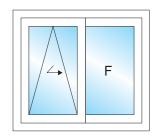
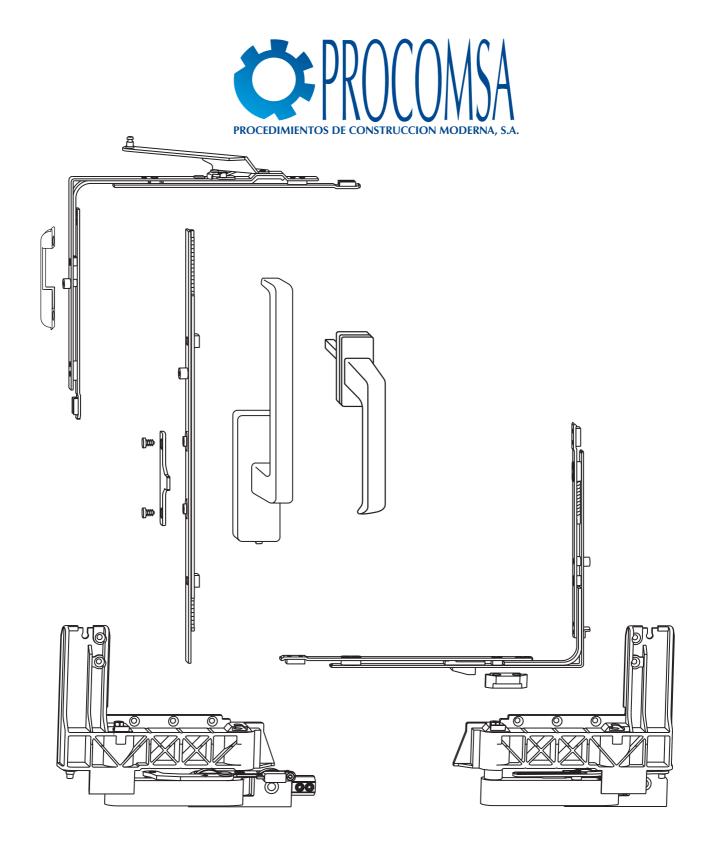
Catálogo de herrajes correderos-paralelos-abatibles GU-966 para puertas y ventanas MADERA









Información del producto.	Pagina 2-4
Esquemas posibles.	2-5
Manillas y accesorios para mZ (automatica).	2-6
Manillas y accesorios para oZ (manual).	2-7
Piezas opcionales y Herraje Esquema C	2 -8
Piezas opcionales Se (seguridad).	2 -9
Herraje corredero paralelo abatible G.U-966/200 mZ.	2 -10
Herraje corredero paralelo abatible G.U-966/150 mZ.	2-11
Herraje corredero paralelo abatible G.U-966/150 oZ.	2- 12
Herraje corredero paralelo abatible	
G.U-966/200 mZ Se.	2- 13
Cerraderos y placas de fijación.	2 -14

Aplicación de los herrajes Correderos-Paralelos-Abatibles Plano de montaje

	Plano de montaje
G.U 966/200 MZ para aire 4 mm	E-43810
G.U 966/200 MZ para aire 11/12 mm	E-43830
G.U 966/150 MZ para aire 4 mm	0-43870
G.U 966/150 MZ para aire 11/12 mm	0-43850
G.U 966/150 OZ para aire 4 mm	0-43924
G.U 966/200 Esquema C	0-43845
G.U 966/200 FFB 1601-2000	0-43838

PLANTILLAS

	Referencia
Plantilla de taladrar para manilla de mecanismo	6-25746-12-0-0
Plantilla de montaje para carril de guía P 1225	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 carri	de guía y el carril de
rodadura)	6-23616-00-0-1
Plantilla para taladrar los agujeros del carro	9-30424
Plantilla para fresar el brazo de compas	6-24429-00-0-0
Fresa con anillo de guía	6-24430-00-0-0

Información del producto: Aplicación Herrajes correderos-paralelos-abatibles para puertas v ventanas de MADERA



Aplicación

Campo de aplicación para los herrajes correderos-paralelos abatibles

- Puertas correderas-paralelas-abatibles de 2 hasta 4 bastidores,
- Ventanas correderas-paralelas-abatibles de 2 hasta 4 bastidores, cada uno con carriles de rodadura y de guía.

Diseños

Herraje corredero-paralelo-abatible G.U-966/200 mZ

Herraje para bastidores individuales hasta 200 kg [1]; con carros de 4 ruedas para barra de conexión con tornillos de apriete. Ruedas con rodamientos de bolas forrados de PVC. Sistema de cierre automático G.U-mZ con mando forzado. Pieza central, lado de la cremona, con manilla a mecanismo. Cremona de cierre con entrada de 30 o 40 mm, preparada para el uso de un cilindro. FFB 720-2000 mm, FFH 820-2370 mm

Herraje corredero-paralelo-abatible G.U-966/200 mZ Se

Herraje de seguridad para bastidores individuales hasta 200 kg [1]; con carros de 4 ruedas para barra de conexión con tornillos de apriete. Compases y transmisiones de ángulo con bulones fungiformes adicionales y cerraderos de seguridad.

Ruedas con rodamientos de bolas forrados de PVC. Sistema de cierre automático G.U-mZ con mando forzado. Pieza central, lado de la cremona, con manilla a mecanismo. Cremona de cierre con entrada de 30 ó 40 mm, preparada para el uso de un cilindro.

FFB 720-2000 mm, FFH 820-2370 mm

Herraje corredero-paralelo-abatible G.U-966/150 mZ

Herraje para bastidores individuales hasta 150 kg, con carros de 4 ruedas para barra de conexión con tornillos de apriete. Ruedas con rodamientos de bolas forrados de PVC. Sistema de cierre automático G.U-mZ con mando forzado. Pieza central, lado de la cremona, con manilla a mecanismo. Cremona de cierre con entrada de 30 o 40 mm, preparada para el uso de un cilindro. FFB 720-1600 mm, FFH 820-2370 mm

Herraje corredero-paralelo-abatible G.U-966/150 oZ

Herraje para bastidores individuales hasta 150 kg, con carros de 4 ruedas para barra de conexión con tornillos de apriete. Ruedas con rodamientos de bolas forrados de PVC. Sistema de cierre manual G.U-oZ sin mando forzado. Cremona con entrada de15 mm cremona de cierre con entrada de 25 hasta 50 mm. FFB 640-1600 mm, FH 700-2350 mm

[1] Los carros G.U-966/200 pueden soportar 200Kg en caso de fijación especial según dibujo de montaje.

Manillas giratorias

Manillas de aluminio con sujeción invisible. Rosetas previstas de robustas muescas. Versión normal para los modelos G.U-966/200 mZ y G.U-966/150 mZ: manilla a mecanismo con retenedor de apertura; para el modelo G.U-966/150 Oz: manilla DIRIGENT-F. Completan el programa las manillas para accionamiento por ambos lados.

Carriles de rodadura P 1213, P 1300

Carriles de aluminio, se pueden utilizar individualmente para bastidores correderos-paralelos-abatibles con herrajes normales y especiales.

Carril de guía P 1225

Carril de aluminio para bastidores correderos-paralelos-abatibles como guía superior.

Colores normales

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

EV 1 Piezas visibles de aluminio anodizadas EV 1, perfiles de recubrimiento gris

Piezas visibles de aluminio anodizadas bronce oscuro, perfiles de recubrimiento marrón oscuro

Blanco Piezas visibles de aluminio anodizadas EV 1, perfiles de recubrimiento blanco

Materiales, protección contra la oxidación

Las piezas de los herrajes están fabricadas de aleaciones de acero, de zinc moldeado bajo presión de alta calidad, galvanizadas y bicromatizadas en plata, según el sistema de tratamiento ferGUard.

Abreviaciones

BC Bulones de cierre medio FD Grosor del bastidor

FFB Anchura de rebajo del bastidor **FFH** Altura de rebajo del bastidor Posición de manilla, cota constante G GV Posición de manilla, cota variable P7. Agujero para cilindro perfilado **RAB** Anchura exterior del marco Herraje de seguridad Se UE Unidad de embalaje

Referencias de pedido

Ejemplo Referencia 6-23830-01-0-1

6-23830- - - Número de la pieza

-01- -Tamaño

- -L-Mano izquierda (lado de la cremona)

Mano derecha (lado de la cremona)

Utilizable en ambos lados - -0-

Sin embalaje alternativa

- -E UE = 10 piezas

- -F UE = 20 piezas

- -K UE = 100 piezas

- -1 Anodizado EV 1 / color plata

- -2 Anodizado EV 2 / color champaña

- -3 Anodizado F3 / color latón

- -5 Anodizado UC 5 / marrón oscuro

- -6 Color negro

- -7 Color blanco (RAL 9016)

Tratamiento de superficie variable (ver lista de

precios)



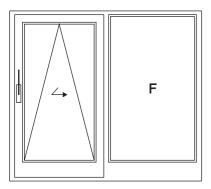
Tornillo cabeza grande para fijación de los carros en G.U-966 mZ y oZ; y de la manilla G.U-966 mZ Ref. E-12562-47-0.1



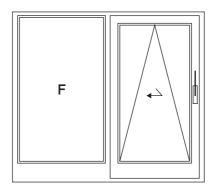
Esquemas posibles. Herrajes correderos-parlelos-abatibles para puertas y ventanas de madera.

Disposición de bastidores según los esquemas A hasta K

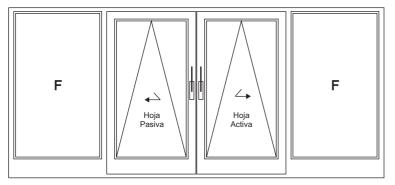




Esquema A – con travesaño central 1 bastidor corredero, 1 bastidor fijo Dibujo: montaje mano izquierda

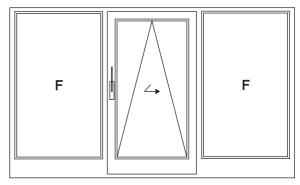


Esquema A – con travesaño central 1 bastidor corredero, 1 bastidor fijo Dibujo: montaje mano derecha

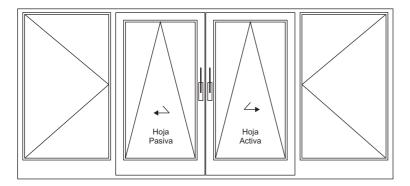


Esquema C – con travesaños centrales

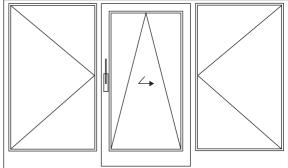
2 bastidores correderos, 2 bastidores fijos Dibujo: Bastidor de primera apertura con posición de manilla izquierda



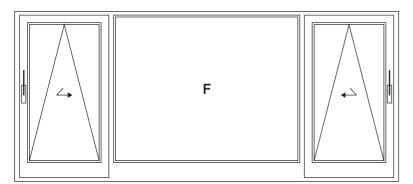
Esquema G – con travesaños centrales 1 bastidor corredero, 2 bastidores fijos Dibujo: montaje izquierda



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

Leyenda

[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:

[3] Esquemas A, G y K con herrajes de seguridad: Herrajes practicables JET Se "Seguridad aumentada".

F = bastidor fijo

Manillas y accesorios para mZ (automática) Herrajes correderos-paralelos-abatibles G.U-966/200 mZ, G.U-966/150 mZ para puertas y ventanas de madera.

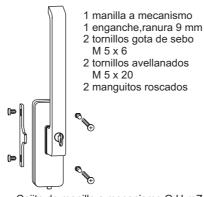


Manillas a mecanismo DIRIGENT Manilla DIRIGENT interior



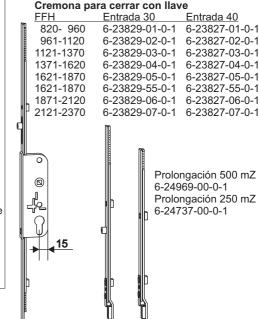
Cajita de manilla a mecanismo G.U-mZ DIRIGENT con retenedor de apertura, para puertas y ventanas de madera

Montaje izqda K-12920-00-L-* Montaje drcha K-12920-00-R-*

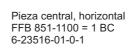


Cajita de manilla a mecanismo G.U-mZ DIRIGENT con retenedor de apertura, llaves iguales,para puertas y ventanas de madera.

Montaje izqda K-13971-02-L-* Montaje drcha K-13971-02-R-*

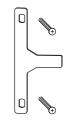






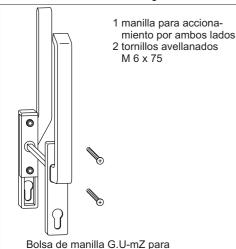


Tope 90 K-12024-00-0-*



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

Manillas DIRIGENT para accionamiento por ambos lados



Bolsa de manilla G.U-mZ para accionamiento por ambos lados Altura exterior 15 mm DIRIGENT con agujero para cilindro y levas para puertas de madera K-13167-00-0-*



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 madera K-12919-00-0-*



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



Cuadradillo 8 mm longitud 120 mm 9-36041-01-0F1

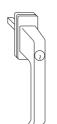




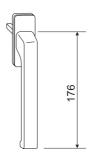
Manillas DIRIGENT-F y accesorios- herrajes correderos-paralelos-abatibles G.U-966/150 oZ para puertas y ventanas de madera



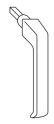
DIRIGENT-F Cuadradillo 29 6-28072-29-0-* Cuadradillo 33 6-28072-33-0-* Cuadradillo 38 6-28072-38-0-*



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



DIRIGENT-F/SG de quita y pon Cuadradillo 33 8-00694-33-0-* *Colores disponibles: 1-Plata 7-Blanco



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



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



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



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



Tirador exterior 9-22921-00-0-*



Roseta/F interior - plana



Roseta PZ interior 6-25224-02-0-*



Roseta PZ/A exterior 9-32407-02-0-*



6-24913-00-0-*



Cuadradillo 7x131 FD 56-80 9-26874-69



Accionamiento interior y Tornillo avellanado

M5x25 9-13255-25 M5x30 9-13255-30

M5x35 9-13255-35 M5x40 9-13255-40 M5x45 9-13255-45

M5x60 9-13255-60 (FD 56-60) M5x70 9-13255-70 (FD 61-70) M5x80 9-13255-80 (FD 71-80)



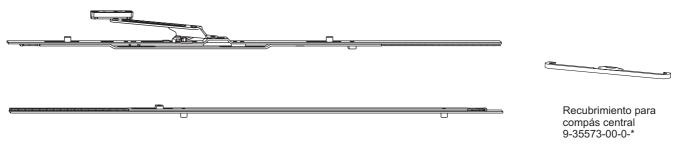


Cremona para cerrar con llave

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				



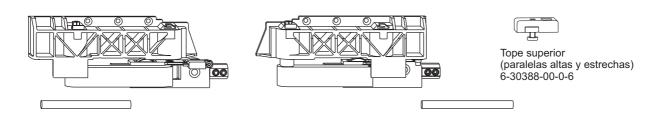
Herrajes correderos-paralelos-abatibles G.U-966/200 mZ para puertas y ventanas de madera.



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

Versión standard

Posición de ranura 9 mm
izqda K-15486-00-L-1



Cajita de carros tándem adiconales G.U-966/200 T para montaje con carro delantero y trasero standard (necesario para peso de bastidor desde 180 hasta 200 kg)

K-15486-00-R-1

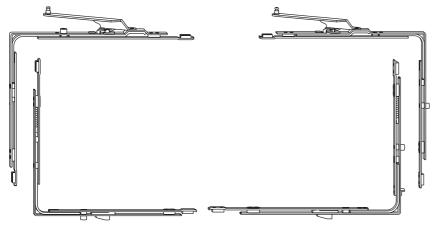
izqda K-15508-00-L-0 drcha K-15508-00-R-0

drcha

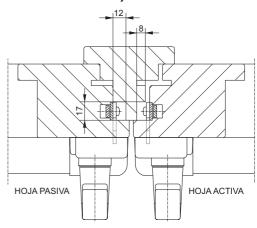
Piezas sueltas para herrajes correderos-paralelos-abatibles esquema C: G.U-966/200 mZ C, G.U-966/150 mZ C.

Herrajes adicionales según las dimensiones de los bastidores para Esquema C

para	Esquema C	
С	Denominación	Referencia
1	Caj. De compases Esquema C	
	G U-m7 V/7H 9 mm	K-14190-00-L/R-1



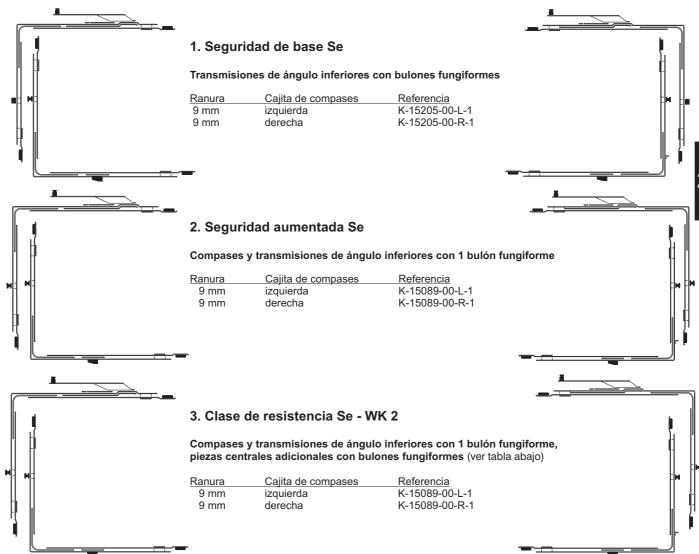
Detalle nudo central Esquema C (con 2 manillas)







Piezas sueltas para herrajes correderos-paralelos-abatibles de seguridad G.U-966/200 mZ Se.

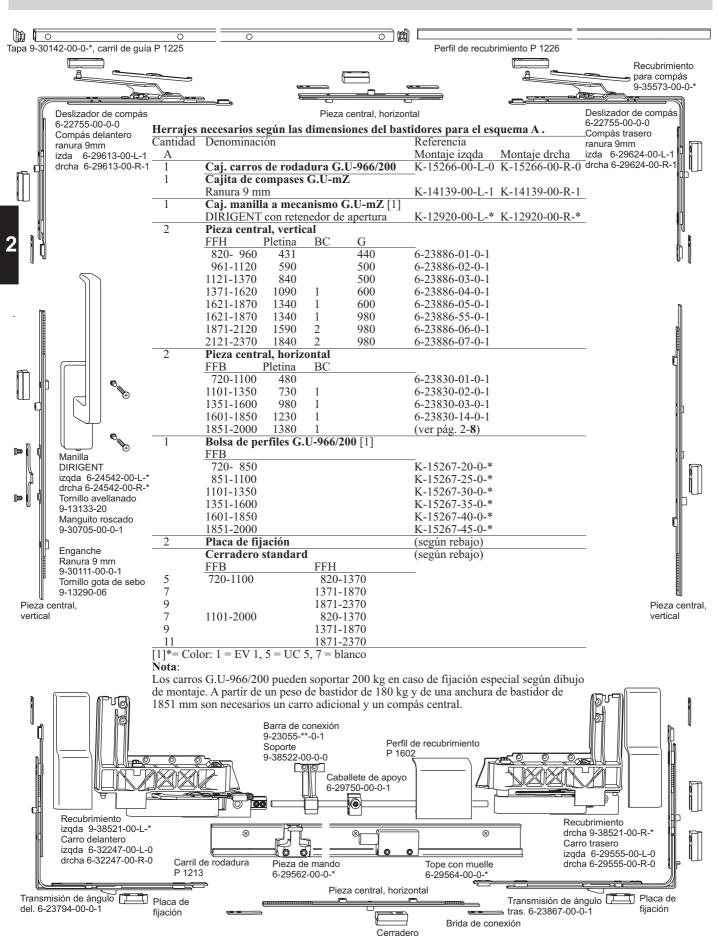


Piezas centrales con bulones fungiformes para clase de resistencia Se - WK 2

resistencia Se - WK 2			
Denominación)		Referencia
Pieza central			
vertical			
FFH	BC	G	
1371-1620	1	600	6-29157-04-0-1
1621-1870	1	600	6-29157-05-0-1
1621-1870	1	980	6-29157-55-0-1
1871-2120	2	980	6-29157-06-0-1
2121-2370	2	980	6-29157-07-0-1
Pieza central			
horizontal			
FFB	BC		
851-1100	1		6-29160-00-0-1
1101-1350	1		6-29158-02-0-1
1351-1600	1		6-29158-03-0-1
1601-1850	2		6-29158-04-0-1
1851-2000	2		6-29158-05-0-1

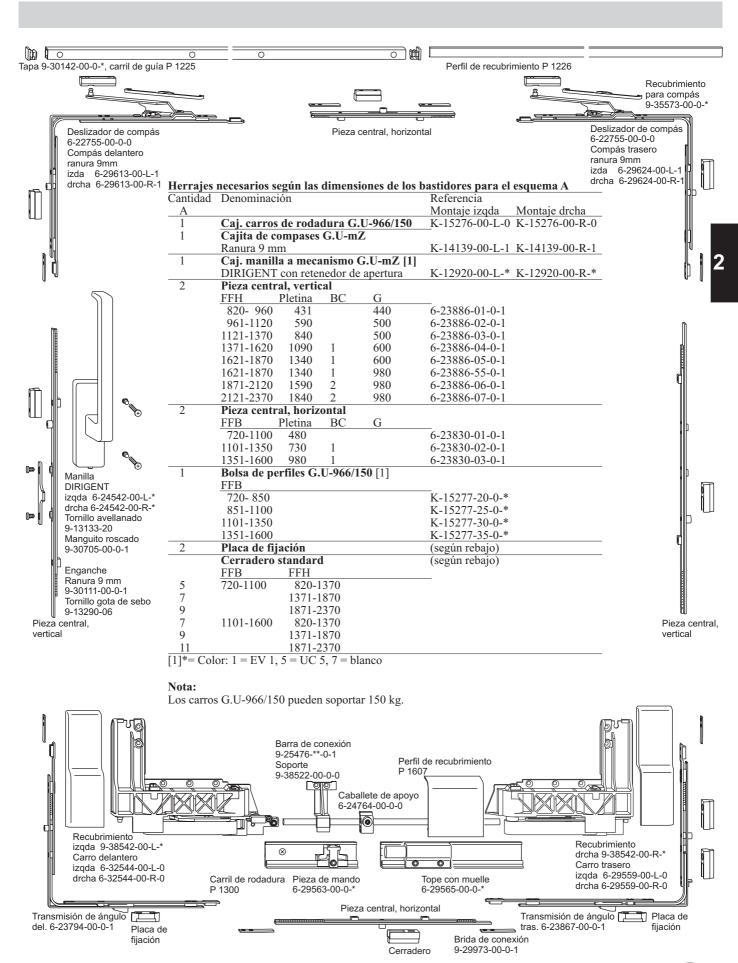
Herraje corredero-paralelo-abatible G.U-966/200 mZ para puertas y ventanas de madera- Versión automática con manilla a mecanismo





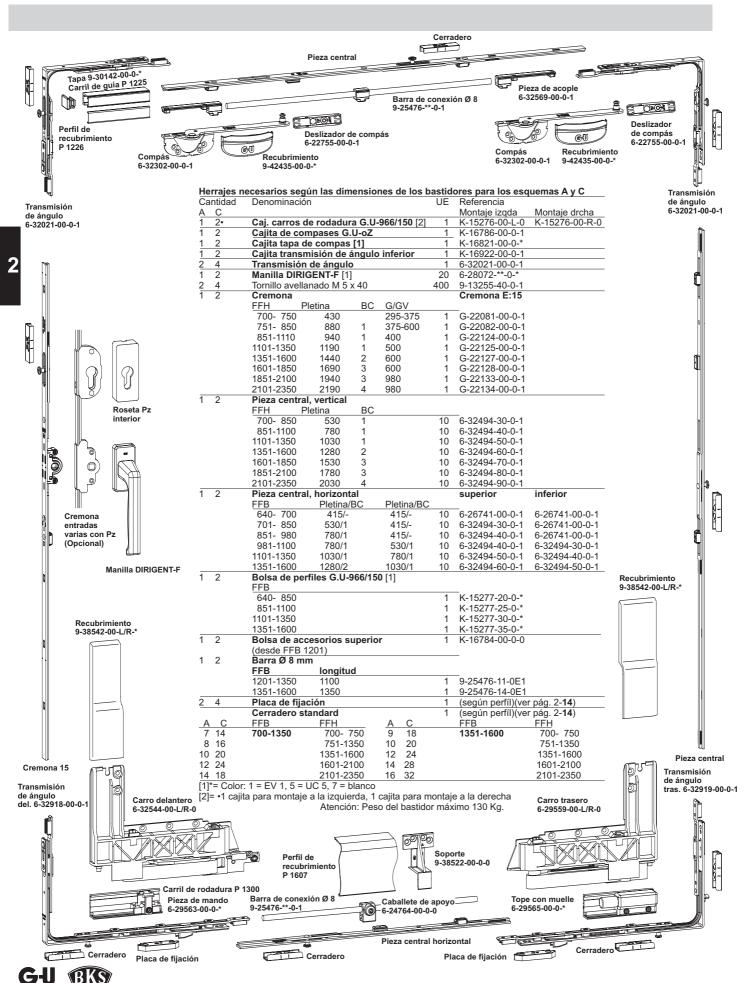




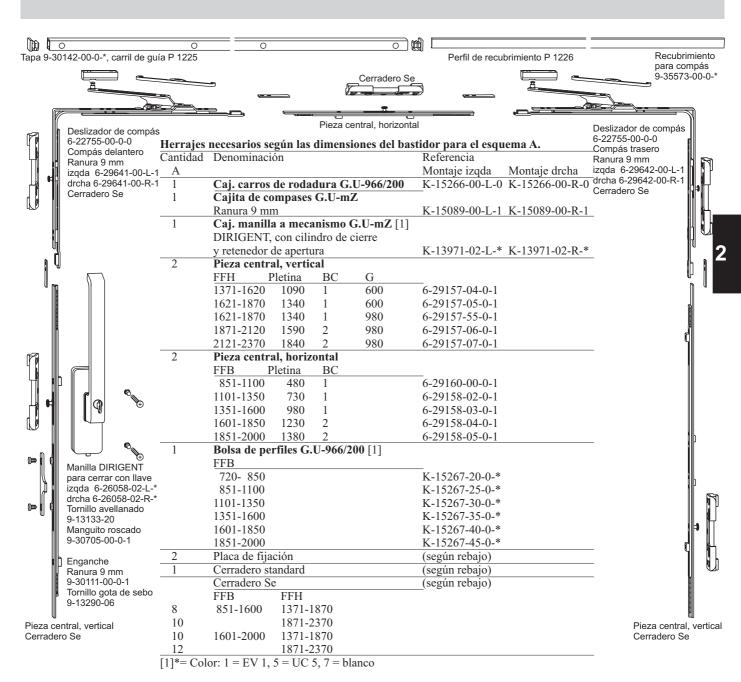


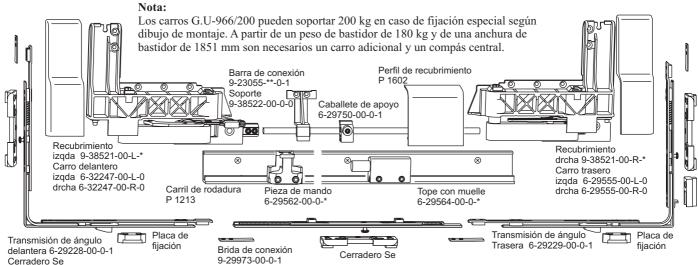
Herraje corredero-paralelo-abatible G.U-966/150 oZ para puertas y ventanas de madera- Versión manual con manilla interior













	MADERA AIRE 4 MM		
	AUTOMATICA	MANUAL	
	GU-966/200 mZ	GU-966/150 oZ	
	GU-966/150 mZ		
Cerradero standard	9-31031-00-0-1	8-00872-00-0-1	
Placa de fijación	9-30432-00-0-1	9-30432-00-0-1	
Cerradero standard "SE"	9-39183-17-0-1	9-39183-17-0-1	
(seguridad)			
+	+	+	
Calce relleno Aire 4 mm	9-39184-00-0-1	9-39184-00-0-1	

	MADERA AIRE 12 REBAJO 18x8	
	AUTOMATICA	MANUAL
	GU-966/200 mZ	GU-966/150 oZ
	GU-966/150 mZ	
Cerradero standard	9-31016-00-0-1	8-00873-00-0-1
Placa de fijación	9-30163-17-0-1	9-30163-17-0-1
Cerradero standard "SE"	9-39183-17-0-1	9-39183-17-0-1
(seguridad)		
+	+	+
Calce Rebajo 18x8	9-39185-00-0-1	9-39185-00-0-1

	MADERA EURORANURA 7/8x4 Y 6/8x4		
	AUTOMATICA	MANUAL	
	GU-966/200 mZ	GU-966/150 oZ	
	GU-966/150 mZ		
Cerradero standard	7/8x4 8-00184-00-0-1	7/8x4 8-00184-00-0-1	
	6/8x4 8-00975-00-0-1	6/8x4 8-00975-00-0-1	
Placa de fijación	9-30430-00-0-1	9-30430-00-0-1	
7/8x4 y 6/8x4			
Cerradero standard "SE"	9-39183-17-0-1	9-39183-17-0-1	
(seguridad)			
+	+	+	
Calce Euroranura	$7/8x49-39188-^{R}/_{L}-0-1$	7/8x4 9-39188- ^R / _L -0-1	
	6/x8x4 9-39187-00-0-1	6/8x4 9-39187-00-0-1	