



MD.230428

Herraje Corredero Paralelo Abatible GU-968 y Corredero Paralelo GU-PS 968 para perfiles de ALUMINIO

Procomsa

Avanzando por Sistema

Edición 04.2023



Planos e instrucciones de montaje

Corredera Paralela Abatible GU 968/200 mZ
Aluminio Canal Europeo



Instrucciones de Montaje



Plano de Montaje

Corredera Paralela Abatible GU 968/150 mZ
Aluminio Canal Europeo



Instrucciones de Montaje



Plano de Montaje

Corredera Paralela Abatible G.U 968/150 OZ
Aluminio Canal Europeo



Plano de Montaje

Corredera Paralela Abatible GU 968/200 mZ
Aluminio Canal 16 mm



Instrucciones de Montaje

Corredera Paralela Abatible GU 968/150 mZ
Aluminio Canal 16 mm



Instrucciones de Montaje



Plano de Montaje

Corredera Paralela G.U PS 966/150 OZ
Aluminio Canal Europeo



Plano de Montaje

Corredera Paralela G.U PS 966/150 OZ
Aluminio Canal 16 mm



Plano de Montaje

Plantilla	Referencia
Plantilla de taladrar para manilla MZ	6-28894-00-0-0
Plantilla de montaje para carril de guía P1225	6-23246-00-0-0
Plantilla de montaje para carril de rodadura P1213	6-23241-00-0-0
Plantilla para centrar el taladro (para montar el carril de guía y el carril de rodadura)	6-23616-00-0-1



Ed.04.23

Planos y Plantillas	4-2
Índice	4-3
Información del producto	4-4
Herrajes Correderos-Paralelos-Abatibles G.U-968/200 mZ, G.U-966/200 mZ y G.U-968/150 mZ, G.U-966/150 mZ para puertas y ventanas de Aluminio	
Esquemas posibles	4-5
Disposición de los bastidores según los esquemas A hasta K	
Dimensiones de montaje Aluminio Canal Europeo	4-6
Cotas de fabricación en Canal Europeo	4-7
Manillas para mZ (automática) Canal Europeo	4-8
Herrajes Correderos-Paralelos-Abatibles G.U-968/200 mZ y G.U-968/150 mZ para puertas y ventanas de ALUMINIO con Canal Europeo	
Manillas Spacio para Aluminio con Canal Europeo	4-9
Manillas a mecanismo para Herrajes Correderos-Paralelos-Abatibles G.U-968/150 oZ	
Corredera-Paralela-Abatible G.U-968/200 mZ	4-10
Corredera automática, seguridad básica con manilla a mecanismo interior. Para perfiles de Aluminio con Canal Europeo	
Corredera-Paralela-Abatible G.U-968/150 mZ	4-11
Corredera automática, seguridad básica con manilla a mecanismo interior. Para perfiles de Aluminio con Canal Europeo	
Corredera-Paralela-Abatible G.U-968/150 oZ.	4-12
Corredera Manual, seguridad básica con manilla a mecanismo interior. Para perfiles de Aluminio con Canal Europeo 15/20 y Marco 14/18 mm	
Corredera-Paralela-Abatible G.U-968/150 oZ	4-13
Corredera manual, seguridad básica con manilla a mecanismo interior. Para carpintería mixta Aluminio-Madera con Canal Europeo 15/20 y Marco 14/18 mm	
Herraje Corredero-Paralelo PS-968/150 oZ.	4-14
Cierre AUTOMÁTICO de carros y compases. Para perfiles de Aluminio con Canal Europeo. Para peso de hoja hasta 130 Kg.	
Herraje Corredero-Paralelo PS-968/150 oZ.	4-15
Cierre AUTOMÁTICO y con caja de entallar. Para perfiles de Aluminio con Canal Europeo. Para pesos de hoja de 130 a 150 Kg.	
Dimensiones de Montaje Aluminio Canal 16 mm	4-16
Cotas de Fabricación en Canal 16 mm	4-17
Manillas para mZ (automática) Canal 16 mm	4-18
Herrajes Correderos-Paralelos-Abatibles G.U-966/200 mZ y G.U-966/150 mZ para puertas y ventanas de ALUMINIO.	
Manillas para oZ (manual). Canal 16 mm	4-19
Herrajes Correderos-Paralelos-Abatibles G.U-966/150 oZ para puertas y ventanas de ALUMINIO.	
Piezas opcionales y herraje esquema C	4-20
Herrajes correderos-paralelos-abatibles G.U-968/200 mZ para puertas y ventanas de Canal 16 mm	
Piezas opcionales Se para Canal 16 mm	4-21
Piezas opcionales Se (Seguridad)	
Corredera-Paralela-Abatible G.U-968/200 mZ	4-22
Corredera automática, seguridad básica con manilla a mecanismo. Posición ranura 9 y 13 mm. Canal 16 mm.	
Corredera-Paralela-Abatible G.U-968/150 mZ	4-23
Corredera automática, seguridad básica con manilla a mecanismo. Posición ranura 9 y 13 mm. Canal 16 mm	
Corredera-Paralela-Abatible G.U-968/150 oZ	4-24
Corredera manual, seguridad básica con manilla a mecanismo interior. Posición ranura 9 y 13 mm. Canal 16 mm.	
Herraje Corredero-Paralelo PS-968/150 oZ.	4-25
Cierre AUTOMÁTICO de carros y compases. Posición ranura 9 y 13 mm. Canal 16 mm. Para pesos de hoja de 130 a 150 Kg.	
Herraje Corredero PSL EASY SLIDE	4-26
Aluminio Hoja con Canal 16 mm	
Herraje Corredero PSL EASY SLIDE	4-27
Aluminio Hoja con Canal 16 mm	

MD230428

Información del producto



Herrajes Correderos-Paralelos-Abatibles G.U-968/200 mZ, G.U-966/200 mZ y G.U-968/150 mZ, G.U-966/150 mZ para puertas y ventanas de Aluminio

Ed.04.23

Manillas DIRIGENT [1]

Las manillas de aluminio tienen la sujeción oculta. Las rosetas están provistas de robustas muescas y levas fijas. Completan el programa las manillas con agujero para cilindro y manillas por ambos lados.

Colores estándar:

F1/EV1	color plata
F3	dorado
F4	marrón claro
Marrón oscuro	marrón oscuro (RAL 8022)
Negro	negro (RAL 9005)
Blanco	blanco (RAL 9016)

[1] Encontrará más manillas en la parte 1 del catálogo.

Manillas estándar

En los herrajes corredero-paralelo-abatibles G.U-966/200 mZ y G.U-966/150 mZ se presentan como modelo estándar las manillas a mecanismo con seguro de bloqueo; en los herrajes corredero-paralelo-abatibles G.U-966/150 oZ, las manillas DIRIGENT-F.

Carriles de rodadura P 1213, P 1300, P 1585, P 1664

Carriles de rodadura de aluminio que se pueden utilizar individualmente en elementos corredero-paralelo-abatibles con herrajes estándar y herrajes especiales.

Carril de guía P 1225

Carriles de guía de aluminio para hojas corredero-paralelo-abatibles. Se utiliza como cierre superior del elemento, opcionalmente también está disponible con amortiguador.

Colores estándar

Los herrajes corredero-paralelo-abatibles se suministran en los siguientes colores estándar:

EV1	Piezas visibles de aluminio anodizadas EV1, perfiles de recubrimiento gris
Negro	Piezas visibles de aluminio anodizadas negro, perfiles de recubrimiento negro
Blanco	Piezas visibles de aluminio anodizadas EV1, perfiles de recubrimiento blanco

Otros colores o tipos de recubrimiento sobre pedido.

Materiales, sellados de superficies ferGUard®silber

Las piezas de los herrajes están fabricadas con aleación de acero, cinc moldeado bajo presión y aluminio de gran calidad. En función del material, las piezas de los herrajes están protegidas contra la corrosión o anodizadas con sellado de superficies ferGUard®silber.

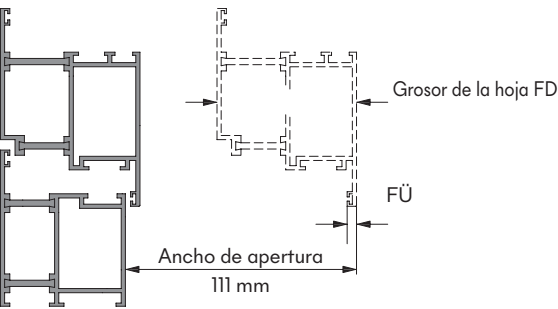
Sellado de superficies estándar para herrajes corredero-paralelo-abatibles: ferGUard®silber
Todas las piezas de cierre de los herrajes PSK se suministran con el sellado de superficies ferGUard®silber.

Abreviaciones

FD	Grosor de la hoja
FFB	Anchura del rebajo de la hoja
FFH	Altura del rebajo de la hoja
Izda.	izquierda
MV	Cierre intermedio
PZ	Agujero para cilindro perfilado
dcha.	derecha
Se	Herraje de seguridad
UE	Unidad de embalaje

Dibujo del sistema "Ancho de apertura"

Canal Europeo



Marco

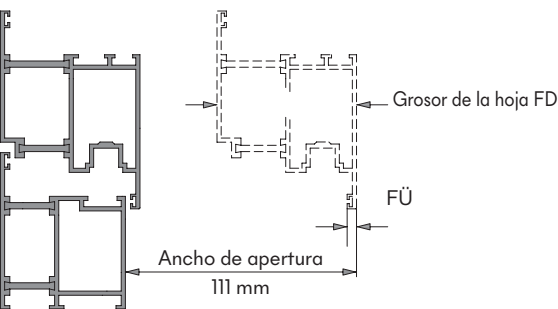
Perfil de hoja

Grosor de la hoja máximo FD

Lateral como acristalamiento fijo = 108 mm
Lateral como hoja practicable = 108 mm - Grosor de la solapa de hoja FÜ

Dibujo del sistema "Ancho de apertura"

Canal 16 mm



Marco

Perfil de hoja

Grosor de la hoja máximo FD

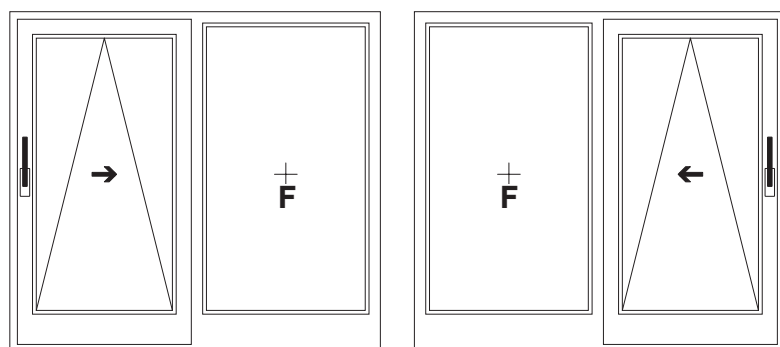
Lateral como acristalamiento fijo = 115 mm
Lateral como hoja practicable = 115 mm - Grosor de la solapa de hoja FÜ

Esquemas posibles

Disposición de los bastidores según los esquemas A hasta K



Ed.04.23



Esquema A – con travesaño central

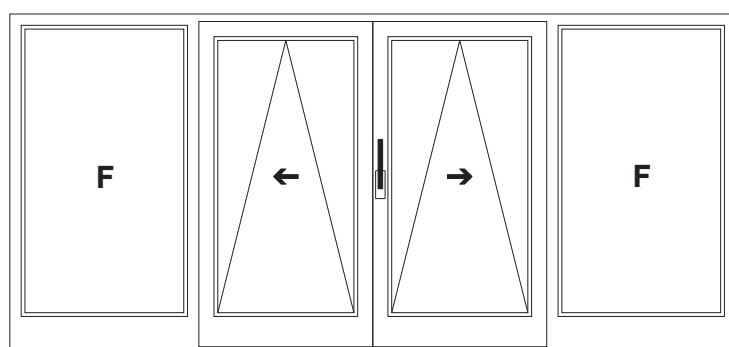
1 bastidor corredero, 1 bastidor fijo

Dibujo: montaje mano izquierda

Esquema A – con travesaño central

1 bastidor corredero, 1 bastidor fijo

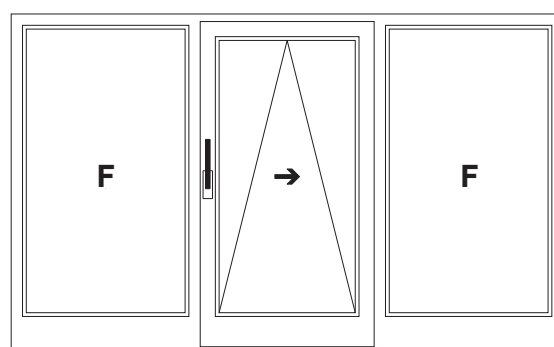
Dibujo: montaje mano derecha



Esquema C – con travesaños centrales

2 bastidores correderos, 2 bastidores fijos

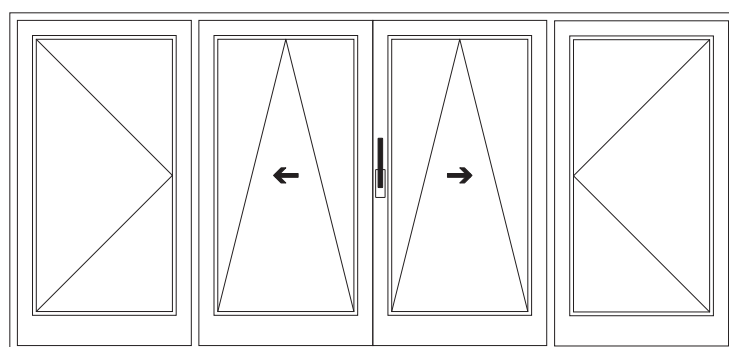
Dibujo: Bastidor de primera apertura con posición de manilla izquierda



Esquema G – con travesaños centrales

1 bastidor corredero, 2 bastidores fijos

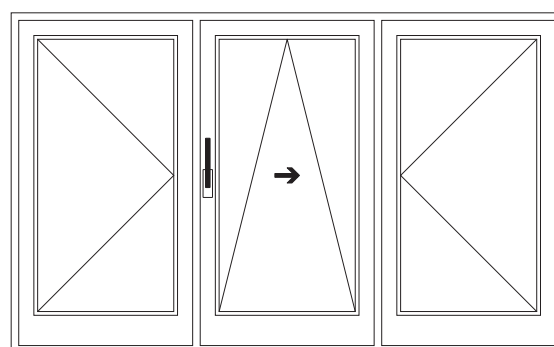
Dibujo: montaje izquierda



Esquema C – con travesaños centrales [1]

2 bastidores correderos, 2 bastidores practicables

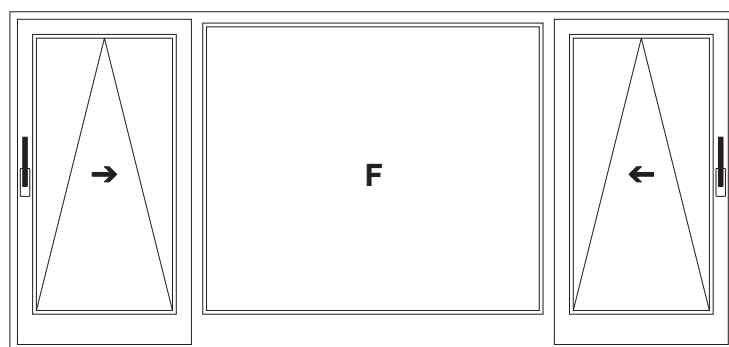
Dibujo: Bastidor de primera apertura con posición de manilla izquierda



Esquema G – con travesaños centrales [1] [3]

1 bastidor corredero, 2 bastidores practicables

Dibujo: montaje izquierda



Esquema K – con travesaños centrales [3]

2 bastidores correderos, 1 bastidor fijo

Dibujo: montaje izquierda y derecha

4

Legenda:

[1] Esquemas A, C y G con bastidores practicables:

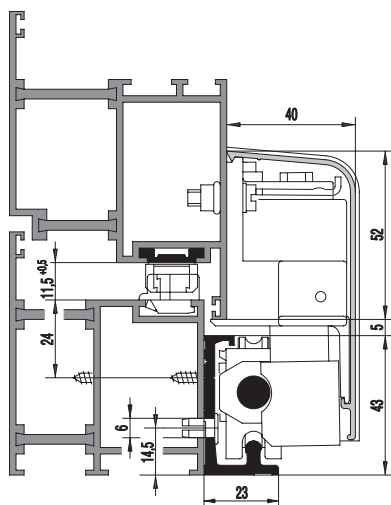
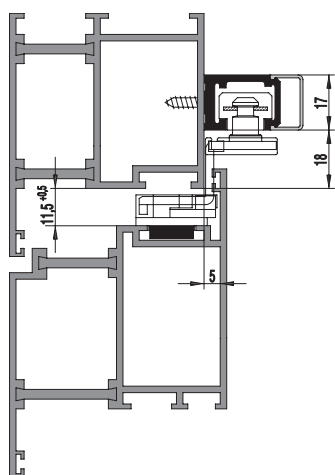
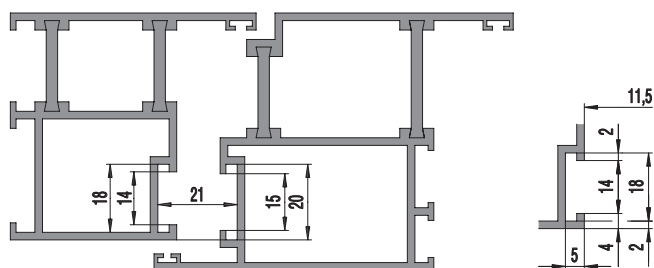
Herrajes practicables JET con manilla de quita y pon DIRIGENT-F/SG 8-00694-33-0-* y roseta /F interior-plana 6-24913-00-0-*; cerraderos según perfil.

[3] Esquemas A, G y K con herrajes de seguridad:

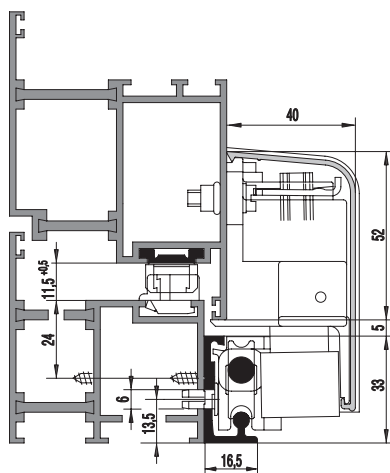
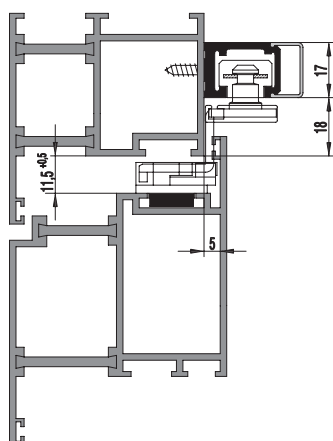
Herrajes practicables JET Se “Seguridad aumentada”.

F = Bastidor fijo.

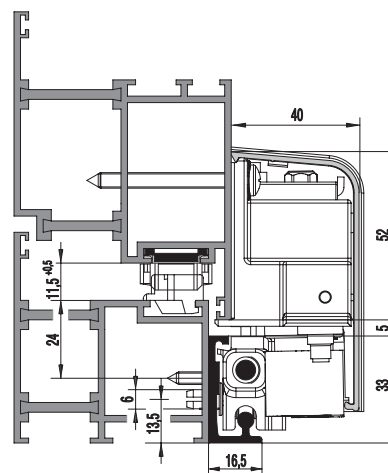
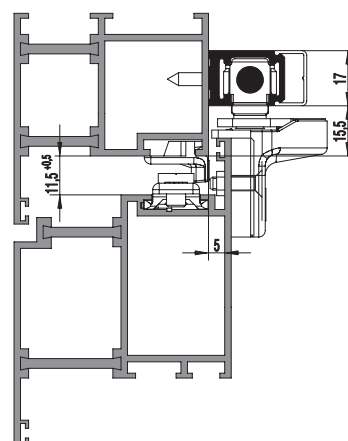
Ed.04.23



G.U-968 200 mZ



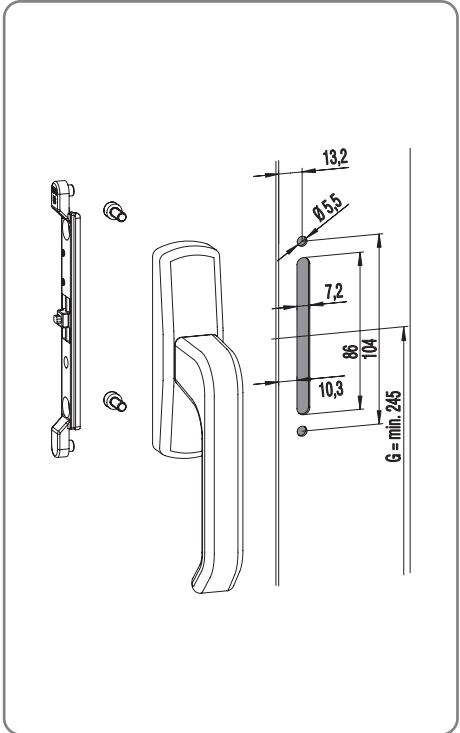
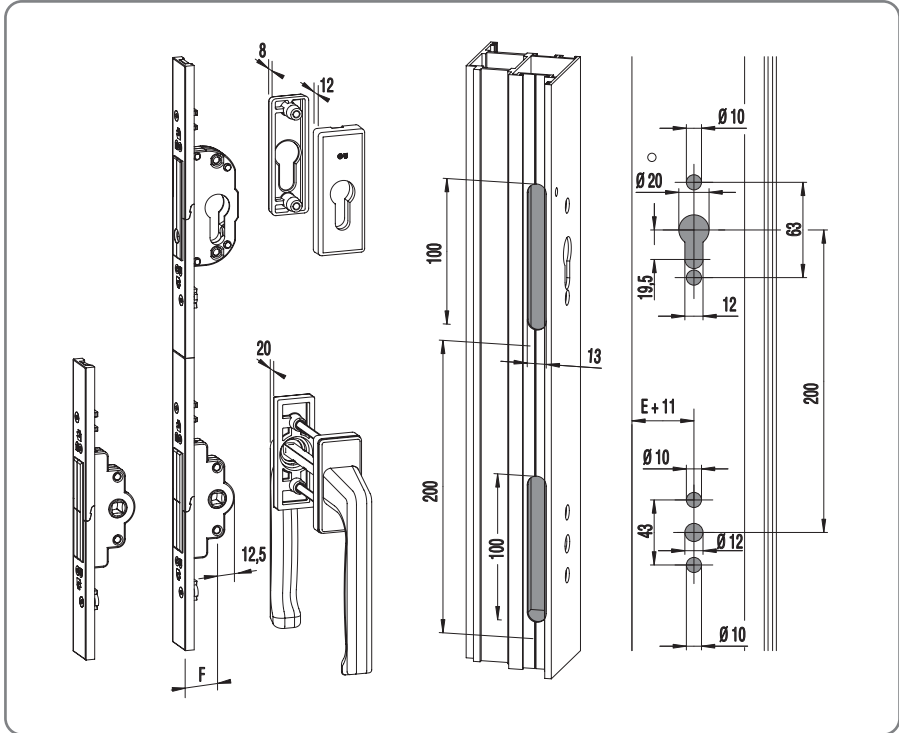
G.U-968 150 mZ



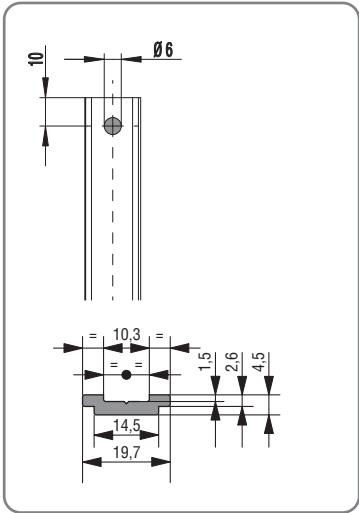
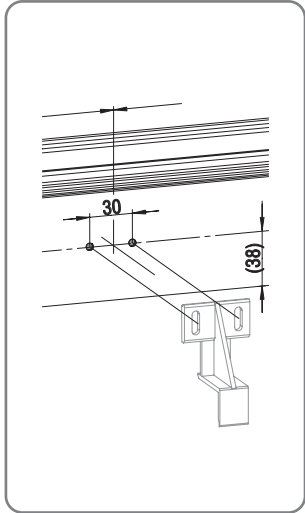
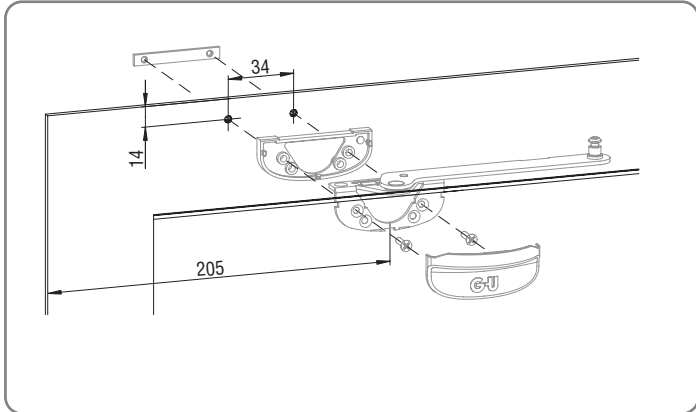
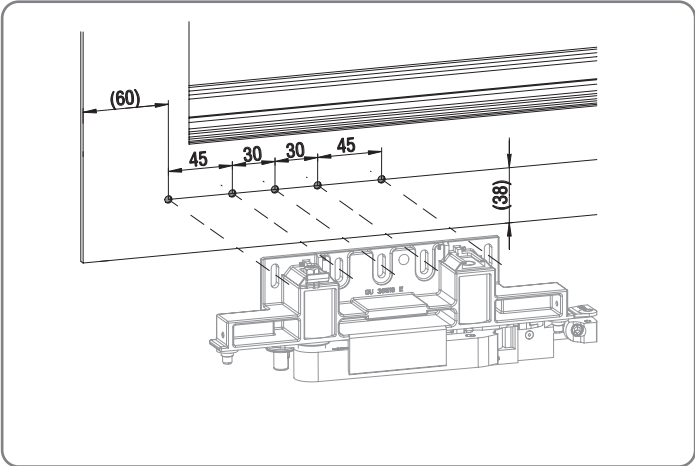
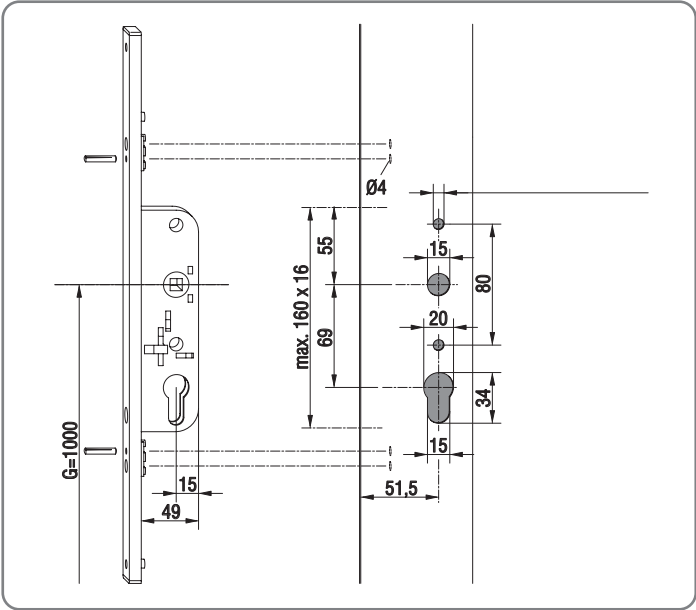
G.U-968 150 oZ



Ed.04.23



4



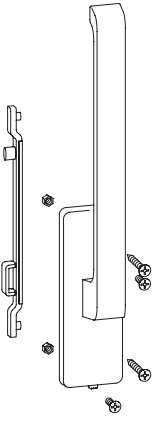
Manillas para mZ (automática) Canal Europeo



Herrajes Correderos-Paralelos-Abatibles G.U-968/200 mZ y G.U-968/150 mZ para puertas y ventanas de ALUMINIO con Canal Europeo

Ed.04.23

Manillas a mecanismo DIRIGENT.

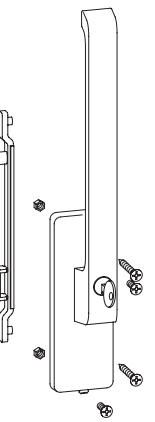


1 manilla a mecanismo
1 arrastrador
2 tornillos avellanados
roscachapa 4,8x32
2 tornillos avellanados
M 5 x 25
2 tuercas hexagonales
M 5

Tamaño 240 mm.

Cajita de manilla a mecanismo
G.U-mZ
DIRIGENT con retenedor de
apertura, para puertas y ventanas
de aluminio

Ranura Euro 15/20
Montaje izqda K-14712-00-L*
Montaje drcha K-14712-00-R*



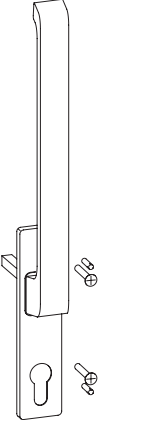
1 manilla a mecanismo
1 arrastrador
2 tornillos avellanados
roscachapa 4,8x32
2 tornillos avellanados
M 5 x 25
2 tuercas hexagonales
M 5

Tamaño 240 mm.

Cajita de manilla a mecanismo
G.U-mZ
DIRIGENT con retenedor de aper-
tura, llaves iguales, para puertas y
ventanas de aluminio

Ranura Euro 15/20
Montaje izqda K-14711-00-L*
Montaje drcha K-14711-00-R*

Manilla DIRIGENT interior.

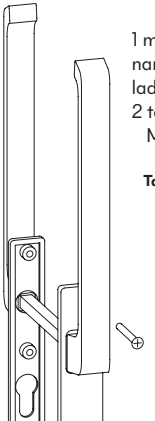


1 manilla interior
2 pasadores estriados
cónicos

Tamaño 240 mm.

Bolsa de manilla interior G.U-mZ
DIRIGENT con agujero para
cilindro, sin levas, para puertas y
ventanas de aluminio
6-24623-00-0*

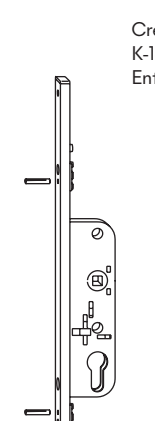
Manillas a mecanismo DIRIGENT, manilla DIRIGENT para accionamiento por ambos lados.



1 manilla para accio-
namiento por ambos
lados
2 tornillos avellanados
M 6 x 75

Tamaño 240 mm.

Bolsa de manilla G.U-mZ para
accionamiento por ambos lados
Altura exterior 30 mm
DIRIGENT con agujero para cilindro
y levas para puertas de aluminio
K-12919-00-0*



Cremona de cierre
K-14714-00-0-1
Entrada de 40 mm

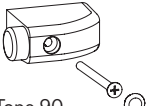
Tornillo avellanado DIN
965 para accionamiento
por ambos lados
FD

-60 mm M6x75
9-13274-75
61-65 mm M6X80
9-13274-80

Herrajes correderos-paralelos-abatibles G.U-968/200 mZ, G.U-968/150 mZ y G.U-968/150 oZ,



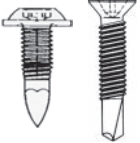
Tope superior para pa-
ra-
lelas altas y estrechas
(solo para automática)
6-30388-00-0-6



Tope 90
K-12024-00-0*.



Placa de asiento
para tope 90
9-30294-01-0*



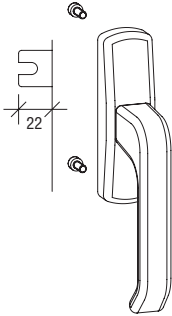
Bolsa Tornillos
Fijación 968 mZ/oZ
Ref. TORNILLOS-968-P

Manillas Spacio para Aluminio con Canal Europeo

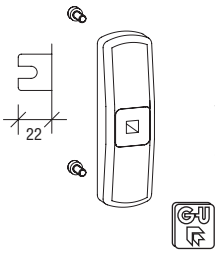
Manillas a mecanismo para Herrajes Correderos-Paralelos-Abatibles G.U-968/150 oZ



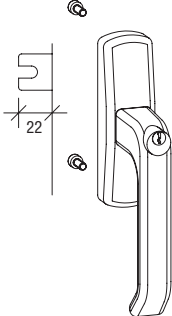
Ed.04.23



Bolsa manilla SPACIO de una dirección, con tornillos de fijación.
Distancias 96 y 104
G-46551-96-0-*



Bolsa caja de maniobra SPACIO de una dirección, con tornillos de fijación y tapa de plástico.
Distancias 96 y 104
G-46555-96-0-



Bolsa manilla SPACIO de una dirección, con cilindro, 2 llaves y tornillos de fijación.
Distancias 96 y 104
G-46553-96-0-*



DIRIGENT-F/SG
de quita y pon
Cuadradillo 50
(Blanco)
8-00694-50-0-7

4

MD230428

Acabados	
*	Lacado
1	Plata
6	Negro RAL 9005
9016	Blanco RAL 9016

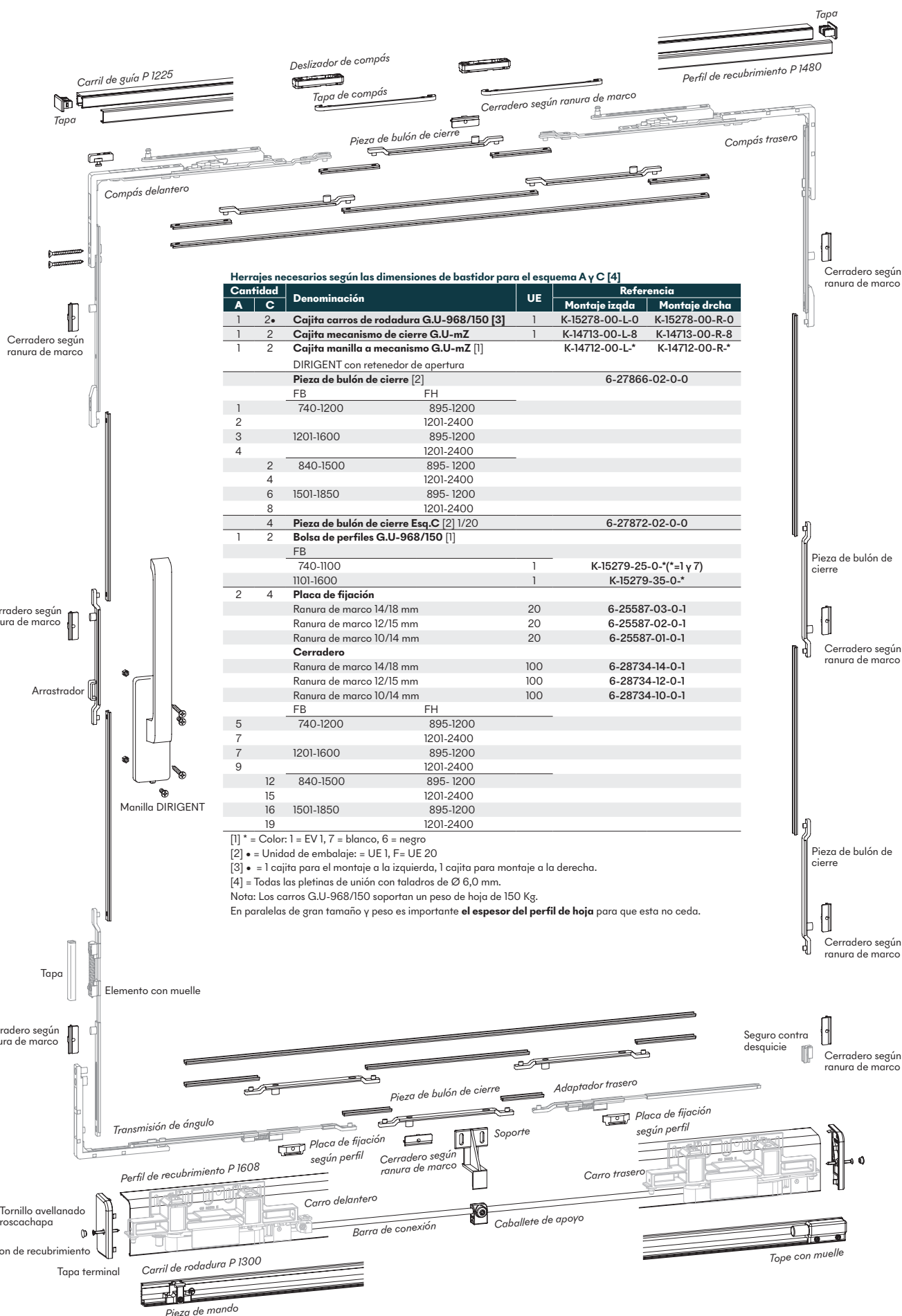
Ed.04.23

[1] * = Color: 1 = EV 1, 7 = blanco, 6 = negro
 [2] • = Unidad de embalaje: = UE 1, F = UE 20
 [3] • = 1 cajita para el montaje a la izquierda, 1 cajita para montaje a la derecha.
 [4] = Todas las pletinas de unión con taladros de Ø 6,0 mm.
 Nota: Los carros G.U-968/200 soportan un peso de hoja de 180 Kg.
 En paralelos de gran tamaño y peso es importante **el espesor del perfil de hoja** para que esta no ceda.

Corredera-Paralela-Abatible G.U-968/150 mZ

Corredera automática, seguridad básica con manilla a mecanismo interior.
Para perfiles de Aluminio con Canal Europeo

Ed.04.23



Herrajes necesarios según las dimensiones de bastidor para el esquema A y C [4]

Cantidad		Denominación	UE	Referencia	
A	C			Montaje izqda	Montaje drcha
1	2•	Cajita carros de rodadura G.U-968/150 [3]	1	K-15278-00-L-0	K-15278-00-R-0
1	2	Cajita mecanismo de cierre G.U-mZ	1	K-14713-00-L-8	K-14713-00-R-8
1	2	Cajita manilla a mecanismo G.U-mZ [1]		K-14712-00-L-*	K-14712-00-R-*
DIRIGENT con retenedor de apertura					
		Pieza de bulón de cierre [2]		6-27866-02-0-0	
		FB	FH		
1		740-1200	895-1200		
2			1201-2400		
3		1201-1600	895-1200		
4			1201-2400		
2		840-1500	895-1200		
4			1201-2400		
6		1501-1850	895-1200		
8			1201-2400		
4		Pieza de bulón de cierre Esq.C [2] 1/20		6-27872-02-0-0	
1	2	Bolsa de perfiles G.U-968/150 [1]			
		FB			
		740-1100	1	K-15279-25-0-*(=1 y 7)	
		1101-1600	1	K-15279-35-0-*	
2	4	Placa de fijación			
		Ranura de marco 14/18 mm	20	6-25587-03-0-1	
		Ranura de marco 12/15 mm	20	6-25587-02-0-1	
		Ranura de marco 10/14 mm	20	6-25587-01-0-1	
		Cerradero			
		Ranura de marco 14/18 mm	100	6-28734-14-0-1	
		Ranura de marco 12/15 mm	100	6-28734-12-0-1	
		Ranura de marco 10/14 mm	100	6-28734-10-0-1	
		FB	FH		
5		740-1200	895-1200		
7			1201-2400		
7		1201-1600	895-1200		
9			1201-2400		
12		840-1500	895-1200		
15			1201-2400		
16		1501-1850	895-1200		
19			1201-2400		

[1] * = Color: 1 = EV 1, 7 = blanco, 6 = negro

[2] • = Unidad de embalaje: = UE 1, F= UE 20

[3] • = 1 cajita para el montaje a la izquierda, 1 cajita para montaje a la derecha.

[4] = Todas las pletinas de unión con taladros de Ø 6,0 mm.

Nota: Los carros G.U-968/150 soportan un peso de hoja de 150 Kg.

En paralelas de gran tamaño y peso es importante el espesor del perfil de hoja para que esta no ceda.

MD230428

4

Corredera-Paralela-Abatible G.U-968/150 oZ.

Corredera Manual, seguridad básica con manilla a mecanismo interior.
Para perfiles de Aluminio con Canal Europeo 15/20 y Marco 14/18 mm



Ed.04.23

Herrajes necesarios según las dimensiones de bastidor para el esquema A y C

Cantidad	A	C	Denominación	UE	Referencia		Nº
					Montaje izqda	Montaje drcha	
1	2		Cajita carros de rodadura G.U-968/150 [2] Contiene: 1 ud Carro delantero (1a) y 1 ud Carro trasero (1b)	1	K-15278-00-L-0	K-15278-00-R-0	1
1	2		Cajita de compases G.U-oZ Contiene: 2 ud Compás	1		K-16786-00-0-1	2
1	2		Cajita tapa de compas [1] Contiene: 2 ud Tapa para Compás	1		K-16821-00-0-*	3
1	2		Bolsa calces / accesorios compas [1] Contiene: 2 ud Calce para Compás (4a), 2 ud Contraplaca (4b) y 4 uds Tornillo M4x16 (4c)			K-16785-00-0-*	4
1	2		Bolsa de mecanismo de cierre Contiene: 1ud Adaptador delantero (5a) 1ud Adaptador trasero (5b), 2 uds Adaptador (5c), 1ud Seguro contra desenganche (5d), 1 ud Elemento con muelle (5e) y 1 ud Muelle (5f)	1		K-14141-02-0-0	5
1	1		Tapa para elemento con muelle	1	9-32227-01-0-1		6
1	2		Bolsa de manilla SPACIO a mecanismo	1		G-46551-96-0-*	7
1	2		Bolsa de perfiles guía superior e inferior Contiene: 1ud Guía P1225 (8a), 2uds Tapas (8b), 1 ud Perfil de recubrimiento P1480 (8c), 2 uds Deslizador Compás (8d), 1 Pieza de mando (8e), 1 ud Tope con muelle (8f), 1 ud Barra de conexión (8g), 1 ud Caballete de apoyo (8h), 1 ud Soporte (8i), 1ud perfil de recubrimiento P1608 (8j), 1ud Tapa terminal (1par Izda/dcha) (8k), 2ud tornillo avellanado (8l), 2ud Tapa para tornillo avellanado (8m) y 1 ud Carril de rodadura P1300 (8n)				8
			FB				
			600-1100	1		K-15279-25-0-*(*=1 y 7)	
			1101-1600	1		K-15279-35-0-*	
1	2		Bolsa de accesorios superior (desde FB 1201) Contiene: 3 uds Pieza de acople	1		K-16784-00-0-0	9
1	2		Barra Ø 8 mm (desde FB 1201)				
			FB Longitud				
			1201-1350 1100	1		9-25476-11-0E-1	10
			1351-1600 1350	1		9-25476-14-0E-1	
			Accesorios comunes perimetral	1			
2	4		Angulo de Reenvío			K-19774-06-0-1	11
1	2		Arrastrador			6-30984-06-0-1	12
1	2		Cierre Bulón			6-39396-06-0-1	13
1	2		Angulo de reenvío FH (Altura de hoja 1200-2400)	1		K-19774-06-0-1	14
			Cierre bulón intermedio				
			FB				
			600-1100	1		6-39396-06-0-1	15
2	5		1101-1600	1		6-39396-06-0-1	
2	4		Placa de fijación Ranura de marco 14/18 mm	20		6-25587-03-0-1	16
			Cerradero standard (todas las ranuras)	100		6-37261-01-0-1	
			FB FH				
5	10		600-1100 730-1200				17
7	13		1201-2400				
7	14		1101-1600 730-1200				
9	17		1201-2400				

[1] * = Color: 1 = EV 1, 7 = blanco, 6 = negro

[2] • = 1 cajita para el montaje a la izquierda, 1 cajita para montaje a la derecha.

Atención: Peso del bastidor máximo 130 Kg.

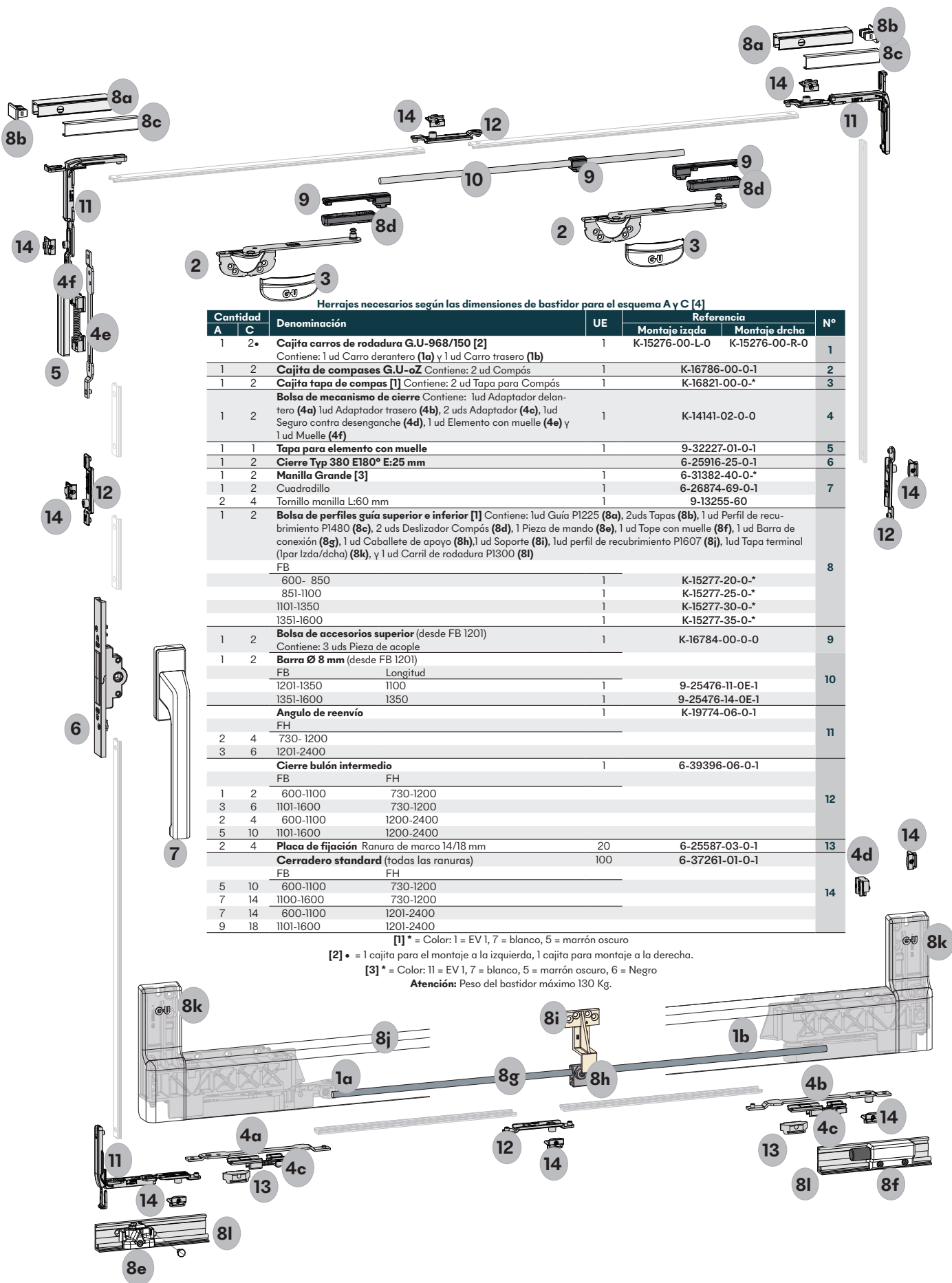
Corredera-Paralela-Abatible G.U-968/150 oZ

Corredera manual, seguridad básica con manilla a mecanismo interior.

Para carpintería mixta Aluminio-Madera con Canal Europeo 15/20 y Marco 14/18 mm



Ed.04.23



Herrajes necesarios según las dimensiones de bastidor para el esquema A y C [4]

Cantidad	A	C	Denominación	UE	Referencia		Nº
					Montaje izqda	Montaje dcha	
1	2*		Cajita carros de rodadura G.U-968/150 [2] Contiene: 1 ud Carro delantero (1a) y 1 ud Carro trasero (1b)	1	K-15276-00-L-0	K-15276-00-R-0	1
1	2		Cajita de compases G.U-oZ Contiene: 2 ud Compás	1	K-16786-00-0-1		2
1	2		Cajita tapa de compas [1] Contiene: 2 ud Tapa para Compás	1	K-16821-00-0-*		3
1	2		Bolsa de mecanismo de cierre Contiene: 1 ud Adaptador delantero (4a) 1 ud Adaptador trasero (4b), 2 uds Adaptador (4c), 1 ud Seguro contra desenganche (4d), 1 ud Elemento con muelle (4e) y 1 ud Muelle (4f)	1	K-14141-02-0-0		4
1	1		Tapa para elemento con muelle	1	9-32227-01-0-1		5
1	2		Cierre Typ 380 E180° E:25 mm		6-25916-25-0-1		6
1	2		Manilla Grande [3]	1	6-31382-40-0-*		7
1	2		Cuadrado	1	6-26874-69-0-1		7
2	4		Tornillo manilla L:60 mm	1	9-13255-60		7
1	2		Bolsa de perfiles guía superior e inferior [1] Contiene: 1 ud Guía P1225 (8a), 2 uds Tapas (8b), 1 ud Perfil de recubrimiento P1480 (8c), 2 uds Deslizador Compás (8d), 1 Pieza de mando (8e), 1 ud Tape con muelle (8f), 1 ud Barra de conexión (8g), 1 ud Caballete de apoyo (8h), 1 ud Soporte (8i), 1 ud perfil de recubrimiento P1607 (8j), 1 ud Tapa terminal (lpar Izda/dcha) (8k), y 1 ud Carril de rodadura P1300 (8l)				8
			FB				
			600- 850	1	K-15277-20-0-*		
			851-1100	1	K-15277-25-0-*		
			1101-1350	1	K-15277-30-0-*		
			1351-1600	1	K-15277-35-0-*		
1	2		Bolsa de accesorios superior (desde FB 1201) Contiene: 3 uds Pieza de acople	1	K-16784-00-0-0		9
1	2		Barra Ø 8 mm (desde FB 1201)				
			FB				
			1201-1350	1	9-25476-11-0E-1		10
			1351-1600	1	9-25476-14-0E-1		10
			Angulo de reenvío	1	K-19774-06-0-1		11
			FH				
2	4		730- 1200				11
3	6		1201-2400				11
			Cierre bulón intermedio	1	6-39396-06-0-1		12
			FB				
1	2		600-1100	730-1200			12
3	6		1101-1600	730-1200			12
2	4		600-1100	1200-2400			12
5	10		1101-1600	1200-2400			12
2	4		Placa de fijación Ranura de marco 14/18 mm	20	6-25587-03-0-1		13
			Cerradero standard (todas las ranuras)	100	6-37261-01-0-1		14
			FB				
5	10		600-1100	730-1200			14
7	14		1100-1600	730-1200			14
7	14		600-1100	1201-2400			14
9	18		1101-1600	1201-2400			14

[1]* = Color: 1 = EV 1, 7 = blanco, 5 = marrón oscuro

[2]* = 1 cajita para el montaje a la izquierda, 1 cajita para montaje a la derecha.

[3]* = Color: 11 = EV 1, 7 = blanco, 5 = marrón oscuro, 6 = Negro

Atención: Peso del bastidor máximo 130 Kg.

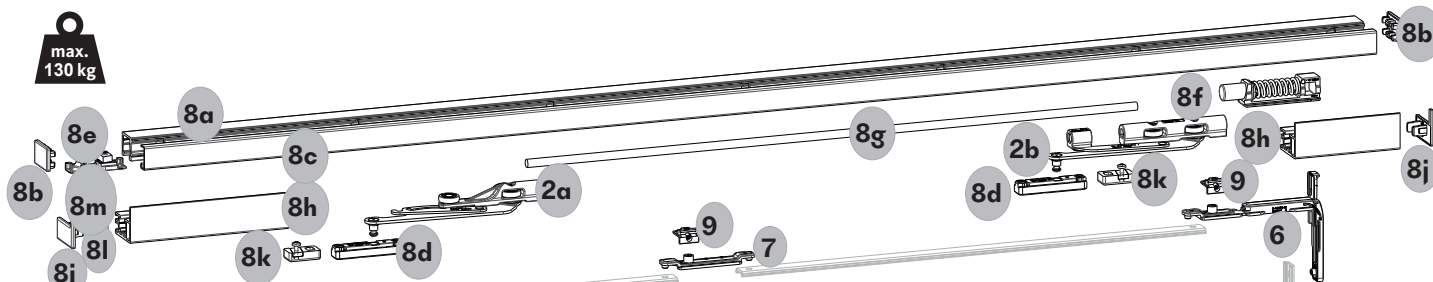
Herraje Corredero-Paralelo PS-968/150 oZ.

Cierre AUTOMÁTICO de carros y compases.
Para perfiles de Aluminio con Canal Europeo.
Para peso de hoja hasta 130 Kg.

Ed.04.23



max.
130 kg



Herrajes necesarios según las dimensiones de los bastidores para los esquemas A y C

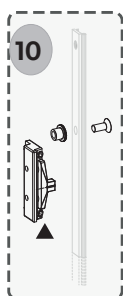
Cantidad A C	Denominación	UE	Referencia		Nº
			Montaje izqda	Montaje drcha	
1 2	Caj. carros de rodadura G.U.-968/150 [1] Contiene: lud carro delantero (1a) y lud Carro trasero (1b)	1	K-15278-00-L-0	K-15278-00-R-0	1
1 2	Cajita de compases Contiene: lud Compás delantero (2a) y lud Compás trasero (2b)	1	K-18268-00-L-1	K-18268-00-R-1	2
1 2	Arrastrador	100	6-30984-06-0-1		3
1 2	Manilla Spacio [2]	20	G-46551-00-0-*		4
1 1	Transmisión de ángulo con antifalsa maniobra	1	K-19772-06-0-1		5
	Transmisión de ángulo				
	FH				
1 3	700-1200	100	K-19774-06-0-1		6
2 5	1201-2400	100	K-19774-06-0-1		
	Cierre Bulón				
	FB				
2 4	600-1200	100	6-39396-06-0-1		7
4 8	1201-1600	100	6-39396-06-0-1		
	Bolsa de perfiles PS-968/150 [2]				
	Contiene: lud Guía P1931 (8a), 2uds Tapas (8b), 1 ud Recubrimiento P1932 (8c), 2 uds Deslizador Compás (8d), 1 Pieza de mando sup. (8e), 1 ud Tope con muelle sup. (8f), 2 ud Barra de conexión (8g) lud Guía P1930 (8h), 2uds Tapas izd/dcha (8i), 2uds Tope (8k), 6/12 uds Tuerca (8l), 6/12 uds Tornillo (8m), 1 ud Caballete de apoyo (8n), 1 ud Soporte (8o), lud perfil de recubrimiento P1608 (8p), lud Tapa terminal (lpar Izda/dcha) (8q), 2ud tornillo avellanado (8r), 2ud Tapa para tornillo avellanado (8s) 1 Pieza de mando (8t), 1 ud Tope con muelle (8u) y 1 ud Carril de rodadura P1300 (8v)				8
	FFB				
1 2	600-1100	1	K-18768-25-0-*(*)=1 y 7		
1 2	1101-1600	1	K-18768-40-0-*		
	Tabla orientativa				
	Cerradero standard (todas las ranuras)	100	6-37261-01-0-1		
	Ranura de marco 14/18 mm, 12/15 mm y 10/14 mm				
		A C FB FH			
		5 9 600-1100	700-1200		9
		6 11	1201-2400		
		5 9 1101-1200	700-1200		
		6 11	1201-2400		
		7 13 1201-1600	700-1200		
		8 15	1201-2400		
	Alternativa:				
	Dispositivo de micro-ventilación (según norma EN 13141-1:2004)				10
2 2	Bolsa Cerradero de micro-ventilación	100	6-34853-CE-0-1		

[1]= • 1 cajita para montaje a la izquierda, 1 cajita para montaje a la derecha
[2]*= Color: 1 = EV 1, 6 = Negro, 7 = blanco

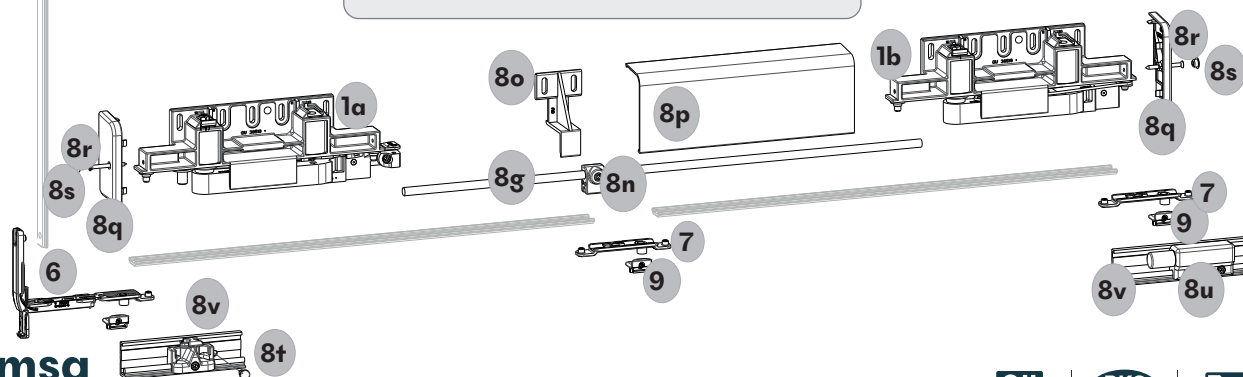
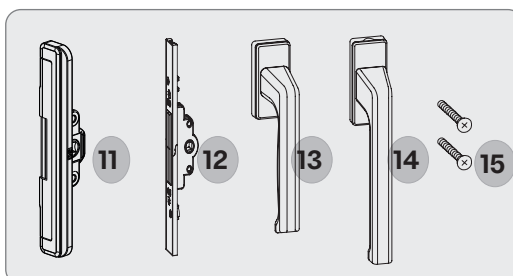
Alternativamente al arrastrador se pueden colocar cajas de entallar

Cantidad A C	Denominación	UE	Referencia	Nº
1 2	Caja Embutir E-14 180°	10	6-39385-06-0-1	11
	Alternativa:			
1 2	Caja Embutir Entradas varias 180°	10	6-25916-**-0-1	12
1 2	Manilla Dirigent/F - 7x25	20	6-28072-25-0-*	13
1 2	Manil Dirigent Grande - 7x40	1	6-31382-40-0-11/6/7/5	14
1 2	Tornillos M5x35	200	9-13255-35	15

** Entradas 25, 30, 35 y 40



Alternativa:
Cerradero
Micro-ventilación



Herraje Corredero-Paralelo PS-968/150 oZ.

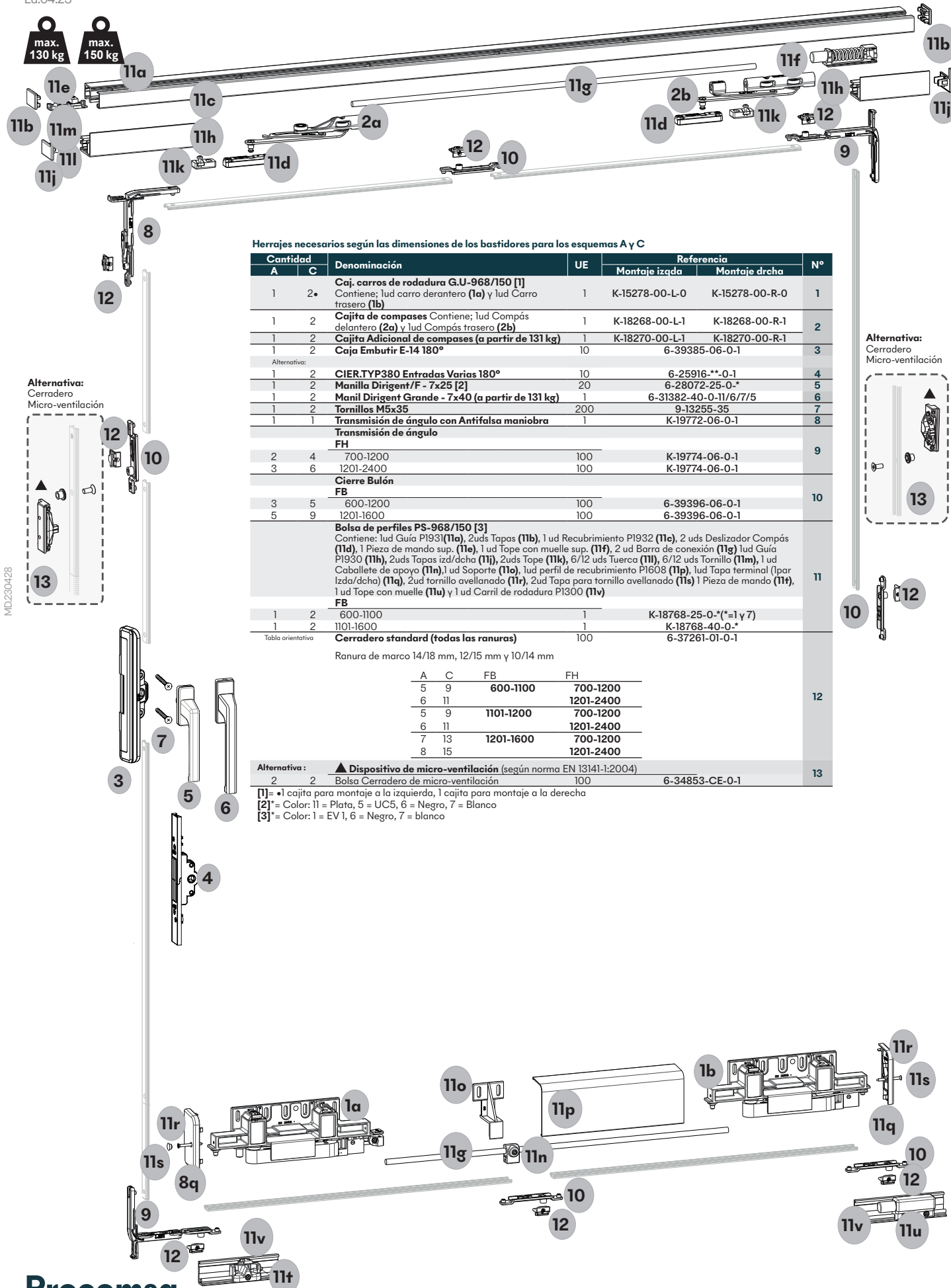
Cierre AUTOMÁTICO y con caja de entallar.

Para perfiles de Aluminio con Canal Europeo.

Para pesos de hoja de 130 a 150 Kg.



Ed.04.23



Herrajes necesarios según las dimensiones de los bastidores para los esquemas A y C

Cantidad		Denominación	UE	Referencia		Nº	
A	C			Montaje izqda	Montaje drcha		
1	2•	Caj. carros de rodadura G.U-968/150 [1] Contiene: lud carro delantero (1a) y lud Carro trasero (1b)	1	K-15278-00-L-0	K-15278-00-R-0	1	
1	2	Cajita de compases Contiene: lud Compás delantero (2a) y lud Compás trasero (2b)	1	K-18268-00-L-1	K-18268-00-R-1	2	
1	2	Cajita Adicional de compases (a partir de 131 kg)	1	K-18270-00-L-1	K-18270-00-R-1		
1	2	Caja Embutir E-14 180°	10	6-39385-06-0-1		3	
Alternativa:							
1	2	CIER.TYP380 Entradas Varias 180°	10	6-25916-**-0-1		4	
1	2	Manilla Dirigent/F - 7x25 [2]	20	6-28072-25-0-*		5	
1	2	Manil Dirigent Grande - 7x40 (a partir de 131 kg)	1	6-31382-40-0-11/6/7/5		6	
1	2	Tornillos M5x35	200	9-13255-35		7	
1	1	Transmisión de ángulo con Antifalsa maniobra	1	K-19772-06-0-1		8	
Transmisión de ángulo							
FH							
2	4	700-1200	100	K-19774-06-0-1		9	
3	6	1201-2400	100	K-19774-06-0-1			
Cierre Bulón							
FB							
3	5	600-1200	100	6-39396-06-0-1		10	
5	9	1201-1600	100	6-39396-06-0-1			
Bolsa de perfiles PS-968/150 [3] Contiene: lud Guía P1931(11a), 2uds Tapas (11b), 1 ud Recubrimiento P1932 (11c), 2 uds Deslizador Compás (11d), 1 Pieza de mando sup. (11e), 1 ud Tope con muelle sup. (11f), 2 ud Barra de conexión (11g) lud Guía P1930 (11h), 2uds Tapas izd/dcha (11i), 2uds Tope (11k), 6/12 uds Tuerca (11l), 6/12 uds Tornillo (11m), 1 ud Caballote de apoyo (11n), 1 ud Soporte (11o), lud perfil de recubrimiento P1608 (11p), lud Tapa terminal (11q), 1 ud Tapa terminal (11r), 2ud tornillo avellanado (11s), 2ud Tapa para tornillo avellanado (11t) 1 Pieza de mando (11u), 1 ud Tope con muelle (11v) y 1 ud Carril de rodadura P1300 (11w)							11
FB							
1	2	600-1100	1	K-18768-25-0-0-*(*)=1 y 7)			
1	2	1101-1600	1	K-18768-40-0-*			
Tabla orientativa							
Cerradero standard (todas las ranuras)							
Ranura de marco 14/18 mm, 12/15 mm y 10/14 mm							
	A	C	FB	FH			
	5	9	600-1100	700-1200			
	6	11		1201-2400			
	5	9	1101-1200	700-1200			
	6	11		1201-2400			
	7	13	1201-1600	700-1200			
	8	15		1201-2400			
Alternativa :							
▲ Dispositivo de micro-ventilación (según norma EN 13141-1:2004)							
2	2	Bolsa Cerradero de micro-ventilación	100	6-34853-CF-0-1		13	

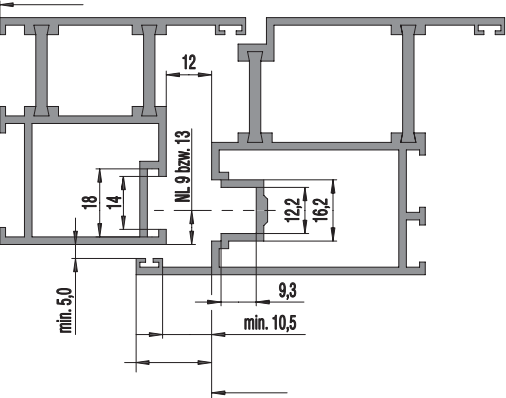
[1]* = 1 cajita para montaje a la izquierda, 1 cajita para montaje a la derecha

[2]* = Color: 11 = Plata, 5 = UC5, 6 = Negro, 7 = Blanco

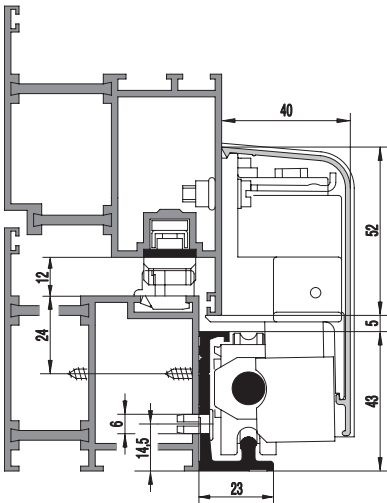
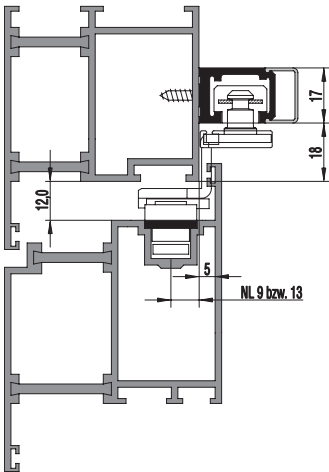
[3]* = Color: 1 = EV1, 6 = Negro, 7 = blanco



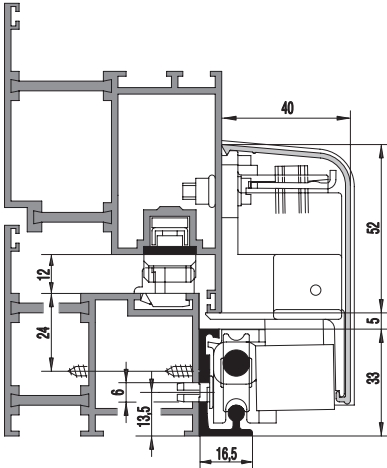
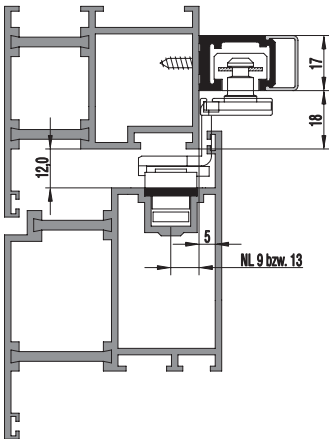
Ed.04.23



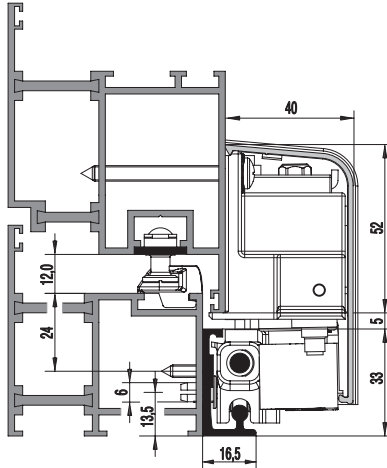
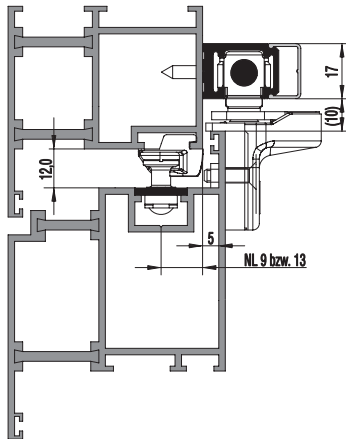
MD230428



G.U-966 200 mZ



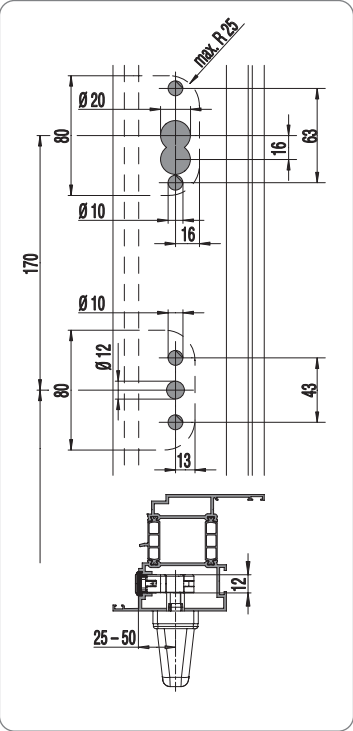
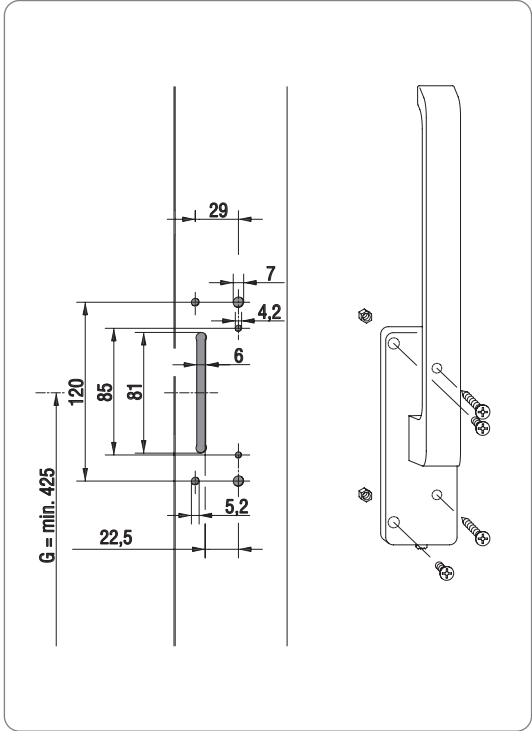
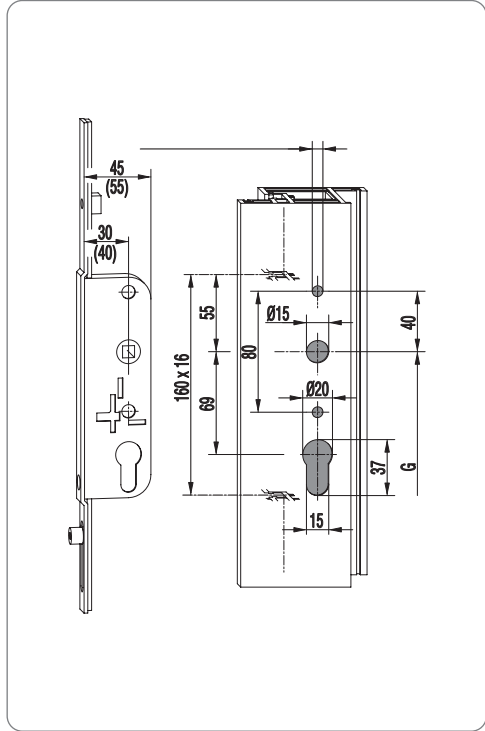
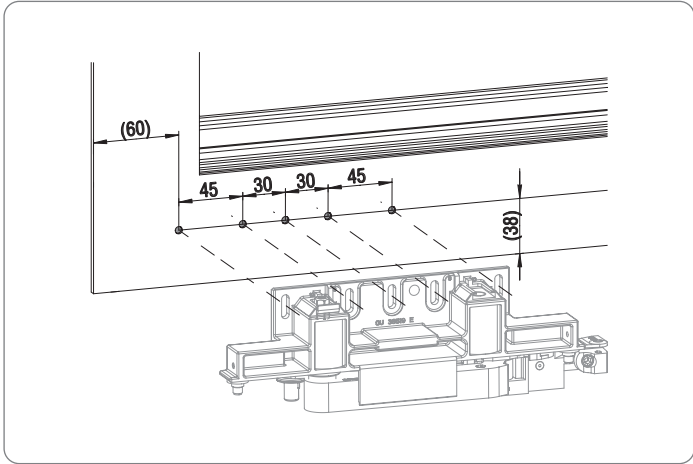
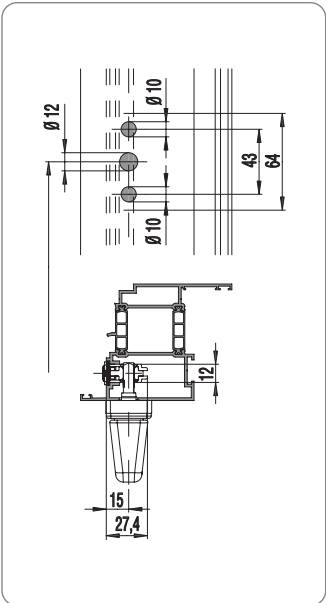
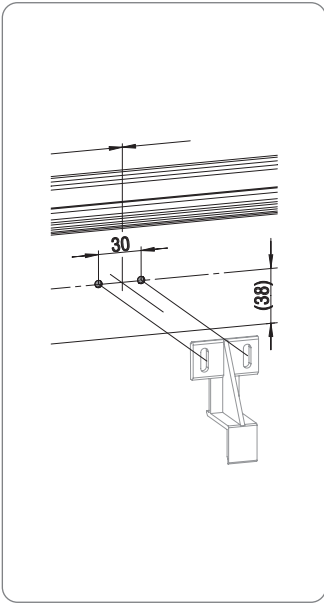
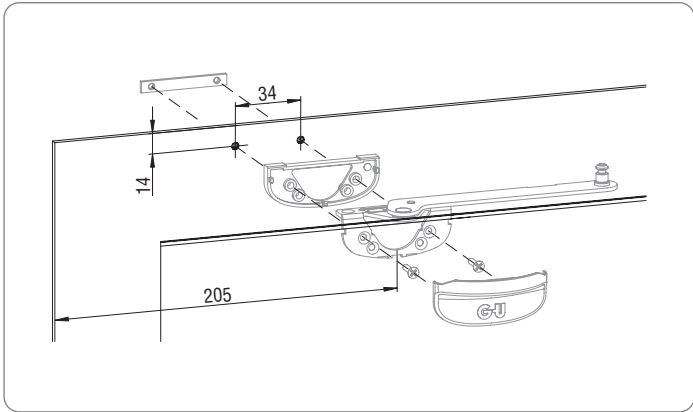
G.U-966 150 mZ



G.U-966 150 oZ



Ed.04.23



MD230428

Manillas para mZ (automática) Canal 16 mm



Herrajes Correderos-Paralelos-Abatibles G.U-966/200 mZ y G.U-966/150 mZ para puertas y ventanas de ALUMINIO.

Ed.04.23

Manillas a mecanismo DIRIGENT, manilla DIRIGENT interior.

1 manilla a mecanismo.
2 tornillos gota de sebo M 5 x 6
2 tornillos avellanados M 5 x 20
2 manguitos roscados
Tamaño 240 mm.

Cajita de manilla a mecanismo G.U-mZ DIRIGENT con retenedor de apertura, para puertas y ventanas de PVC.
Montaje izqda K-12920-00-L*
Montaje drcha K-12920-00-R*

1 manilla a mecanismo
2 tornillos gota de sebo M 5 x 6
2 tornillos avellanados M 5 x 20
2 manguitos roscados
Tamaño 240 mm.

Cajita de manilla a mecanismo G.U-mZ DIRIGENT con retenedor de apertura, llaves iguales, para puertas y ventanas de PVC.
Montaje izqda K-13971-02-L*
Montaje drcha K-13971-02-R*

1 manilla a mecanismo
2 tornillos gota de sebo M 5 x 6
2 tornillos avellanados M 5 x 20
2 manguitos roscados
Tamaño 180 mm.

Sólo para ventanas:
Cajita de manilla a mecanismo corta (180 mm) con retenedor de apertura izqda K-15328-00-L* / drcha K-15328-00-R*
Para cerrar con llave con retenedor de apertura

Llaves	iguales	diferentes
Manilla izqda	K-15329-01-L*	K-15329-02-L*
Manilla drcha	K-15329-01-R*	K-15329-02-R*

Manillas a mecanismo DIRIGENT, manilla DIRIGENT para accionamiento por ambos lados.

1 manilla para accionamiento por ambos lados
2 tornillos avellanados M 6 x 75
Tamaño 240 mm.

Bolsa de manilla G.U-mZ para accionamiento por ambos lados
Altura exterior 30 mm
DIRIGENT con agujero para cilindro y levas para puertas de PVC
K-12919-00-0*

Cremona para cerrar con llave

FFH	BC	G	Entrada 30	Entrada 40
850-995		440	6-32343-01-0-1	6-32335-01-0-1
996-1120	1	440	6-32343-02-0-1	6-32335-02-0-1
1121-1370	1	500	6-32343-03-0-1	6-32335-03-0-1
1371-1620	1	600	6-32343-04-0-1	6-32335-04-0-1
1621-1870	2	600	6-32343-05-0-1	6-32335-05-0-1
1621-1870	2	980	6-32343-55-0-1	6-32335-55-0-1
1871-2120	2	980	6-32343-06-0-1	6-32335-06-0-1
2121-2370	2	980	6-32343-07-0-1	6-32335-07-0-1

Accesorios

Bolsa pieza enganche especial manilla 966 mZ ranura 13 mm/espesor Ala 21,5 a 28 mm
K-15669-00-0-1

Reductor de cuadradillo 10/8 L=50 mm
9-30481-00-0-1

Bolsa Tornillos Fijación 968 mZ/oZ Ref. TORNILLOS-968-P

Cuadradillo 8 mm Longitud 150 mm
9-30482-96-0-1

Tope 90 K-12024-00-0*

Antifalsa-maniobra G.U-966/mZ (automática)
Montaje izqda K-17060-00-L-1
Montaje drcha K-17060-00-R-1

Prolongación 500 mZ
6-32993-00-0-1
Prolongación 250 mZ
6-24737-00-0-1

Pieza central, horizontal mZ FFB 720-889 = 1 BC
6-32307-12-0-1

Accesorios para instalaciones de alarma Ref. K-15161-00-0-1
Contiene:

Bulón Magnético 966 MZ Alarma

Cerradero con elemento Electrónico, Longitud de cable 4 m

Manillas para oZ (manual). Canal 16 mm



Herrajes Correderos-Paralelos-Abatibles G.U-966/150 oZ para puertas y ventanas de ALUMINIO.

Ed.04.23

DIRIGENT-F
Cuadradillo 25
6-28072-25-0.*

DIRIGENT-F/Z con
cilindro de presión,
llaves iguales
Cuadradillo 33
6-28075-33-0.*
Cuadradillo 38
6-28075-38-0.*

DIRIGENT GRANDE
Blanca: **6-31382-40-0-7**
Negra: **6-31382-40-0-6**
Plata: **6-31382-40-0-11**
Marrón: **6-31382-40-0-5**

DIRIGENT-F/SG
de quita y pon
Cuadradillo 33
(Blanco)
8-00694-33-0-7

DIRIGENT-F
sin cuadradillo
6-28072-00-0.*

DIRIGENT-F
interior,
plana
sin cuadradillo
6-28101-00-0.*

DIRIGENT-F/A
exterior
6-25993-00-0.*

DIRIGENT-F/AF
exterior - plana
6-25223-00-0.*

Cuadradillo 7x45
0-3291A-03-0-1
Cuadradillo 7x55
0-3291A-05-0-1
Cuadradillo 7x131
FD 56-80
9-26874-69-0-1
Cuadradillo 7x143
FD 68-92
9-26874-81-0-1

Roseta PZ
interior
K-17205-02-0.*

Roseta PZ/A
exterior
9-43605-02-0.*

Roseta/F
interior - plana
6-24913-00-0.*

Tirador exterior
(aluminio) sobresale
28 mm
9-22921-00-0.*

Tirador exterior plano aluminio. Fijación
totalmente oculta.
Altura del tirador 21 mm.
Blanco; **P-115-9016-00-01**
Marrón; **P-115-8077-00-01**
Negro Mate; **P-115-9005M-00-01**
Plata; **P-115-F1-00-01**
F9; **P-115-F9-00-01**
Gris Antracita; **P-115-7016-00-01**
Plantilla; **P-409-0000-00-01**

Cremona para
cerrar con llave

Cremona para cerrar con llave				
FFH	Pletina	BC	GV	Referencia
951-1450	1130	1	475- 725	G-22330-**-0-1
1451-1950	1630	2	725- 975	G-22331-**-0-1
1951-2450	2130	3	975-1225	G-22332-**-0-1

** = Entrada de cremona 25, 30, 35, 40, 45, 50 mm

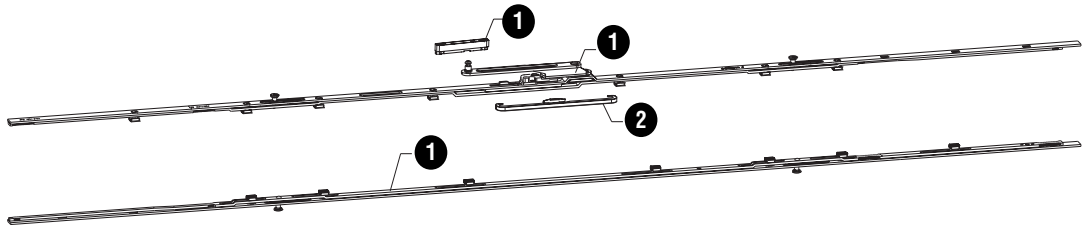
Accionamiento interior y
exterior
Tornillo avellanado
M5x25 **9-13255-25**
M5x30 **9-13255-30**
M5x35 **9-13255-35**
M5x40 **9-13255-40** (FD 30-40)
M5x45 **9-13255-45** (FD 41-45)
M5x50 **9-13255-50** (FD 46-50)
M5x60 **9-13255-60** (FD 51-60)
M5x70 **9-13255-70** (FD 61-70)
M5x80 **9-13255-80-R-1** (FD 71-80)
M5x101 **TORNILLO-M5X101P**

Piezas opcionales y herraje esquema C

Herrajes correderos-parallel-abatibles G.U-968/200 mZ para puertas y ventanas de Canal 16 mm



Ed.04.23



1 Cajita de compás central G.U-966/200 mZ con pieza central inferior. (necesario para FFB desde 1601 hasta 2000 mm) Versión standard

2 Recubrimiento para compás central 9-35573-00-0-*

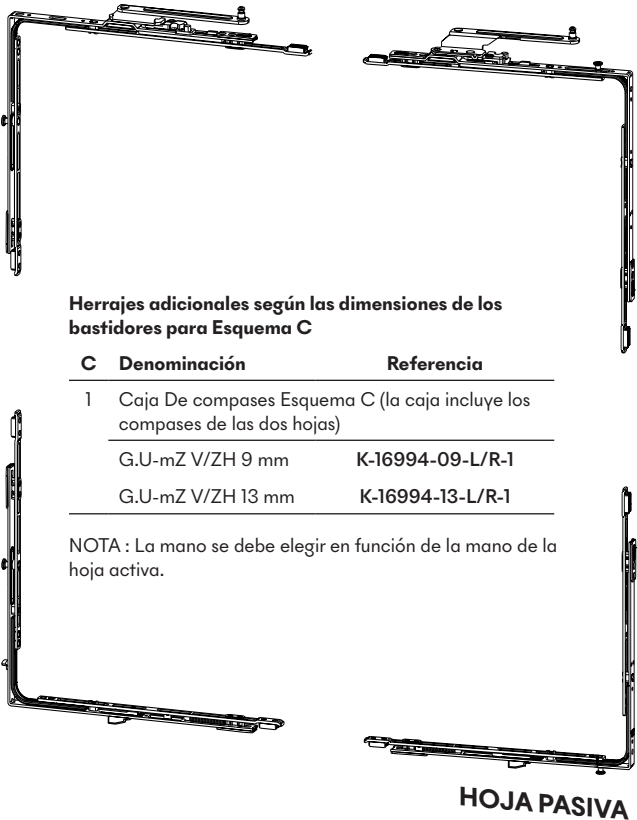
Posición de ranura 9 mm	
Izqda	K-16997-09-L-1
Drcha	K-16997-09-R-1

Posición de ranura 12,9 mm	
Izqda	K-16997-13-L-1
Dcha	K-16997-13-R-1



Tope superior (solo para Mz)
(paralelas altas y estrechas)
6-30388-00-0-6

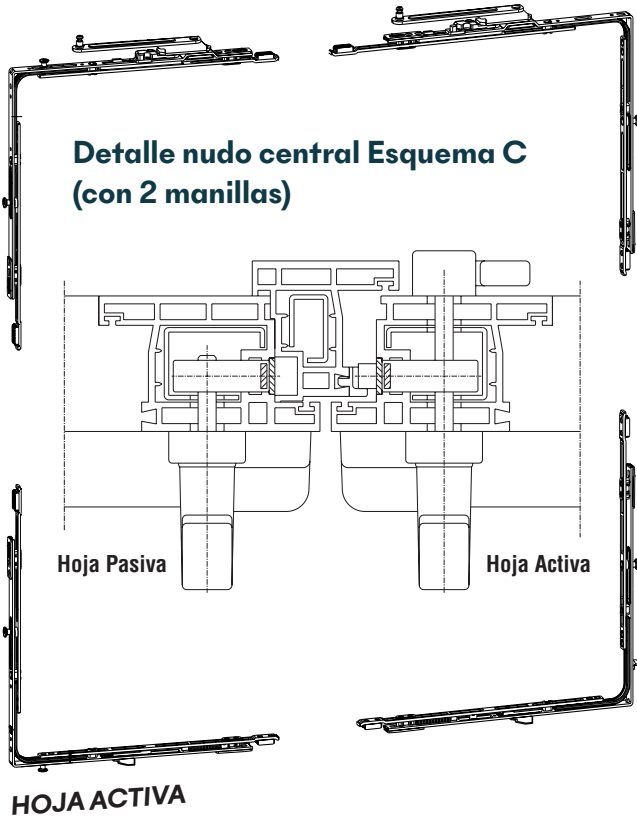
Herrajes correderos-parallel-abatibles esquema C: G.U-966/200 mZ y G.U-966/150 mZ C.



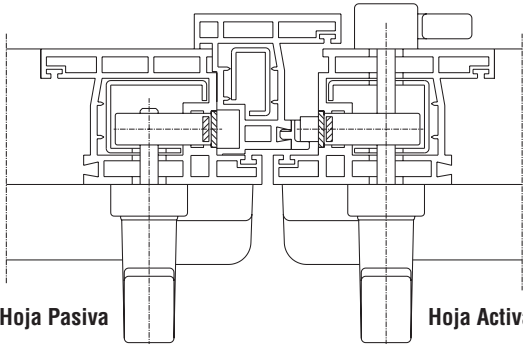
Herrajes adicionales según las dimensiones de los bastidores para Esquema C

C	Denominación	Referencia
1	Caja De compases Esquema C (la caja incluye los compases de las dos hojas)	
	G.U-mZ V/ZH 9 mm	K-16994-09-L/R-1
	G.U-mZ V/ZH 13 mm	K-16994-13-L/R-1

NOTA : La mano se debe elegir en función de la mano de la hoja activa.



Detalle nudo central Esquema C
(con 2 manillas)



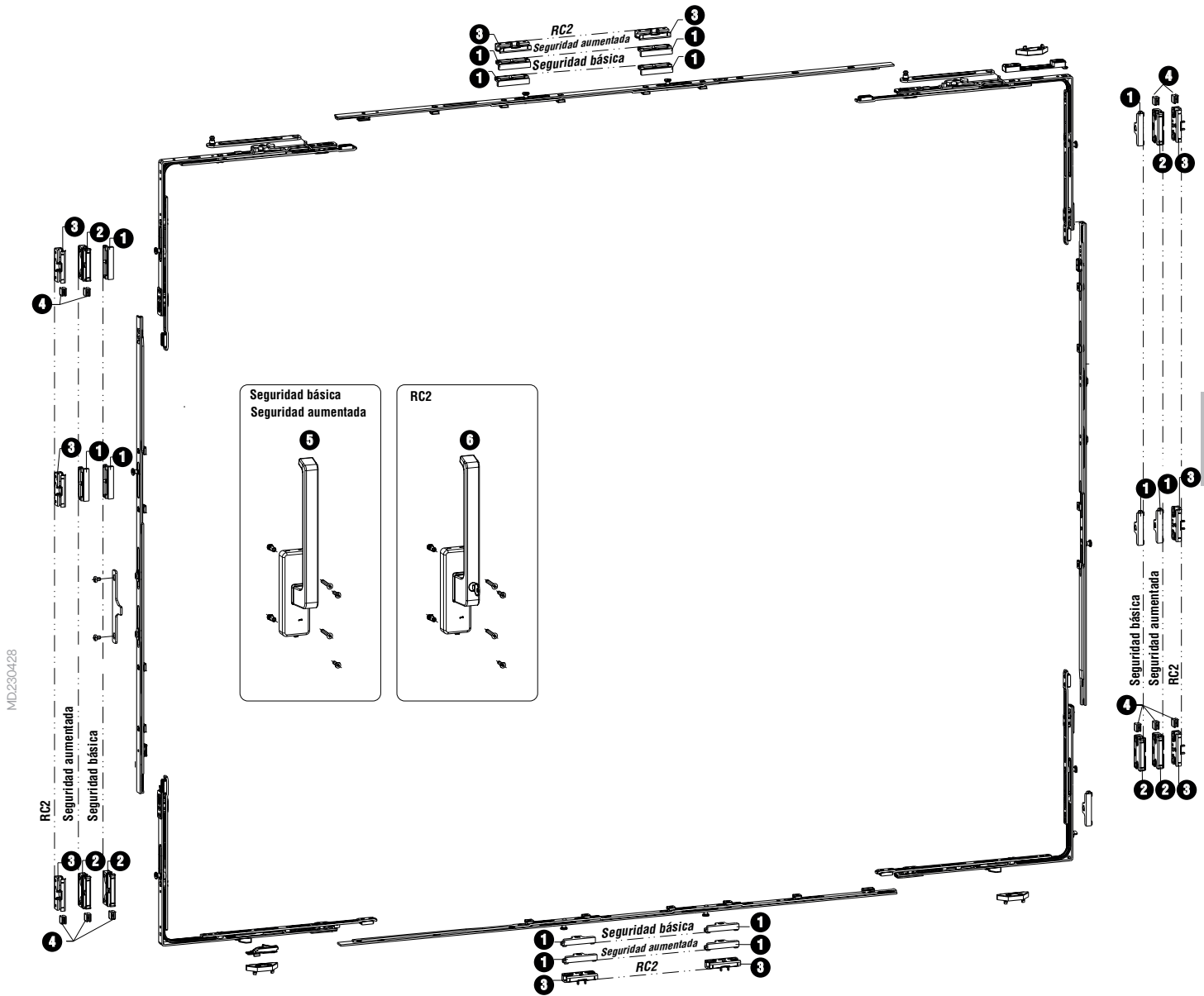
Piezas opcionales Se para Canal 16 mm

Piezas opcionales Se (Seguridad)



Ed.04.23

Piezas sueltas para herrajes correderos-parallelos-abatibles de seguridad G.U-968/200 mZ Se.



Numero	Descripción	Referencia ranura 9 mm	Referencia ranura 13 mm
1	Cerradero ST (standard)	6-28734-15-0-1	E-19550-05-0-1
2 Y 3	Cerradero SE (Acero)	6-35935-01-0-1	6-35935-05-0-1
4	Resbalón corrector de aire "SE"	9-43219-00-0-1	
5	Manilla dirigente	K-12920-00-L/R-*	
6	Manilla dirigente con llave	K-13971-02-L/R-*	

Posición ranura 9 y 13 mm. Canal 16 mm.

Herrajes necesarios según las dimensiones del bastidores para el esquema A.

Cantidad		Denominación	Referencia	
A	C		Ranura 9 mm	Ranura 13 mm
1	2	Caj. carros de rodadura G.U.-968/200	K-15268-00-L/R-0	
1	1	Cajita de compases G.U.-mZ (Esq. A)	K-16993-09-L/R-1	K-16993-13-L/R-1
	1	Cajita de compases G.U.-mZ (Esq.C) [3]	K-16994-09-L/R-1	K-16994-13-L/R-1
1	2	Caj. manilla a mecanismo G.U.-mZ [1] DIRIGENT con retenedor de apertura	K-12920-00-L/R-*	
1	2	Bolsa pieza enganche para Ran. 9 y 13	KIT-MANILLA-968	
2	4	Pieza central, vertical		
		FFH Pletina BC G		
		820- 995 465 440	6-32304-01-0-1	
		996-1120 590 1 440	6-32304-02-0-1	
		1121-1370 840 1 500	6-32304-03-0-1	
		1371-1620 1090 1 600	6-32304-04-0-1	
		1621-1870 1340 2 600	6-32304-05-0-1	
		1621-1870 1340 2 980	6-32304-55-0-1	
		1871-2120 1590 2 980	6-32304-06-0-1	
		2121-2370 1840 2 980	6-32304-07-0-1	
2	4	Pieza central, horizontal		
		FFB Pletina BC		
		720- 890 500 0 [2]	6-32142-00-0-1	
		891-1100 480 1	6-32307-01-0-1	
		1101-1350 730 1	6-32307-02-0-1	
		1351-1600 980 2	6-32307-03-0-1	
		1601-1850 1230 2	6-32307-04-0-1	
		1851-2000 1380 2	(Ver página 4-20)	
1	1	Bolsa de perfiles G.U.-968/200 [1] FFB		
		720-1600	K-15269-35-0-* (*≠1 y 7)	
		1601-1850	K-15269-45-0-*	
3	6	Placa de fijación (1-2 opcionales)	9-29990-07-0-1	9-29990-EZ-0-1
		Cerradero standard	6-28734-15-0-1	E-19550-05-0-1
		FFB FFB	FFB FFB	
4	6	720-1100 820-1370	1601-2000	820-1370
6	9	1371-1870		1371-1870
8	12	1871-2370		1871-2370
8	14	1101-1600 820-1370		
10	18	1371-1870		
12	20	1871-2370		
*		Cerradero standard C16 (*Según Altura)	E-13534-12-0-1	
2	2	Cerradero SE	6-35935-01-0-1	6-35935-05-0-1
1	1	Cerradero SE canal 16 mm	6-39946-00-0-1	
2	3	Resbalón corrector de aire	9-43219-00-0-1	

[1]* = Color: 1 = EV 1, 6 = negro, 7 = blanco
[2] Solo se utiliza el retal de cremón
[3] La mano se debe elegir en función de la mano de la hoja activa.

MD.230428

Corredera-Paralela-Abatible G.U-968/150 mZ

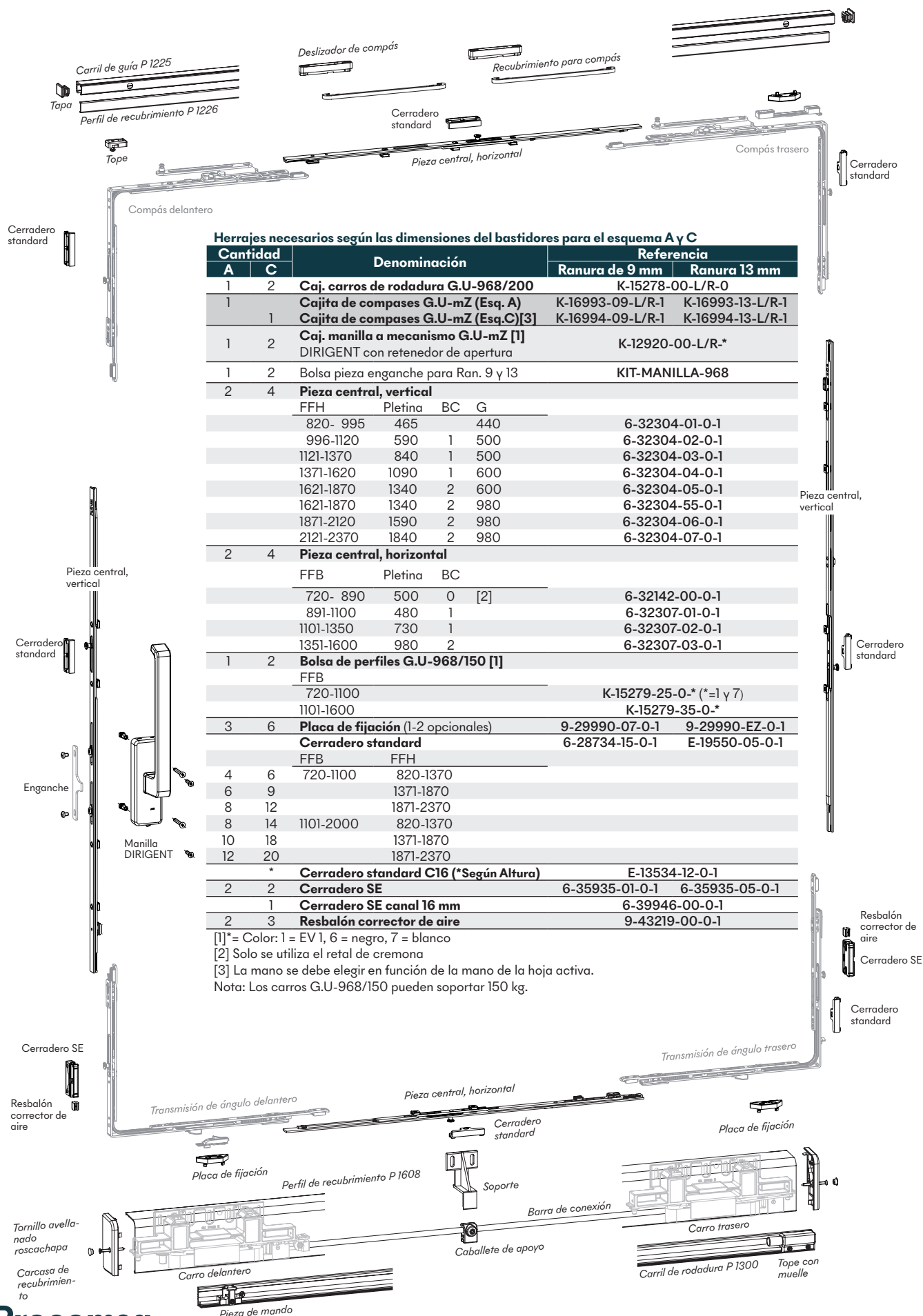
Corredera automática, seguridad básica con manilla a mecanismo.

Posición ranura 9 y 13 mm. Canal 16 mm

Ed.04.23



MD230428



Herrajes necesarios según las dimensiones del bastidores para el esquema A y C

Cantidad		Denominación	Referencia	
A	C		Ranura de 9 mm	Ranura 13 mm
1	2	Caj. carros de rodadura G.U-968/200	K-15278-00-L/R-0	
1	1	Cajita de compases G.U-mZ (Esq. A)	K-16993-09-L/R-1	K-16993-13-L/R-1
1	1	Cajita de compases G.U-mZ (Esq.C)[3]	K-16994-09-L/R-1	K-16994-13-L/R-1
1	2	Caj. manilla a mecanismo G.U-mZ [1] DIRIGENT con retenedor de apertura	K-12920-00-L/R-*	
1	2	Bolsa pieza enganche para Ran. 9 y 13	KIT-MANILLA-968	
2	4	Pieza central, vertical		
		FFH Pletina BC G		
		820- 995 465 440	6-32304-01-0-1	
		996-1120 590 1 500	6-32304-02-0-1	
		1121-1370 840 1 500	6-32304-03-0-1	
		1371-1620 1090 1 600	6-32304-04-0-1	
		1621-1870 1340 2 600	6-32304-05-0-1	
		1621-1870 1340 2 980	6-32304-55-0-1	
		1871-2120 1590 2 980	6-32304-06-0-1	
		2121-2370 1840 2 980	6-32304-07-0-1	
2	4	Pieza central, horizontal		
		FFB Pletina BC		
		720- 890 500 0 [2]	6-32142-00-0-1	
		891-1100 480 1	6-32307-01-0-1	
		1101-1350 730 1	6-32307-02-0-1	
		1351-1600 980 2	6-32307-03-0-1	
1	2	Bolsa de perfiles G.U-968/150 [1]		
		FFB		
		720-1100	K-15279-25-0-* (*=1 y 7)	
		1101-1600	K-15279-35-0-*	
3	6	Placa de fijación (1-2 opcionales)	9-29990-07-0-1	9-29990-EZ-0-1
		Cerradero standard	6-28734-15-0-1	E-19550-05-0-1
		FFB FFB		
4	6	720-1100 820-1370		
6	9	1371-1870		
8	12	1871-2370		
8	14	1101-2000 820-1370		
10	18	1371-1870		
12	20	1871-2370		
*		Cerradero standard C16 (*Según Altura)	E-13534-12-0-1	
2	2	Cerradero SE	6-35935-01-0-1	6-35935-05-0-1
	1	Cerradero SE canal 16 mm	6-39946-00-0-1	
2	3	Resbalón corrector de aire	9-43219-00-0-1	

[1]*= Color: 1 = EV 1, 6 = negro, 7 = blanco

[2] Solo se utiliza el retal de cremón

[3] La mano se debe elegir en función de la mano de la hoja activa.

Nota: Los carros G.U-968/150 pueden soportar 150 kg.

Posición ranura 9 y 13 mm. Canal 16 mm.

Tapa 9-30142-00-0-*; carril de guía P 1225

Deslizador de compás

Pieza central

Cerradero según perfil

Transmisión de ángulo

Perfil de recubrimiento P1226

Barra de conexión Ø8 9-25476-**-0-1

Pieza de acople

Contraplaca

Calce Compás

Compás

Recubrimiento

Tornillos M4x16

Herrajes necesarios según las dimensiones de los bastidores para los esquemas A y C

Cantidad		Denominación	UE	Referencia			
A	C			Montaje izda	Montaje drcha		
1	2*	Caj. carros de rodadura G.U-968/150 [2]	1	K-15278-00-L-0	K-15278-00-R-0		
1	2	Cajita de compases G.U.-oZ	1		K-16786-00-0-1		
1	2	Cajita tapa de compas [1]	1		K-16821-00-0-*		
1	2	Bolsa de calces / accesorios compas [1]	1		K-16785-00-0-*		
1	2	Cajita transmisión de ángulo inferior	1		K-16922-00-0-1		
2	4	Transmisión de ángulo	1		6-32021-00-0-1		
1	2	Manilla DIRIGENT-F [1]	20		6-28072-**-0-*		
2	4	Tornillo avellanado M 5 x 40	400		9-13255-40-0-1		
1	2	Cremona			Cremona E:15		
		FFH	Pletina	BC	G/GV		
		730- 750	430	295-375	1		
		751- 850	880	375-600	1		
		851-1100	940	400	1		
		1101-1350	1190	500	1		
		1351-1600	1440	600	1		
		1601-1850	1690	600	1		
		1851-2100	1940	980	1		
		2101-2350	2190	980	1		
1	2	Pieza central, vertical					
		FFH	Pletina	BC			
		730- 850	530	1	10		
		851-1100	780	1	10		
		1101-1350	1030	1	10		
		1351-1600	1280	2	10		
		1601-1850	1530	3	10		
		1851-2100	1780	3	10		
		2101-2350	2030	4	10		
1	2	Pieza central, horizontal					
		FFB	Pletina/ BC	Pletina/ BC			
		640- 700	415/-	415/-	10		
		701- 850	530/1	415/-	10		
		851- 980	780/1	415/-	10		
		981-1100	780/1	530/1	10		
		1101-1350	1030/1	780/1	10		
		1351-1600	1280/2	1030/1	10		
1	2	Bolsa de perfiles G.U.-968/150 [1]					
		FFB					
		640-1100			1		
		1101-1600			1		
1	2	Bolsa de accesorios superior (desde FFB 1201)			1		
1	2	Barra Ø 8 mm (desde FFB 1201) FFB longitud					
		1201-1350	1100		1		
		1351-1600	1350		1		
2	4	Placa de fijación			1		
		Cerradero standard			1		
A	C	FFB	FFH	A	C	FFB	FFH
7	14	640- 1350	730- 750	9	18	1351-1600	730- 750
8	15		751-1350	10	19		751-1350
10	18		1351-1600	12	22		1351-1600
12	21		1601-2100	14	25		1601-2100
14	24		2101-2350	16	30		2101-2350

[1]* = Color: 1 = EV I, 6 = negro, 7 = blanco
[2] = *1 cajita para montaje a la izquierda, 1 cajita para montaje a la derecha
Atención: Peso del bastidor máximo 130 Kg

Transmisión de ángulo delantera

Pieza central horizontal

Cerradero según perfil

Placa de fijación

SopORTE

Perfil de recubrimiento P 1608

Carro delantero

Pieza de mando

Barra de conexión

Caballote de apoyo

Carro trasero

Tapa terminal

Carril de rodadura P 1300

Tope con muelle

Cerradero según perfil

Transmisión de ángulo trasera

Cerradero según perfil

Placa de fijación

Cerradero según perfil

Roseta Pz interior

Cremona entradas varias con Pz (Opcional)

Manilla DIRIGENT-F

Manilla DIRIGENT-F Tornillo avellanado

Cremona 15

Cerradero según perfil

Pieza central

Cerradero según perfil

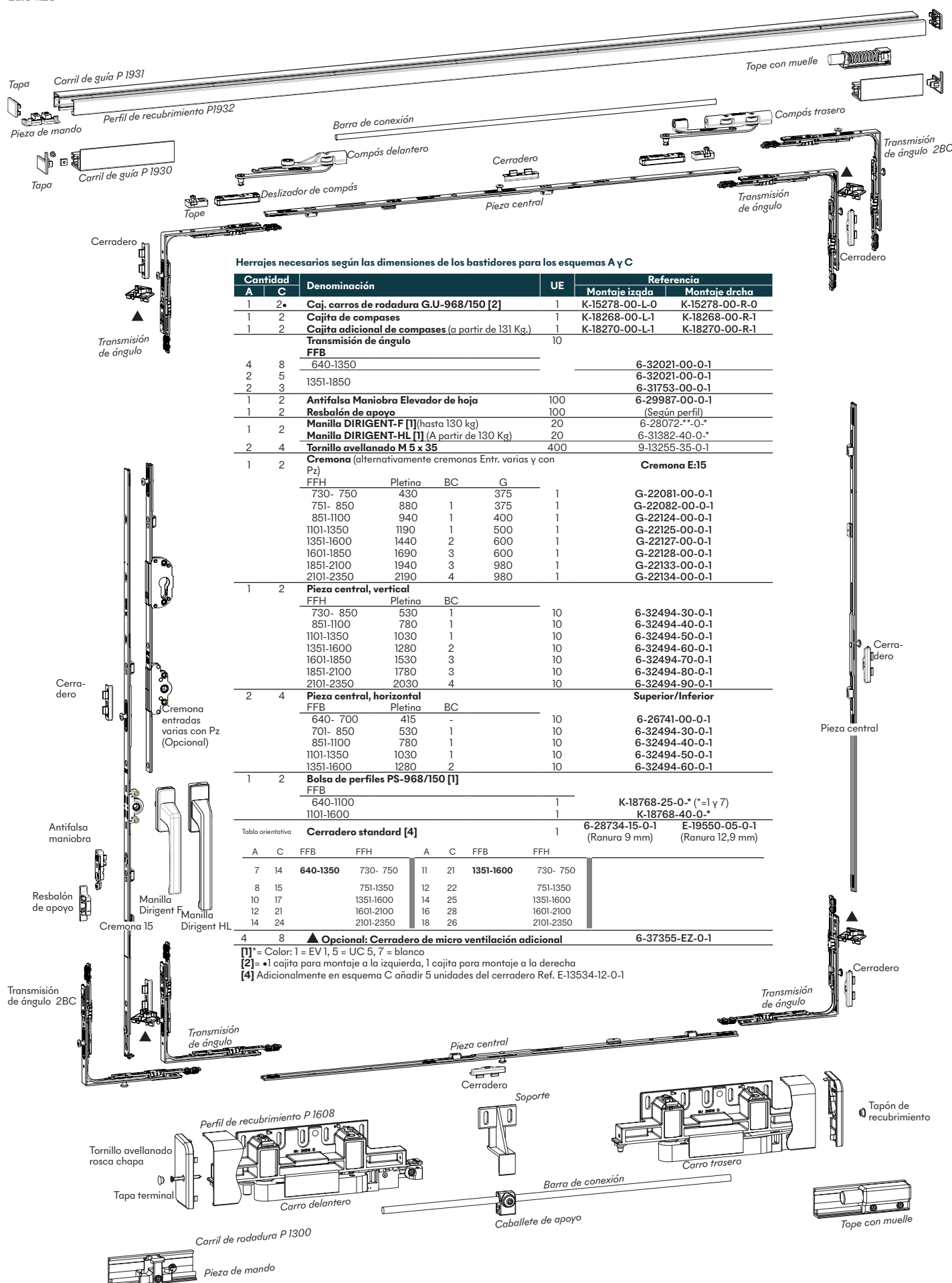
MD.230428

Herraje Corredero-Paralelo PS-968/150 oZ.

Cierre AUTOMÁTICO de carros y compases.

Posición ranura 9 y 13 mm. Canal 16 mm. Para pesos de hoja de 130 a 150 Kg.

Ed.04.23



Herrajes necesarios según las dimensiones de los bastidores para los esquemas A y C

Cantidad	A	C	Denominación	UE	Referencia	
					Montaje izqda	Montaje dcha
1	2		Caj. carros de rodadura G.U-968/150 [2]	1	K-15278-00-L-0	K-15278-00-R-0
1	2		Cajita de compases	1	K-18268-00-L-1	K-18268-00-R-1
1	2		Cajita adicional de compases (a partir de 131 Kg.)	1	K-18270-00-L-1	K-18270-00-R-1
			Transmisión de ángulo	10		
4	8		640-1350		6-32021-00-0-1	
2	5		1351-1850		6-32021-00-0-1	
2	3				6-31753-00-0-1	
1	2		Antifalsa Maniobra Elevador de hoja	100	6-29987-00-0-1	
1	2		Resbalón de apoyo	100	(Según perfil)	
1	2		Manilla DIRIGENT-F [1] (hasta 130 kg)	20	6-28072-00-0-1	
1	2		Manilla DIRIGENT-HL [1] (A partir de 130 Kg)	20	6-31382-40-0-1	
2	4		Tornillo avellanado M 5 x 35	400	9-13255-35-0-1	
1	2		Cremona (alternativamente cremonas Entr. varias y con Pz)		Cremona E:15	
			FFH	Pletina	BC	G
			730- 750	430		375
			751- 850	880	1	375
			851-1100	940	1	400
			1101-1350	1190	1	500
			1351-1600	1440	2	600
			1601-1850	1690	3	600
			1851-2100	1940	3	980
			2101-2350	2190	4	980
1	2		Pieza central, vertical			
			FFH	Pletina	BC	
			730- 850	530	1	10
			851-1100	780	1	10
			1101-1350	1030	1	10
			1351-1600	1280	2	10
			1601-1850	1530	3	10
			1851-2100	1780	3	10
			2101-2350	2030	4	10
2	4		Pieza central, horizontal			
			FFB	Pletina	BC	
			640- 700	415	-	10
			701- 850	530	1	10
			851-1100	780	1	10
			1101-1350	1030	1	10
			1351-1600	1280	2	10
1	2		Bolsa de perfiles PS-968/150 [1]			
			FFB			
			640-1100		1	K-18768-25-0-1 (*=1 y 7)
			1101-1600		1	K-18768-40-0-1
			Tabla orientativa			
			A	C	FFB	FFH
			7	14	640-1350	730- 750
			8	15		751-1350
			10	17		1351-1600
			12	21		1601-2100
			14	24		2101-2350
4	8		▲ Opcional: Cerradero de micro ventilación adicional			6-37355-EZ-0-1

[1]* = Color: 1 = EV1, 5 = UC 5, 7 = blanco

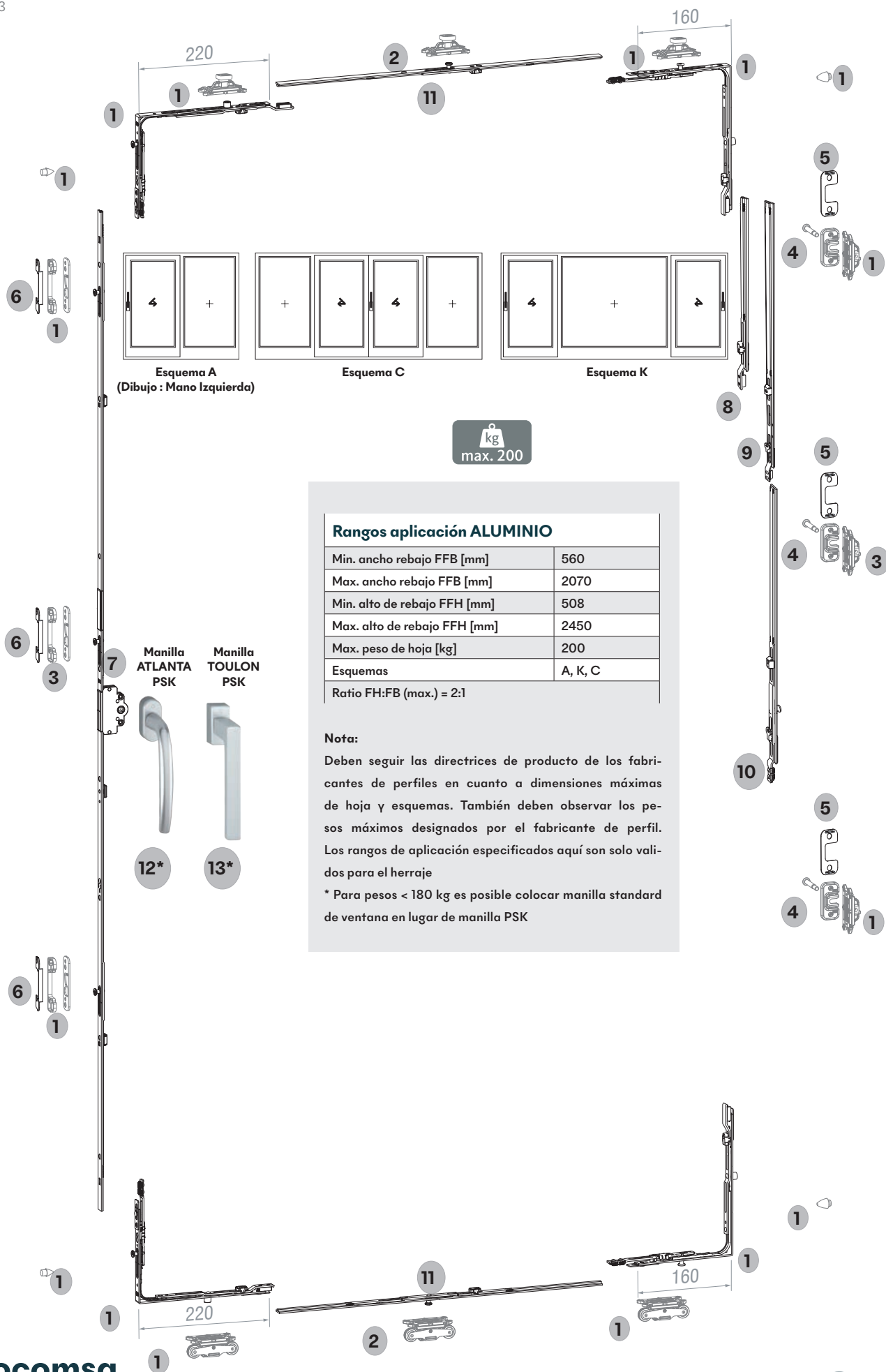
[2] = • 1 cajita para montaje a la izquierda, 1 cajita para montaje a la derecha

[4] Adicionalmente en esquema C añadir 5 unidades del cerradero Ref. E-13534-12-0-1

Aluminio Hoja con Canal 16 mm



Ed.04.23



Procomsa

MD.230428

Herraje Corredero PSL EASY SLIDE

Aluminio Hoja con Canal 16 mm



Ed.04.23

kg
max. 200

Herrajes necesarios según las dimensiones de bastidor para el esquema A y C [4]

Cantidad		Denominación	UE	Referencia		Nº
A	C			Montaje izqda	Montaje drcha	
1	2•	Kit Básico PSL + Ángulos de Reenvío [1] •	1	K-20376-00-L-1	K-20376-00-R-1	1
1	2•	Kit Adicional PSL a partir de FFB>1200 mm [1] • [2]	1	K-20376-10-L-1	K-20376-10-R-1	2
1	2•	Kit Adicional PSL a partir de FFH>1200 mm [1] • [3]	1	K-20376-20-L-1	K-20376-20-R-1	3
Perno Entre hojas PSL:						4
Cantidad Según FFH						
2	4	508-1200	1	K-20380-LP-0-8		
3	6	1201-2450				
Longitud 50 mm: Centro Alum EVOQUE, Extrual serie 130						5
Calce 1 mm PSL Unidad de Presión (Cantidad Según FFH)						
2	4	508-1200	1	6-40514-AL-0-1		
3	6	1201-2450				
Embellecedor cierre marco PSL (Cantidad Según FFH)						6
2	4	508-1200	1	9-51967-AL-0-1		
3	6	1201-2450				
1	2	Cremona Cota Variable ** E25 (Ver cuadro inferior) [5]				7
		FFH	BC	Longitud Pletina		
		508- 590	-	270	10 6-38489-25-0-1	
		736- 950	-	630	10 G-22343-25-0-1	
		951-1450	1	1130	10 G-22344-25-0-1	
		1451-1950	2	1630	10 G-22345-25-0-1	
		1951-2350	3	2130	10 G-22346-25-0-1	
Prolongadores lado Central Vertical						8
		FFH	BC			
1	2	1036-1260	1	6-32142-00-0-1		
		1261-2280	1	6-32142-00-0-1 + G-21040-00-0-1		
		2281-2450	1	6-32142-00-0-1 + G-21040-00-0-1+ 8-00625-00-0-1		8 + 9 + 10
2	4	Pieza Central Horizontal				11
		FFB	BC	Longitud Pletina		
		560- 795	-	415	10 6-26741-00-0-1	
		795-1130	1	750	10 6-32781-01-0-1	
		1130-1510	1	1130	10 6-32781-02-0-1	
		1511-2010	1	1630	10 6-32781-03-0-1	
		2010-2070	1 / --	1630+250	10 6-32781-03-0-1 + 8-00625-00-0-1	
1	2	Manilla (a elegir modelo) [4]				12
Atlanta PSK Cuadradillo retráctil 7x32-42,Tornillos M5x50 y M5x55 incluidos						
		Blanca		10761073-BLANCA		
		Marrón		10761065-MARRON		
		Plata (F1)		10761014-PLATA		
		Alum. Inox (F9)		10761057-F9		
		Dorado (F3)		10761031-F3		
		Negro		11584749-NEGRO		
Toulon PSK Cuadradillo retráctil 7x32-42,Tornillos M5x50 y M5x55 incluidos						13
		Blanca		10790093-BLANCA		
		Marrón		10790085-MARRON		
		Plata (F1)		10790042-PLATA		
		Alum. Inox (F9)		10790077-F9		
		Negro		11506398-NEGRO		

[1] • = 1unidad mano Izquierda y 1 unidad mano Derecha.

[2] El Kit adicional PSL desde FFB > 1200 es necesario a partir FFB 1200 mm. Hasta FFB 1200 no es necesario su colocación

[3] El Kit adicional PSL desde FFH 1200 es necesario a partir FFH 1200 mm. Hasta FFH 1200 no es necesario su colocación

[4] Para pesos < 180 Kg se pueden utilizar manillas de ventana standard

[5] Alternativamente se puede utilizar cremona con llave Ver página 4-19

****Entrada Cremona Necesaria Según Perfil y Esquema**

Perfil	Esquema A	Esquema C	
		Hoja Activa	Hoja Pasiva
Centro Alum Serie EVOQUE	25	25	25
Extrual Serie 130	25	25	25

Avanzando por Sistema