

Häusen[®]
Accesorios para puertas y ventanas

**SISTEMAS
PLEGABLES**

ORIÓN
Aluminio C.E.



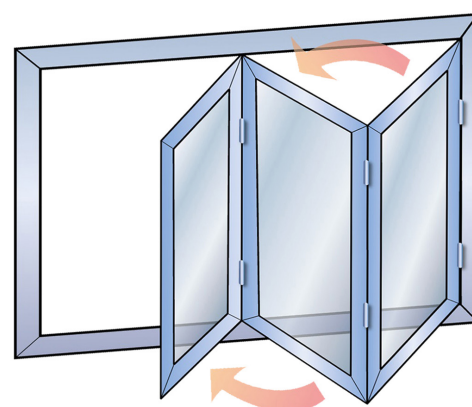
YouTube

Montaje
Virtual



Especificaciones

- Pasador de palanca
- Elementos opcionales superiores o inferiores de la puerta corredera
- Apertura hacia adentro o hacia afuera
- Carriles de rodillos plata y negro anodizados y guías
- Tiras embellecedoras de color
- Hoja de acceso oscilobatiente
- Componentes retro-ajustables
- 480 horas de resistencia a la corrosión
- Test de acuerdo con la normativa estándar DIN EN 13126-15
- El carril de aluminio tiene un burlete de estanqueidad



Opciones de color

RAL-9016 **RAL-9005** RAL-9006

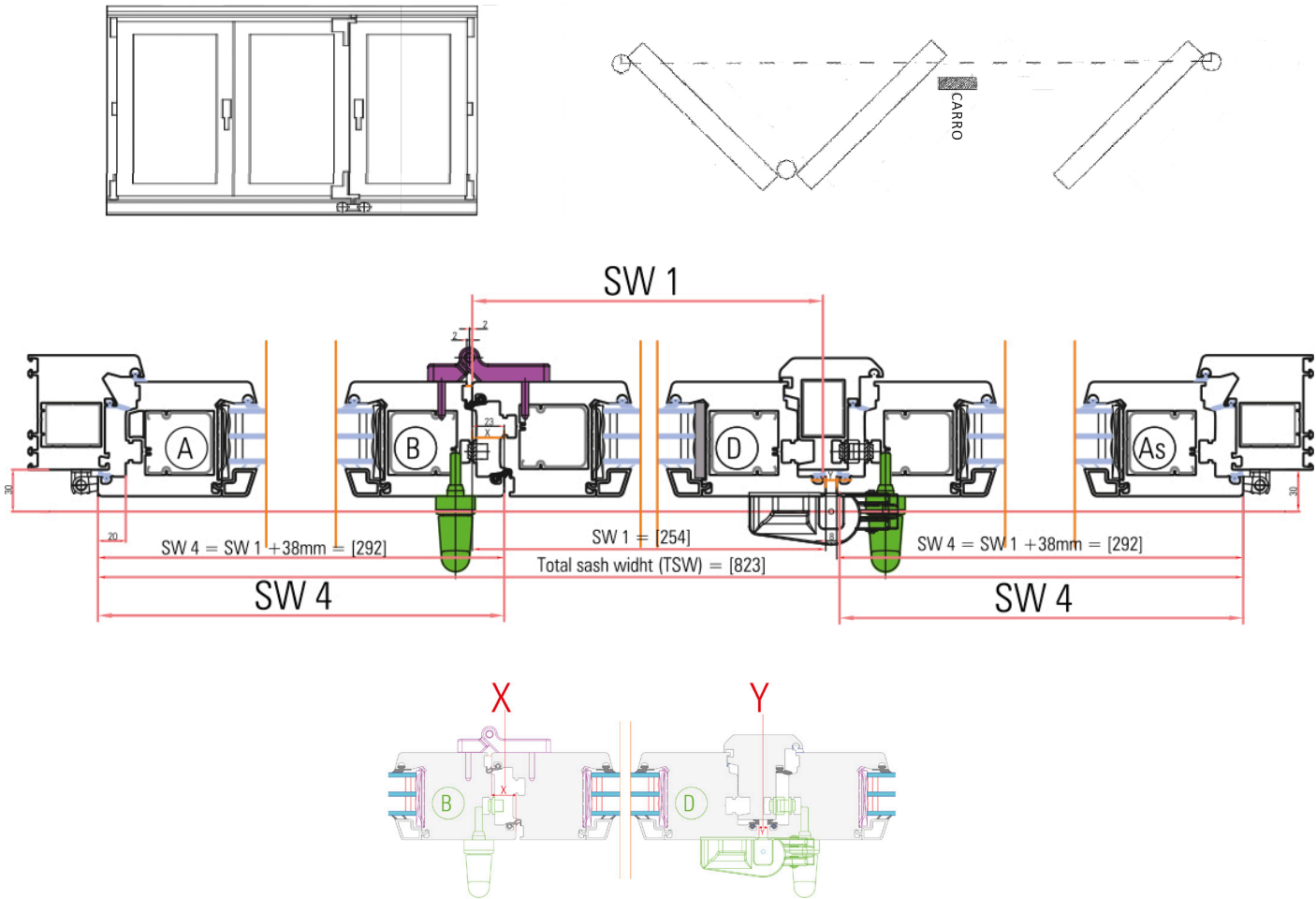
Especificaciones técnicas

- Ancho de rebaje de la hoja SRW 450mm - max. 1200mm
- Ancho de rebaje de la hoja SRW 450mm - max. 900mm (Marco plegable)
- Ancho de rebaje de la hoja SRH 600mm - max. 2400mm
- Peso de la hoja (Kg) Max. 100 Kg (Para la versión inferior)
- Peso de la hoja (Kg) Max. 80 Kg (Para la versión superior)
- Longitud de la pista de rodillos Max. 6m y 7 hojas

Sistema 321 con oscilo-batiente

Aluminio C.E.	REF.
KIT Plegable 321 BLANCO (Cremona Dakar)	KPE321-9016
KIT Plegable 321 NEGRO 9005 (Cremona Dakar)	KPE321-9005
KIT Plegable 321 PLATA (Cremona Dakar)	KPE321-9006

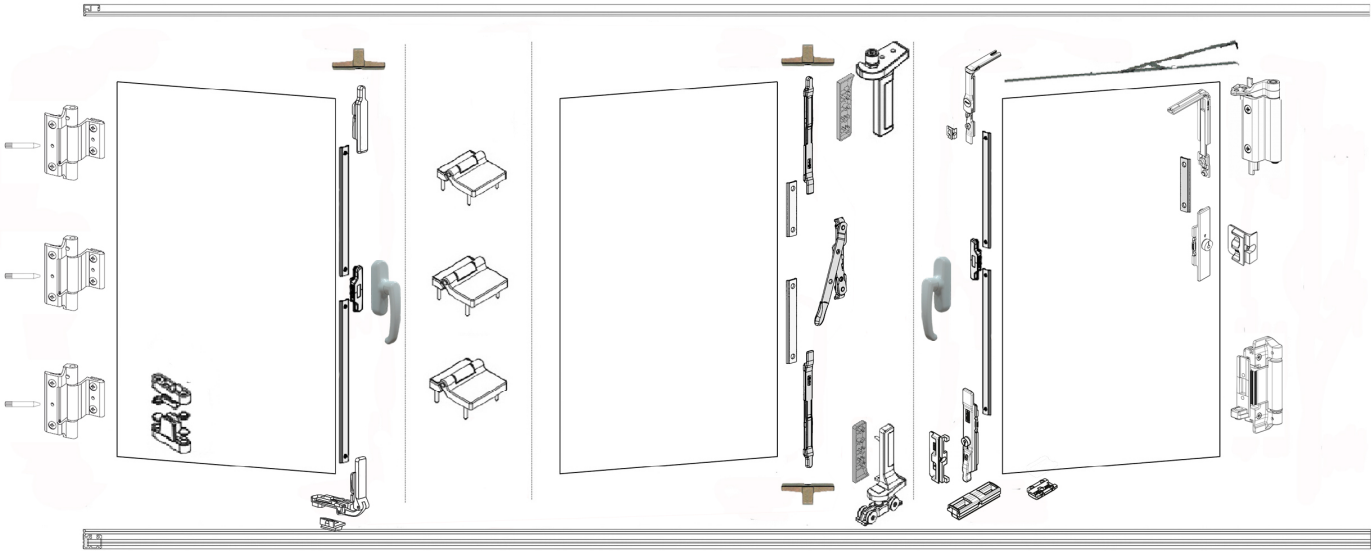
(sin bisagra plegable)



$$SW\ 1 = \frac{TSW-61}{3}$$

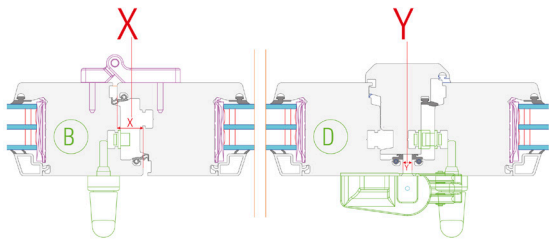
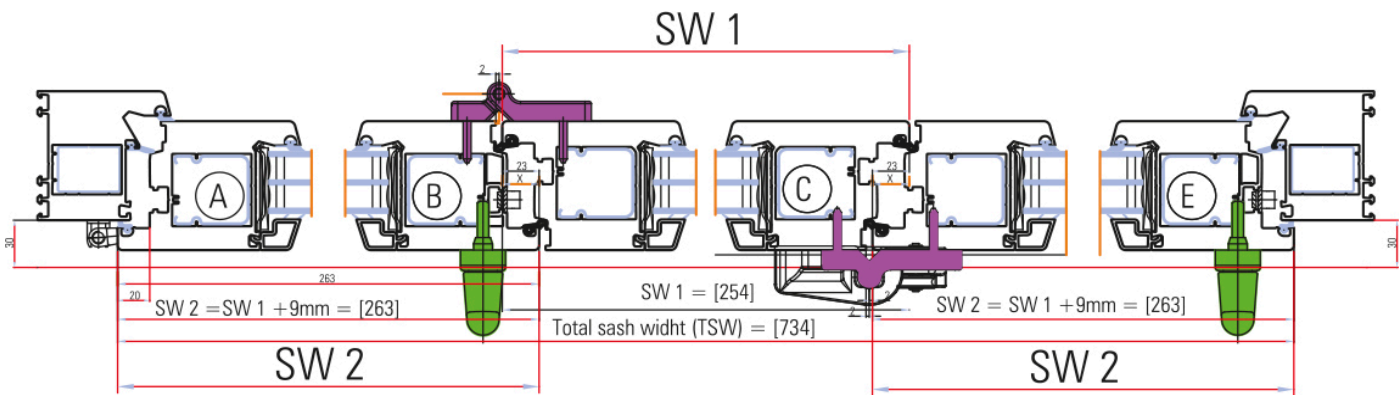
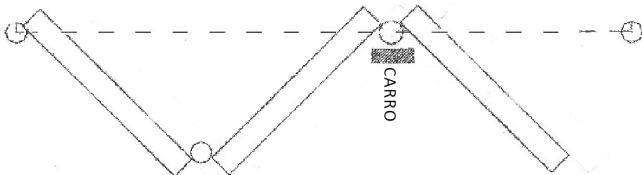
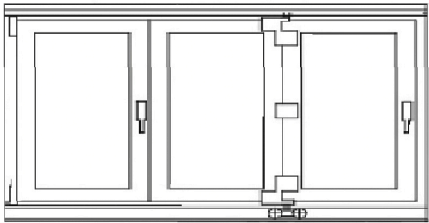
$$SW\ 4 = SW\ 1 + 38$$

$$SW1 = \frac{TSW + X - Y - 2 \cdot 38mm}{3\ SASH}$$



Sistema 330

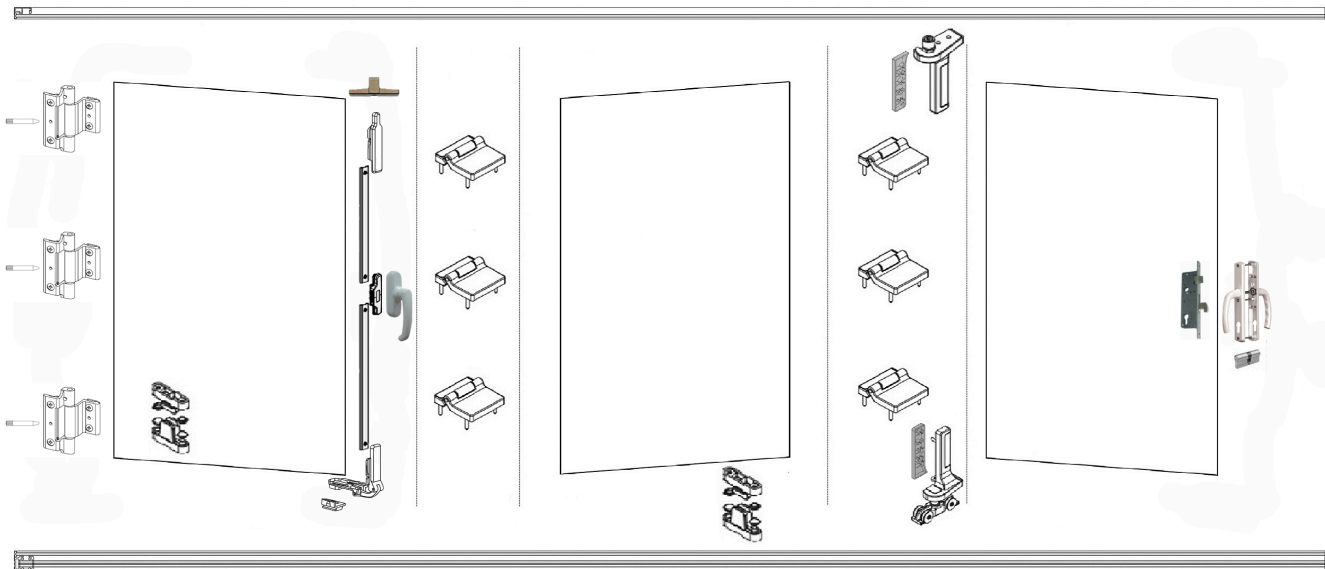
Aluminio C.E.	REF.	(sin bisagra plegable)
KIT Plegable 330 BLANCO (Cremona Dakar)	KPE330-9016	
KIT Plegable 330 NEGRO 9005 (Cremona Dakar)	KPE330-9005	
KIT Plegable 330 PLATA (Cremona Dakar)	KPE330-9006	



$$SW\ 1 = \frac{TSW + 28}{3}$$

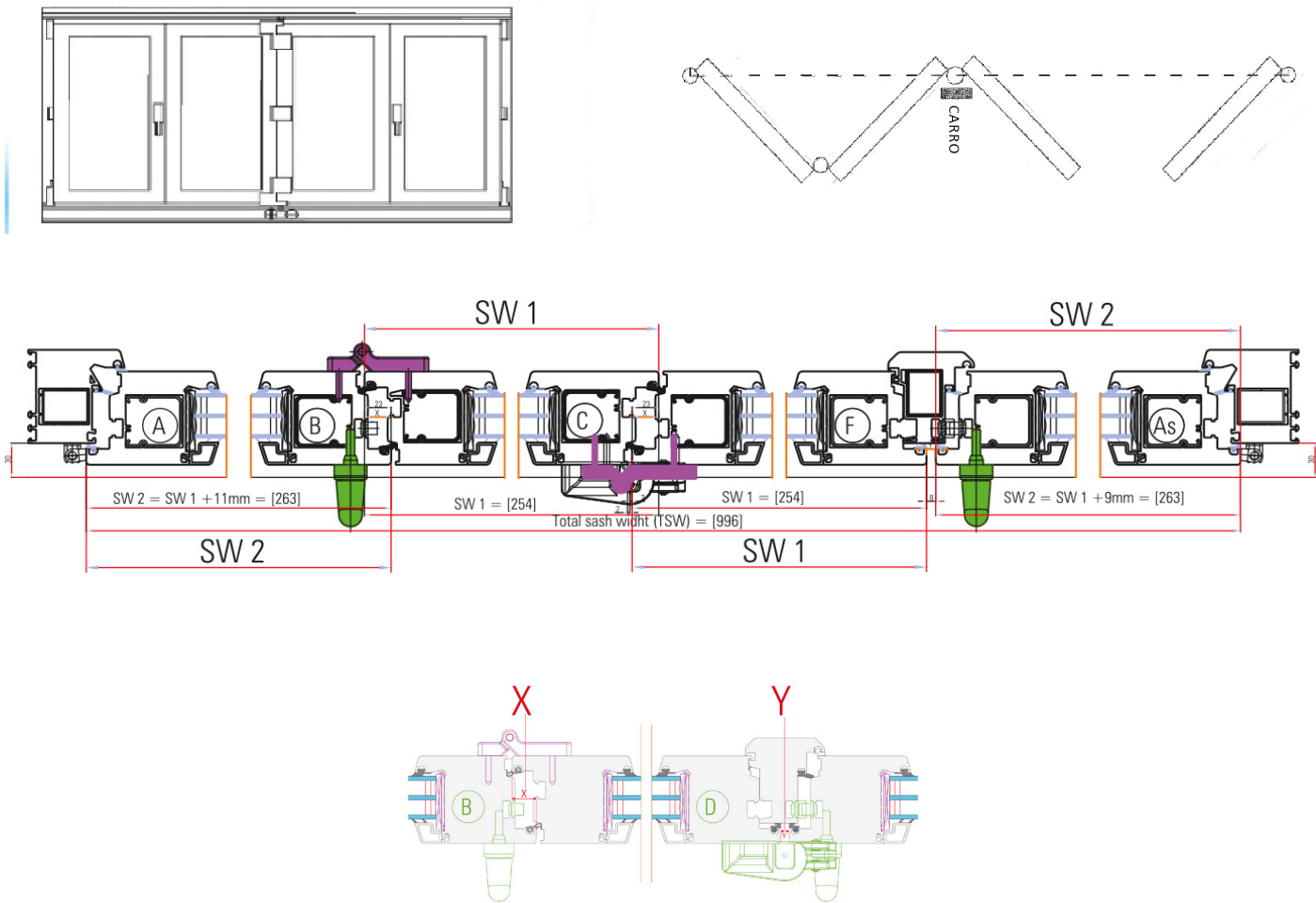
$$SW\ 2 = SW\ 1 + 9$$

$$SW\ 1 = \frac{TSW + (2 * X) - 2 * 9mm}{3\ SASH}$$



Sistema 431 con oscilo-batiente

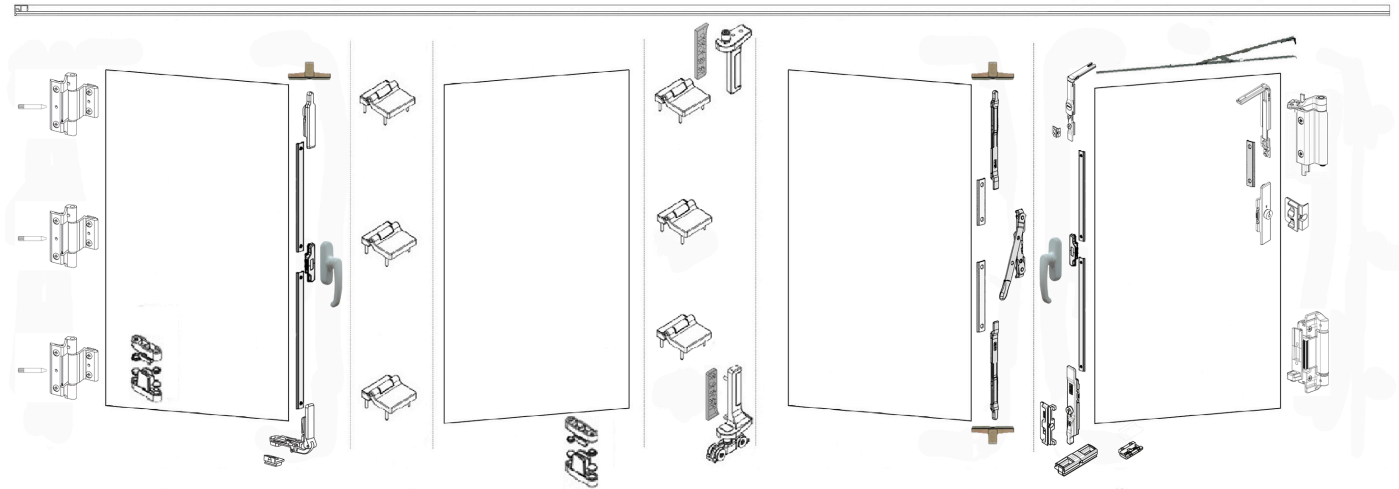
Aluminio C.E.	REF.	(sin bisagra plegable)
KIT Plegable 431 BLANCO (Cremona Dakar)	KPE431-9016	
KIT Plegable 431 NEGRO 9005 (Cremona Dakar)	KPE431-9005	
KIT Plegable 431 PLATA (Cremona Dakar)	KPE431-9006	



$$SW\ 1 = \frac{TSW + 20}{4}$$

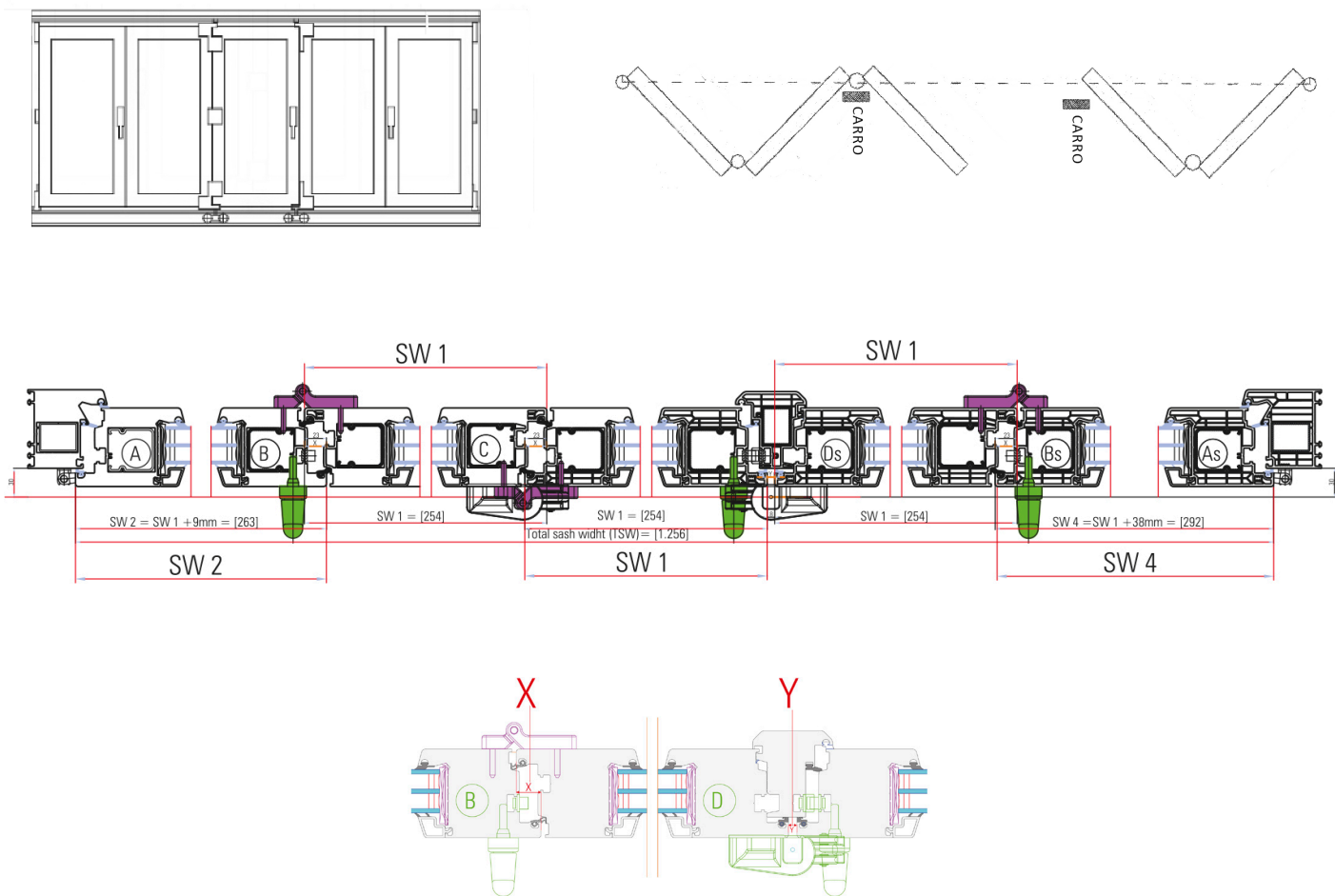
$$\begin{aligned} SW\ 2 &= SW\ 1 + 9 \\ SW\ 2 &= SW\ 1 + 9 \end{aligned}$$

$$SW\ 1 = \frac{TSW + (2 * X) - Y - 2 * 9mm}{4\ SASH}$$



Sistema 532

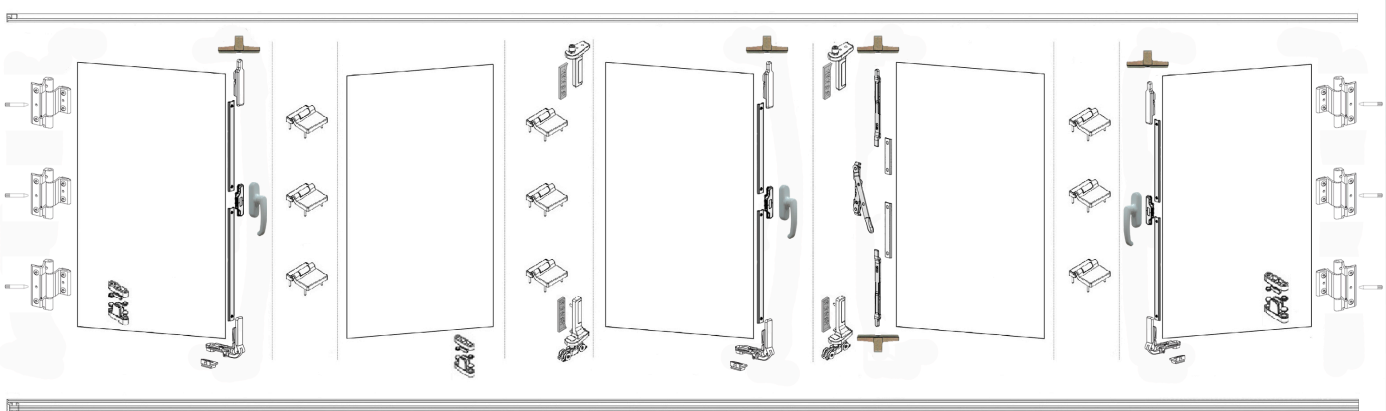
Aluminio C.E.	REF.	(sin bisagra plegable)
KIT Plegable 532 BLANCO (Cremona Dakar)	KPE532-9016	
KIT Plegable 532 NEGRO 9005 (Cremona Dakar)	KPE532-9005	
KIT Plegable 532 PLATA (Cremona Dakar)	KPE532-9006	



$$SW\ 1 = \frac{TSW + 20}{4}$$

$$\begin{aligned} SW\ 2 &= SW\ 1 + 9 \\ SW\ 2 &= SW\ 1 + 9 \end{aligned}$$

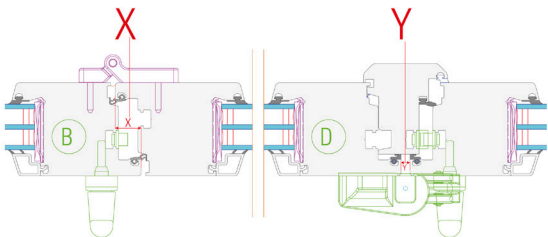
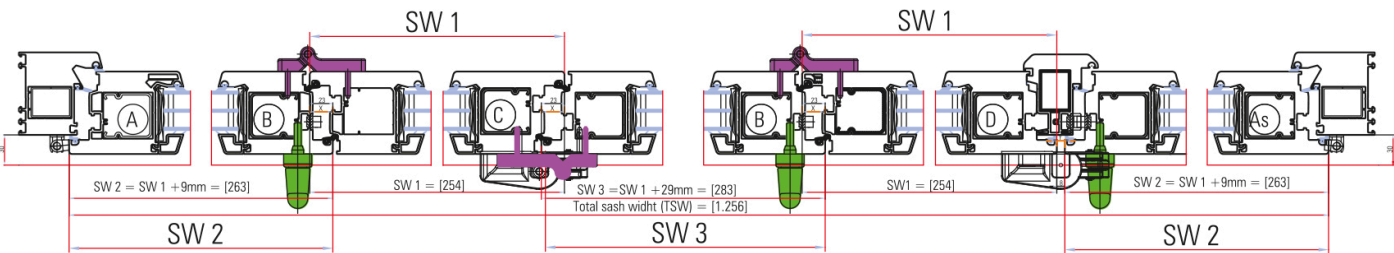
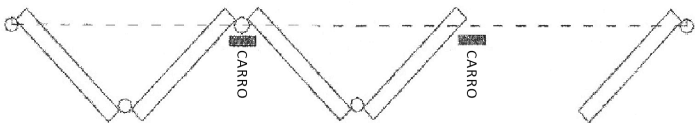
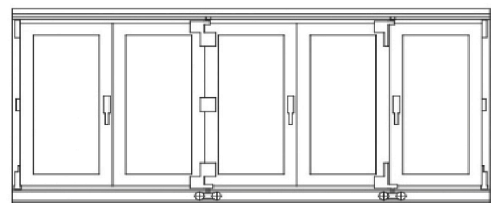
$$SW\ 1 = \frac{TSW + (2 * X) - Y - 2 * 9mm}{4\ SASH}$$



Sistema 541 con oscilo-batiente

Aluminio C.E.	REF.
KIT Plegable 541 BLANCO (Cremona Dakar)	KPE541-9016
KIT Plegable 541 NEGRO 9005 (Cremona Dakar)	KPE541-9005
KIT Plegable 541 PLATA (Cremona Dakar)	KPE541-9006

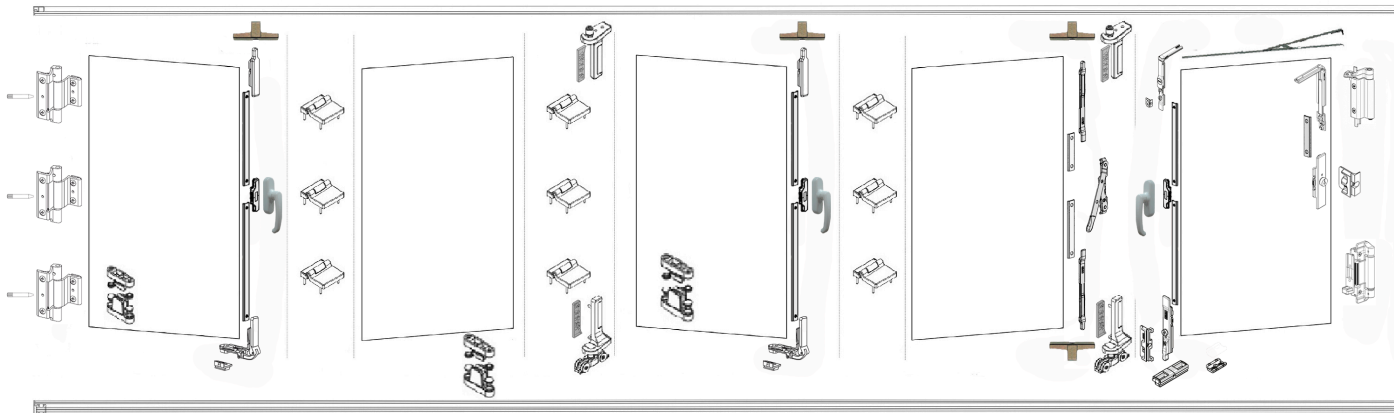
(sin bisagra plegable)



$$SW\ 1 = \frac{TSW + 14}{5}$$

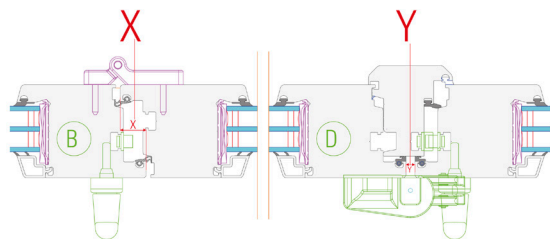
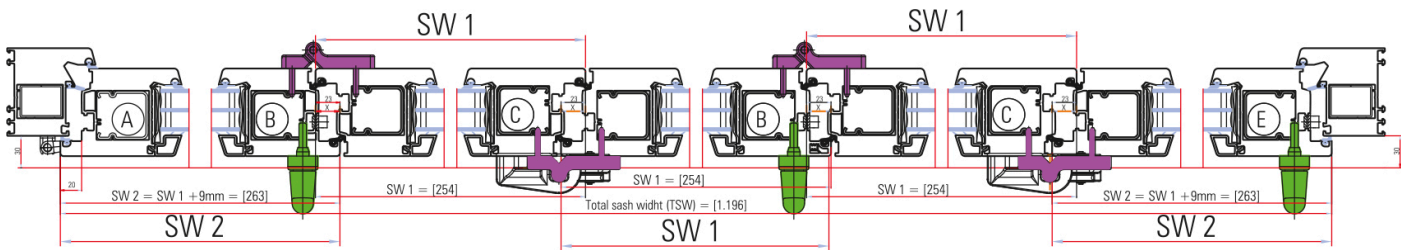
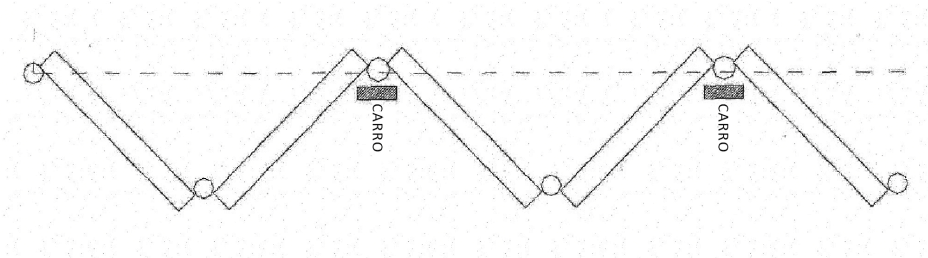
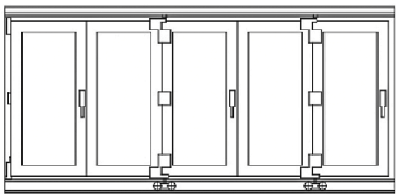
$$SW\ 3 = SW\ 1 + 29$$

$$SW\ 1 = \frac{TSW + (3 * X) - Y - (2 * 9mm) - 29mm}{5\ SASH}$$



Sistema 550

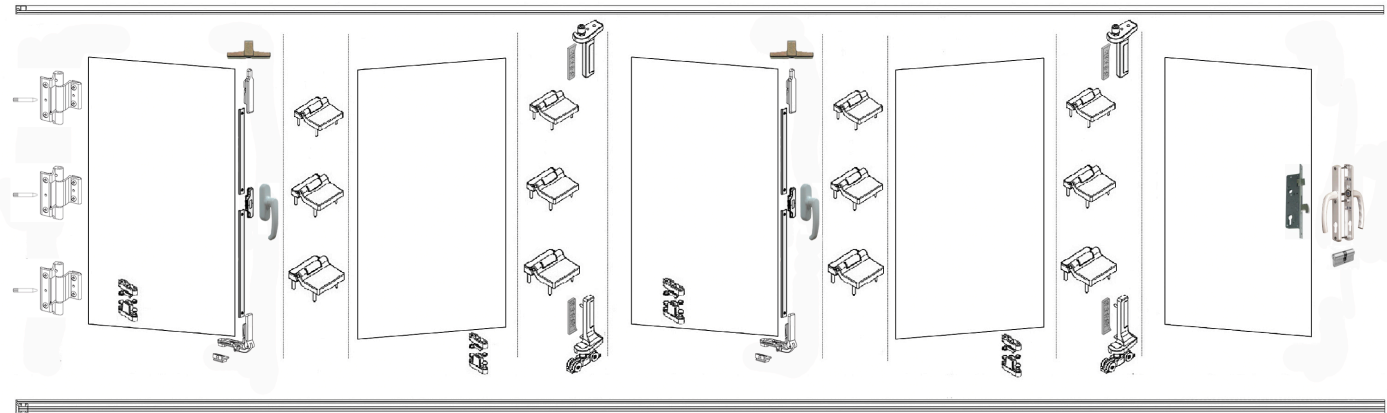
Aluminio C.E.	REF.	(sin bisagra plegable)
KIT Plegable 550 BLANCO (Cremona Dakar)	KPE550-9016	
KIT Plegable 550 NEGRO 9005 (Cremona Dakar)	KPE550-9005	
KIT Plegable 550 PLATA (Cremona Dakar)	KPE550-9006	



$$SW\ 1 = \frac{TSW + 74}{5}$$

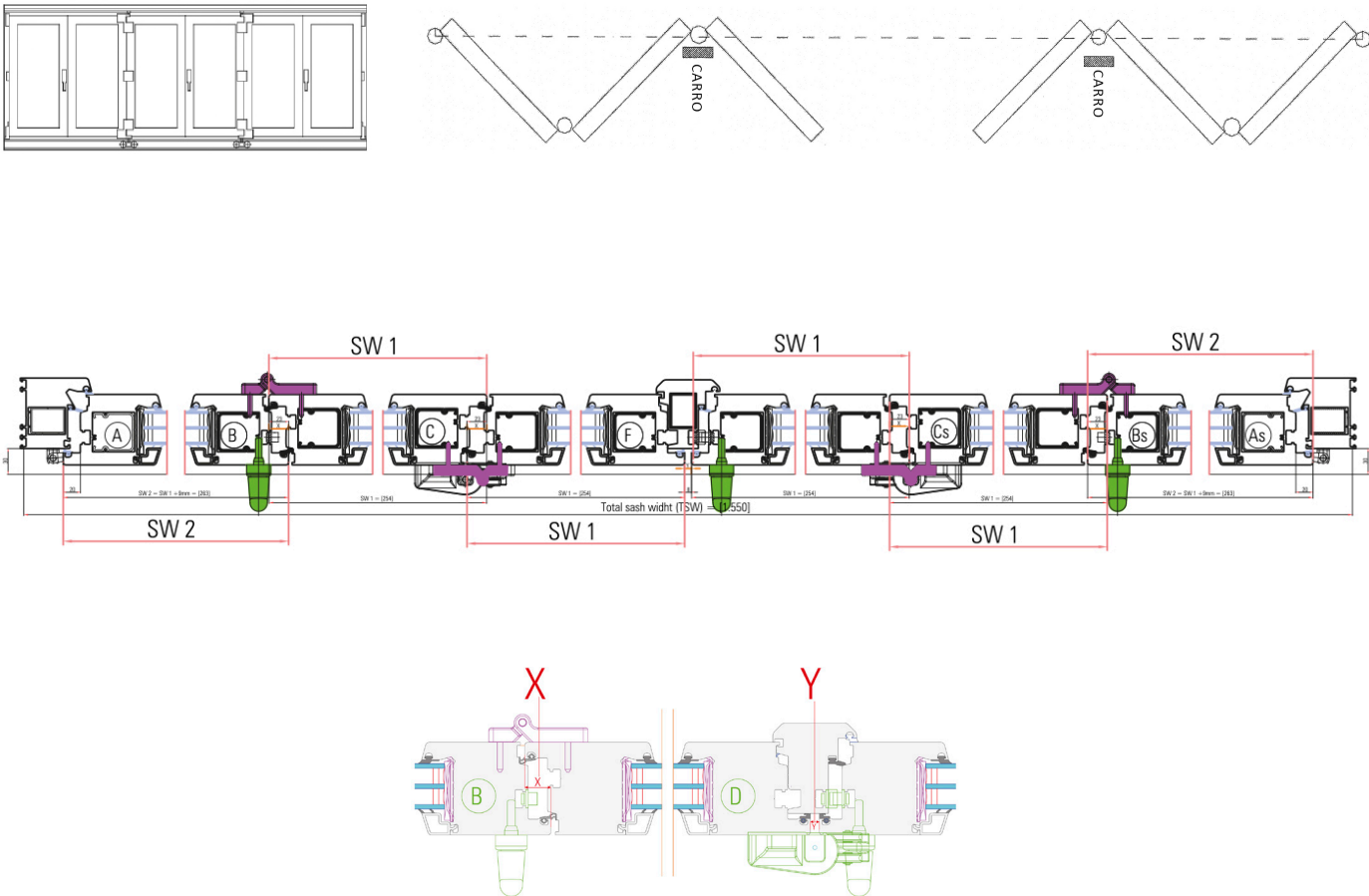
$$SW\ 2 = SW\ 1 + 9$$

$$SW\ 1 = \frac{TSW + (4 * X) - 2 * 9mm}{5\ SASH}$$



Sistema Plegable 633

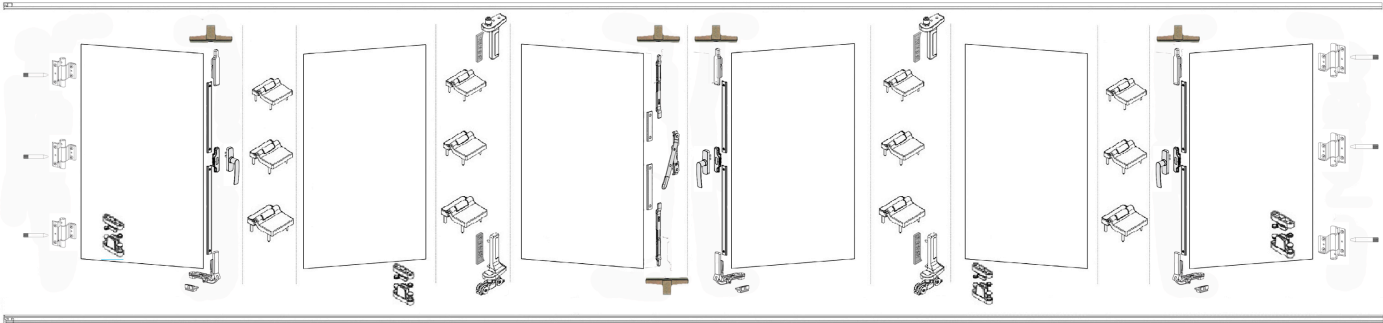
Aluminio C.E.	REF.	(sin bisagra plegable)
KIT 633 BLANCO (Cremona Dakar)	KPE633-9016	
KIT 633 NEGRO 9005 (Dakar)	KPE633-9005	
KIT 633 PLATA (Cremona Dakar)	KPE633-9006	



$$SW\ 1 = \frac{TSW + 66}{6}$$

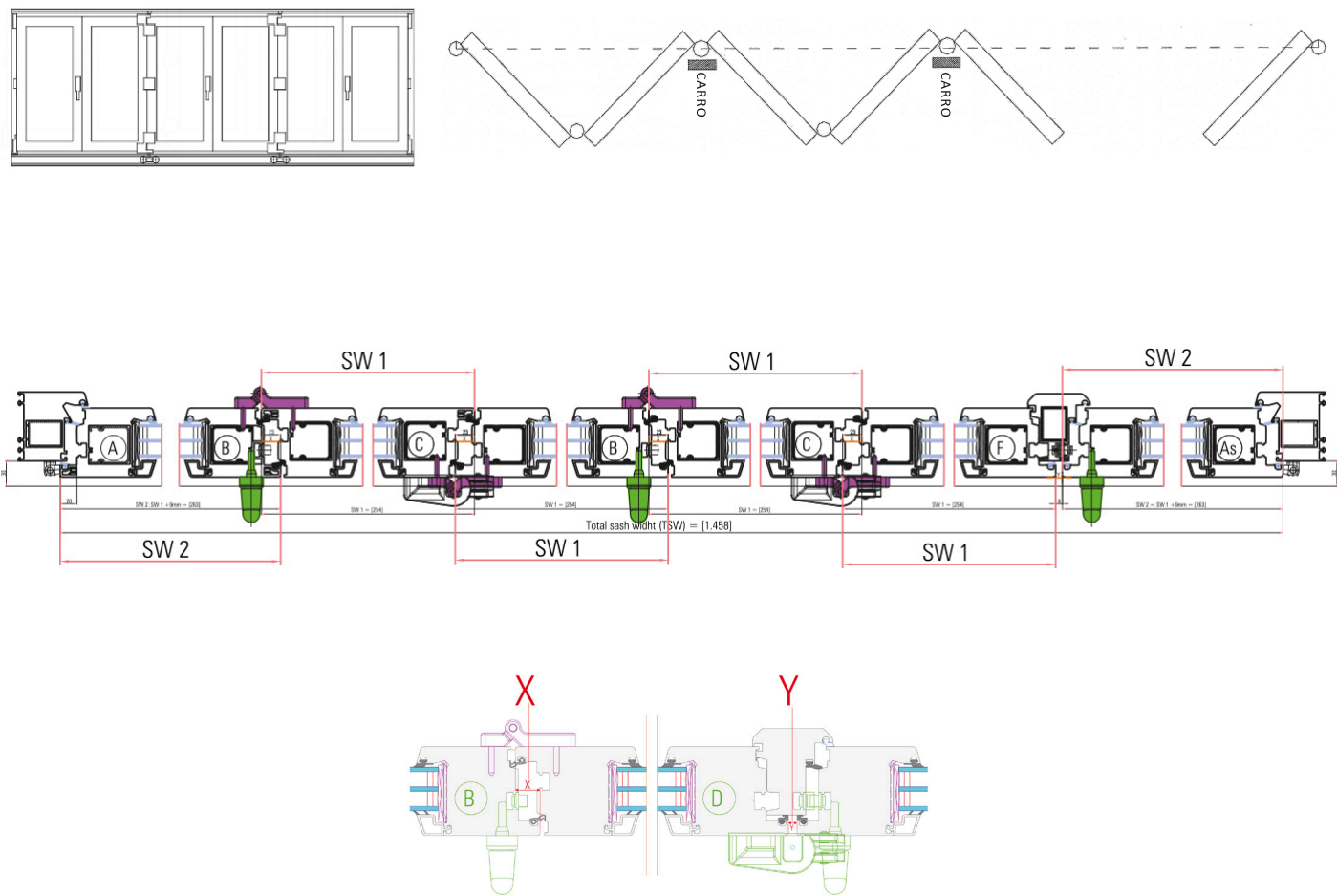
$$SW\ 2 = SW\ 1 + 9$$

$$SW\ 1 = \frac{TSW + (4 * X) - Y - 2 * 9mm}{6\ SASH}$$



Sistema 651 con oscilo-batiente

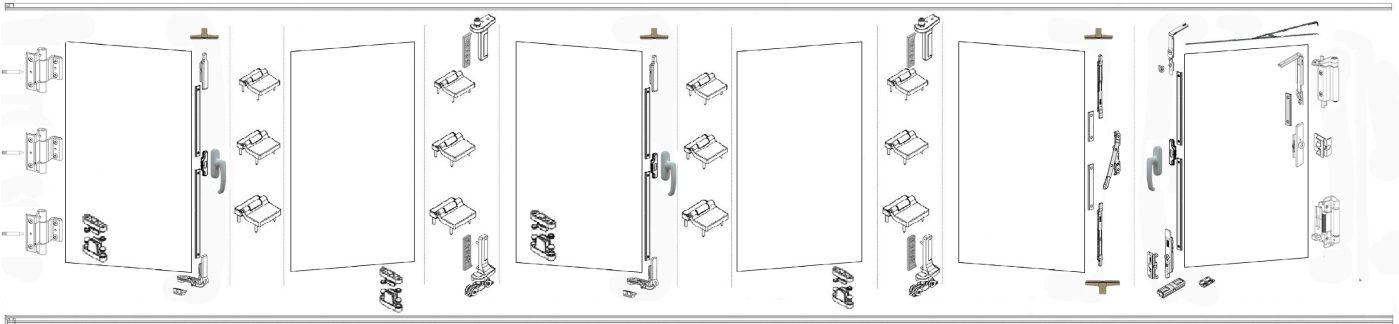
Aluminio C.E.	REF.	(sin bisagra plegable)
KIT 651 BLANCO (Cremona Dakar)	KPE651-9016	
KIT 651 NEGRO 9005 (Dakar)	KPE651-9005	
KIT PLATA (Cremona Dakar)	KPE651-9006	



$$SW\ 1 = \frac{TSW + 66}{6}$$

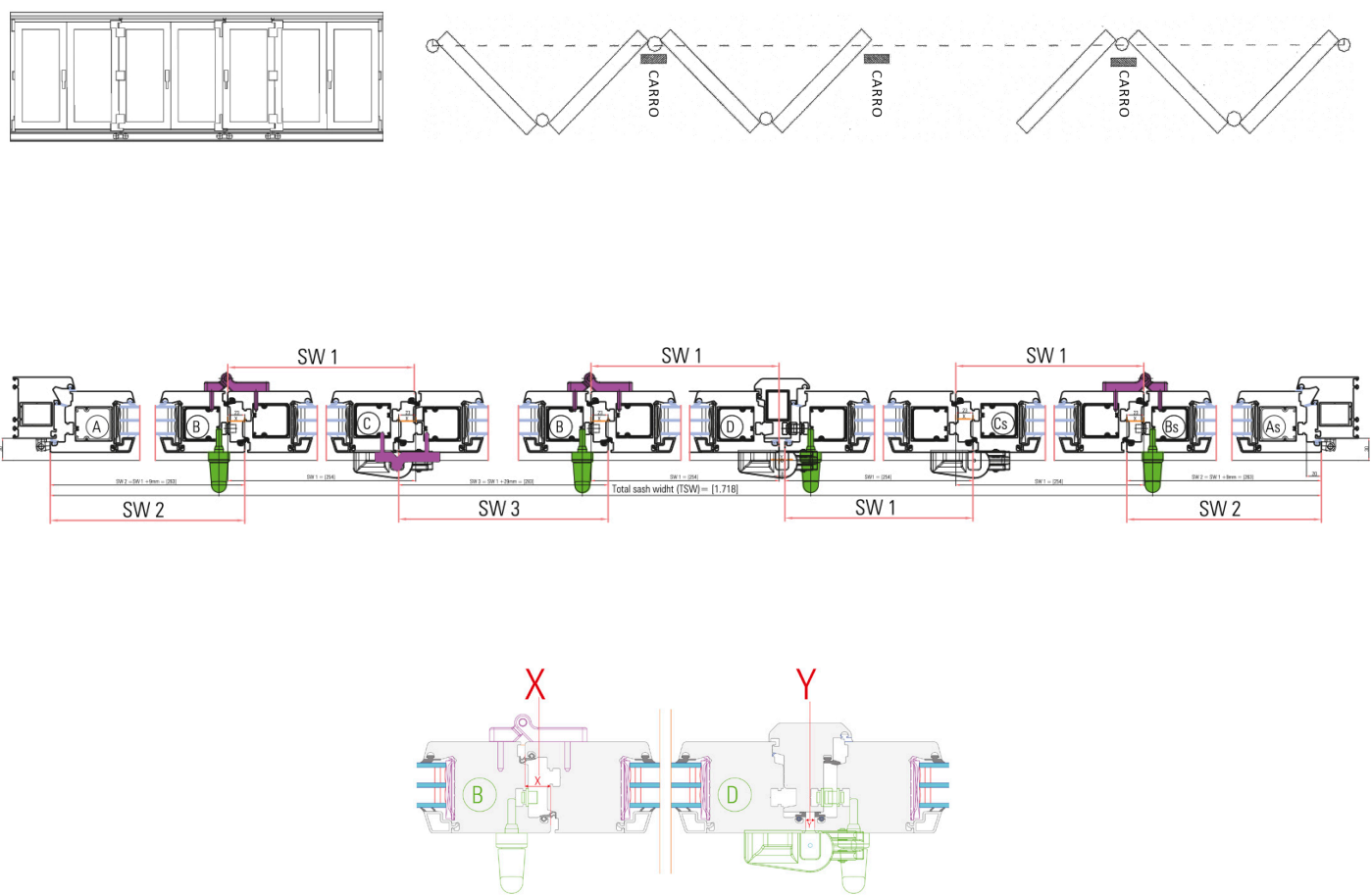
$$SW\ 2 = SW\ 1 + 9$$

$$SW\ 1 = \frac{TSW + (4 * X) - Y - 2 * 9mm}{6\ SASH}$$



Sistema Plegable 743

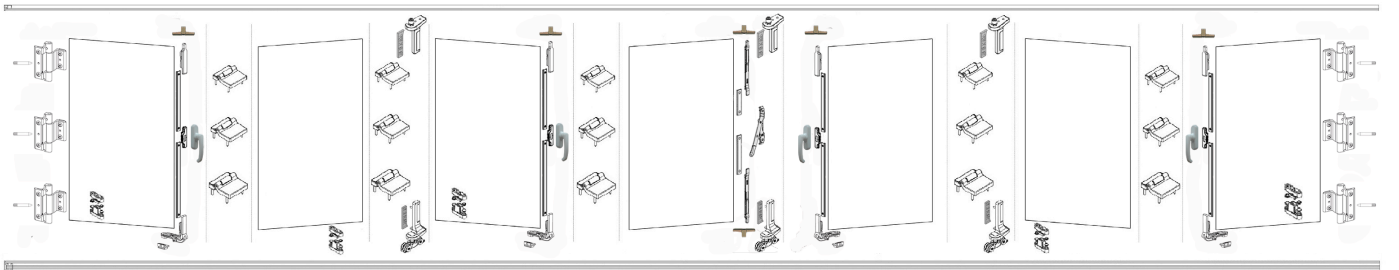
Aluminio C.E.	REF.	(sin bisagra plegable)
KIT 743 BLANCO (Cremona Dakar)	KPE743-9016	
KIT 743 NEGRO 9005 (Dakar)	KPE743-9005	
KIT 743 PLATA (Cremona Dakar)	KPE743-9006	



$$SW\ 1 = \frac{TSW + 60}{7}$$

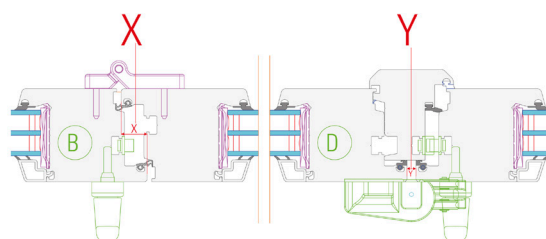
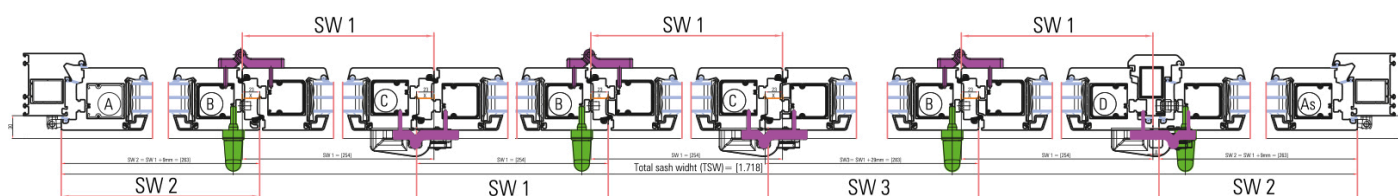
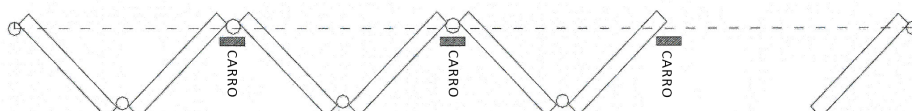
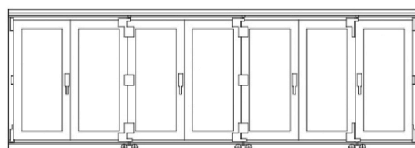
$$SW\ 2 = SW\ 1 + 9$$
$$SW\ 3 = SW\ 1 + 29$$

$$SW\ 1 = \frac{TSW + (5 * X) - Y - 2 * 9mm - 27mm}{7\ SASH}$$



Sistema Plegable 761 con oscilo-batiente

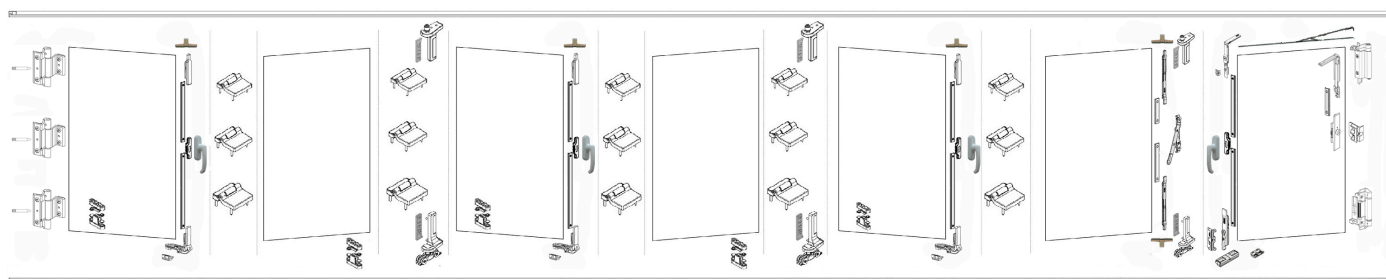
Aluminio C.E.	REF.	(sin bisagra plegable)
KIT 761 BLANCO (Cremona Dakar)	KPE761-9016	
KIT 761 NEGRO 9005 (Dakar)	KPE761-9005	
KIT 761 PLATA (Cremona Dakar)	KPE761-9006	



$$SW\ 1 = \frac{TSW + 60}{7}$$

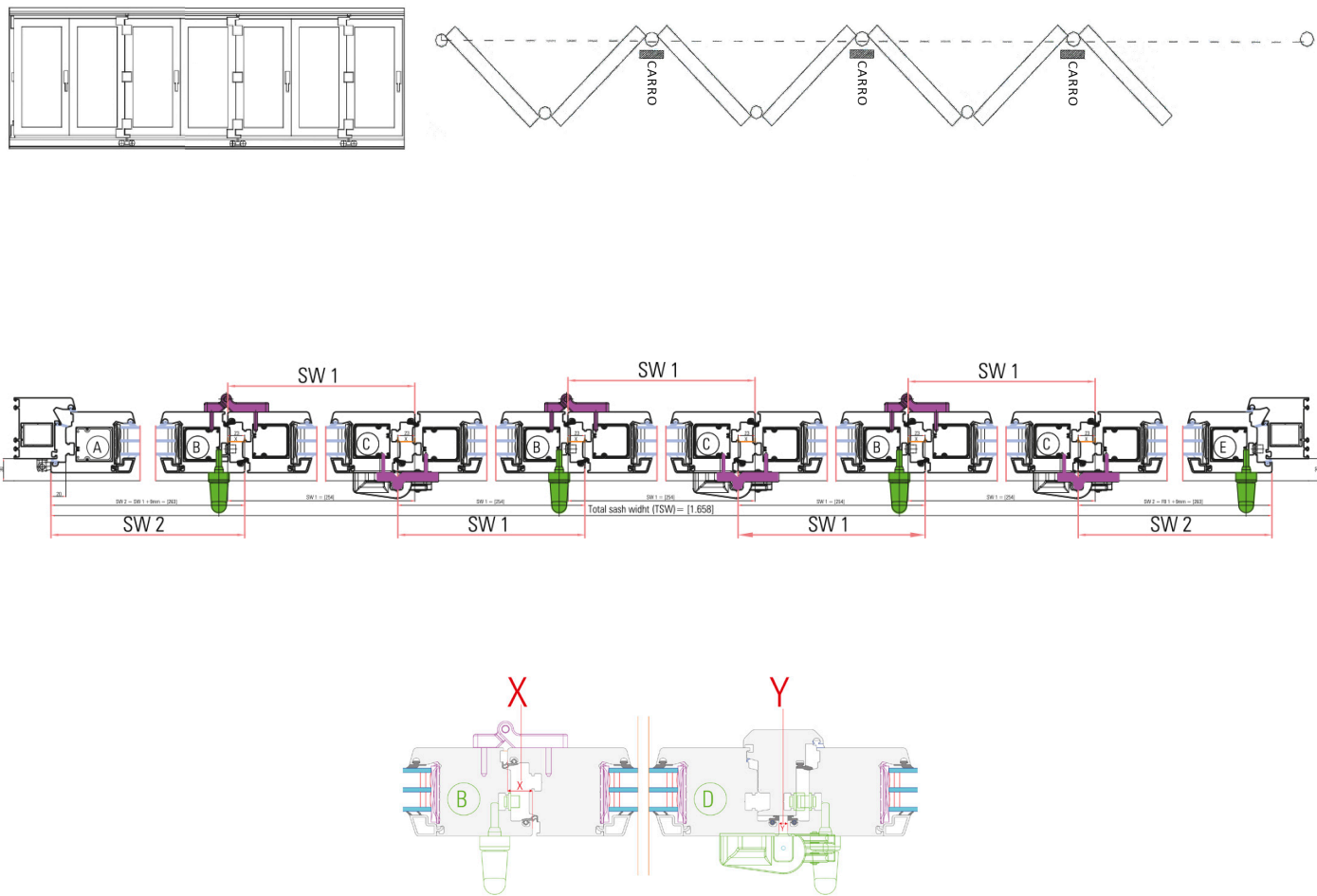
$$\begin{aligned} \text{SW } 2 &= \text{SW } 1 + 9 \\ \text{SW } 3 &= \text{SW } 1 + 29 \end{aligned}$$

$$SW\ 1 = \frac{TSW + (5 * X) - Y - 2 * 9mm - 27mm}{7\ SASH}$$



Sistema Plegable 770

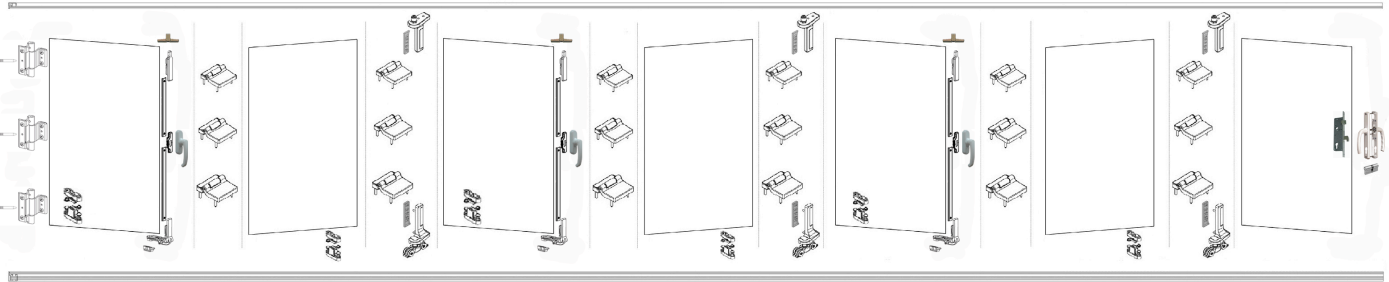
Aluminio C.E.	REF.	(sin bisagra plegable)
KIT 770 BLANCO (Cremona Dakar)	KPE770-9016	
KIT 770 NEGRO 9005 (Dakar)	KPE770-9005	
KIT PLATA (Cremona Dakar)	KPE770-9006	



$$SW\ 1 = \frac{TSW + 120}{7}$$

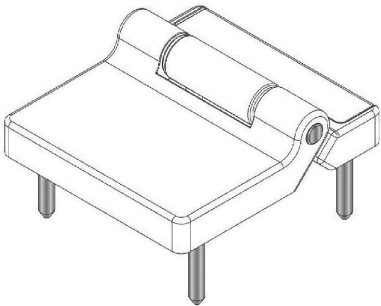
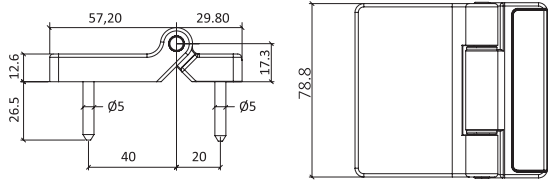
$$SW\ 2 = SW\ 1 + 9$$

$$SW\ 1 = \frac{TSW + (6 * X) - Y - 2 * 9mm}{7\ SASH}$$



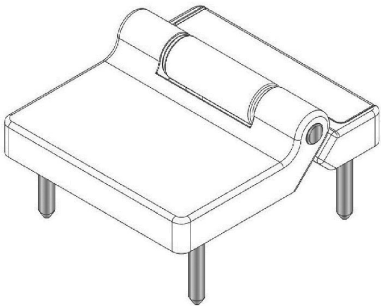
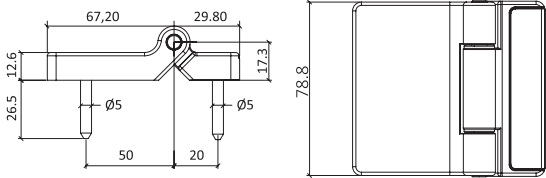
Bisagra 20/40 de plegable.

RAL	DESCRIPCIÓN		REF.
9016	Bisagra de plegable intereje 20/40	1	P6170-9016
9005	Bisagra de plegable intereje 20/40	1	P6170-9005
9006	Bisagra de plegable intereje 20/40	1	P6170-9006



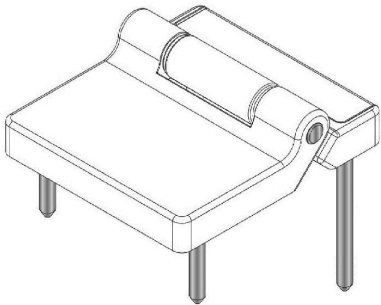
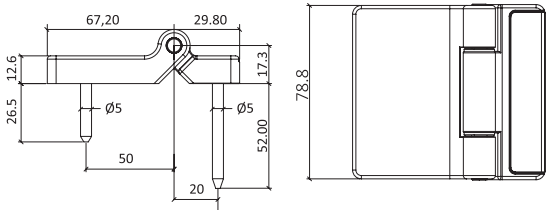
Bisagra 20/50 de plegable. Pernio corto.

RAL	DESCRIPCIÓN		REF.
9016	Bisagra de plegable intereje 20/50 p/c	1	P6171-9016
9005	Bisagra de plegable intereje 20/50 p/c	1	P6171-9005
9006	Bisagra de plegable intereje 20/50 p/c	1	P6171-9006



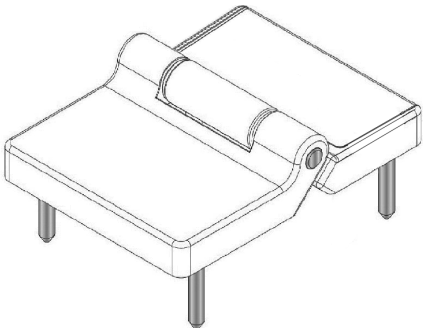
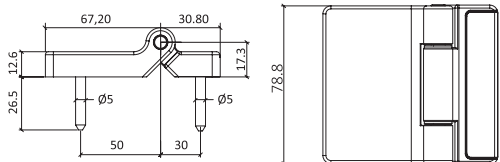
Bisagra 20/50 de plegable. Pernio largo.

RAL	DESCRIPCIÓN		REF.
9016	Bisagra de plegable intereje 20/50 p/l	1	P6173-9016
9005	Bisagra de plegable intereje 20/50 p/l	1	P6173-9005
9006	Bisagra de plegable intereje 20/50 p/l	1	P6173-9006



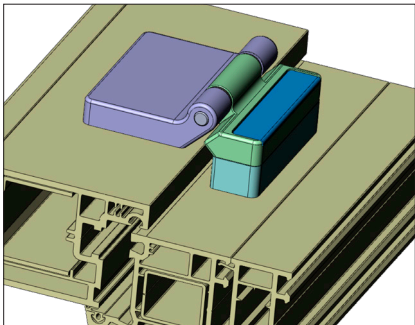
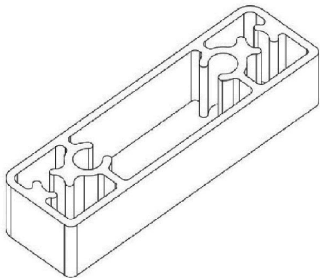
Bisagra 30/50 de plegable.

RAL	DESCRIPCIÓN		REF.
9016	Bisagra de plegable intereje 30/50	1	P6172-9016
9005	Bisagra de plegable intereje 30/50	1	P6172-9005
9006	Bisagra de plegable intereje 30/50	1	P6172-9006



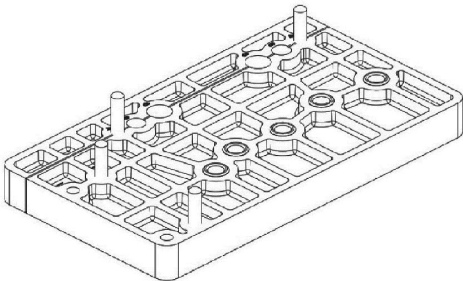
Calzos de bisagra de plegable

RAL	DESCRIPCIÓN		REF.
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 7mm	1	P6107-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 7mm	1	P6107-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 7mm	1	P6107-9006
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 8mm	1	P6108-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 8mm	1	P6108-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 8mm	1	P6108-9006
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 13mm	1	P6113-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 13mm	1	P6113-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 13mm	1	P6113-9006
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 16mm	1	P6116-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 16mm	1	P6116-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 16mm	1	P6116-9006
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 17mm	1	P6117-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 17mm	1	P6117-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 17mm	1	P6117-9006
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 18mm	1	P6118-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 18mm	1	P6118-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 18mm	1	P6118-9006
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 19mm	1	P6119-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 19mm	1	P6119-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 19mm	1	P6119-9006



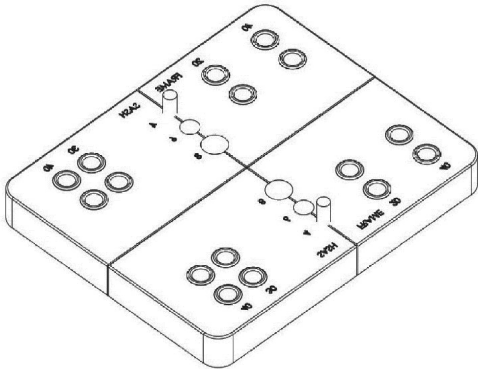
Plantilla de colocación de soportes.

DESCRIPCIÓN		REF.
Plantilla de los soportes de los carros	1	P6103



Plantilla de colocación de bisagras.

DESCRIPCIÓN		REF.
Plantilla de los soportes de bisagras	1	P6102



Cremona Dakar.

RAL	DESCRIPCIÓN		REF.
9016	Cremona Dakar pala de U blanca	1	P2375-9016
9005	Cremona Dakar pala de U negra	1	P2375-9005
9006	Cremona Dakar pala de U plata	1	P2375-9006

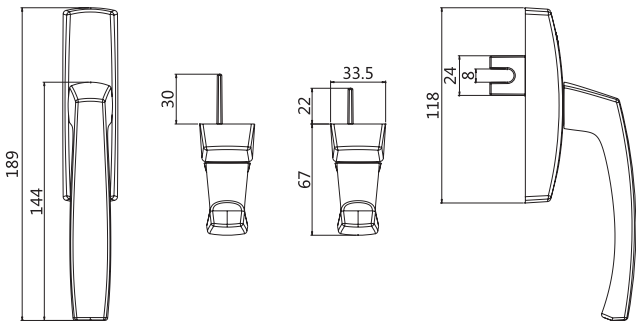


Manilla Yak con pala de “U”

				DESCRIPCIÓN	REF.
25	9016	NO		Manilla Yak con pala de “U”	Z0053-9016
25	9005	NO		Manilla Yak con pala de “U”	Z0053-9005
25	9006	NO		Manilla Yak con pala de “U”	Z0053-9006

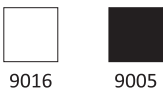


TIENDA

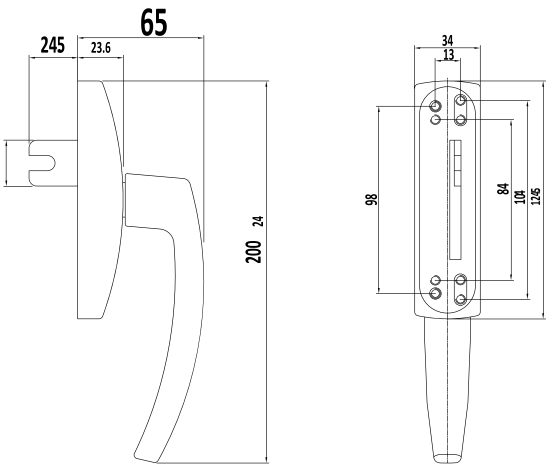


Manilla Cosmo con pala de “U”

				DESCRIPCIÓN	REF.
10	9016	2		Manilla Cosmo con pala de “U”	H1107-9016
10	9005	2		Manilla Cosmo con pala de “U”	H1107-9005

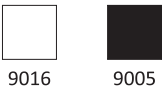


TIENDA

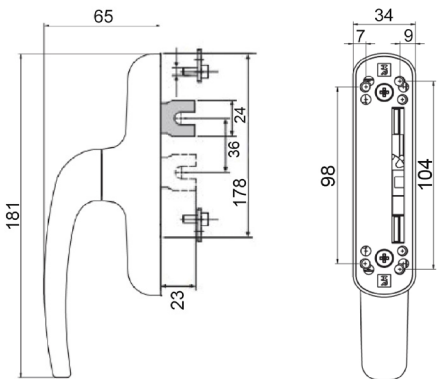


Manilla Atenea con pala de “U”

					DESCRIPCIÓN	REF.
20	9016	8	2		Manilla Atenea con pala de “U”	H6051-9016
20	9005	8	2		Manilla Atenea con pala de “U”	H6051-9005



TIENDA

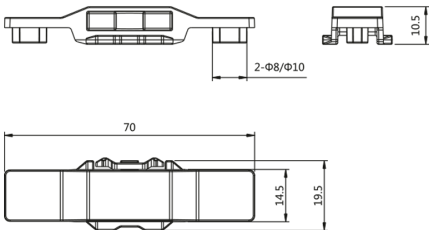


Conexión para manillas con pala de “U”

					DESCRIPCIÓN	REF.
20	INOX	-	-		Conexión para manillas con pala de “U”	Z0055-INOX



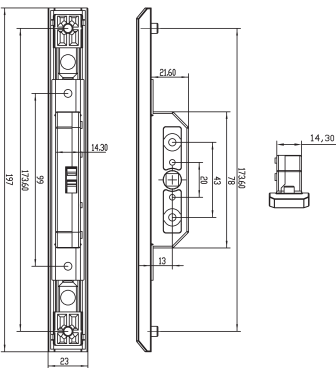
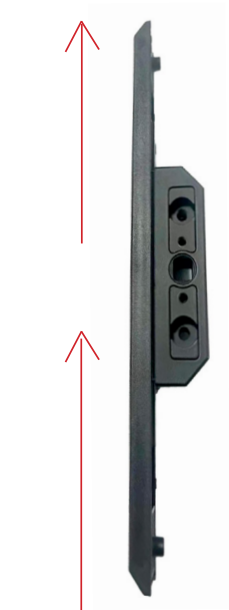
TIENDA



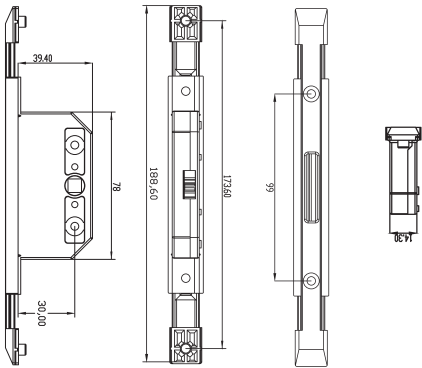
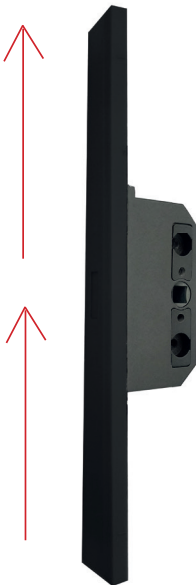
MECANISMO DE TRANSMISIÓN

Mecanismo de transmision para Aluminio

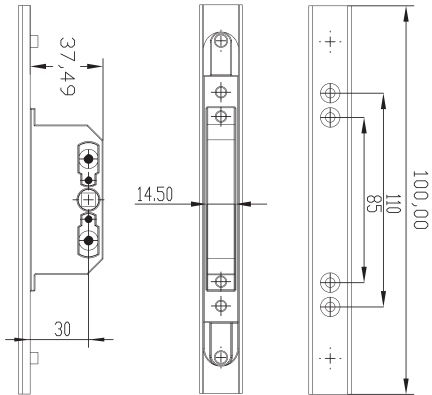
				DESCRIPCIÓN		REF.
1	INOX	-	2	Mecanismo de transmisión monodireccional	13 mm	P2895
1	INOX	-	2	Mecanismo de transmisión monodireccional	30 mm	P2896
1	INOX	-	2	Mecanismo de transmisión bidireccional	30 mm	P2897



TIENDA



TIENDA



TIENDA

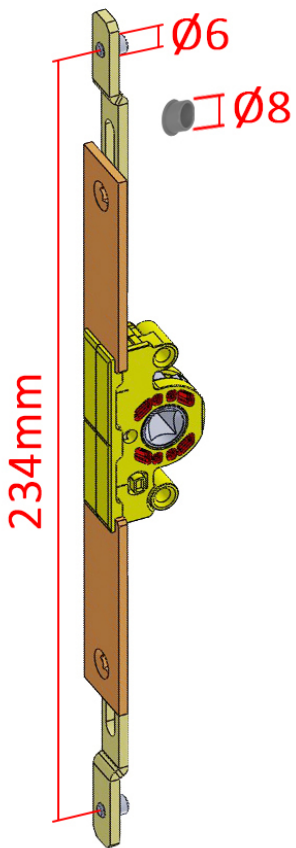


Adaptador O.B. transmisión Aluminio C.E. Eje 7 mm.

				DESCRIPCIÓN		REF.
1	INOX	-	2	Adaptador O.B. Transmisión Aluminio C.E. Eje 7 mm	15 mm	P2890
1	INOX	-	2	Adaptador O.B. Transmisión Aluminio C.E. Eje 7 mm	22 mm	P2891
1	INOX	-	2	Adaptador O.B. Transmisión Aluminio C.E. Eje 7 mm	25 mm	P2892
1	INOX	-	2	Adaptador O.B. Transmisión Aluminio C.E. Eje 7 mm	30 mm	P2893

TIENDA



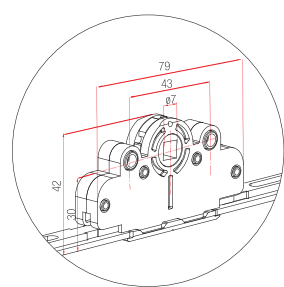
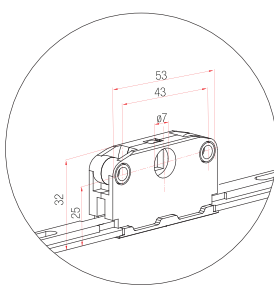
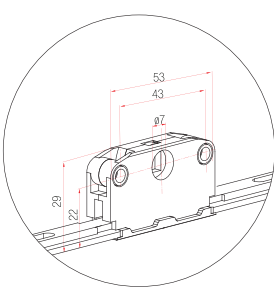
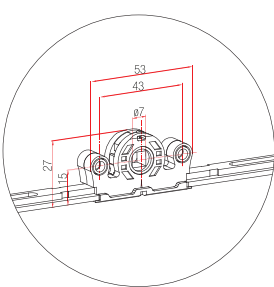


30 MM

15 MM

Apertura exterior
Balconera

Apertura exterior
Balconera



P2890
(15mm)

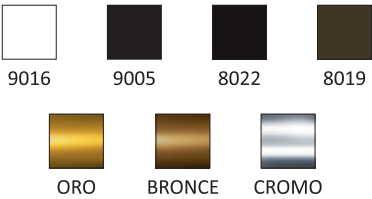
P2891
(22mm)

P2892
(25mm)

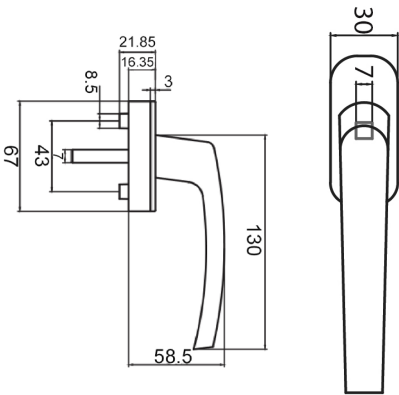
P2893
(30mm)

Manilla Danubio. Eje con cuadradillo de 7 mm.

				-		REF.
100	-	19,00	2	-	9016	P2320-9016
100	-	19,00	2	-	9005	P2320-9005
100	-	19,00	2	-	8022	P2320-8022
100	-	19,00	2	-	8019	P2320-8019
100	-	19,00	2	-	ORO	P2320-ORO
100	-	19,00	2	-	BRONCE	P2320-BRONCE
100	-	19,00	2	-	CROMO	P2320-CROMO



TIENDA



Sistema
Multipoint®

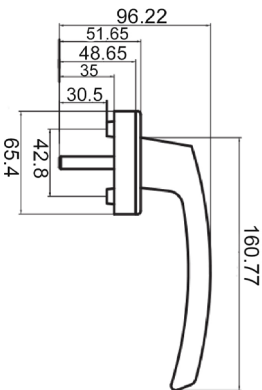


Manilla Gran Danubio. Eje con cuadradillo de 7 mm.

				-		REF.
50	590 x 400 x 280	24,75	2	-	9016	P2332-9016
50	590 x 400 x 280	24,75	2	-	9005	P2332-9005
50	590 x 400 x 280	24,75	2	-	8022	P2332-8022
50	590 x 400 x 280	24,75	2	-	9006	P2332-9006
50	590 x 400 x 280	24,75	2	-	CROMO	P2332-CROMO



TIENDA



Sistema
Multipoint®



Manilla Corvair oscilo-batiente

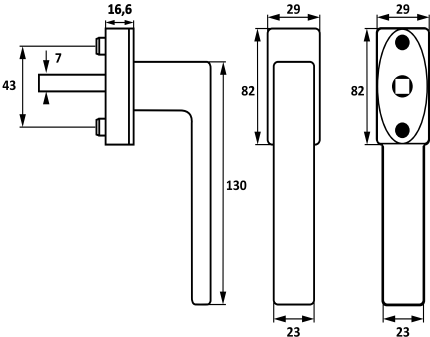
				MANO		REF.
50	385 x 200 x 260	9,50	2	-	9016	P2380-9016
50	385 x 200 x 260	9,50	2	-	9005	P2380-9005
50	385 x 200 x 260	9,50	2	-	9006	P2380-9006
50	385 x 200 x 260	9,50	2	-	8022	P2380-8022


9016


9005


8022


9006



Manilla Corvair oscilo-paraalela

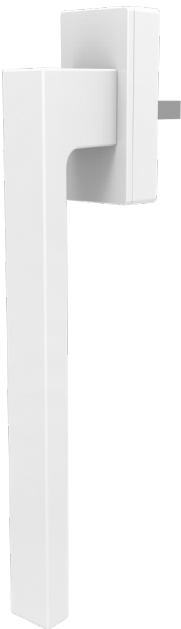
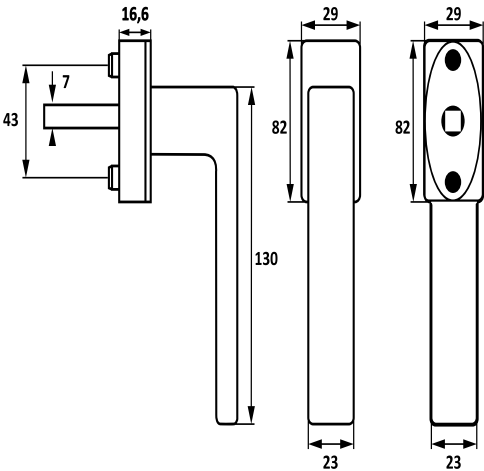
				MANO		REF.
50	385 x 295 x 215	8,65	2	-	9016	P2382-9016
50	385 x 295 x 215	8,65	2	-	9005	P2382-9005
50	385 x 295 x 215	8,65	2	-	9006	P2382-9006
50	385 x 295 x 215	8,65	2	-	8022	P2382-8022


9016


9005


8022


9006

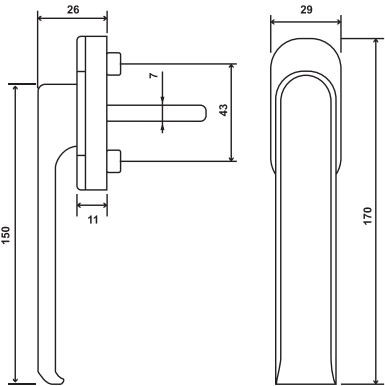


Manilla plane Sofie

				ACCIÓN		REF.
100	385x185x240	12	NO	-	9016	P2343-9016
100	385x185x240	12	NO	-	9003	P2343-9003
100	385x185x240	12	NO	-	9005	P2343-9005



TIENDA

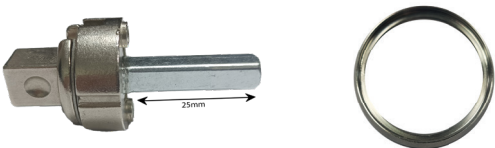


Manilla Minimalista KARINA

	DESCRIPCIÓN	REF.
10	Manilla Minimalista Karina Blanco	P2392-9016
10	Manilla Minimalista Karina Negro	P2392-9005
10	Manilla Minimalista Karina Anodizado Plata	P2392-NIQUEL
100	Aro Minimalista Karina Niquel	P2394-9016
100	Aro Minimalista Karina Niquel	P2394-9005
100	Aro Minimalista Karina Anodizado Plat a	P2394-NIQUEL
50	Eje Karina Aluminio Canal 16 (25 mm.)	P2374-ALUC16
50	Eje Karina Corredera (33 mm.)	P2377-CORREDERA
50	Eje Karina Pvc (37,5 mm.)	P2379-PVC
50	Eje Karina Pvc (43 mm.)	P2349-PVC
50	Adaptador Karina Mirror (20 mm)	P2504-PVC
50	Adaptador Karina Mirror (30 mm)	P2505-ALUC16
50	Adaptador Karina Mirror (35 mm)	P2506-CORREDERA

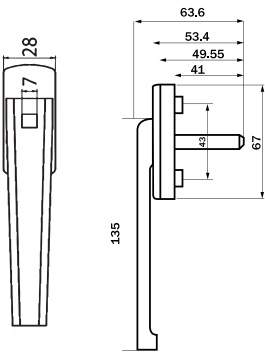
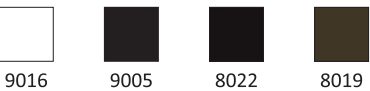


TIENDA



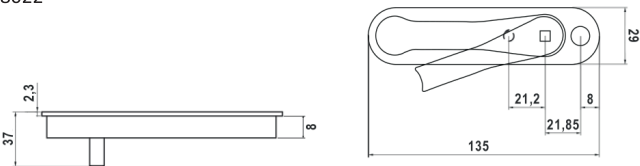
Manilla plana Low. Eje con cuadradillo de 7 mm.

				MANO		REF.
50	-	16.00	2	-	9016	P2318-9016
50	-	16.00	2	-	9005	P2318-9005
50	-	16.00	2	-	8022	P2318-8022
50	-	16.00	2	-	8019	P2318-8019



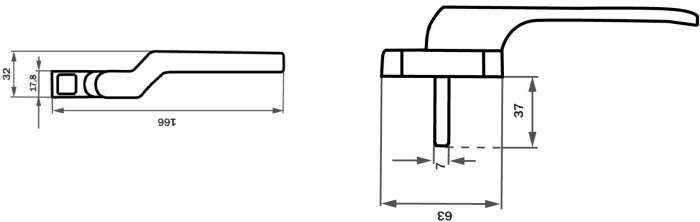
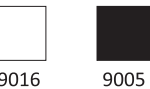
Manilla oculta Plane. Eje con cuadradillo de 7 mm.

						REF.
50	390 x 290 x210	10.00	2	8 mm	9016	P2303-9016
50	390 x 290 x210	10.00	2	8 mm	9005	P2303-9005
50	390 x 290 x210	10.00	2	8 mm	8022	P2303-8022
50	390 x 290 x210	10.00	2	8 mm	8019	P2303-8019
50	390 x 290 x210	10.00	2	14 mm	INOX	P2303-INOX



Manilla desplazada Tamesis. Eje con cuadradillo de 7 mm.

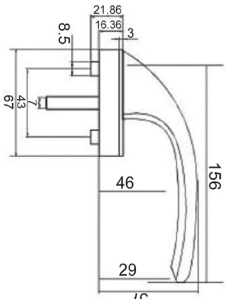
				MANO		REF.
50	-	-	2	Decha.	9016	J2310D-9016
50	-	-	2	Decha.	9005	J2310D-9005
50	-	-	2	Izqui.	9016	J2310I-9016
50	-	-	2	Izqui.	9005	J2310I-9005



Manilla costa. Eje cuadradillo de 7mm.

Sistema
Multipoint®

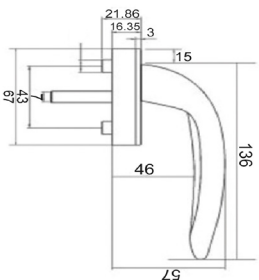
RAL				REF.
9016	2	25	27,70	P2302-9016
8022	2	25	27,70	P2302-8022
9005	2	25	27,70	P2302-9005



Manilla costa Exit. Eje cuadradillo de 7mm.

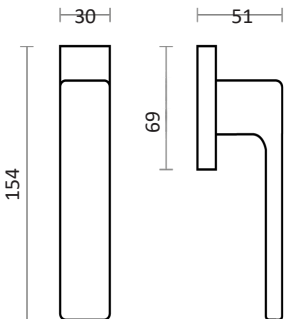
Sistema
Multipoint®

RAL				REF.
9016	2	25	19,00	P2340-9016
8022	2	25	19,00	P2340-8022
9005	2	25	19,00	P2340-9005

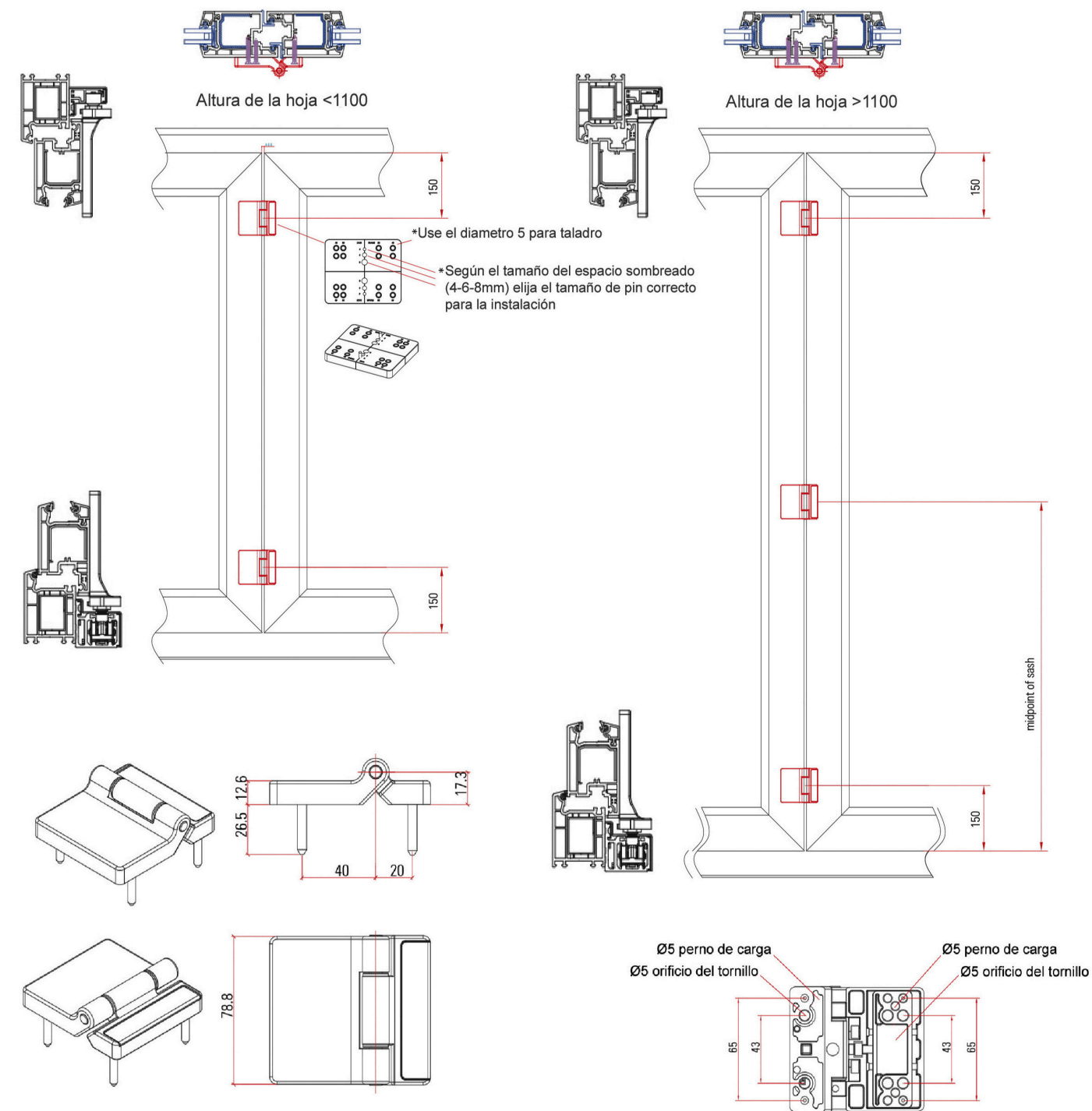


Manilla Spartan oscilo-batiente. Eje cuadradillo de 7mm.

RAL				REF.
9016	2	1	0,65	P2355-9016
9005	2	1	0,65	P2355-9005
INOX	2	1	0,65	P2355-INOX



Instalación de las bisagras



Fijación de la bisagra

- 1 - El orificio del perno de carga de la bisagra debe prepararse por adelantado.
- 2 - Después de montar la bisagra en el orificio fijarla con tornillos.
- 3 - La longitud de los tornillos debe ser lo suficientemente larga como para fijarse al refuerzo de acero.

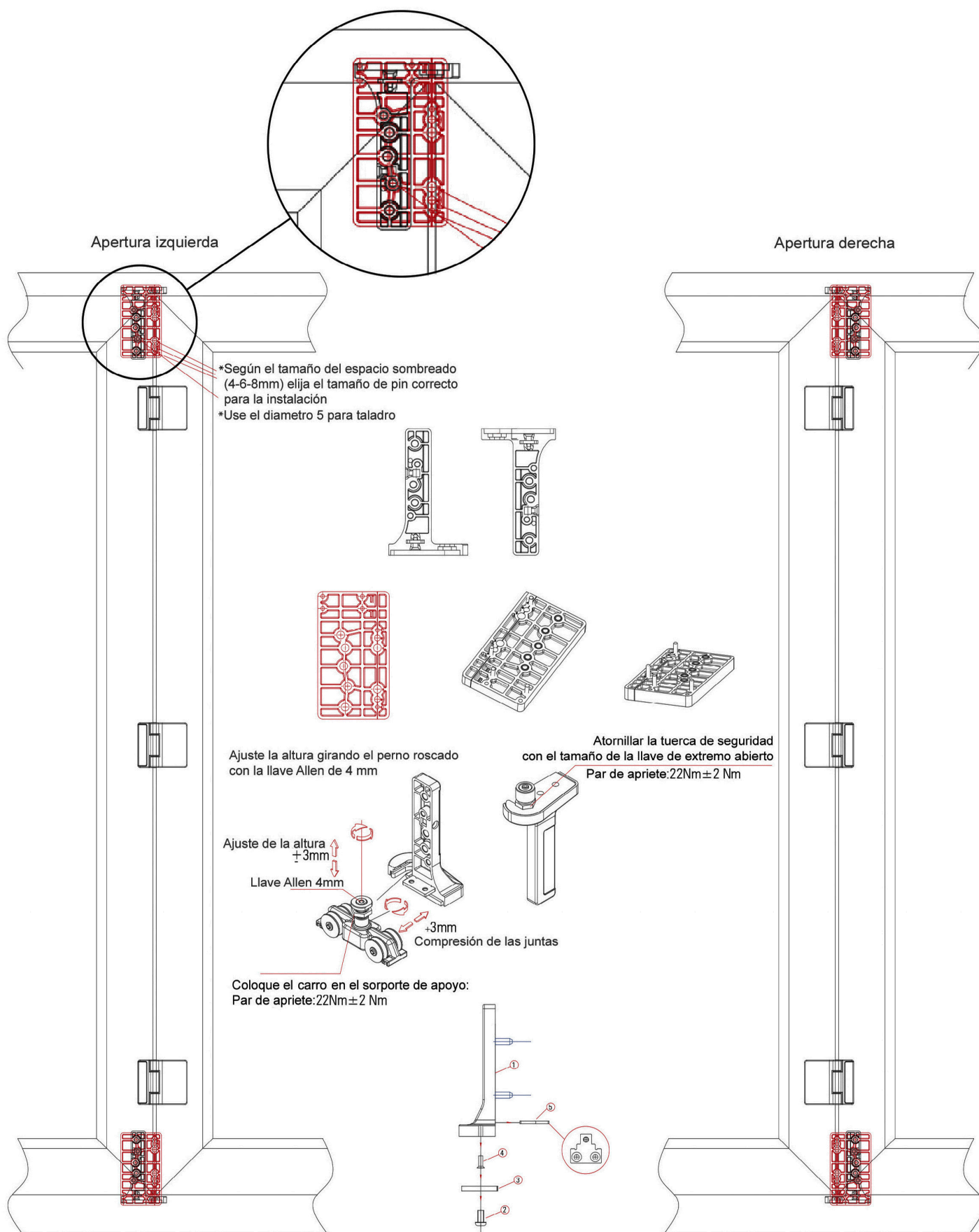
Ajuste de la bisagra

4 llaves Allen

Girar 180° = 0.5 mm

Girar 360° = 1 mm

Instalación de los soportes de los carros

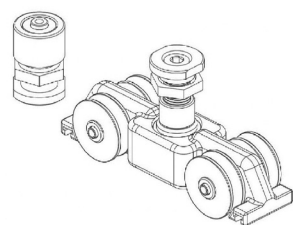


* Cómo quitar la versión de umbral mejorada de la abrazadera de retención desde el soporte 1:

- 1º Afloje los dos tornillos avellanados 2, levante la placa de fijación 3, Retire el tornillo avellanado 4 y la abrazadera de retención 5
- 2º Coloque la placa de sujeción 3 y apriete el tornillo avellanado 2

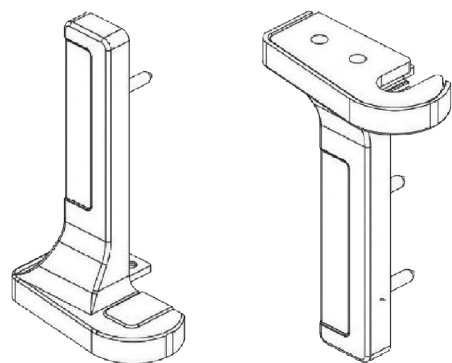
Conjunto de carros.

DESCRIPCIÓN	REF.
Conjunto de carros para plegable	P6100



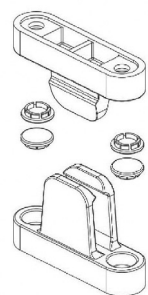
Soportes de los carros.

RAL	DESCRIPCIÓN	REF.
9016	Soporte de carros de plegable	P6110-9016
9005	Soporte de carros de plegable	P6110-9005
9006	Soporte de carros de plegable	P6110-9006



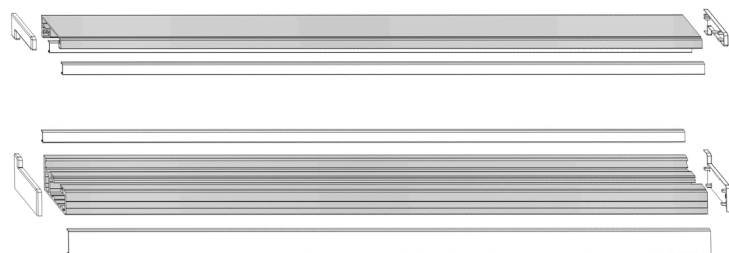
Dispositivo de retención.

RAL	DESCRIPCIÓN	REF.
9016	Dispositivo de retención del marco	P6120-9016
9005	Dispositivo de retención del marco	P6120-9005
9006	Dispositivo de retención del marco	P6120-9006



Sistema de carriles

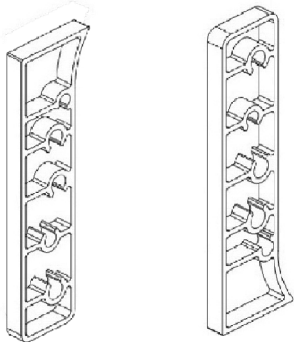
RAL	DESCRIPCIÓN	REF.
9016	Carriles para plegables de 3 metros	P6130-9016
9005	Carriles para plegables de 3 metros	P6130-9005
9006	Carriles para plegables de 3 metros	P6130-9006
9016	Carriles para plegables de 4 metros	P6140-9016
9005	Carriles para plegables de 4 metros	P6140-9005
9006	Carriles para plegables de 4 metros	P6140-9006
9016	Carriles para plegables de 5 metros	P6150-9016
9005	Carriles para plegables de 5 metros	P6150-9005
9006	Carriles para plegables de 5 metros	P6150-9006
9016	Carriles para plegables de 6 metros	P6160-9016
9005	Carriles para plegables de 6 metros	P6160-9005
9006	Carriles para plegables de 3 metros	P6160-9006



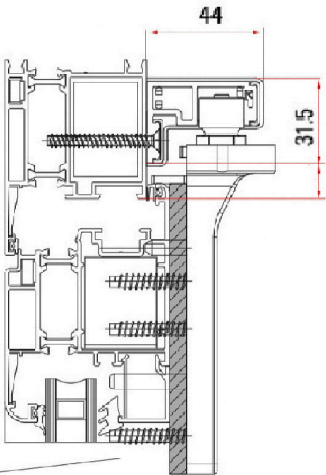
Plantilla para instalación sobre perfiles de Aluminio

Calzos de los soportes de los carros (para Aluminio)

RAL	DESCRIPCIÓN	REF.
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 7,5mm	P6127-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 7,5mm	P6127-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 7,5mm	P6127-9006
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 8mm	P6128-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 8mm	P6128-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 8mm	P6128-9006
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 8,5mm	P6126-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 8,5mm	P6126-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 8,5mm	P6126-9006
9016	Calzos de bisagras sobre marco de 9mm	P6129-9016
9005	Calzos de bisagras sobre marco de 9mm	P6129-9005
9006	Calzos de bisagras sobre marco de 9mm	P6129-9006

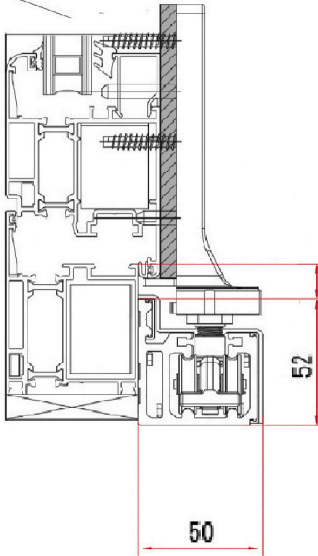
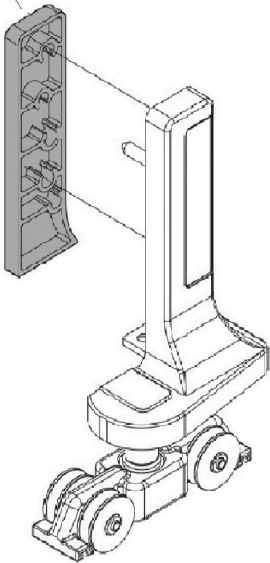


Guia de instalación del carril	
Altura de superposición de la hoja	X
18	14
20	16
22	18

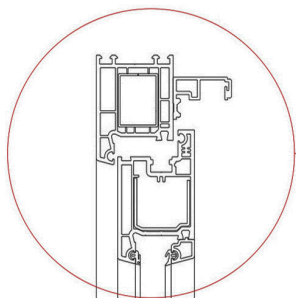


Proteccion de los soportes para aluminio

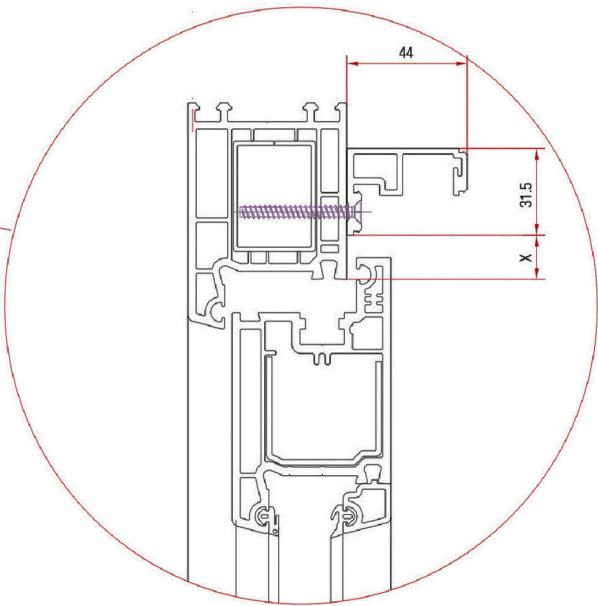
Guia de instalación del carril	
Altura mínima de la hoja	Y
18	66
20	68
22	70



Instalación del carril

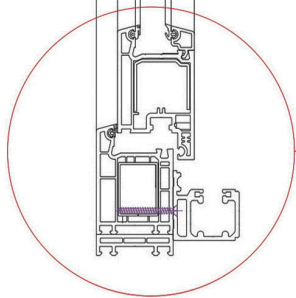


Los tornillos que fijan el carril superior deben ser lo suficientemente largos como para alcanzar el armazón de acero

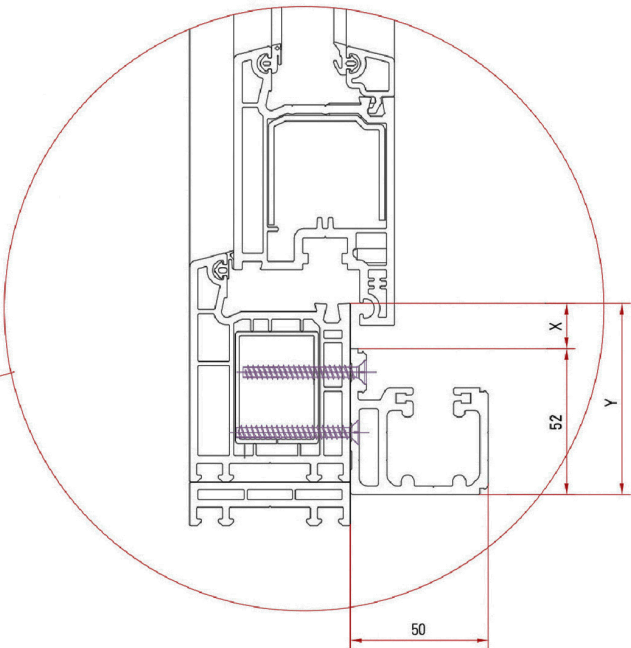


Guía de instalación del carril	
Altura de superposición de la hoja	X
18	14
20	16
22	18

Guía de instalación del carril	
Altura mínima de la hoja	Y
18	66
20	68
22	70

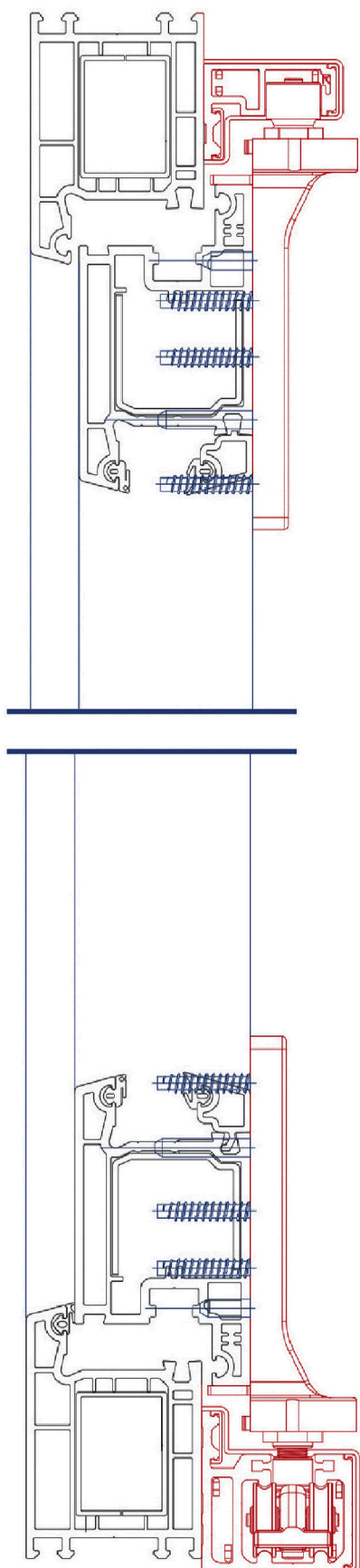


Los tornillos que fijan el carril inferior deben ser lo suficientemente largos como para alcanzar el armazón de acero

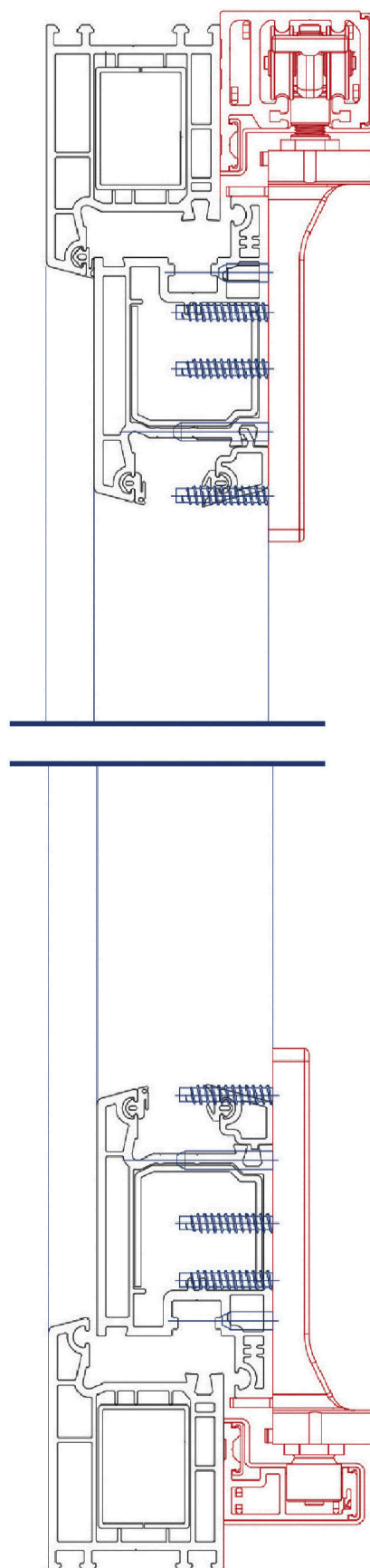


Versión de los carros

Versión corredera interior
(hasta 100kg)



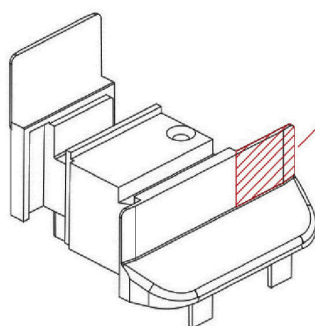
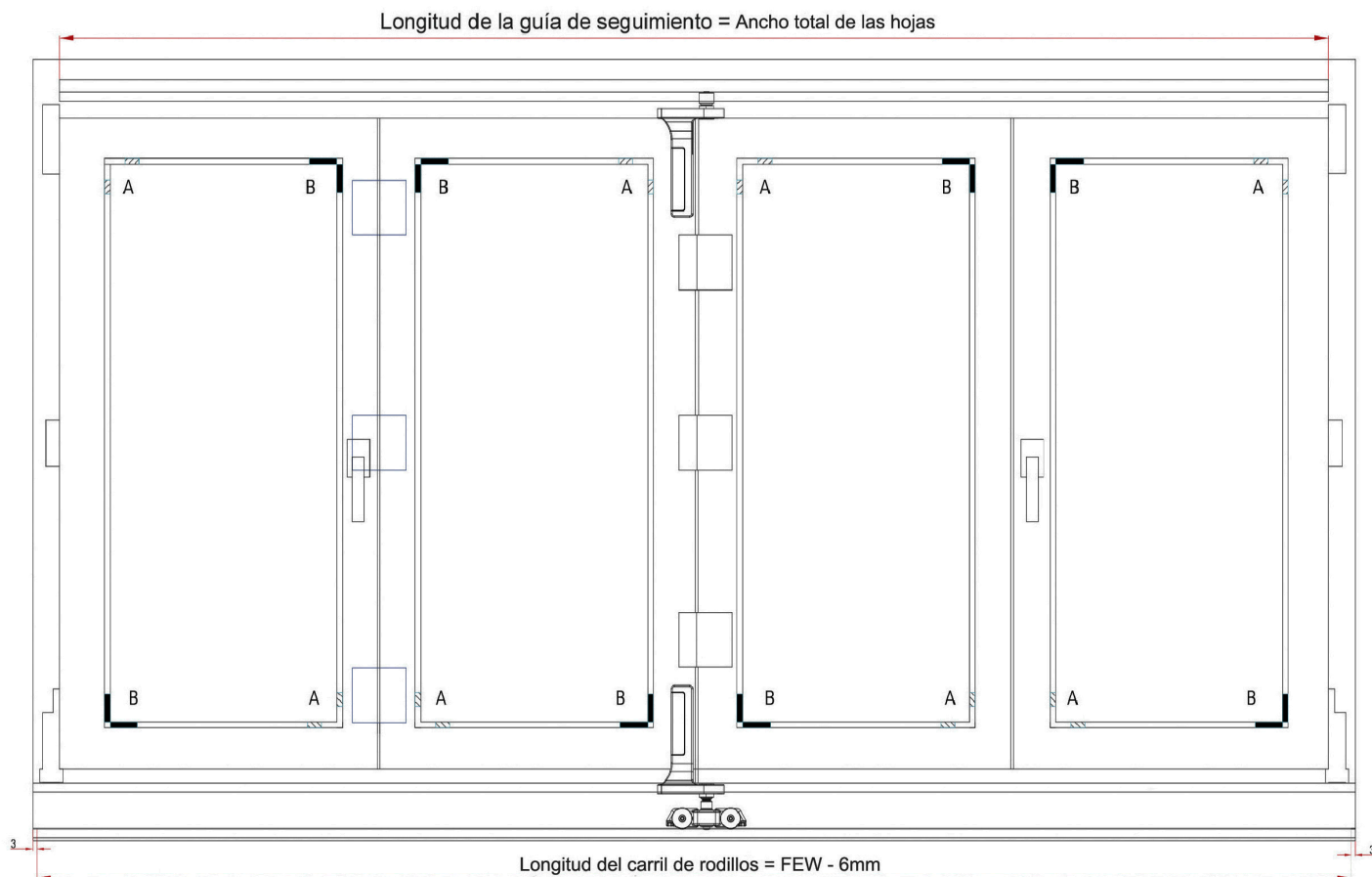
Versión corredera superior
(hasta 80kg)



Colocación del cristal

A = Bloque espaciador

B = Calzo de soporte



En los esquemas 321, 532, 743 y 761
este trozo debe ser cortado

Häusen®
Accesorios para puertas y ventanas

966965002



hausen.es