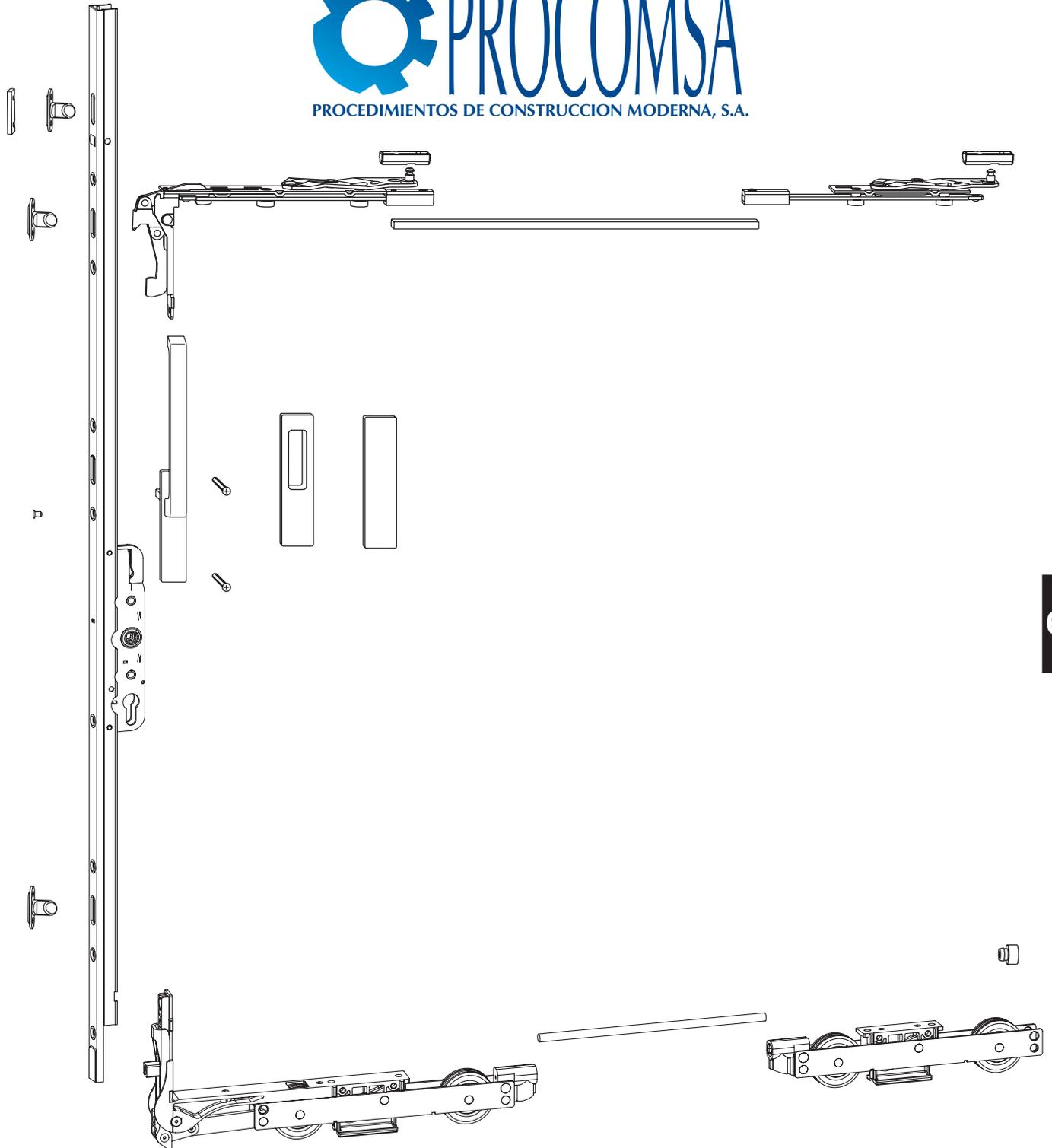
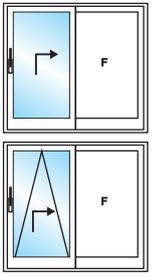
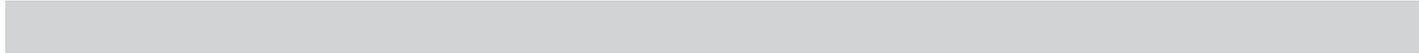


Catálogo de herrajes corredera-elevadora y corredera-elevadora-abatible de ALUMINIO



6



	<u>Página</u>
Información del producto: herrajes correderos-elevadores y correderos-elevadores-abatibles para ventanas y puertas de aluminio	6-4
Información del producto: Disposición de los bastidores según esquema	6-5
Manillas DIRIGENT de aluminio y latón.	6-6
Manillas DIRIGENT y RONDO de acero inoxidable	6-7
Piezas opcionales	6-8
Herraje corredero-elevador G.U-934	6-9
Herraje corredero-elevador G.U-937	6-10
Herraje corredero-elevador HS-Master	6-11
Herraje corredero-elevador HS-Master	6-12
Herraje corredero-elevador G.U-954	6-13

Información del producto.

Herrajes correderos-elevadores y correderos-elevadores-abatibles para puertas y ventanas de ALUMINIO

Aplicación

Campo de aplicación para los herrajes correderos-elevadores G.U:

- Puertas correderas-elevadoras de 2 hasta 4 bastidores
- Ventanas correderas-elevadoras de 2 hasta 4 bastidores

Campo de aplicación para los herrajes correderos-elevadores-abatibles G.U:

- Puertas correderas-elevadoras-abatibles de 2 bastidores
- Ventanas correderas-elevadoras-abatibles de 2 bastidores

Perfiles de rodadura y guías superiores forman parte del sistema de perfil, por lo tanto son suministrados por la marca fabricante de dicho sistema.

Diseños

Herraje corredero-elevador G.U-934

Herraje para bastidores individuales hasta 300 kg, con carros de 4 ruedas para barra de conexión con tornillos de apriete. Ruedas de resina sintética con refuerzo de tejido duro y cojinete de agujas. Cremona elevadora con entrada de 37,5 mm y agujero para cilindro.

Herraje corredero-elevador HS-MASTER

Herraje para bastidores individuales hasta 250 kg, con accionamiento automático.

Solo posible ejecución esquema A.

Herraje corredero-elevador G.U-937

Herraje para bastidores individuales hasta 150 kg, con carros de 4 ruedas para barra de conexión con tornillos de apriete. Ruedas de materia sintética con cojinete ranurado de bolas. Cremona elevadora con entrada de 27,5 mm y agujero para cilindro.

Herraje corredero-elevador-abatible G.U-954

Herraje para bastidores individuales hasta 250 kg, con carros de 4 ruedas para barra de conexión con tornillos de apriete. Ruedas de resina sintética con refuerzo de tejido duro y cojinete de agujas. Cremona elevadora con entrada de 37,5 mm y agujero para cilindro. Compases desenganchables con presión ajustable.

Manillas giratorias

Manillas DIRIGENT de aluminio con sujeción invisible. Rosetas previstas de robustas muescas. Versión normal: manilla sin agujero para cilindro. Completan el programa las manillas con agujero para cilindro, para accionamiento por ambos lados con agujero para cilindro y las manillas de quita y pon.

Colores normales

Los herrajes correderos-elevadores y correderos-elevadores-abatibles son suministrados en los siguientes colores normales:

EV 1 Piezas visibles de aluminio anodizadas EV 1

UC 5 Piezas visibles de aluminio anodizadas bronce oscuro

Materiales, protección contra la oxidación

Las piezas de los herrajes están fabricadas de aleaciones de acero, de zinc moldeado bajo presión y de aluminio de alta calidad, galvanizadas y bicromatizadas con el sistema de tratamiento ferGUard Plata o anodizadas, según el material.

Abreviaciones

FB	Anchura del bastidor
FD	Grosor del bastidor
FH	Altura del bastidor
G	Posición de manilla, cota constante
RAB	Anchura exterior del marco
UE	Unidad de embalaje

Referencias de pedido

Ejemplo

Referencia

6-30021-24-0-1

6-30021- - -	Número de la pieza
- -24- -	Tamaño
- - -L-	DIN izquierda (lado de bisagras)
- - -R-	DIN derecha (lado de bisagras)
- - -0-	Utilizable en ambos lados
- - - -1T	Color plata de níquel
- - - -1	Aluminio natural o anodizado EV 1 / color plata, piezas de zamak galvanizadas y pasivadas blanco
- - - -2	Anodizado EV 2 / color champaña
- - - -3	F 3, latón o color latón, piezas de acero galvanizadas y pasivadas amarillo
- - - -4	Anodizado UC 3 / color bronce medio
- - - -5	Anodizado UC 5 / color bronce oscuro
- - - -6	Polvo sinterizado o lacado negro mate (RAL 9005)
- - - -7	Polvo sinterizado o lacado blanco (RAL 9016)
- - - -7T	Polvo sinterizado o lacado blanco (RAL 9010)
- - - -8	Acero inoxidable o color correspondiente
- - - -*	Tratamiento de superficie variable (ver lista de precios)

6

Disposición de los bastidores para los esquemas A hasta H



Esquema A



Esquema C



Esquema G



Esquema D



Esquema F

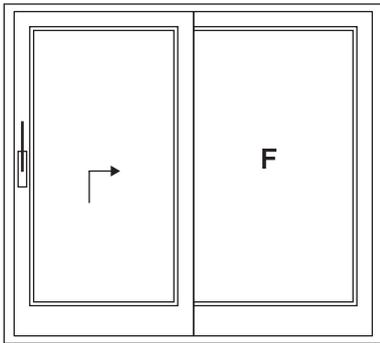


Esquema H

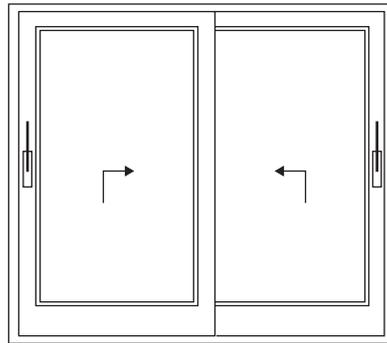
 Bastidor móvil

 Bastidor fijo

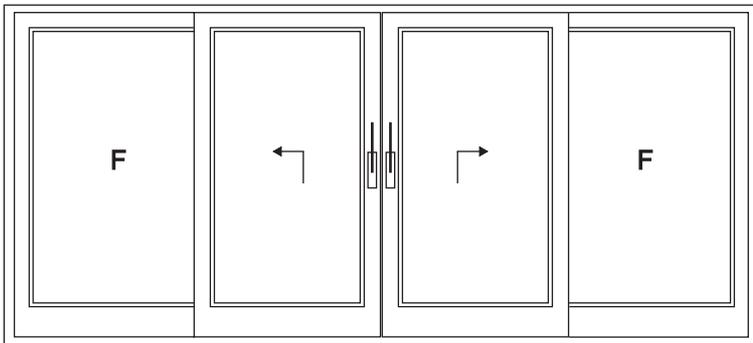
Herrajes correderos-elevadores G.U-934 y 937- Disposición de los bastidores según los esquemas A hasta H



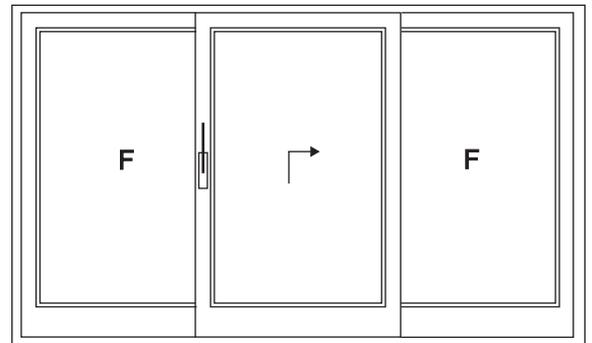
Esquema A



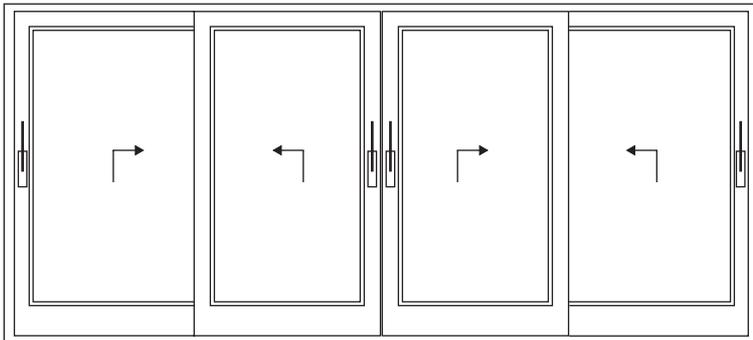
Esquema D



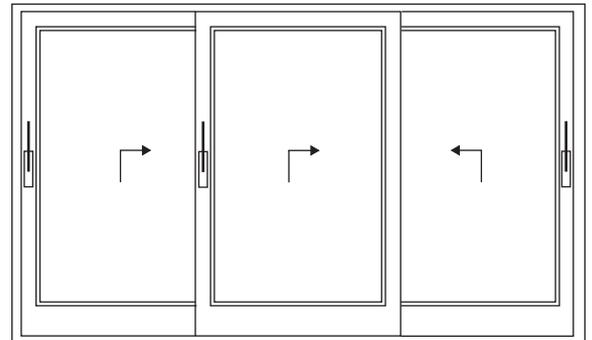
Esquema C



Esquema G

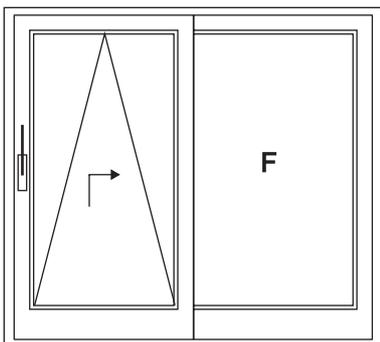


Esquema F



Esquema H

Herrajes correderos-elevadores abatibles G.U-954- Disposición de los bastidores según el esquema A



Esquema A

6

Herrajes correderos-elevadores G.U-934 y G.U-937



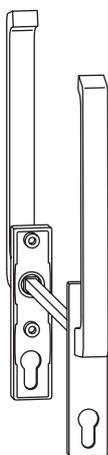
Manilla interior sin agujero para cilindro Cuadradillo 80 mm, suelto DIRIGENT 6-24608-00-0*

DIRIGENT latón pulido 6-26728-01-0-B



Manilla interior con agujero para cilindro Cuadradillo 80 mm, suelto DIRIGENT 6-24609-00-0*

DIRIGENT latón pulido 6-26728-02-0-B



Manilla ambos lados con agujero para cilindro Cuadradillo 145 mm, suelto DIRIGENT 6-24615-96-0*

DIRIGENT latón pulido 6-26731-00-0-B



Tirador uñero 9-29526-00-0* 9-29992-01-0* (7- Blanco 6- Negro) 9-34957-00-0-3 Latón pulido



Roseta de recubrimiento exterior 9-29527-00-0*



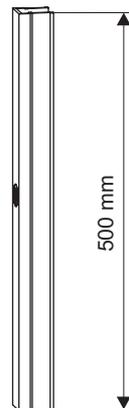
Roseta interior para manilla quita y pon sin agujero para cilindro 6-23243-01-0*



Roseta interior para manilla quita y pon con agujero para cilindro 6-23243-02-0*



Manilla de quita y pon DIRIGENT 6-24619-00-0*



Prolongación para pletina de recubrimiento 9-28483-05-0*



Prolongación de cremona 6-32030-00-0*



Tapa suelta para escudo sin P/Z 9-37909-01-0*



Tapa suelta para escudo con P/Z 9-37909-02-0*



Roseta plana para manilla quita y pon 9-09961-00-0*



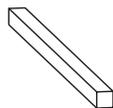
Arandela para roseta plana 9-09962-00-0*



Tornillo avellanado M6 M6 x 70 9-13274-75 M6 x 80 9-13274-80



Contra-placa para fijación de bulón a cremona (esquema C) 9-24414-00-0-0



Cuadradillo 10 mm suelto para G.U-934 y G.U-954 9-24377-40-0-1 (L= 80 mm) 9-24377-96-0-1 (L= 145 mm)

Herrajes correderos-elevadores G.U-954



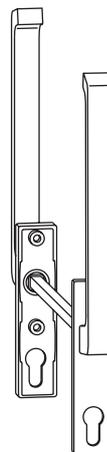
Manilla interior sin agujero para cilindro Cuadradillo 80 mm, suelto DIRIGENT 6-24613-00-0*

DIRIGENT latón pulido 6-26729-01-0-B



Manilla interior con agujero para cilindro Cuadradillo 80 mm, suelto DIRIGENT 6-24614-00-0*

DIRIGENT latón pulido 6-26729-02-0-B



Manilla ambos lados con agujero para cilindro Cuadradillo 145 mm, suelto DIRIGENT 6-24616-96-0*

DIRIGENT latón pulido 6-26732-00-0-B

DIRIGENT ACERO INOXIDABLE



Manilla interior
sin agujero
para cilindro
grosor hoja 80 mm
DIRIGENT INOX
K-16804-00-0-8



Manilla interior
con agujero
para cilindro
grosor hoja 80 mm
DIRIGENT INOX
K-16805-00-0-8



Manilla ambos lados
con agujero
para cilindro
grosor hoja 90 mm
DIRIGENT INOX
K-16795-00-0-8



Tirador uñero exterior
DIRIGENT INOX
9-42539-01-0-8

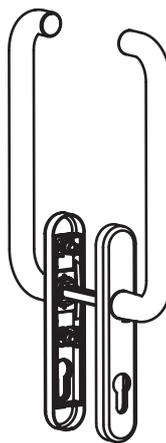
RONDO ACERO INOXIDABLE



Manilla interior
sin agujero
para cilindro
grosor hoja 68 mm
RONDO INOX
K-16807-00-0-8



Manilla interior
con agujero
para cilindro
grosor hoja 80 mm
RONDO INOX
K-16808-00-0-8



Manilla ambos lados
con agujero
para cilindro
grosor hoja 90 mm
RONDO INOX
K-16798-00-0-8



Tirador uñero exterior
RONDO INOX
9-39035-01-0-8

NOTA: También existen manillas INOX DIRIGENT Y RONDO para correderas-elevadoras-abatibles GU-954 (consultar a PROCOMSA)

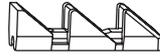
Piezas opcionales
Herrajes correderos-elevadores G.U-934 y G.U-937
Herrajes correderos-elevadores-abatibles G.U-954



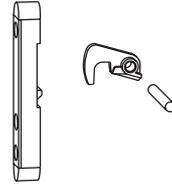
Bolsa de tope 90
 K-12024-00-0-6
 K-12024-00-0-7



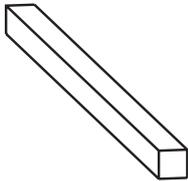
Tope 80
 9-08488-00-0-6



Bolsa de grampón para
 aireación reducida
 K-12057-00-0-1



Bolsa de enclavamiento
 central para cremona
 G.U-954
 K-12058-00-0-1



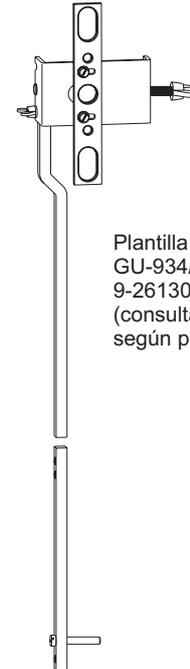
Cuadradillo 10 mm suelto
 para G.U-934 y G.U-954
 9-24377-40-0-1 (L= 80 mm)
 9-24377-96-0-1 (L= 145 mm)



Tornillo avellanado
 M 6 para manilla
 9-13274-50-0-1 (L= 50 mm)
 9-13274-60-0-1 (L= 60 mm)
 9-13274-75-0-1 (L= 75 mm)
 9-13274-80-0-1 (L= 80 mm)



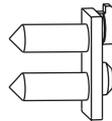
Tornillo para fijación de
 cremonas carros y bulones
 cierre GU-934 y GU-937
 7982-4,8x16 (L= 16 mm)
 7982-4,8x25 (L= 25 mm)
 7982-4,8x32 (L= 32 mm)
 7982-4,8x38 (L= 38 mm)
 7982-4,8x45 (L= 45 mm)
 7982-4,8x50 (L= 50 mm)
 7982-4,8x60 (L= 60 mm)



Plantilla Manilla
 GU-934/937/954/957
 9-26130-00-0-0
 (consultar a PROCOMSA
 según perfil)



Granete para marcar
 la colocación de
 bulón de cierre
 9-27315-00-0-0



Granete especial
 para marcar
 la colocación de
 bulón de cierre
 6-33500-00-0-0

Carro adicional para
 elevadora G-U 934
 de 400 Kg
 (son necesarios 2 ud por hoja)
 6-30016-01-0-1

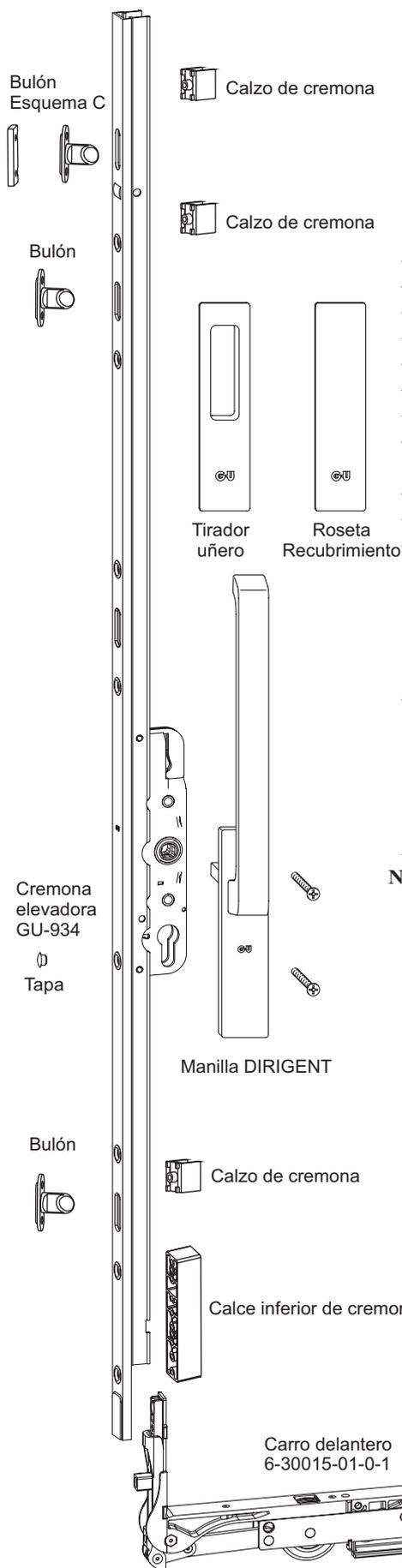


Muelle para cremona GU-934 y GU-954
 hoja > 150 Kg
 Opcional
 9-40235-05-0-0



Tapa tornillo
 cremona 934/937
 9-26687-00-0-1/6

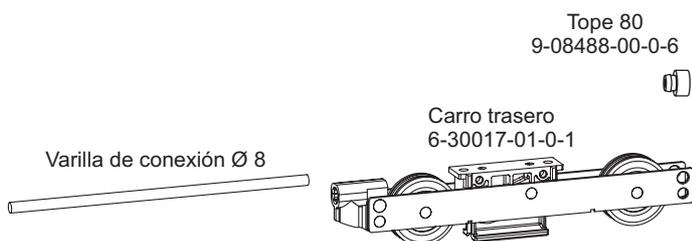
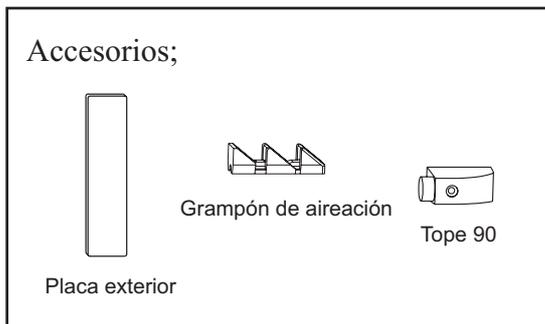
**Herraje corredero-elevador G.U-934
(300 Kg peso max. hoja) según sistema de perfiles
(consultar a PROCOMSA)**



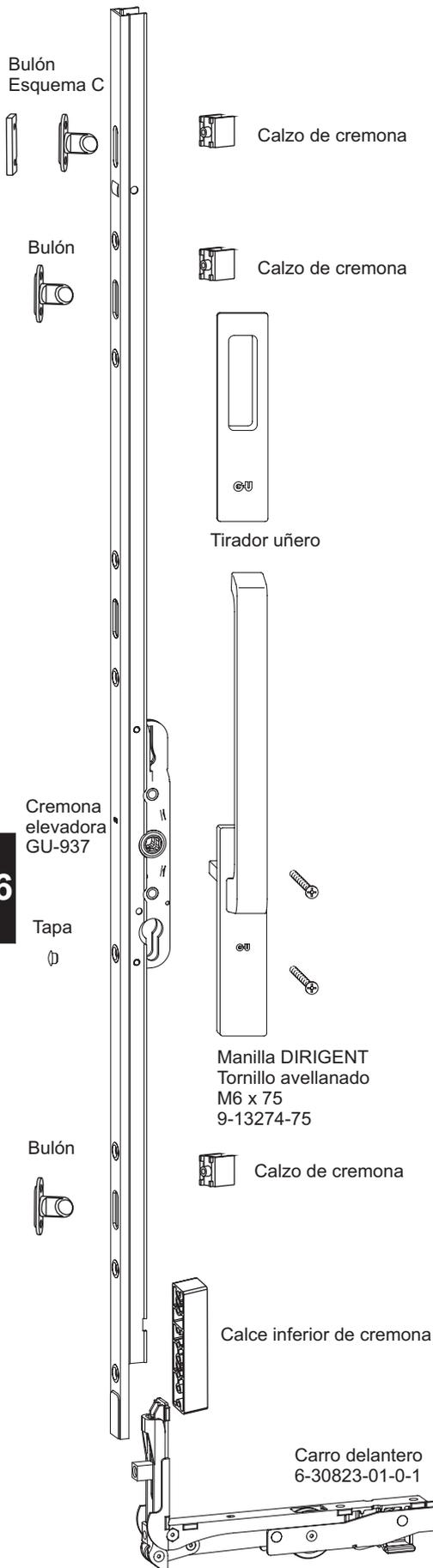
Herraje Corredero-Elevador GU 934 (300 Kg peso max. Hoja)

A	C	D	Denominación	Referencia		
1	2	2	Guarnición Carros GU 934 (Sin manilla)	K-16488-00-0-1		
1	2	2	Calzo Inferior Cremona	Según perfil		
4	8	8	Calzo Cremona	Según perfil		
2	4	4	Bulón	Según perfil		
1	2	2	Manilla Interior Dirigent S/PZ	6-24608-00-0-*		
2	4	4	Tornillo Manilla M6x75	9-13274-75		
1	2	2	Uñero Exterior	Marrón / Plata Blanco / Negro		
1	2	2	Grampón de Aireación (opcional)	K-12057-00-0-1		
1	1	1	Tope 90 Acabados: 6 Negro / 7 Blanco	K-12024-00-0-6/7		
1	2	2	Cremona Elevadora (Acabados 1 Plata / 5 Marrón)			
			FH	Longitud		
			750-1295	1190	400	6-30021-11-0-1/5
			1165-1795	1770	400	6-30021-19-0-1/5
			1795-2295	2270	1000	6-30021-24-0-1/5
			2045-2695	2670	1000	6-30021-28-0-1/5
1	2	2	Varilla de Conexión Ø 8			
			FB	Longitud		
			700-1600	1100		9-25476-11-0E1
			1601-1850	1350		9-25476-14-0E1
			1851-2350	1800		9-25476-18-0E1
			2351-3300	3300		9-25476-33-0E1

NOTA: Los rangos FB, FH y la altura de la manilla G varían dependiendo del perfil
* Manilla Acabado: 1- Plata; 2 - Champan; 5 - Marrón; 6 - Negro; 7 - Blanco.



Herraje corredero-elevador G.U-937 (150 Kg peso max. hoja) según sistema de perfiles (consultar a PROCOMSA)

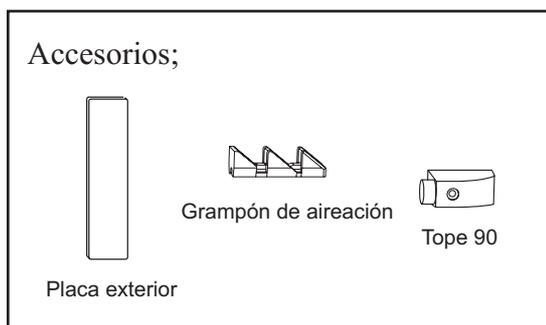


Herraje Corredero-Elevador GU 937 (150 Kg peso max. Hoja)

A	C	D	Denominación	Referencia
1	2	2	Guarnición Carros GU 937 (Sin manilla)	K-16493-00-0-1
1	2	2	Calzo Inferior Cremona	Según perfil
4	8	8	Calzo Cremona	Según perfil
2	4	4	Bulón	Según perfil
1	2	2	Manilla Interior Dirigent S/PZ	6-24608-00-0-*
2	4	4	Tornillo Manilla M6x75	9-13274-75
1	2	2	Uñero Exterior	Marrón / Plata Blanco / Negro
1	2	2	Grampón de Aireación (opcional)	K-12057-00-0-1
1	1	1	Tope 90 Acabados: 6 Negro / 7 Blanco	K-12024-00-0-6/7
1	2	2	Cremona Elevadora (Acabados 1 Plata / 5 Marrón)	
	FH	Longitud	G	
	750-1295	1190	400	6-30019-11-0-1/5
	1165-1795	1770	400	6-30019-19-0-1/5
	1795-2295	2270	1000	6-30019-24-0-1/5
	2045-2695	2670	1000	6-30019-28-0-1/5
1	2	2	Barra de Conexión Ø 8	
	FB	Longitud		
	700-1600	1100		9-25476-11-0E1
	1601-1850	1350		9-25476-14-0E1
	1851-2200	1800		9-25476-18-0E1

NOTA: Los rangos FB, FH y la altura de manilla G varían dependiendo del perfil
* Manilla Acabado: 1- Plata; 2 - Champan; 5 - Marrón; 6 - Negro; 7 - Blanco.

Accesorios;

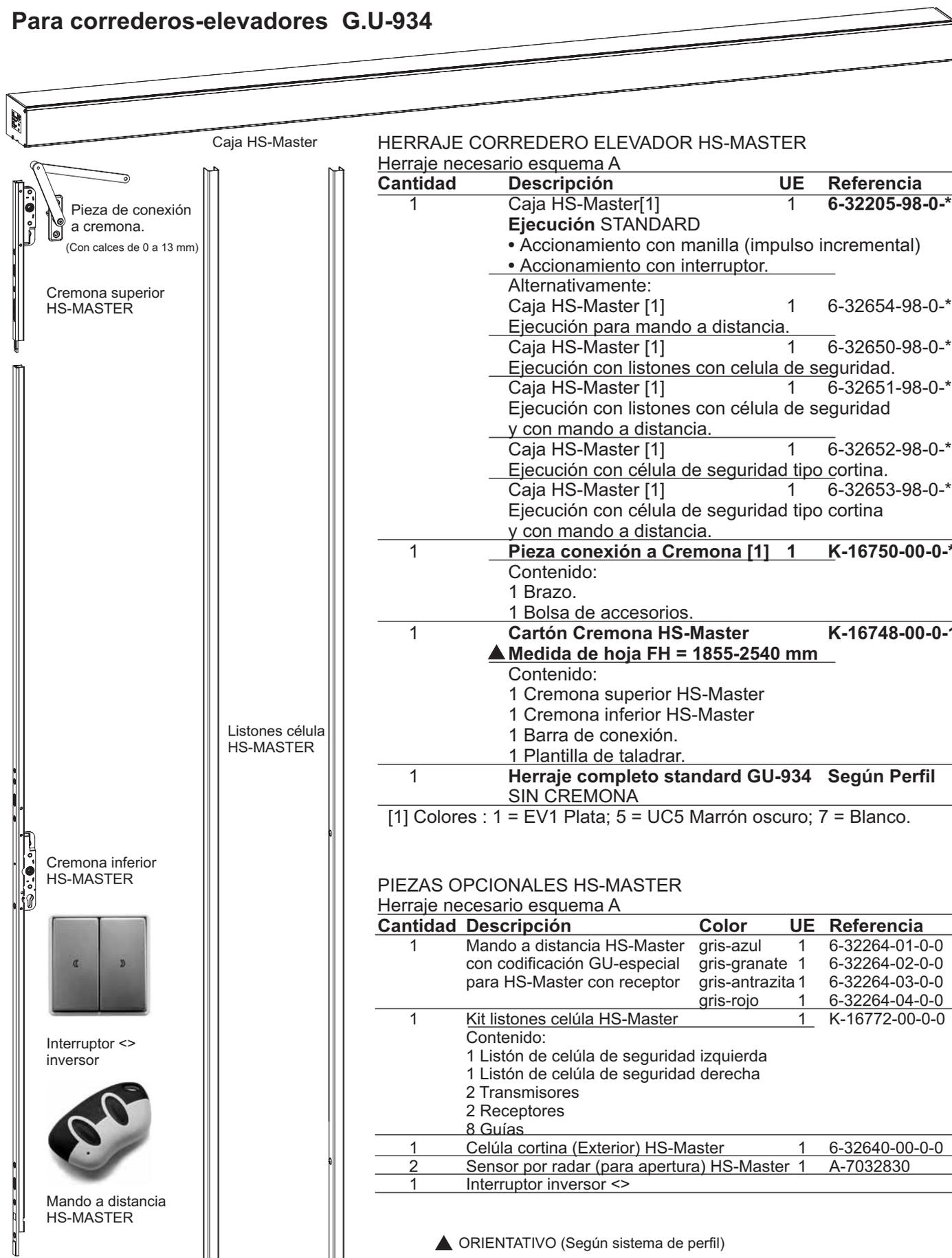


Tope 80
9-08488-00-0-6

Carro trasero
6-30824-01-0-1

Varilla de conexión Ø 8

Para correderos-elevadores G.U-934



HERRAJE CORREDERO ELEVADOR HS-MASTER

Herraje necesario esquema A

Cantidad	Descripción	UE	Referencia
1	Caja HS-Master[1] Ejecución STANDARD • Accionamiento con manilla (impulso incremental) • Accionamiento con interruptor. Alternativamente: Caja HS-Master [1] Ejecución para mando a distancia. Caja HS-Master [1] Ejecución con listones con celula de seguridad. Caja HS-Master [1] Ejecución con listones con célula de seguridad y con mando a distancia. Caja HS-Master [1] Ejecución con célula de seguridad tipo cortina. Caja HS-Master [1] Ejecución con célula de seguridad tipo cortina y con mando a distancia.	1	6-32205-98-0-*
1	Pieza conexión a Cremona [1] Contenido: 1 Brazo. 1 Bolsa de accesorios.	1	K-16750-00-0-*
1	Cartón Cremona HS-Master ▲ Medida de hoja FH = 1855-2540 mm Contenido: 1 Cremona superior HS-Master 1 Cremona inferior HS-Master 1 Barra de conexión. 1 Plantilla de taladrar.		K-16748-00-0-1
1	Herraje completo standard GU-934 SIN CREMONA		Según Perfil

[1] Colores : 1 = EV1 Plata; 5 = UC5 Marrón oscuro; 7 = Blanco.

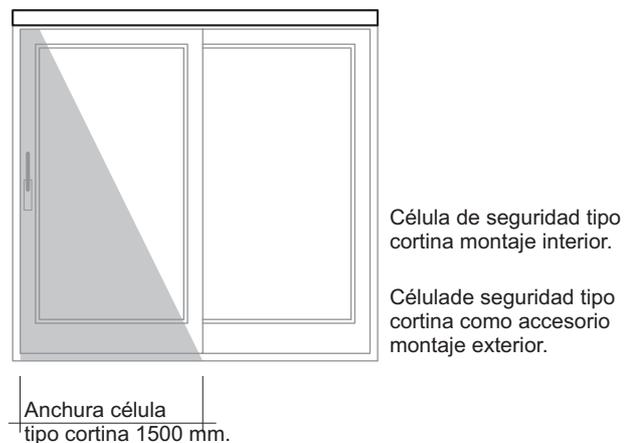
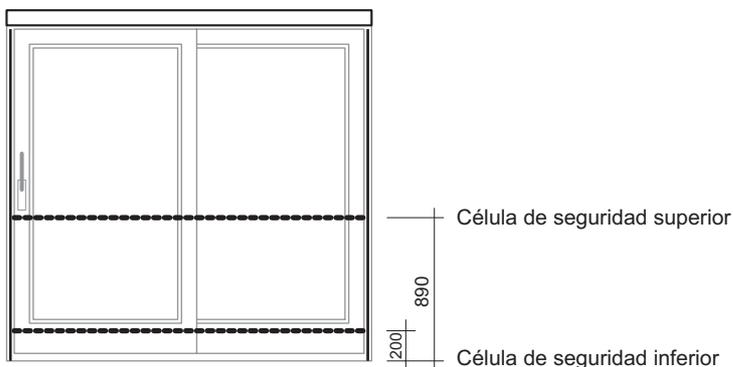
PIEZAS OPCIONALES HS-MASTER

Herraje necesario esquema A

Cantidad	Descripción	Color	UE	Referencia
1	Mando a distancia HS-Master con codificación GU-especial para HS-Master con receptor	gris-azul gris-granate gris-antrazita gris-rojo	1 1 1 1	6-32264-01-0-0 6-32264-02-0-0 6-32264-03-0-0 6-32264-04-0-0
1	Kit listones célula HS-Master Contenido: 1 Listón de célula de seguridad izquierda 1 Listón de célula de seguridad derecha 2 Transmisores 2 Receptores 8 Guías		1	K-16772-00-0-0
1	Celúla cortina (Exterior) HS-Master		1	6-32640-00-0-0
2	Sensor por radar (para apertura) HS-Master		1	A-7032830
1	Interruptor inversor <>			

▲ ORIENTATIVO (Según sistema de perfil)

Funciones de seguridad

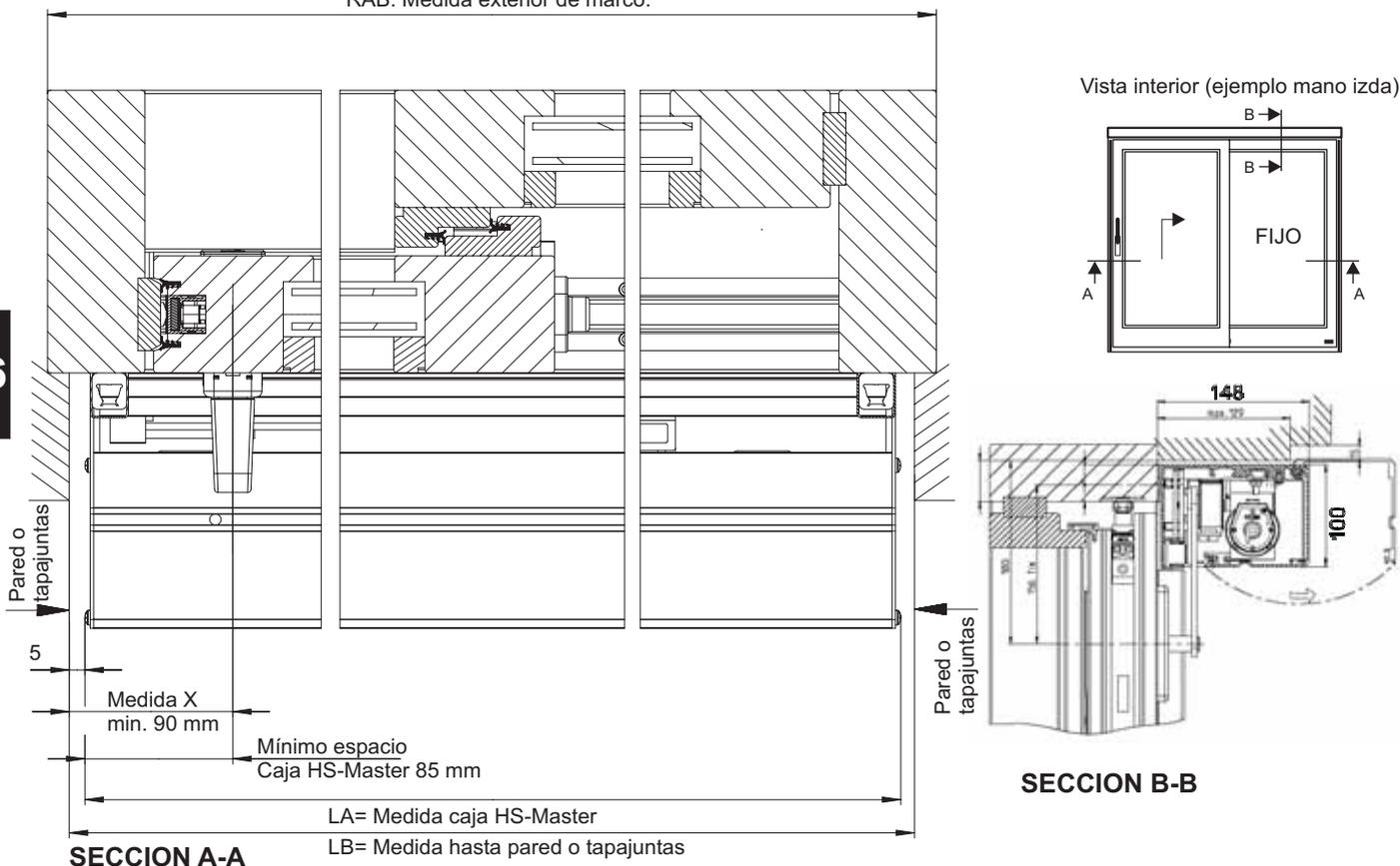


Ejecución de seguridad con listones de célula horizontal.

Ejecución de seguridad con célula tipo cortina.

Datos para el pedido.

RAB: Medida exterior de marco.



Denominación	Medidas mm
Medida de la caja HS-Master LA =	
Medida X (min. 90) X =	
Mano de la puerta	Izda <input type="checkbox"/> Dcha <input type="checkbox"/>
Medida hasta la pared LB =	
Ancho exterior de Marco RAB	
Ancho de Hoja FB	
Alto de hoja FH =	
Color caja HS-MASTER (▲)	

(▲) Colores: Plata; Blanco y Marrón oscuro

Datos para el sistema de perfil	
Perfil	
Serie	

APLICACION

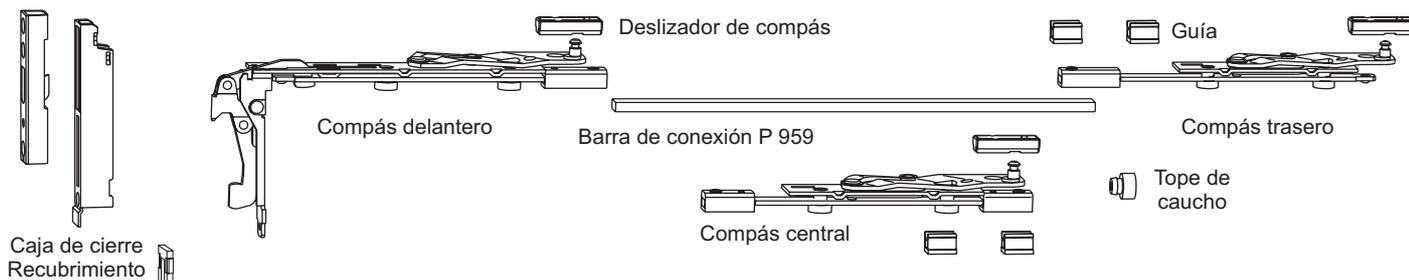
*FB 950-3300

*FH 1855-2540

Peso máximo de hoja 250 Kg

*(orientativo depende del perfil)

Herraje corredero-elevador G.U-954 (250 Kg peso max. hoja) según sistema de perfiles (consultar a PROCOMSA)



Caja de cierre
Recubrimiento

Herrajes necesarios según las dimensiones de bastidor para el esquema A

Cant.	Denominación	Referencia
A		
1	Guarnición base G.U-934/954	K-16488-00-0-1
1	Cartón compases GU-954 Izda	K-16660-00-L-1
1	Cartón compases GU-954 Dcha	K-16660-00-R-1
1	Cartón adicional GU-954	Según perfil
1	Cajita de compás central, DIN izqda	K-11867-00-L-1
1	Cajita de compás central, DIN drcha	K-11867-00-R-1
	FB 1701 -	
1	Placa de asiento para compás central	Según perfil
2	Placa de asiento para guía	Según perfil
1	Manilla DIRIGENT	6-24613-00-0-*
1	Cremona elevadora G.U-954	
	Long. G Referencia	FH
	1595 410 6-31582-18-0-1	855-1805
	2540 1010 6-31582-28-0-1	1805-2750
1	Barra de conexión P 959	
	Longitud Referencia	FB
	1000 9-28355-10-0-1	800-1450
	1500 9-28355-15-0-1	1951-2200
	2600 9-28355-26-0-1	2201-3000
1	Varilla de conexión Ø 8	
	Longitud Referencia	FB
	1100 9-25476-11-0E1	800-1600
	1350 9-25476-14-0E1	1601-1850
	1800 9-25476-18-0E1	1851-2350
	3300 9-25476-33-0E1	2351-3000

NOTA: Los rangos FB, FH y la altura de la manilla G varían dependiendo del perfil.

