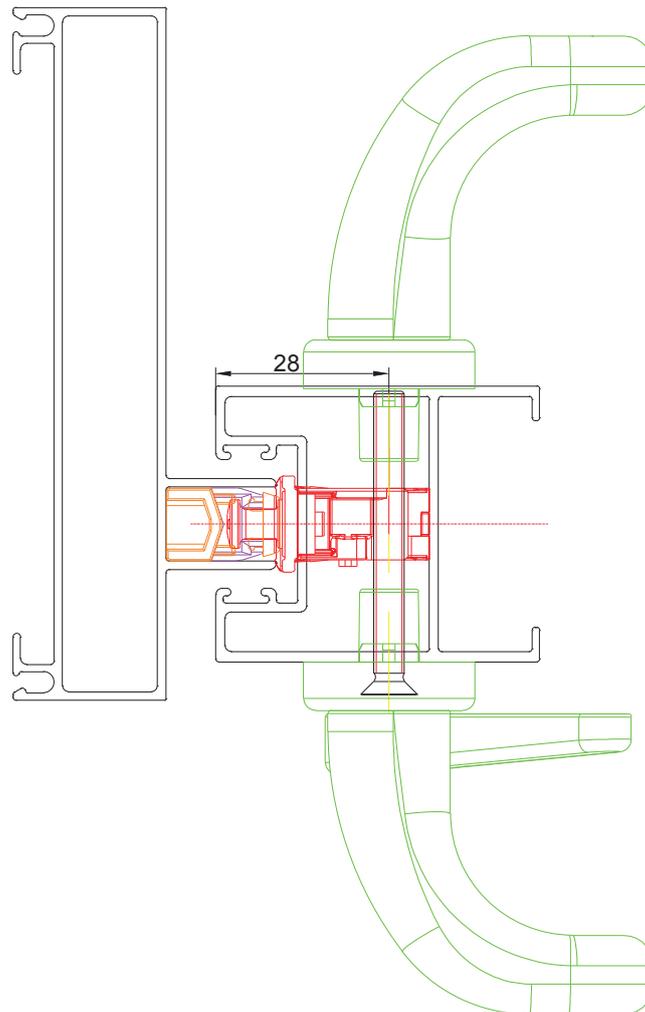
*Posición en despiece

Marco:8220

Hoja:8221

Linea: A40 c/90°

Variante : Tirador Int.+Ext



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

■ Manillas

■ Cremonas B*

■ Calzos

■ Suplementos C*

■ Cerraderos B*

■ Cerraduras

■ Cilindros

■ Pletina

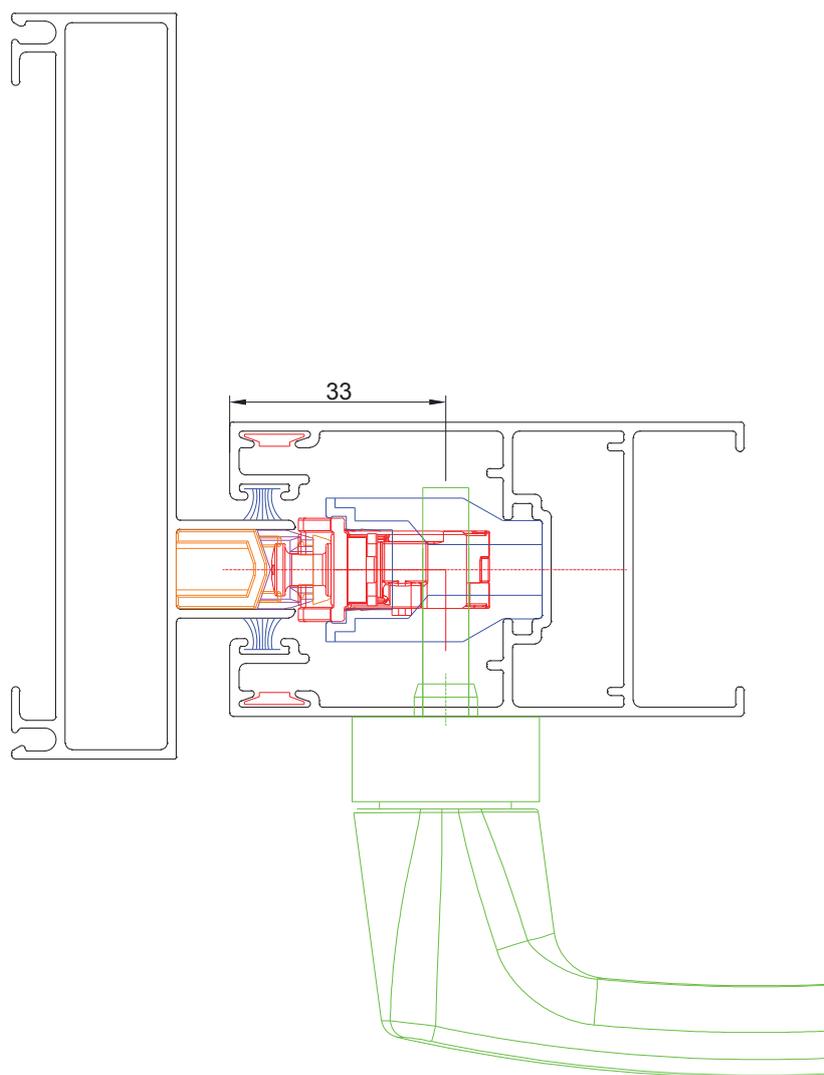
*Posición en despiece

Marco:8220

Hoja:8221

Linea: A40 c/45°

Variante : Martelinas



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

- | | | | | |
|--|---|---|--|---|
|  Manillas 7A* |  Cremonas B* |  Calzos E* |  Suplementos A* |  Cerraderos B* |
|  Cerraduras |  Cilindros |  Pletina | | |

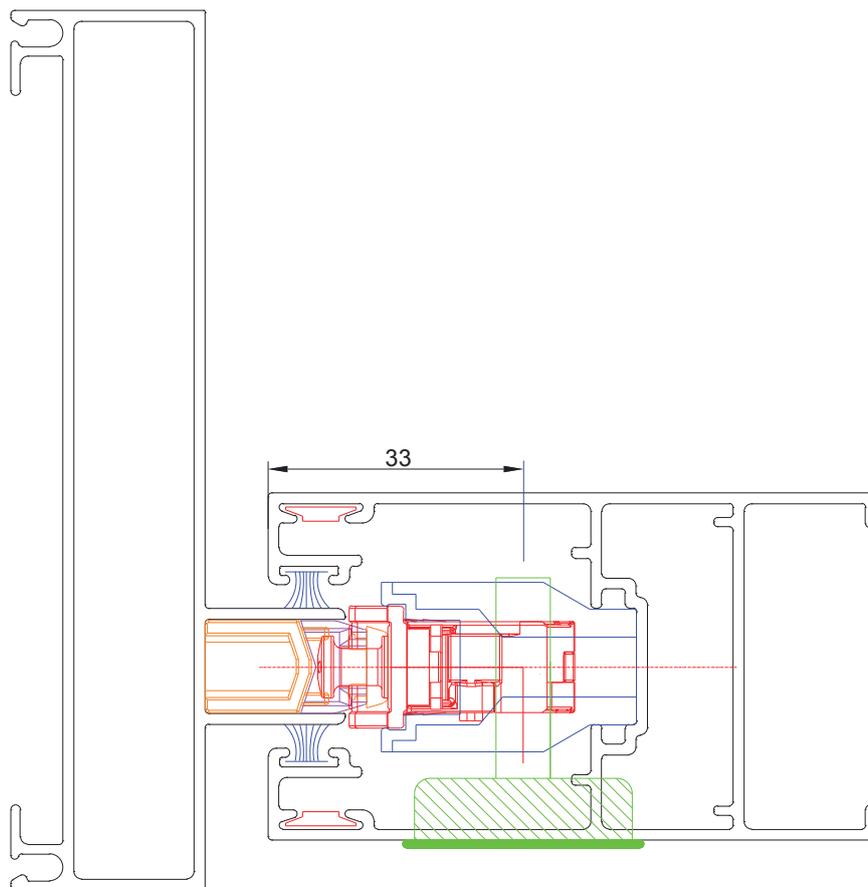
*Posición en despiece

Marco:8220

Hoja:8221

Linea: A40 c/45°

Variante : Uñero PopUp



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

- | | | | | |
|--|---|---|--|---|
|  Manillas 7C* |  Cremonas B* |  Calzos E* |  Suplementos A* |  Cerraderos B* |
| |  Cerraduras |  Cilindros | | |
| | |  Pletina | | |

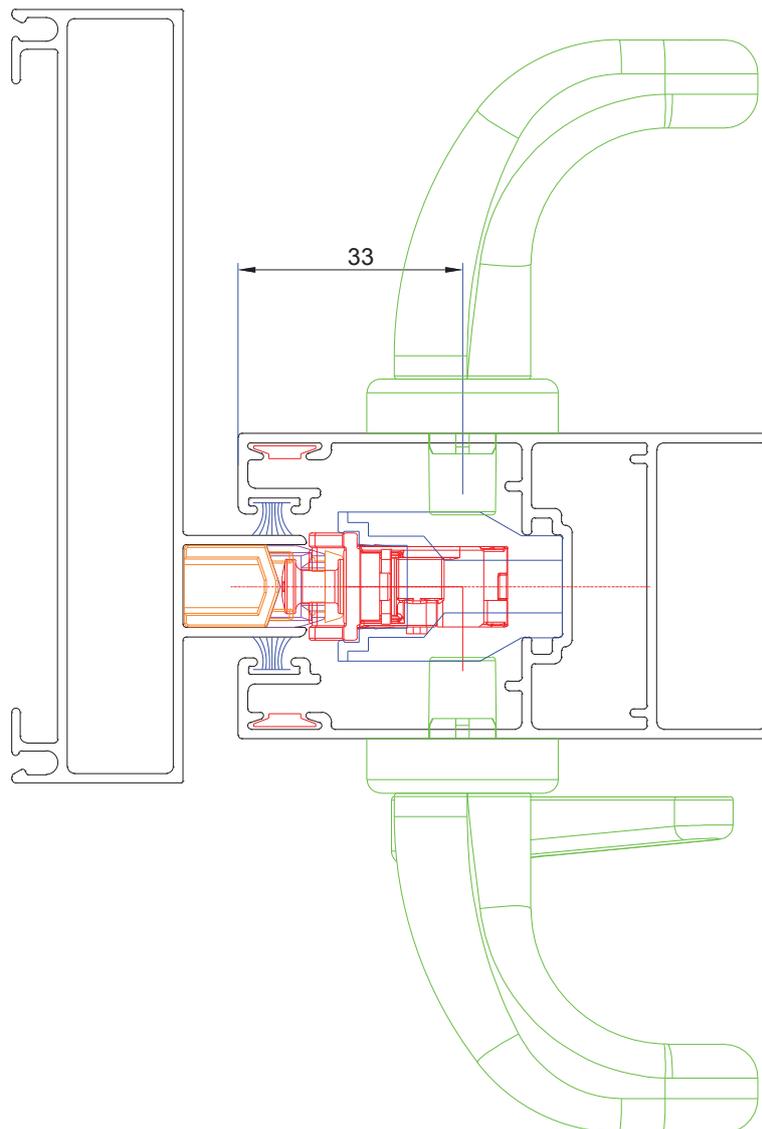
*Posición en despiece

Marco:8220

Hoja:8221

Línea: A40 c/45°

Variante : Tirador + Cubeta



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

■ Manillas

■ Cremonas B*

■ Calzos E*

■ Suplementos A*

■ Cerraderos B*

■ Cerraduras

■ Cilindros

■ Pletina

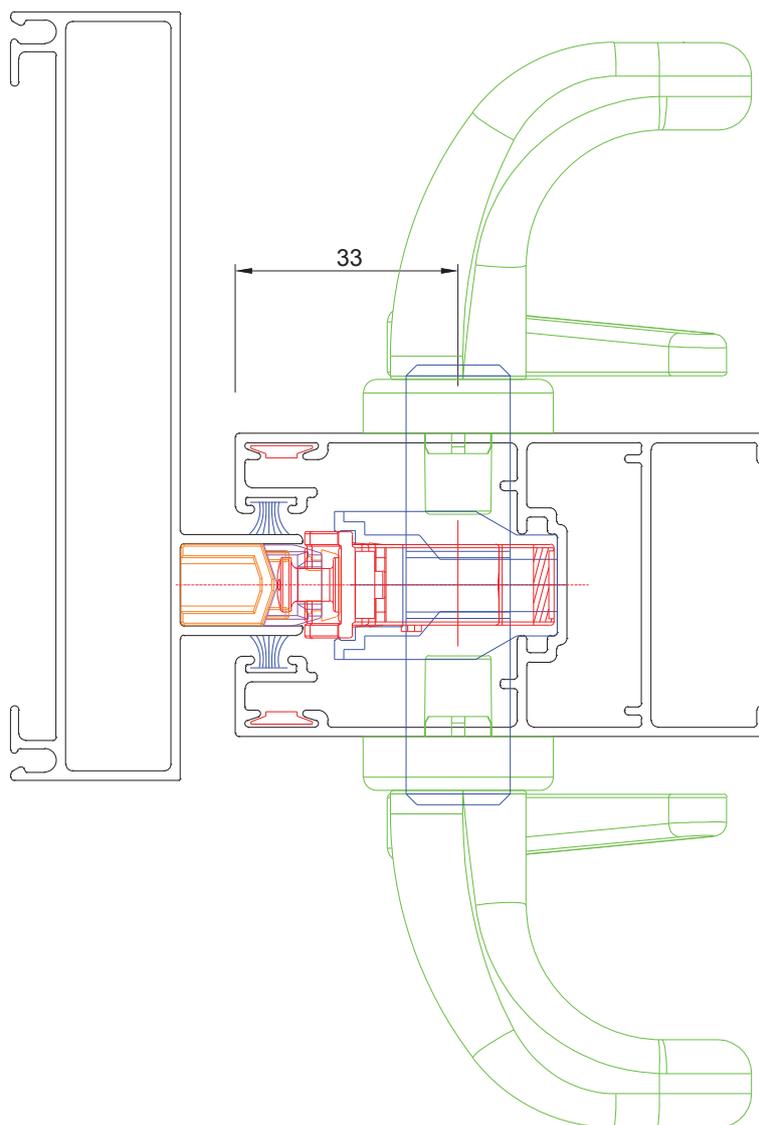
*Posición en despiece

Marco:8220

Hoja:8221

Linea: A40 c/45°

Variante : Tirador Int. + Ext.



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

- | | | | | |
|------------|---------------|-------------|------------------|-----------------|
| ■ Manillas | ■ Cremonas B* | ■ Calzos E* | ■ Suplementos A* | ■ Cerraderos B* |
| | ■ Cerraduras | ■ Cilindros | | |
| | | ■ Pletina | | |

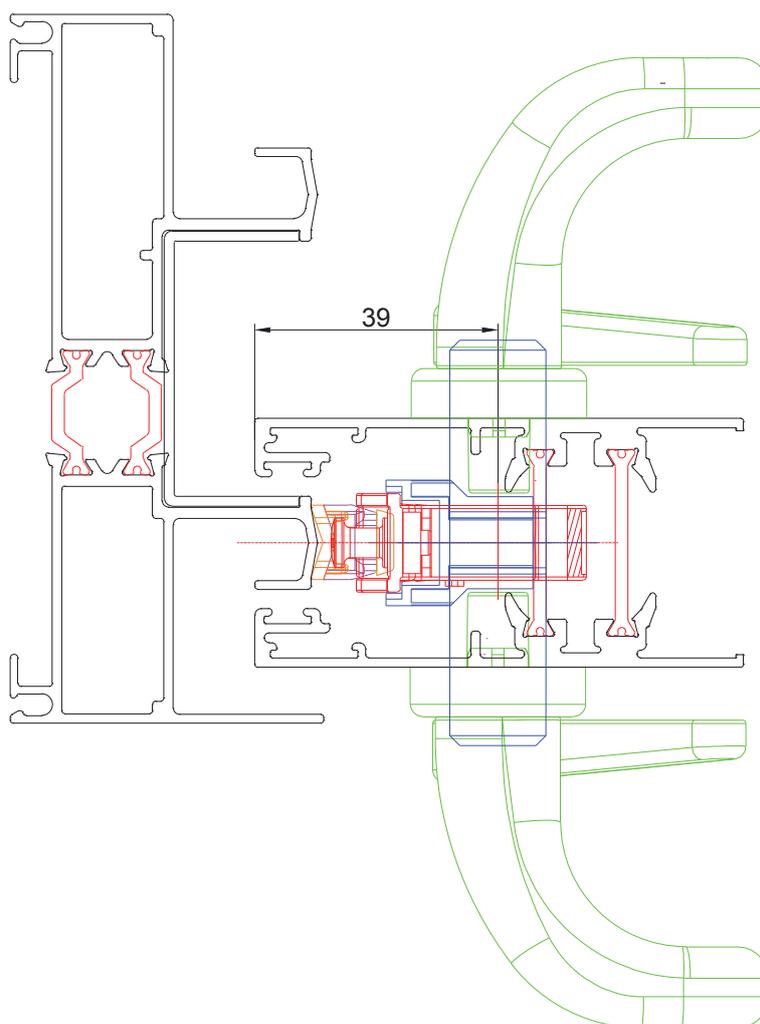
*Posición en despiece

Marco: 8220

Hoja: 8221

Linea: A40 c/45°

Variante : Tirador C/ Cil. Int. + Ext.



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

■ Manillas

■ Cremonas B*

■ Calzos E*

■ Suplementos A*

■ Cerraderos B*

■ Cerraduras

■ Cilindros C*

■ Pletina

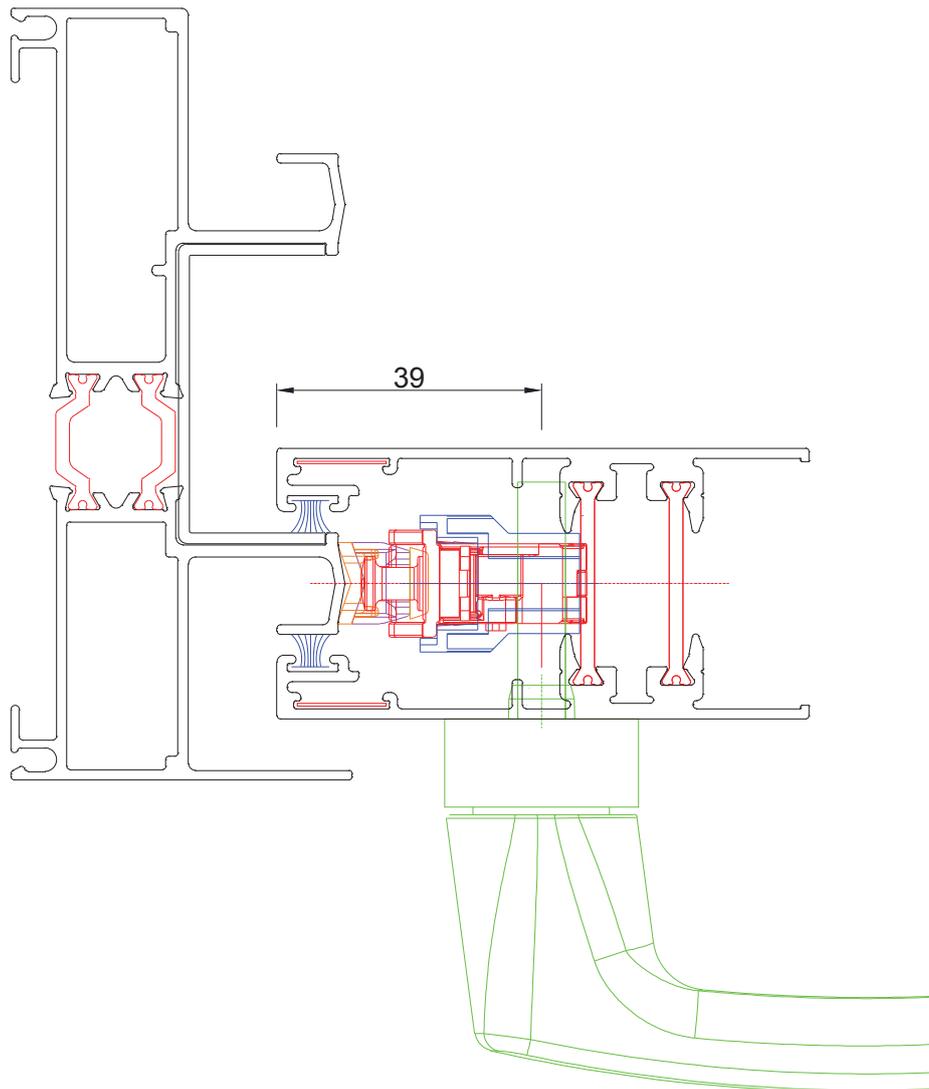
*Posición en despiece

Marco: RPT026

Hoja: RPT 027

Linea: A40 RPT

Variante : Martelinas



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

- | | | | | |
|--|---|---|---|---|
|  Manillas 7A* |  Cremonas B* |  Calzos D* |  Suplementos |  Cerraderos A* |
| |  Cerraduras |  Cilindros | | |
| | |  Pletina | | |

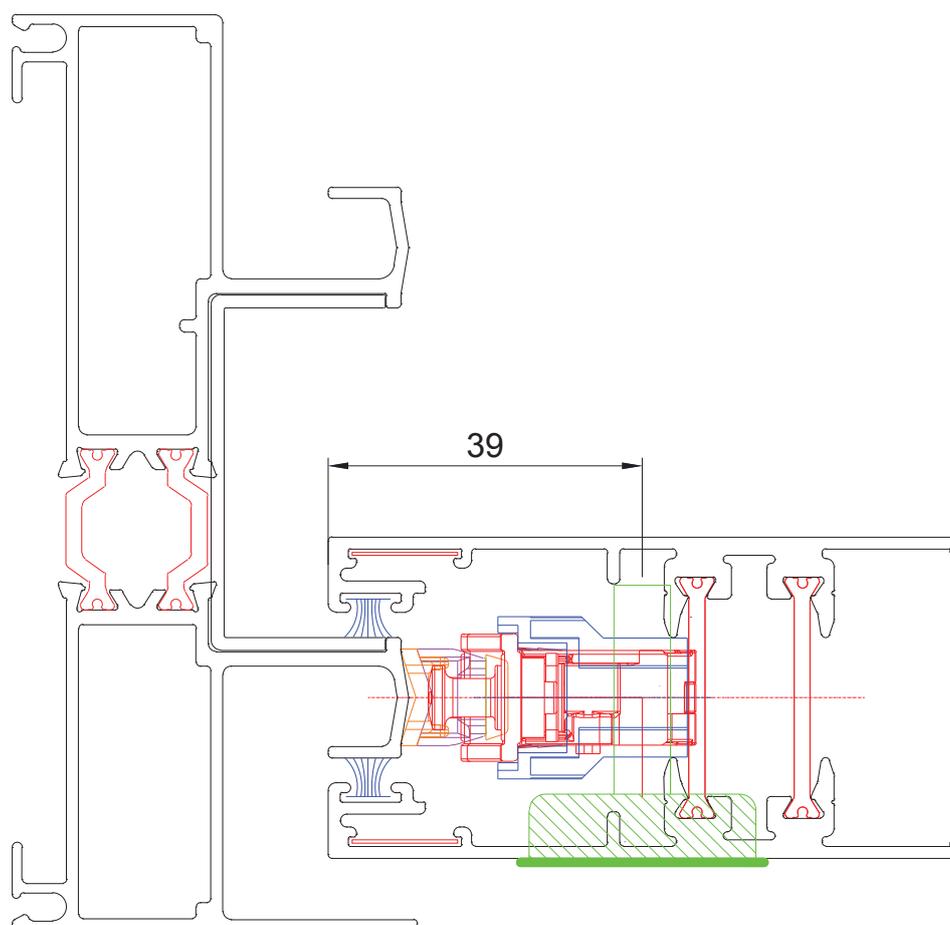
*Posición en despiece

Marco: RPT026

Hoja: RPT 027

Linea: A40 RPT

Variante : Uñero PopUp



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

- | | | | | |
|--|---|---|---|---|
|  Manillas 7C* |  Cremonas B* |  Calzos D* |  Suplementos |  Cerraderos A* |
|  Cerraduras |  Cilindros |  Pletina | | |

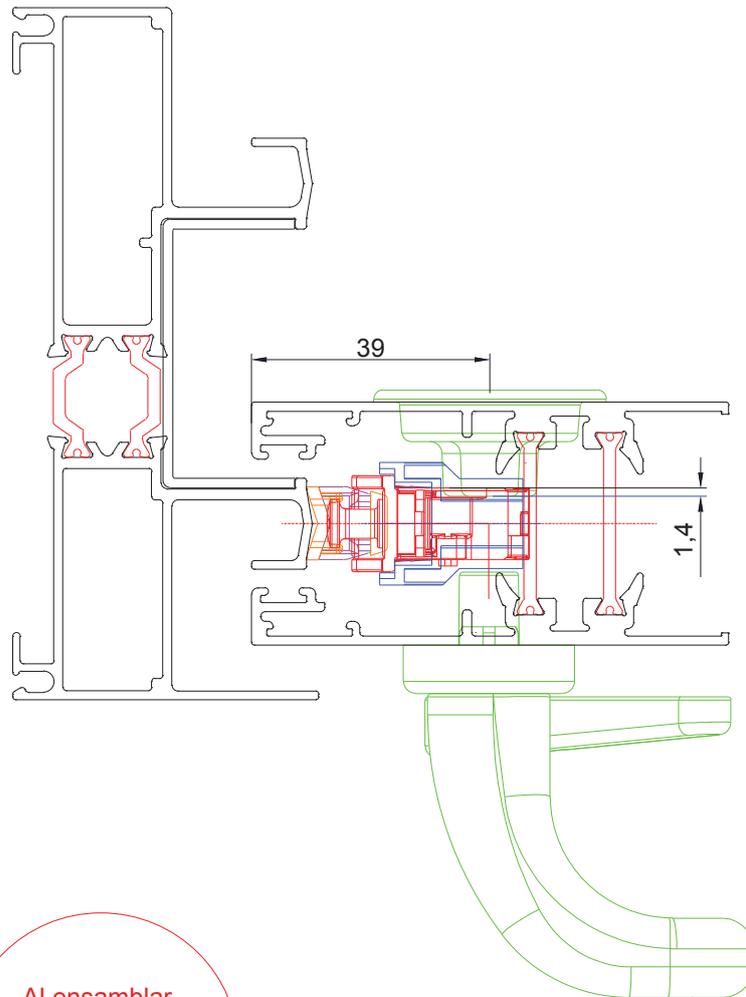
*Posición en despiece

Marco: RPT026

Hoja: RPT 027

Línea: A40 RPT

Variante : Tirador + Cubeta



Al ensamblar manijon sera necesario rebajar 1,4mm el teton exterior.

Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

■ Manillas

■ Cremonas B*

■ Calzos D*

■ Suplementos

■ Cerraderos A*

■ Cerraduras

■ Cilindros

■ Pletina

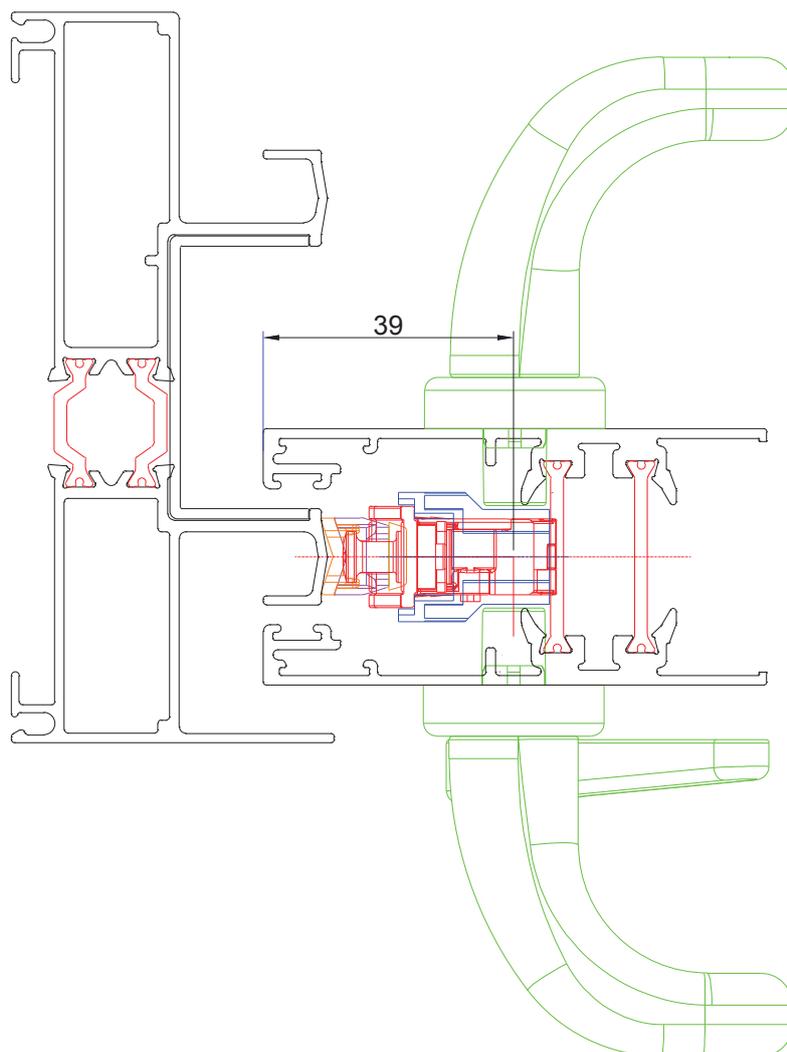
*Posición en despiece

Marco: RPT026

Hoja: RPT 027

Línea: A40 RPT

Variante : Tirador Int. + Ext.



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

■ Manillas

■ Cremonas B*

■ Calzos D*

■ Suplementos

■ Cerraderos A*

■ Cerraduras

■ Cilindros

■ Pletina

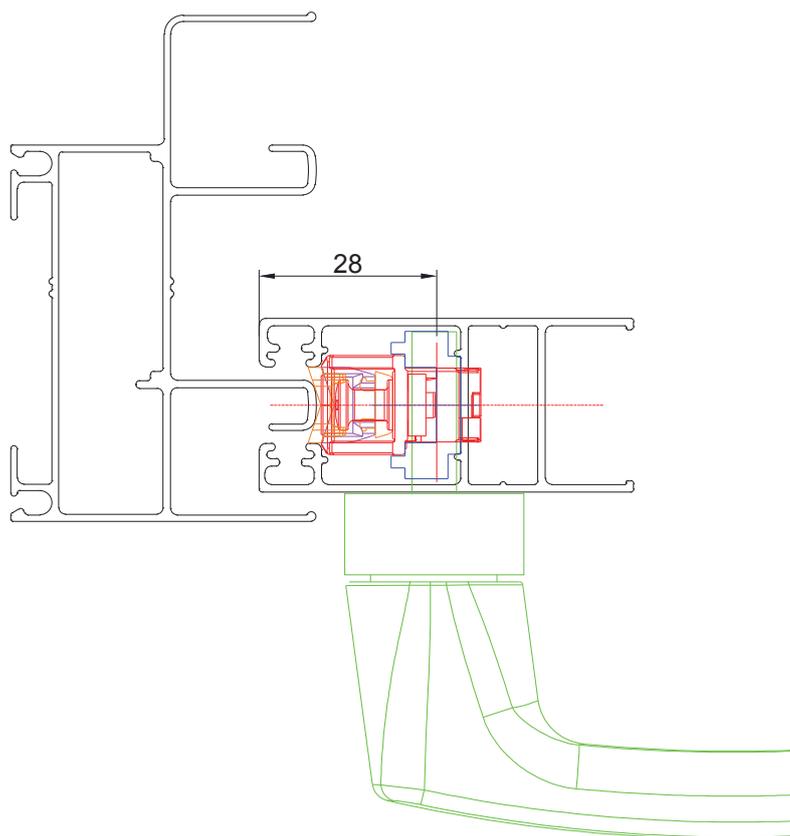
*Posición en despiece

Marco:8056

Hoja:8053

Línea: Vesta

Variante : Martelinas



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

- Manillas 7A*
- Cremonas A*
- Calzos C*
- Suplementos
- Cerraderos B*
- Cerraduras
- Cilindros
- Pletina

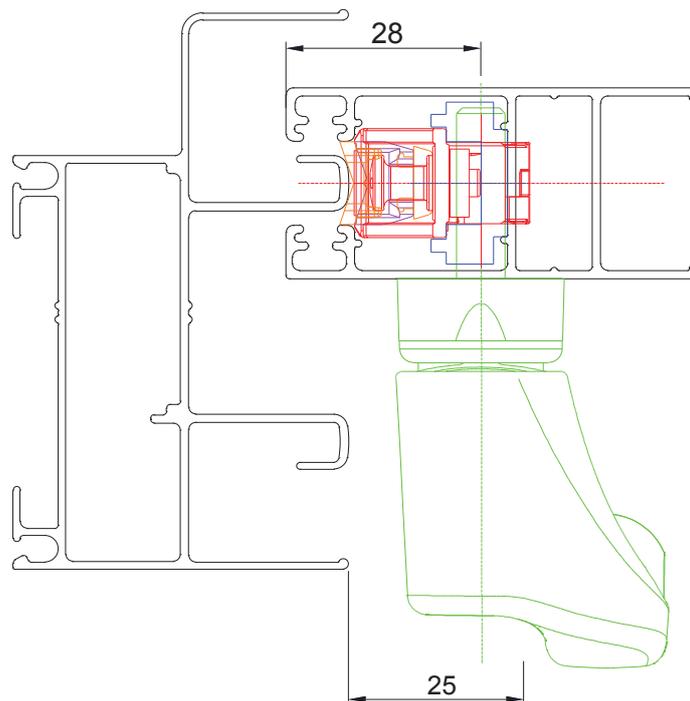
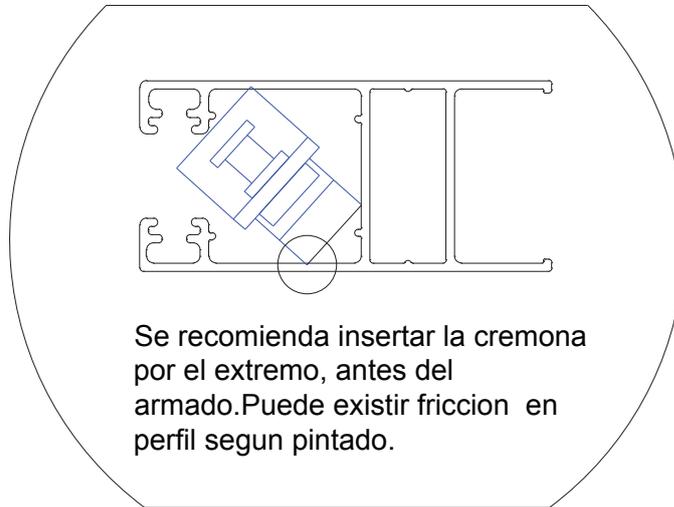
*Posición en despiece

Marco:8056

Hoja:8053

Linea: Vesta

Variante : Man. Acodadas



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

■ Manillas 7D*

■ Cremonas A*

■ Calzos C*

■ Suplementos

■ Cerraderos B*

■ Cerraduras

■ Cilindros

■ Pletina

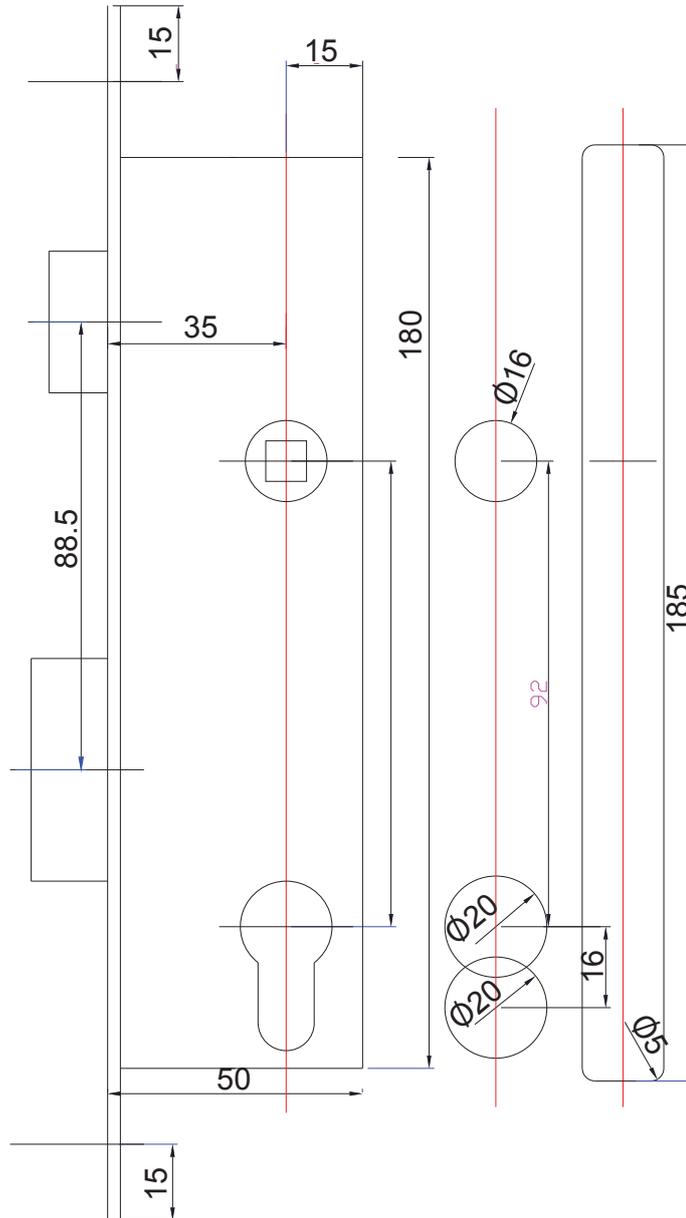
*Posición en despiece

Marco:

Hoja:

Linea:

Variante: Cerradura Multipunto A*

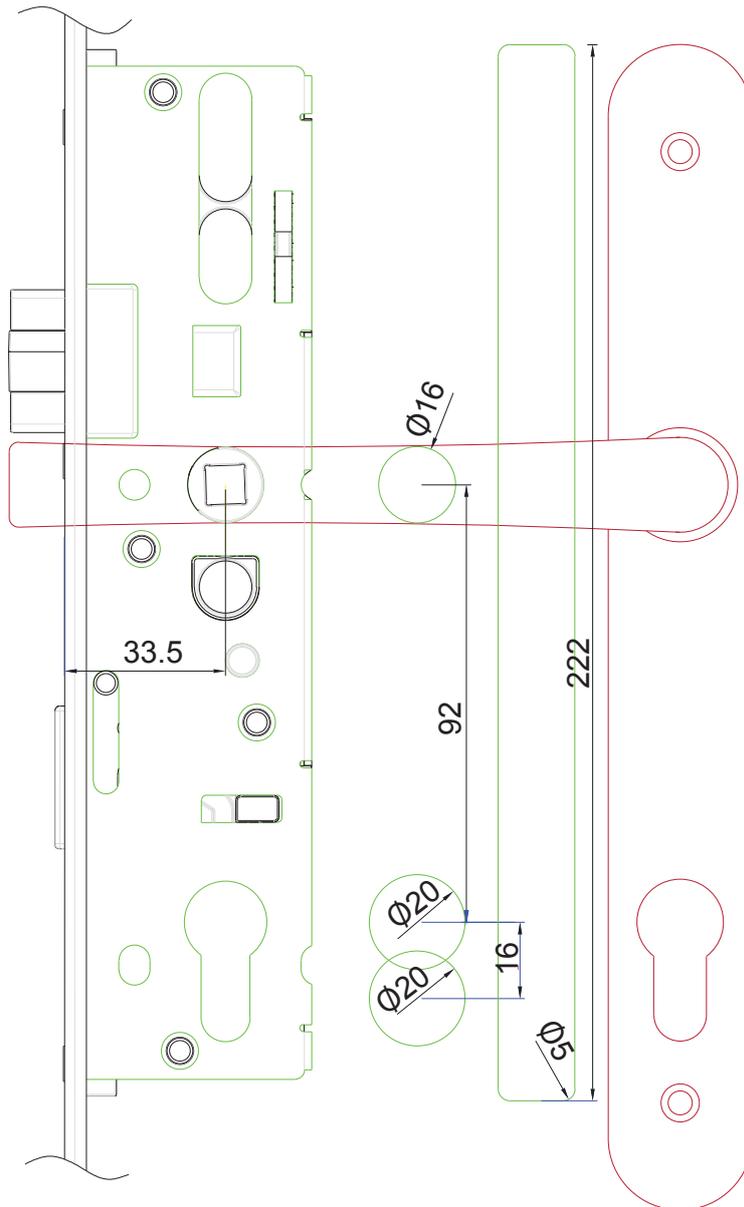


Marco:

Hoja:

Linea:

Variante: Cerradura Multipunto 2*

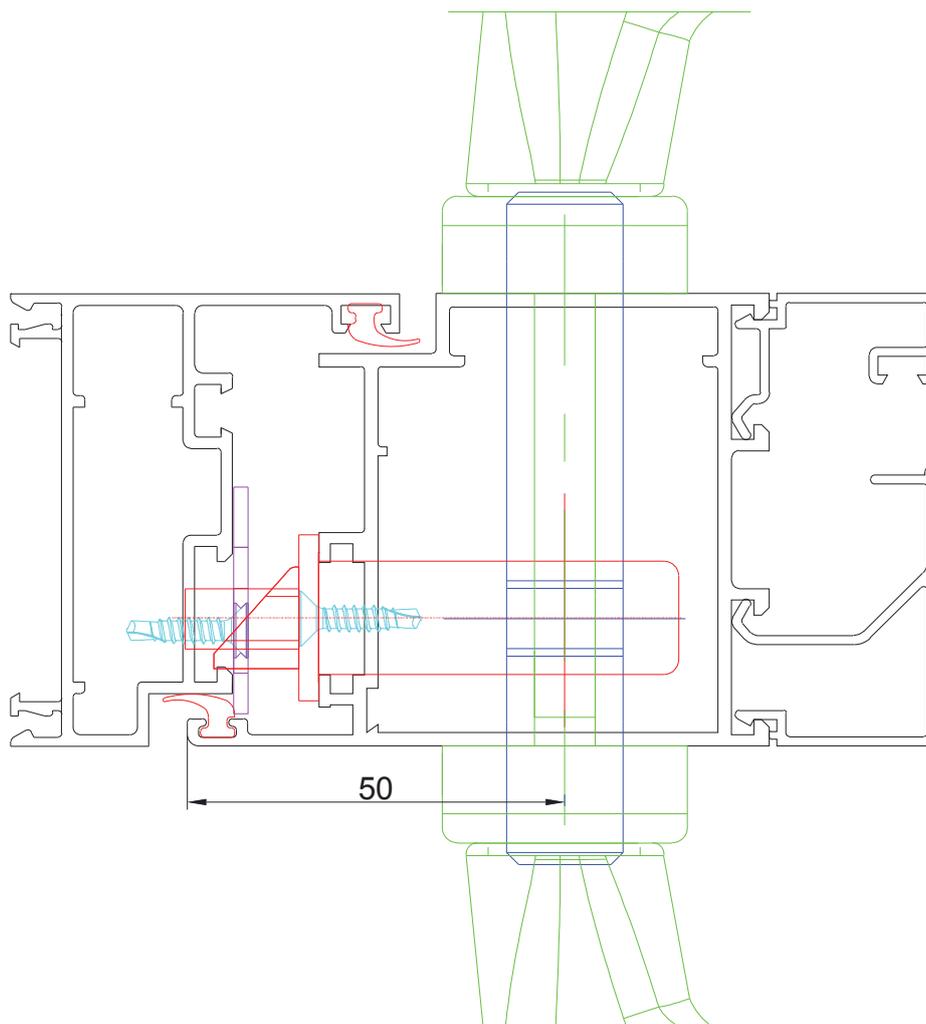


Marco:6051

Hoja:6041

Linea: A30New

Variante: Kit PTA3



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

■ Manillas 2*

■ Cremonas

■ Calzos

■ Suplementos

■ Cerraderos 4*

■ Cerraduras 1A

■ Cilindros 8*

■ Pletina 11*

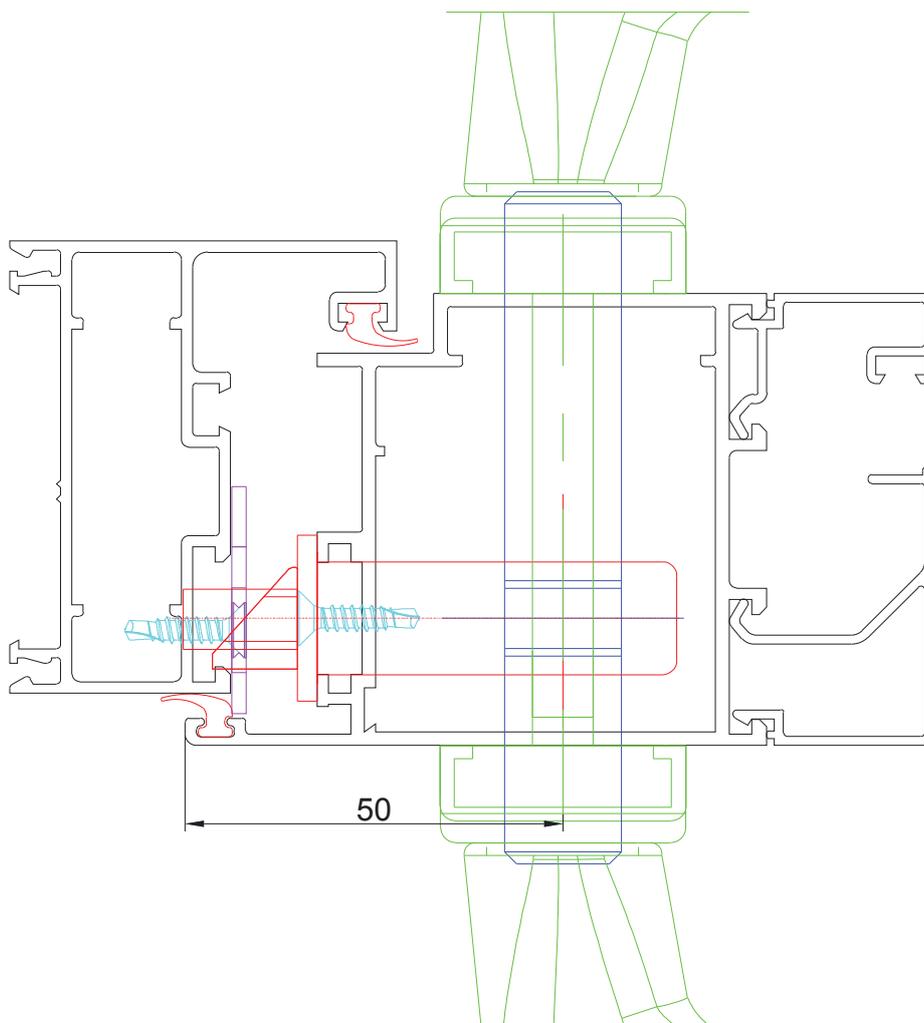
*Posición en despiece

Marco:6059

Hoja:6041

Linea: A30New

Variante: Kit PTA3



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

■ Manillas 2*

■ Cremonas

■ Calzos

■ Suplementos

■ Cerraderos 4*

■ Cerraduras 10*

■ Cilindros 8*

■ Pletina 11*

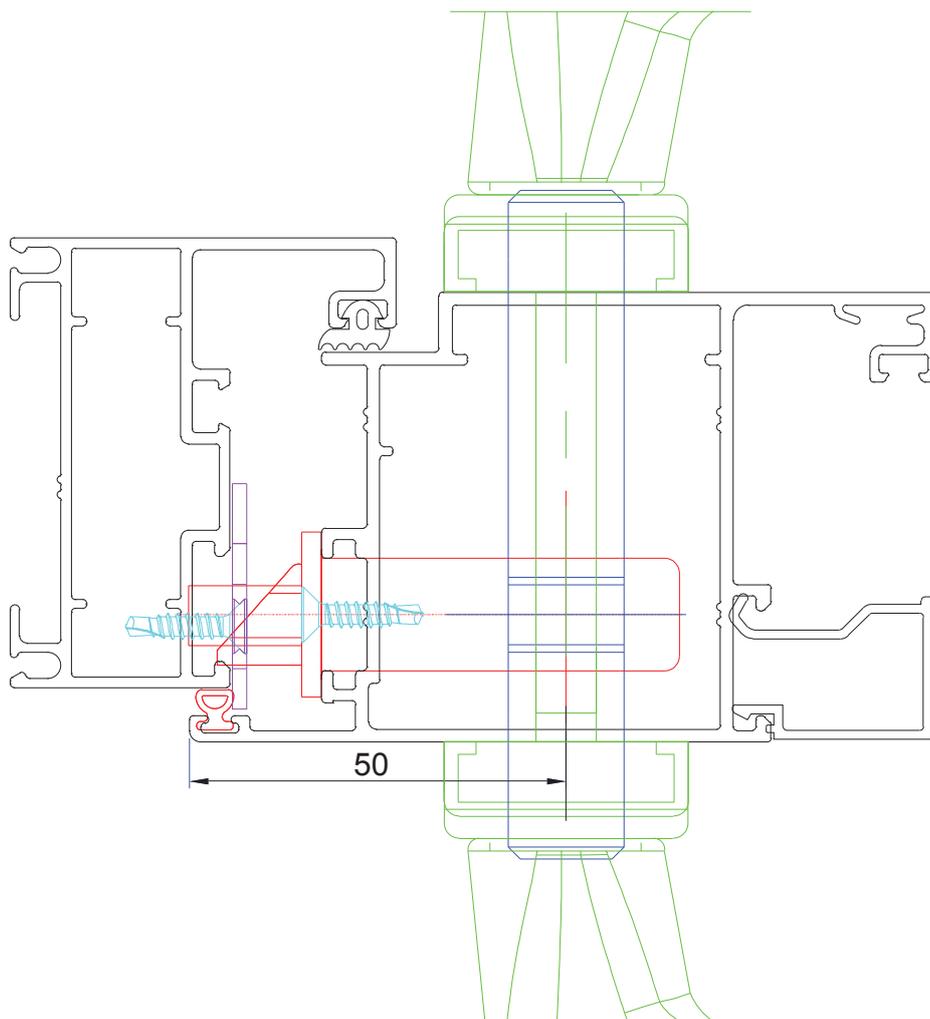
*Posición en despiece

Marco:8342

Hoja:8340

Linea: A40

Variante: Kit PTA3



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

■ Manillas 2*

■ Cremonas

■ Calzos

■ Suplementos

■ Cerraderos 4*

■ Cerraduras 1A*

■ Cilindros 8*

■ Pletina 11*

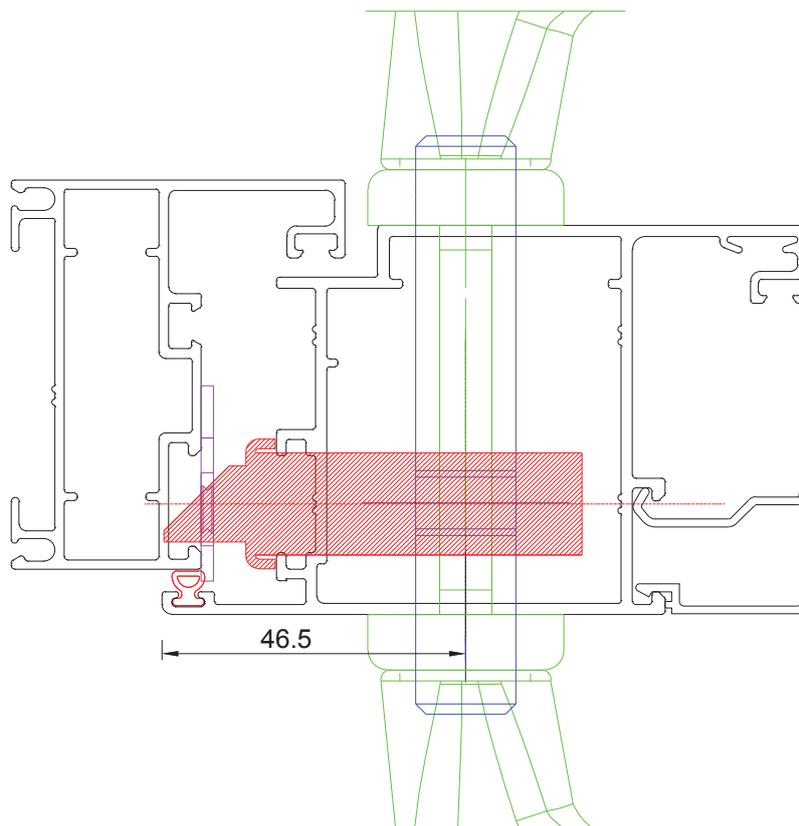
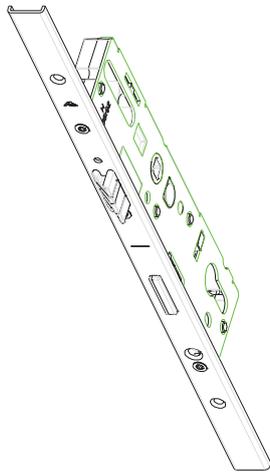
*Posición en despiece

Marco:8342

Hoja:8340

Linea: A40

Variante: Cerradero Multipunto



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

- | | | | | |
|----------------|------------------|----------------|---------------|-----------------|
| ■ Manillas 2B* | ■ Cremonas | ■ Calzos | ■ Suplementos | ■ Cerraderos 4* |
| | ■ Cerraduras 1B* | ■ Cilindros 8* | | |
| | | ■ Pletina 11* | | |

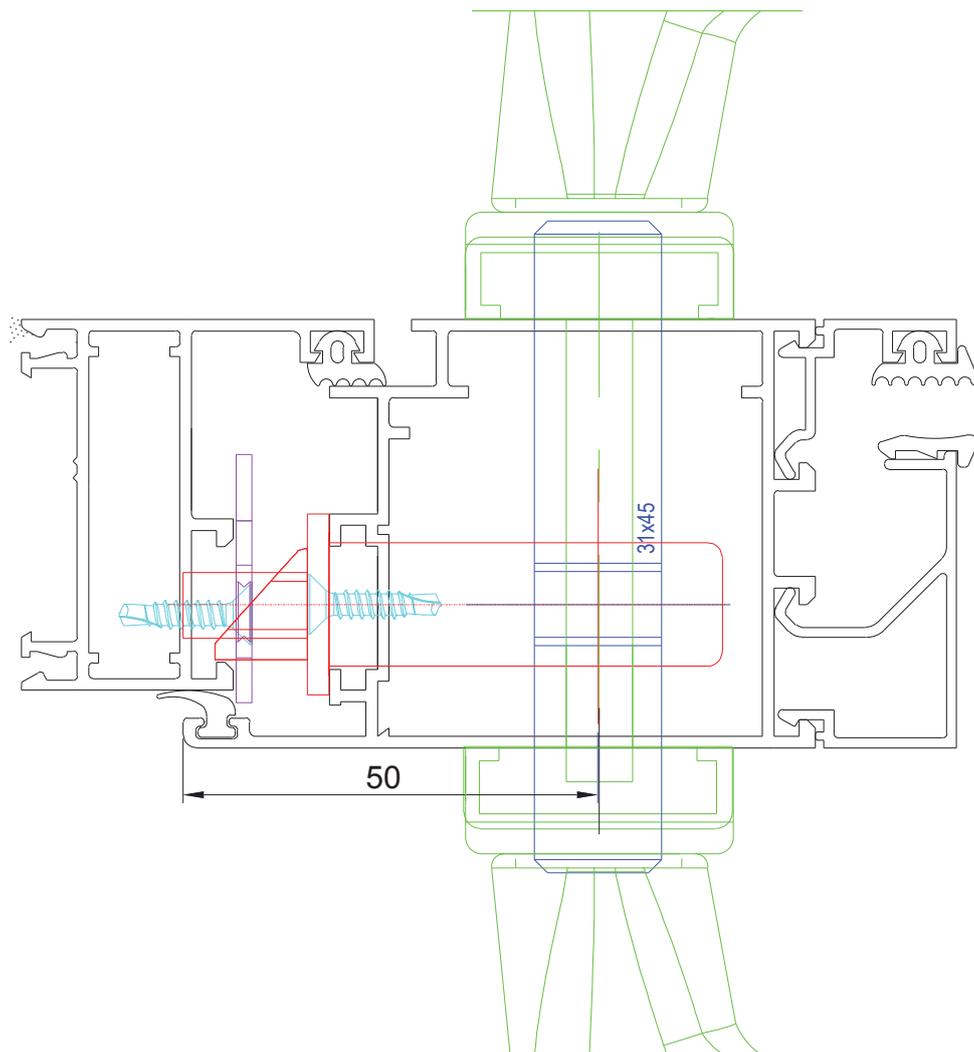
*Posición en despiece

Marco:6216

Hoja:6214

Linea: Modena

Variante: Kit PTA2



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

- | | | | | |
|--|--|--|---|---|
|  Manillas 2A* |  Cremonas |  Calzos |  Suplementos |  Cerraderos 4* |
| |  Cerraduras 1A* |  Cilindros 8* | | |
| | |  Pletina 11* | | |

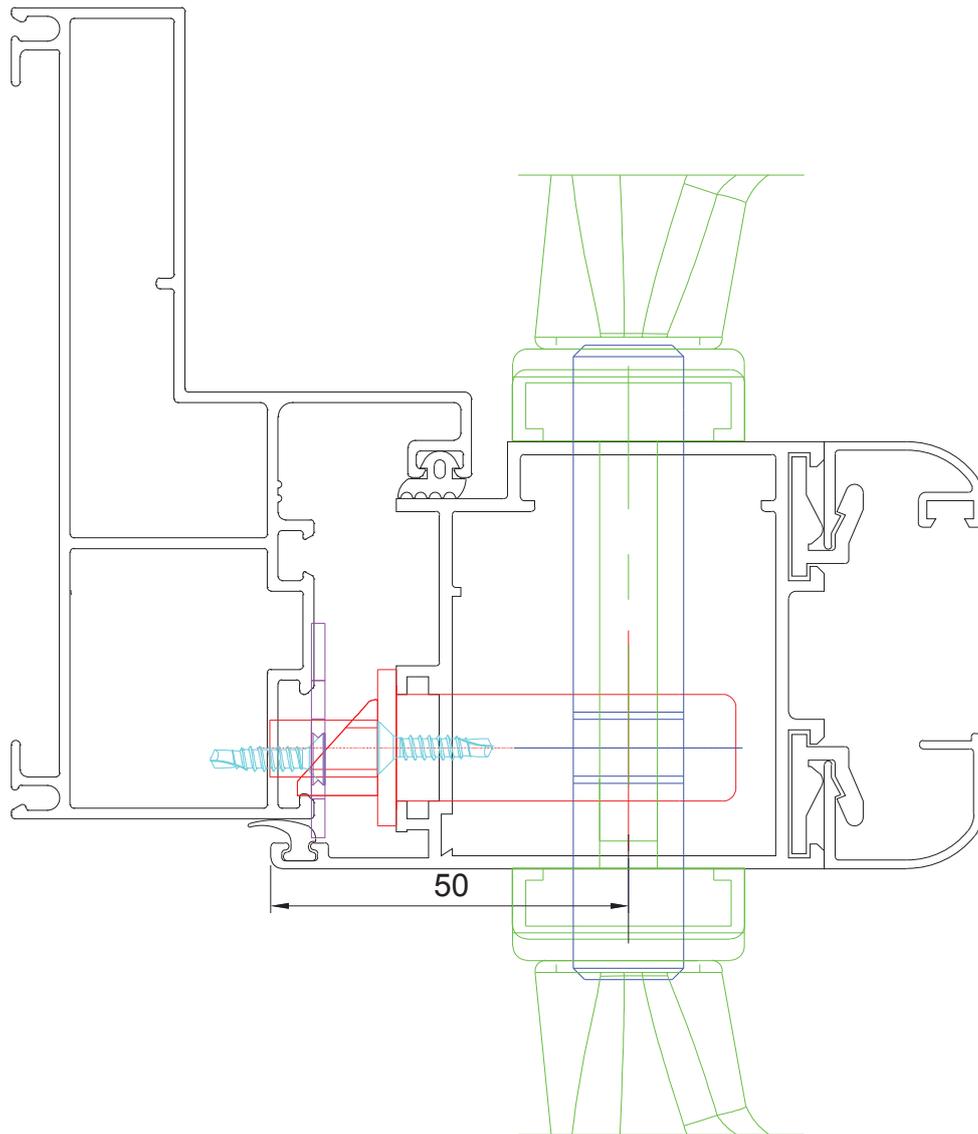
*Posición en despiece

Marco:7992

Hoja:6042

Línea: Altezza

Variante: Kit PTA3



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

- | | | | | |
|----------------|------------------|----------------|---------------|-----------------|
| ■ Manillas 2A* | ■ Cremonas | ■ Calzos | ■ Suplementos | ■ Cerraderos 4* |
| | ■ Cerraduras 1A* | ■ Cilindros 8* | | |
| | | ■ Pletina 11* | | |

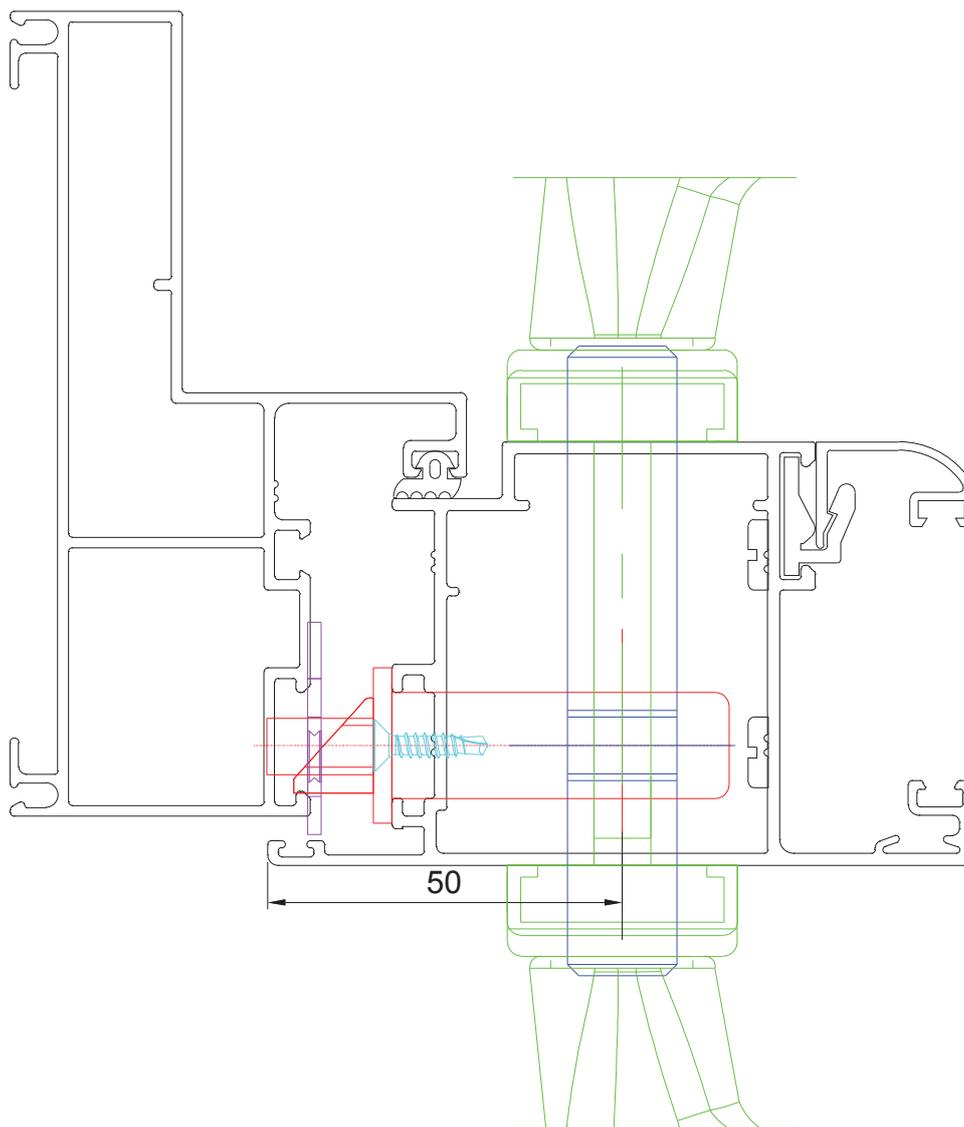
*Posición en despiece

Marco:7992

Hoja:8339

Línea: Altezza

Variante: Kit PTA3



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

- | | | | | |
|--|--|--|---|---|
|  Manillas 2A* |  Cremonas |  Calzos |  Suplementos |  Cerraderos 4* |
| |  Cerraduras 1A* |  Cilindros 8* | | |
| | |  Pletina 11* | | |

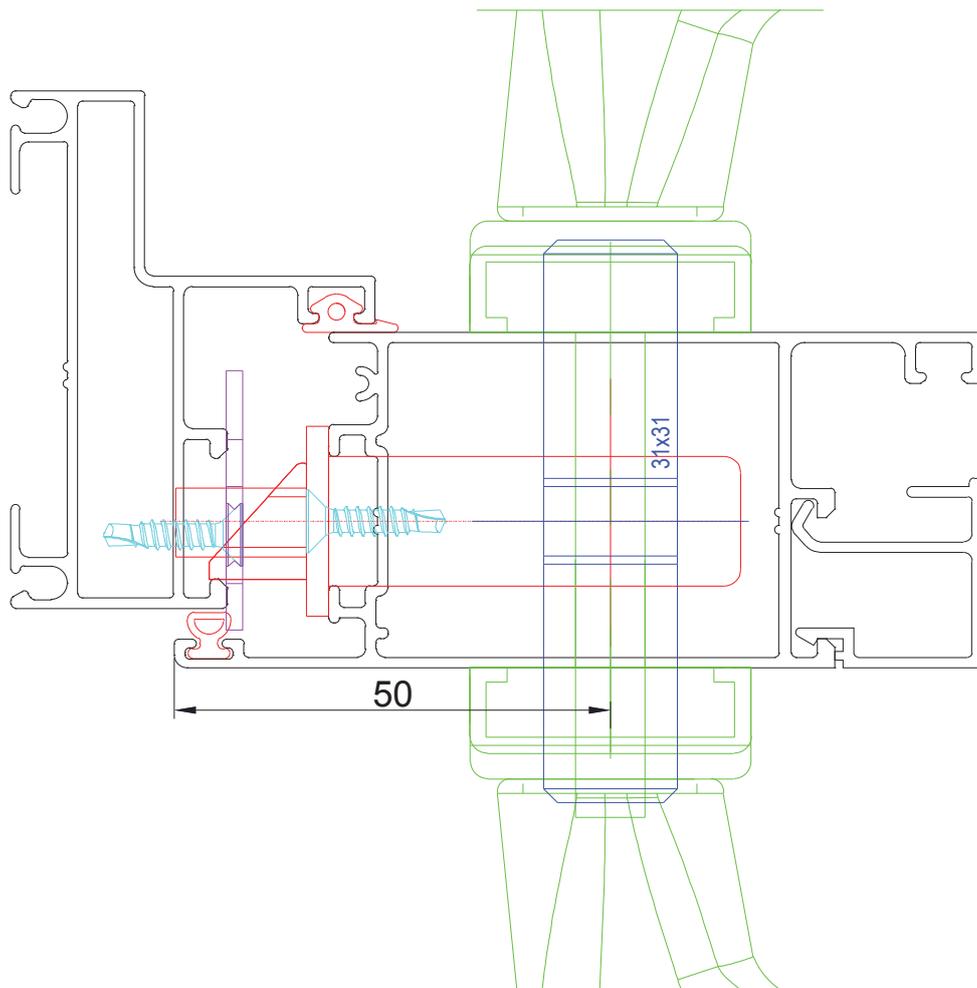
*Posición en despiece

Marco:8057

Hoja:7280

Línea: Vesta

Variante: Kit PTA1



Hacé click sobre el producto y accedé al despiece

- | | | | | |
|--|--|---|---|--|
|  Manillas 2A* |  Cremonas |  Calzos |  Suplementos |  Cerraderos 4B* |
|  Cerraduras 1A* |  Cilindros 8* |  Pletina 11* | | |

*Posición en despiece

CERTIFICACION
CALIDAD
TECNOLOGIA
CREDIBILIDAD
MUNDIAL
PLANEAMIENTO
INGENIERIA
DURABILIDAD
VARIEDAD
COMPETENCIA



GARANTIA

PUERTAS Y VENTANAS

PUNTUALIDAD RELACIONAMIENTO

CAPACIDAD PRODUCTIVA

EXPERIENCIA CONFIANZA

CON PRODUCTOS

CERCA DEL CLIENTE **Y SERVICIOS**

SOPORTE TECNICO COMPONENTES

INDUSTRIA **GERMAN MADE**

INNOVACION **RAPIDEZ**



CONOCÉ NUESTRA RED
DE DISTRIBUIDORES
OFICIALES EN
WWW.ROTO-CLICK.COM

ROTO LATINA
Murature 4262 (B1672AWL) Villa Lynch
San Martín - Bs. As. Argentina
Tel. +54 11 4752-2769
info@roto-click.com

 **AHORA TAMBIÉN POR WHATSAPP**
AL +54 9 11 4191-1700

 /roto.latina  /roto.latina