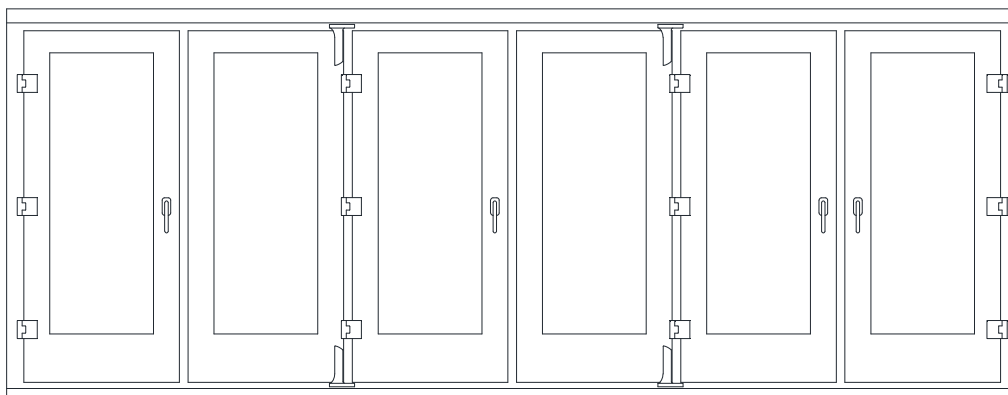


Guia de mecanizado PLEGADIZA ALUAR

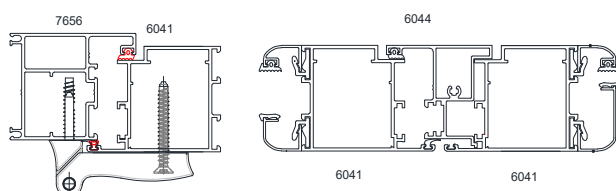


El siguiente documento debe ser acompañado del catalogo se sistema Fold, IMO_374, disponible en Roto-Click.com

PATIO FOLD

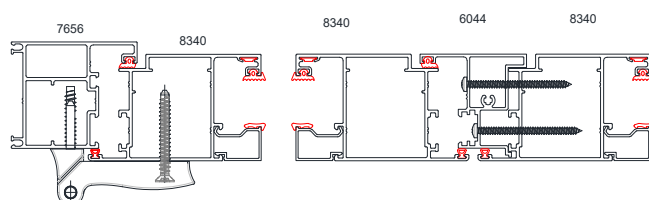
ALUAR A30

Apertura interior plegable, Komfort o Perimetral
Marco 7656 - Hoja 6041 - Inversor 6044
Planos de mecanizados



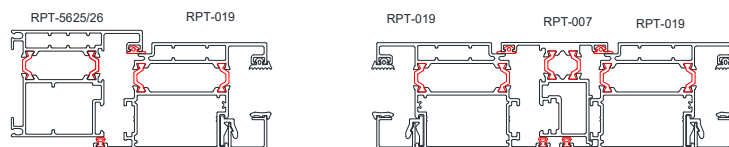
ALUAR A40

Apertura interior plegable, Komfort o Perimetral
Marco 7656 - Hoja 8340 - Inversor 6044
Planos de mecanizados



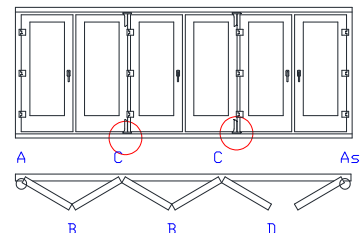
ALUAR A40 RPT

Apertura interior plegable, Komfort o Perimetral
Marco RPT 5625/26 - Hoja RPT-019 - Inversor RPT-007
Planos de mecanizados



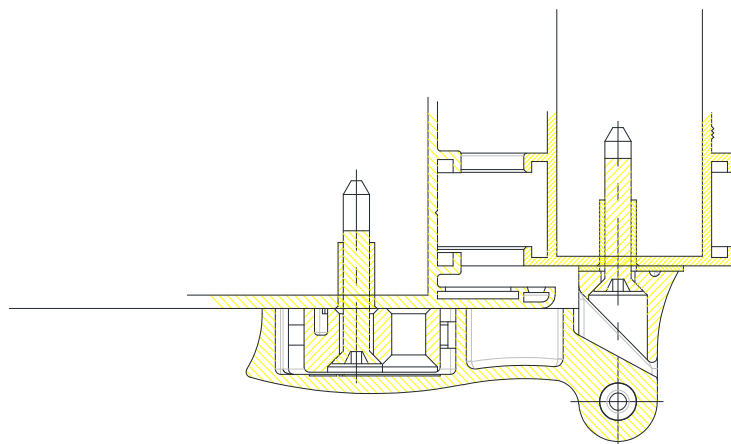
Para cálculo de corte de hojas (ancho), utilizar la cuenta correspondiente a cada perfil. Los sistemas no comparten el ancho de hojas.

 Roto Frank Latina S.A.	Escala		Fecha	04-11-2021	1
	Dibujo	Andres Samsa			

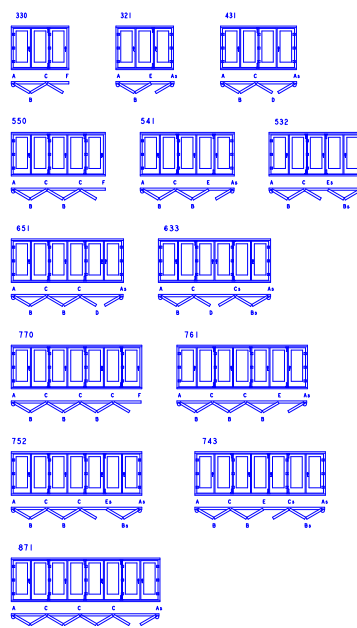


IMPORTANTE:

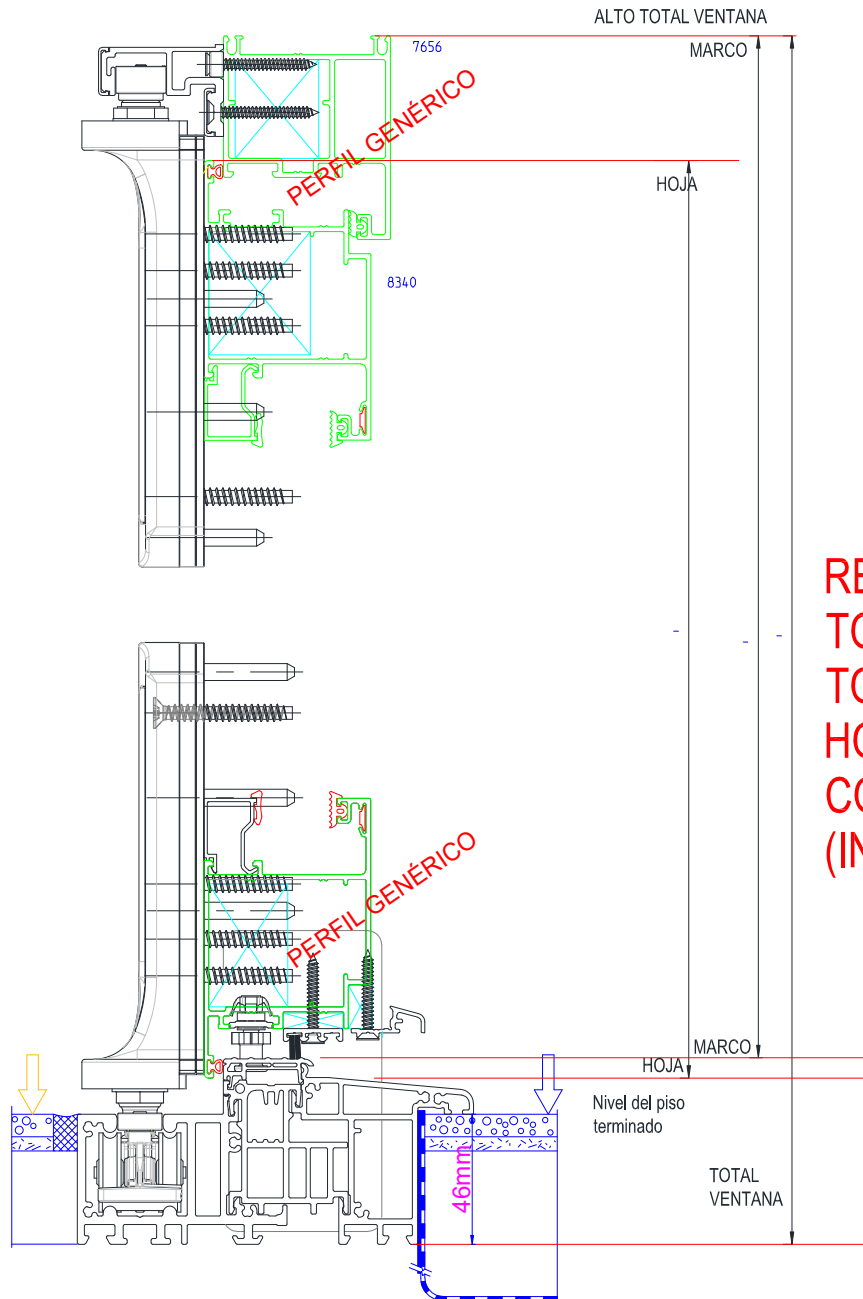
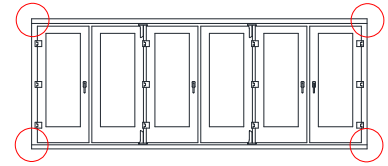
El Fabricante debe asegurar la correcta fijación y apropiada transmisión de peso que afecta a los componentes, de acuerdo a norma DIN EN 13126-15 / Test 7.2 - 7.3
Evaluar uso de remache roscado M5 si corresponde.



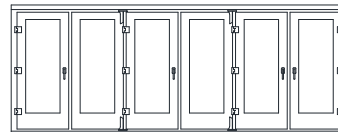
ESQUEMAS



Verificar esquemas disponibles en cada plano de homologación según el sistema, disponible en Roto-Click.

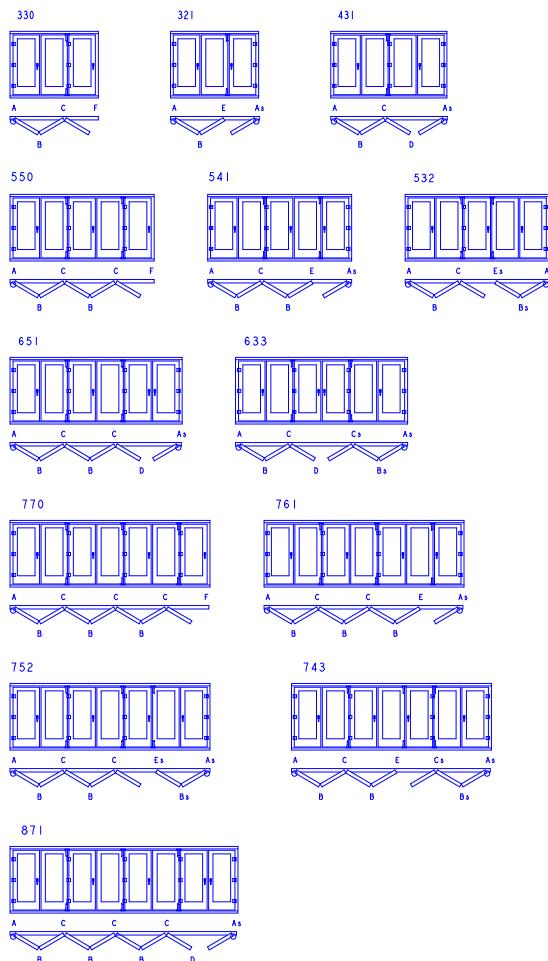


**REFERENCIAS PARA
TOMA DE MEDIDA
TOTAL, MEDIDA DE
HOJAS Y MEDIDA DE
CORTE MARCO
(INFERIOR RECTO).**



ESQUEMAS

El herraje no tiene mano, en caso de armado hacia el exterior, proveer protección y seguridad adecuada. Necesario analizar drenaje apropiado, no provisto en catalogo.



Verificar esquemas disponibles en cada plano de homologación según el sistema, disponible en Roto-Click.com

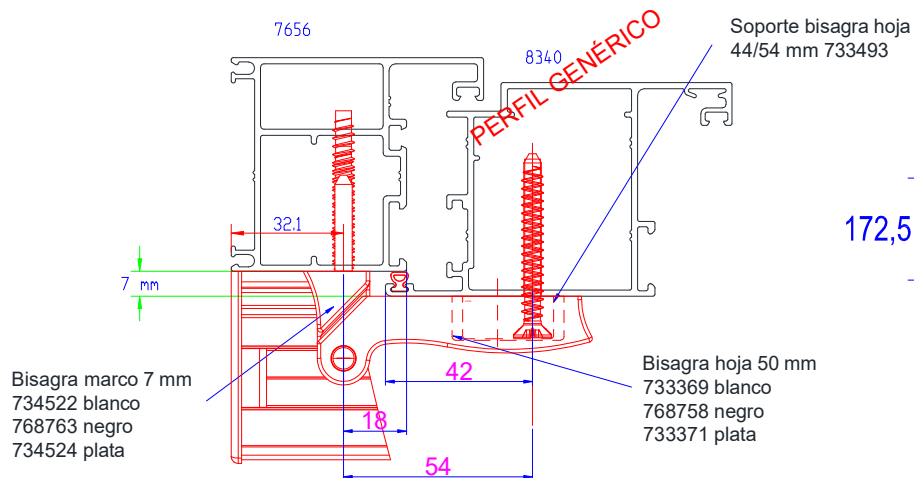
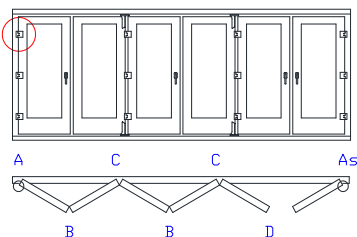
Extrusor		Serie		Mecanizado				
Apertura	Plagable de apertura interior, Komfort			 Roto Frank Latina S.A.	Escala		Fecha	04-11-2021
Nº marco		Nº Hoja			Dibujado	Andres Samsa		

OPERACIONES	
1	mecanizado cuerpo marco
2	mecanizado cuerpo hoja

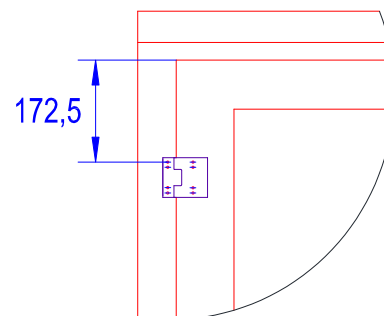
651

Nudo **A**

A

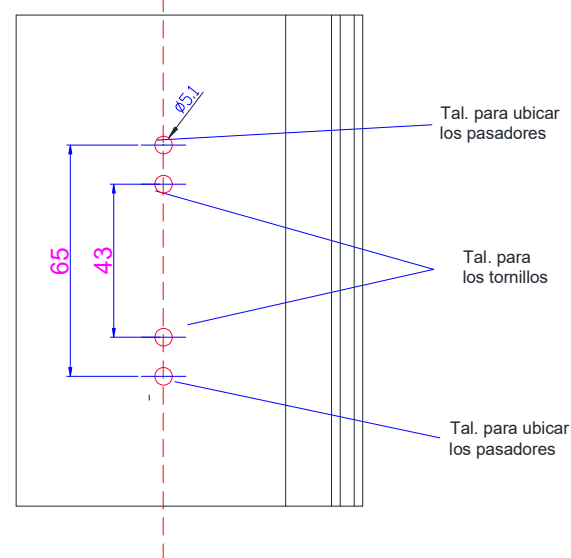
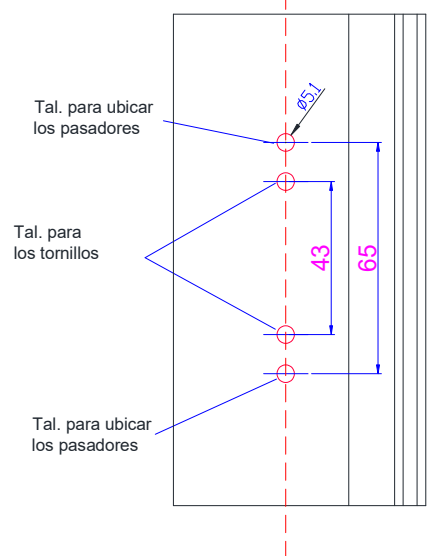
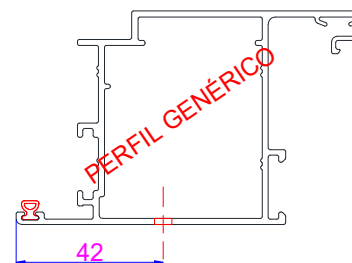
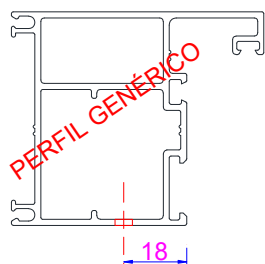


BISAGRA SUPERIOR



1

2



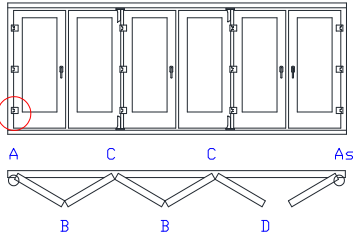
 Roto Frank Latina S.A.	Escala		Fecha	04-11-2021	5
	Dibujo	Andres Samsa			

OPERACIONES	
1	mecanizado cuerpo marco
2	mecanizado cuerpo hoja

651

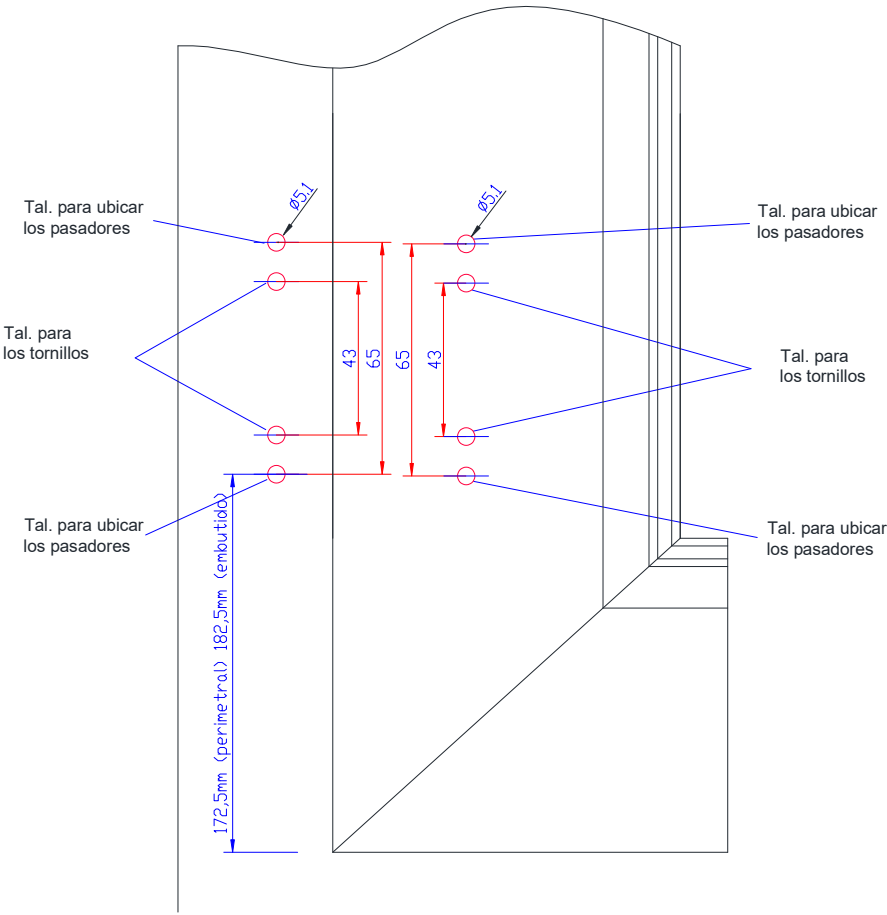
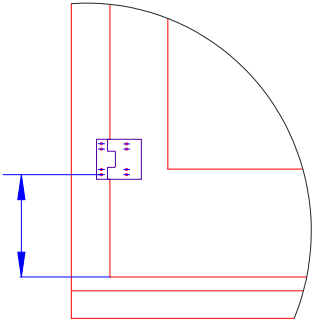
Nudo A

A



BISAGRA INFERIOR

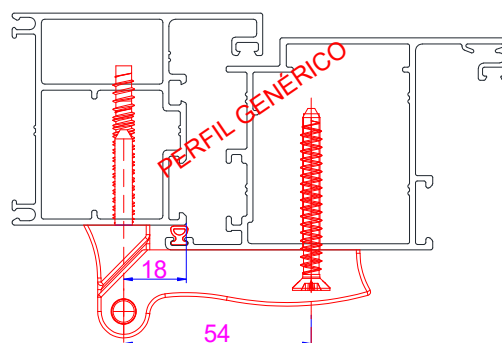
182,5 mm (umbral embutido)
172,5 mm (umbral perimetral)



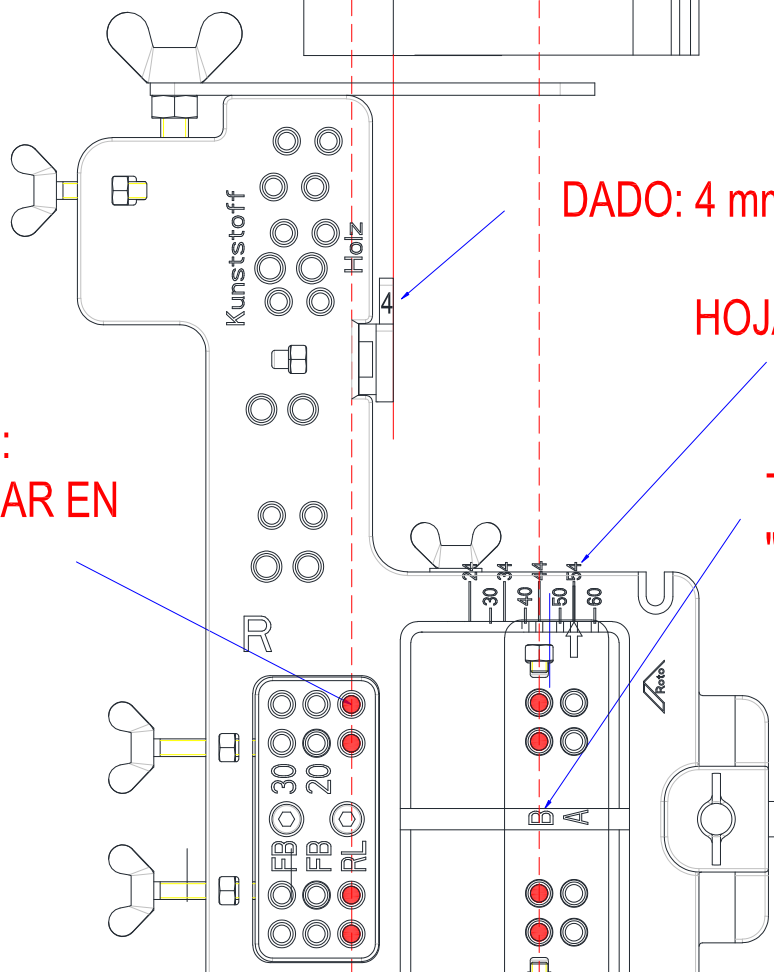
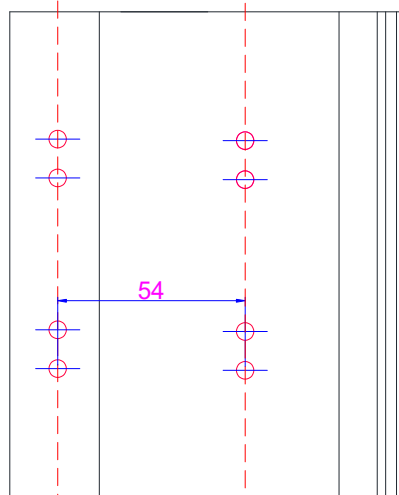
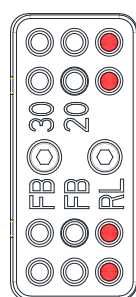
OPERACIONES	
1	mecanizado cuerpo marco
2	mecanizado cuerpo hoja

Nudo **A**

SETEO PLANTILLA:
SEGUN GRAFICO.



A



MARCO :
TALADRAR EN
"RL" X 4

DADO: 4 mm

HOJA: SETEAR EN 54,

TALADRAR EN
"B" X 4

04-11-2021

Andres Samsa

7

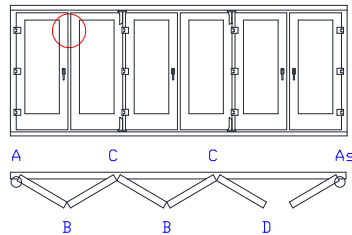
OPERACIONES

- 1 mecanizado cuerpo hoja
- 2 mecanizado cuerpo hoja

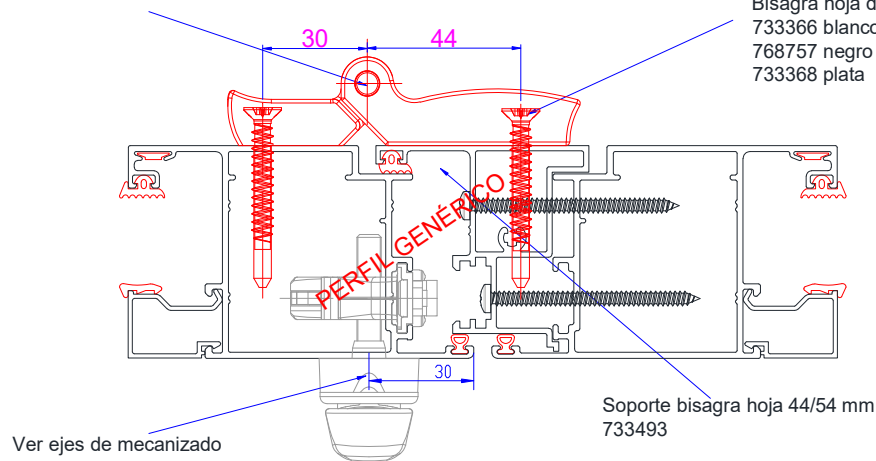
651

Nudo **B**

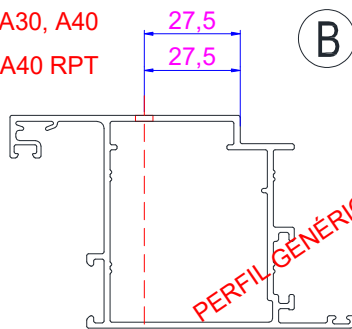
Bisagra hoja de 30 mm- pin 25
734365 blanco
768887 negro
734367 plata



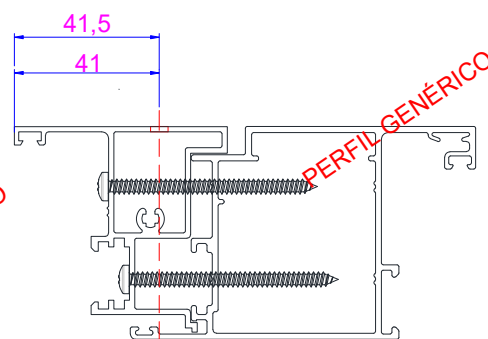
Bisagra hoja de 40
733366 blanco
768757 negro
733368 plata



A30, A40
A40 RPT

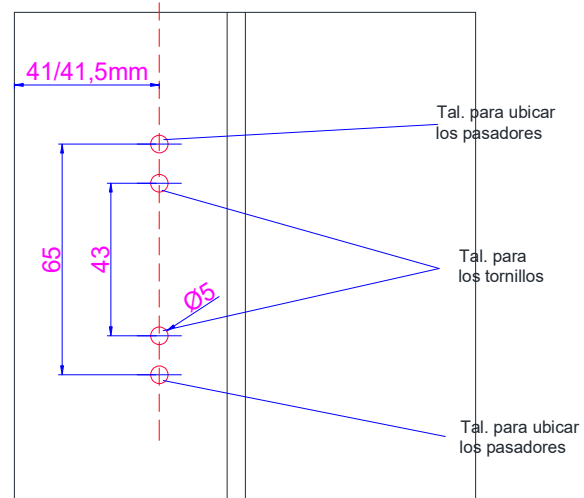
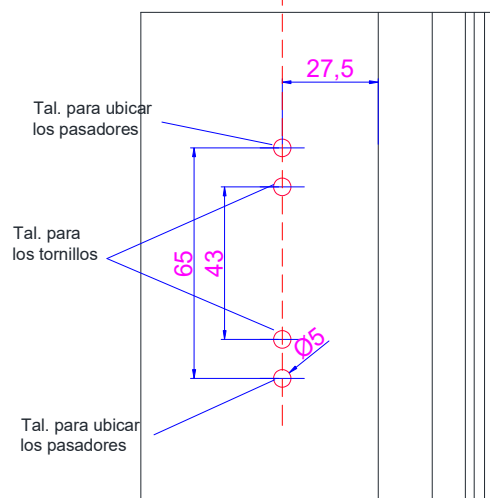


B



1

2



OPERACIONES	
1	mecanizado cuerpo hoja
2	mecanizado cuerpo hoja

Nudo **B**

Bisagra hoja de 30 mm- pin 25
734365 blanco
768887 negro
734367 plata

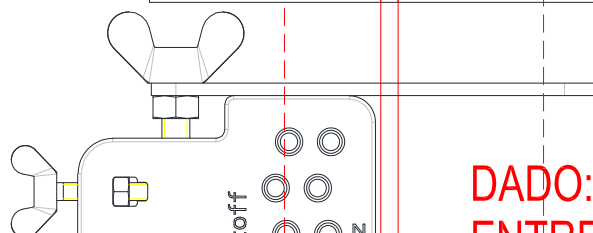
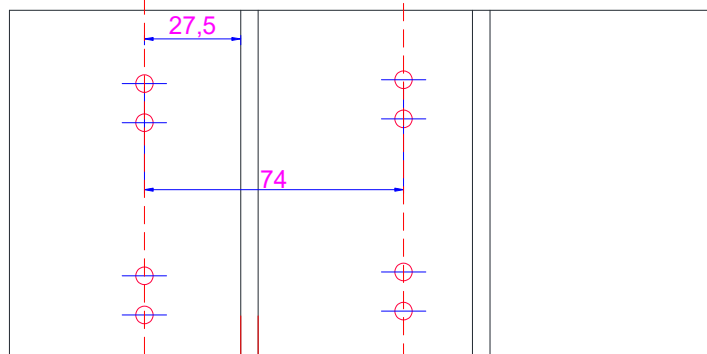
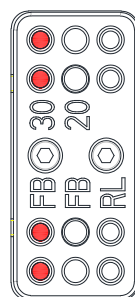
Bisagra hoja de 40
733366 blanco
768757 negro
733368 plata

B

SETEO PLANTILLA:
SEGUN GRAFICO

Ver ejes de mecanizado

Soporte bisagra hoja 44/54 mm
733493

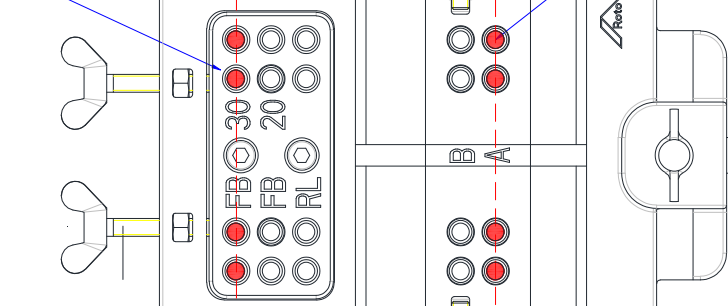


DADO: 5 mm INSERTADO
ENTRE HOJAS

HOJA: SETEAR EN 44
(ver del lado opuesto...)

MARCO :
TALADRAR EN
"FB 30" X 4

TALADRAR EN
"A" X 4



04-11-2021

Andres Samsa

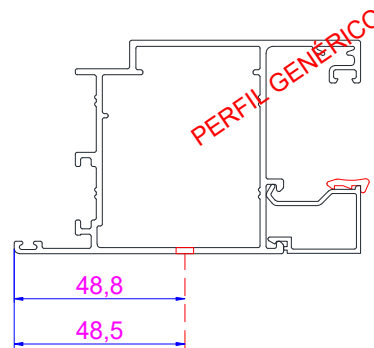
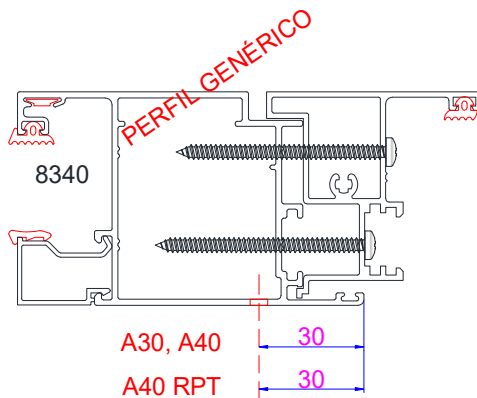
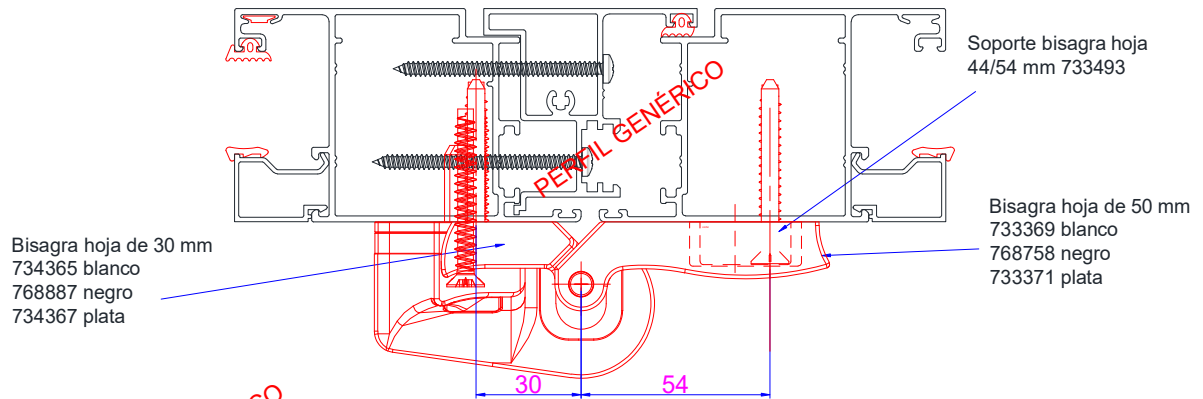
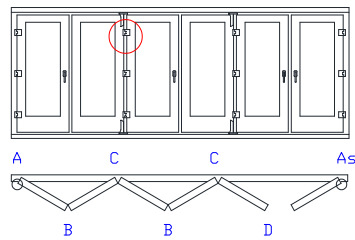
9

OPERACIONES

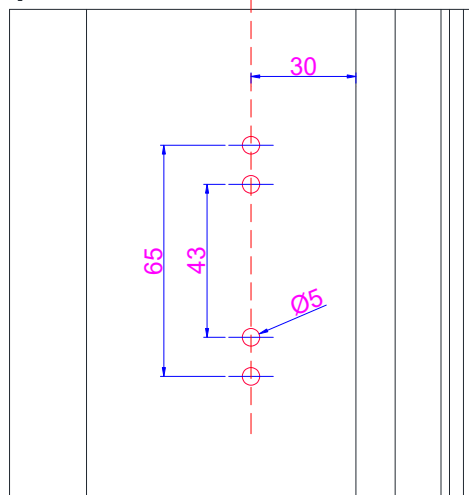
- 1 mecanizado cuerpo hoja
- 2 mecanizado cuerpo hoja

Nudo **C**

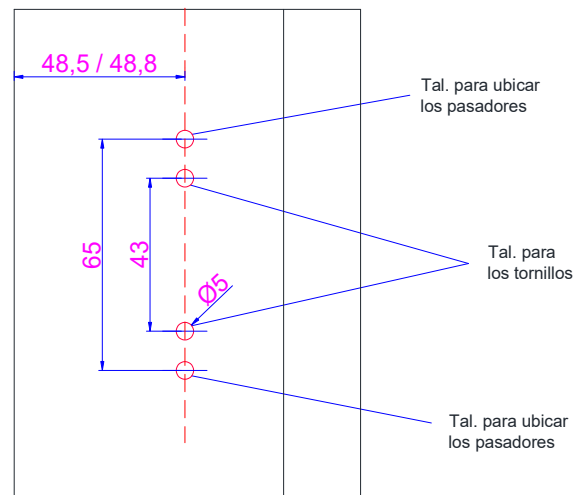
651



1



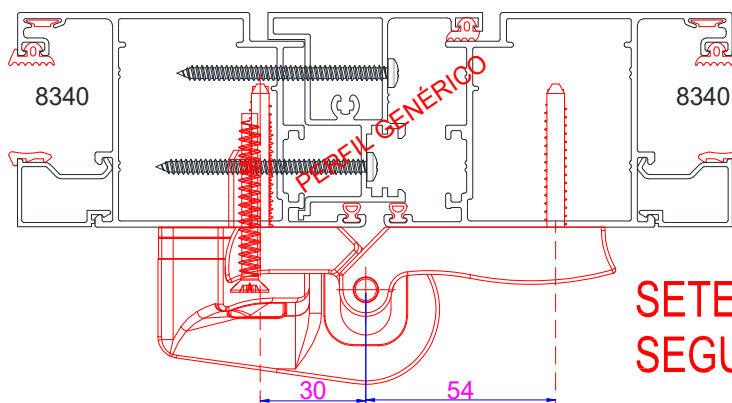
2



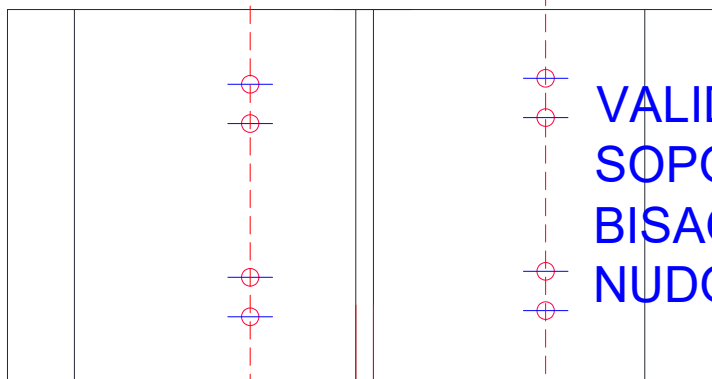
OPERACIONES

- 1 mecanizado cuerpo hoja
- 2 mecanizado cuerpo hoja

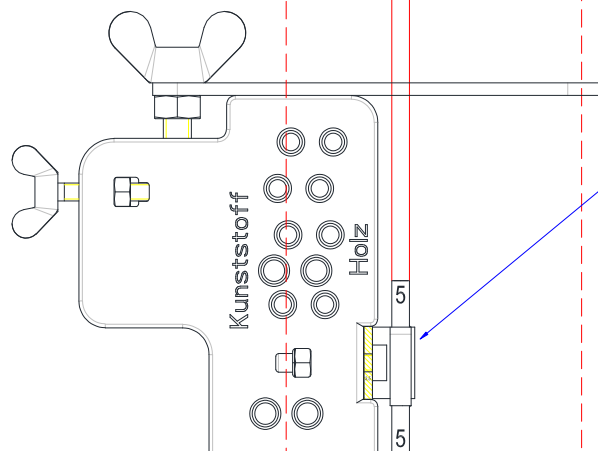
Nudo C



SETEO PLANTILLA:
SEGUN GRAFICO.



VALIDO PARA
SOPORTES Y
BISAGRAS DE
NUDO C

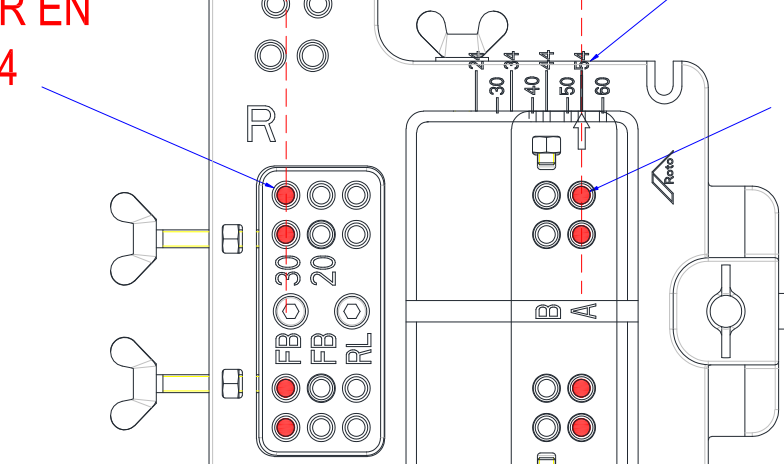


DADO: 5 mm con
Suplemento 2,5mm -
INSERTADO ENTRE
HOJAS

HOJA: SETEAR EN 54
(ver del lado opuesto...)

MARCO :
TALADRAR EN
"FB 30" X 4

TALADRAR EN
"A" X 4



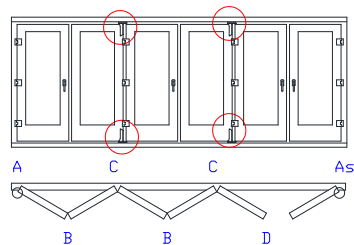
04-11-2021

Andres Samsa

11

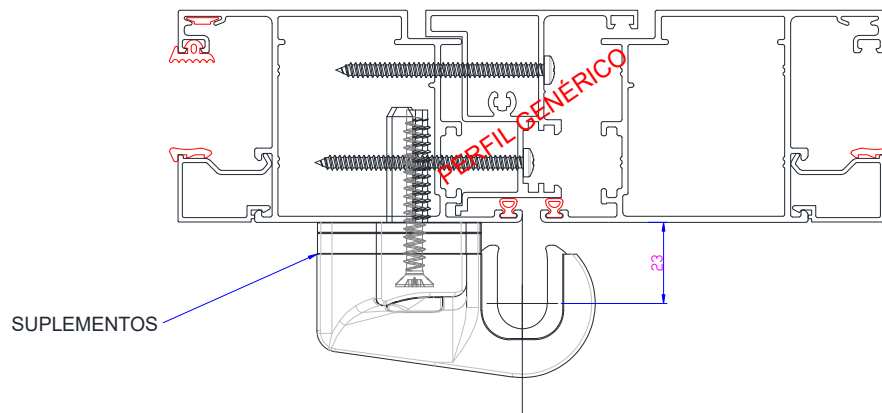
OPERACIONES	
1	mecanizado carro inferior
2	mecanizado carro superior

651



Nudo C

Suplementos de soporte
para carro y rulina:



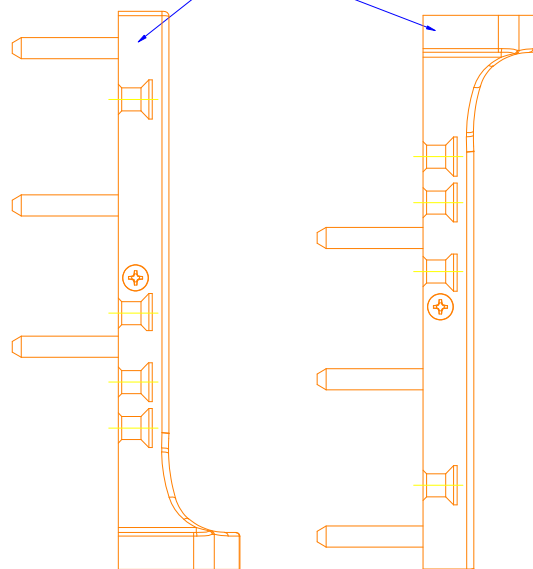
Juego suplem. 3mm
643351 blanco
768894 negro
643353 plata

Juego suplem. 6mm
737260 blanco
768895 negro
737262 plata

Juego soporte carro y rulina (sup / inf.)
739802 blanco
768893 negro
739804 plata

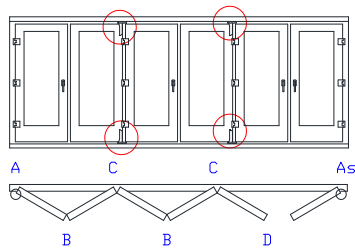
3

6



OPERACIONES	
1	mecanizado cuerpo hoja
2	mecanizado cuerpo hoja

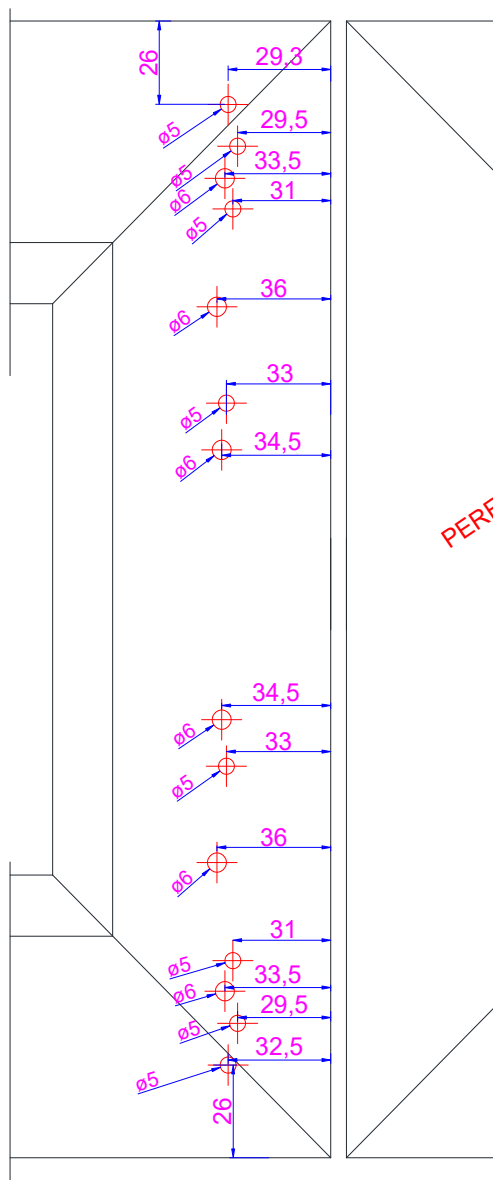
651



Nudo **C**

**MARCO
PERIMETRAL**

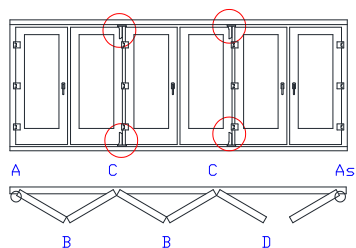
**MEDIDAS PARA MECANIZADO
SOPORTE CARRO Y RULINA**



PERFIL GENÉRICO

OPERACIONES	
1	mecanizado cuerpo hoja
2	mecanizado cuerpo hoja

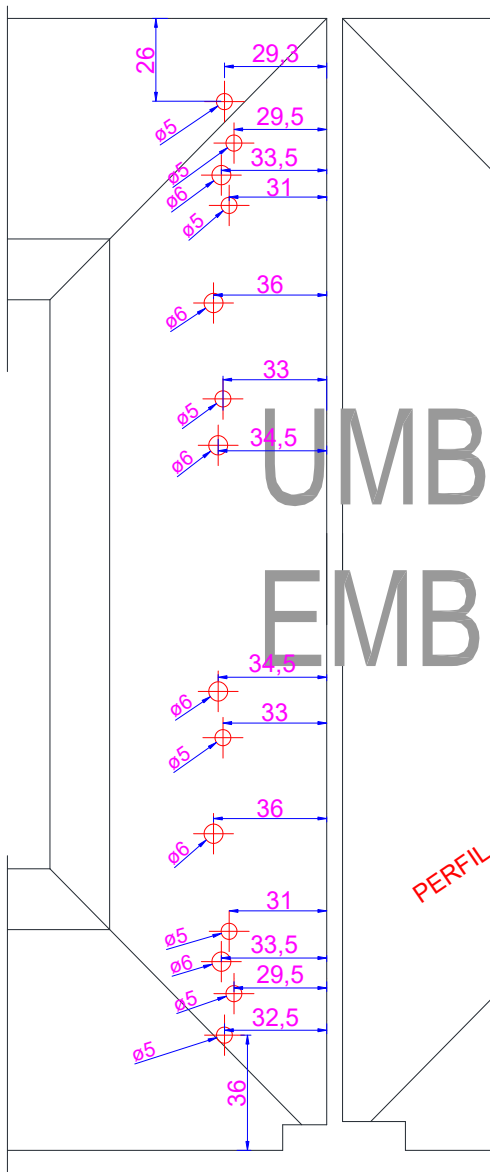
651



Nudo **C**

KOMFORT

MEDIDAS PARA MECANIZADO SOPORTE CARRO Y RULINA

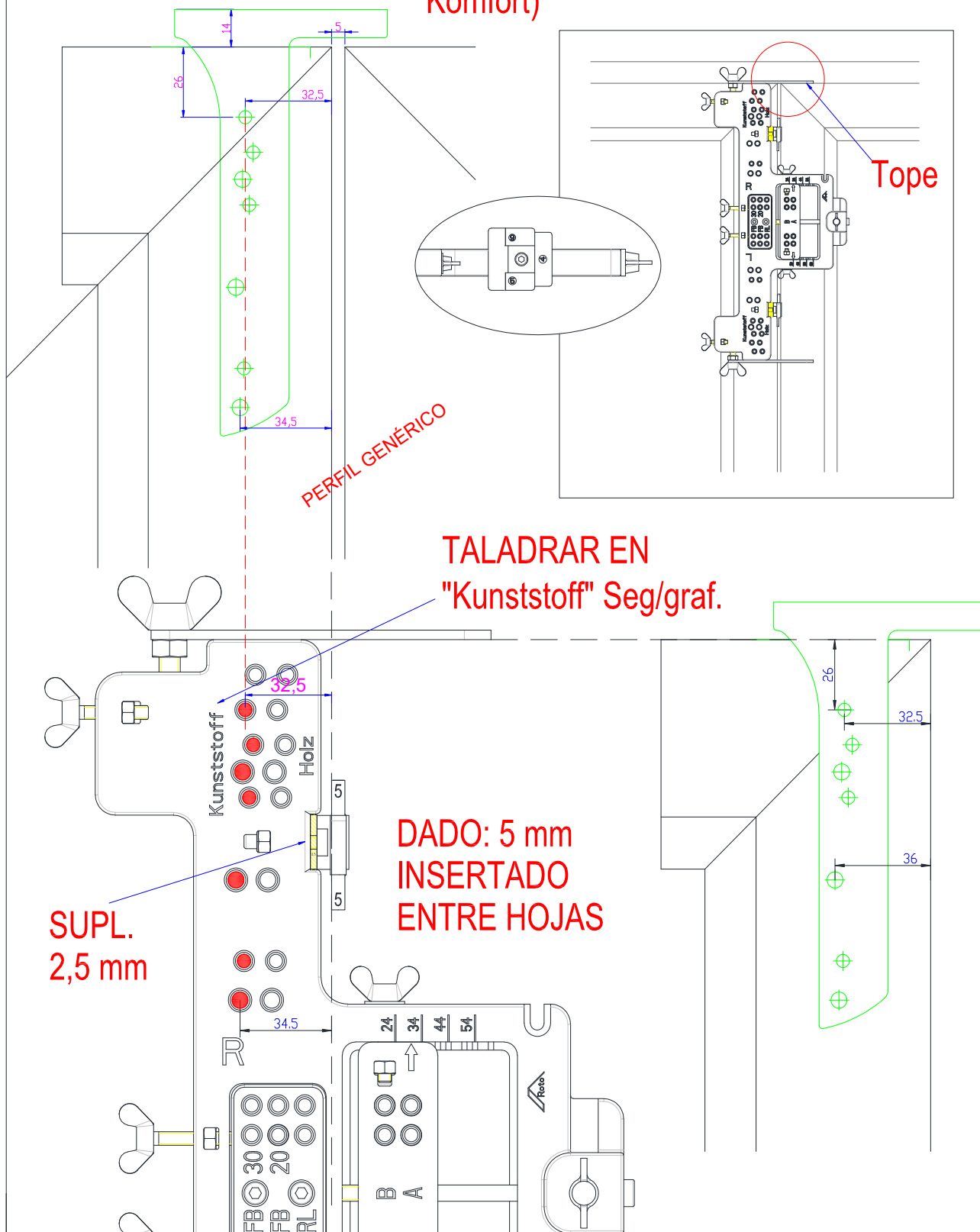


 Roto Frank Latina S.A.	Escala		Fecha	04-11-2021	13 BIS
	Dibujado	Andres Samsa			

OPERACIONES	
1	mecanizado carro inferior
2	mecanizado carro superior

SETEO PLANTILLA: SUPERIOR (Perimetral y Komfort)

Nudo **C**



ES POSIBLE MECANIZAR BISAGRA Y
SOPORTE AL MISMO TIEMPO

04-11-2021

Andres Samsa

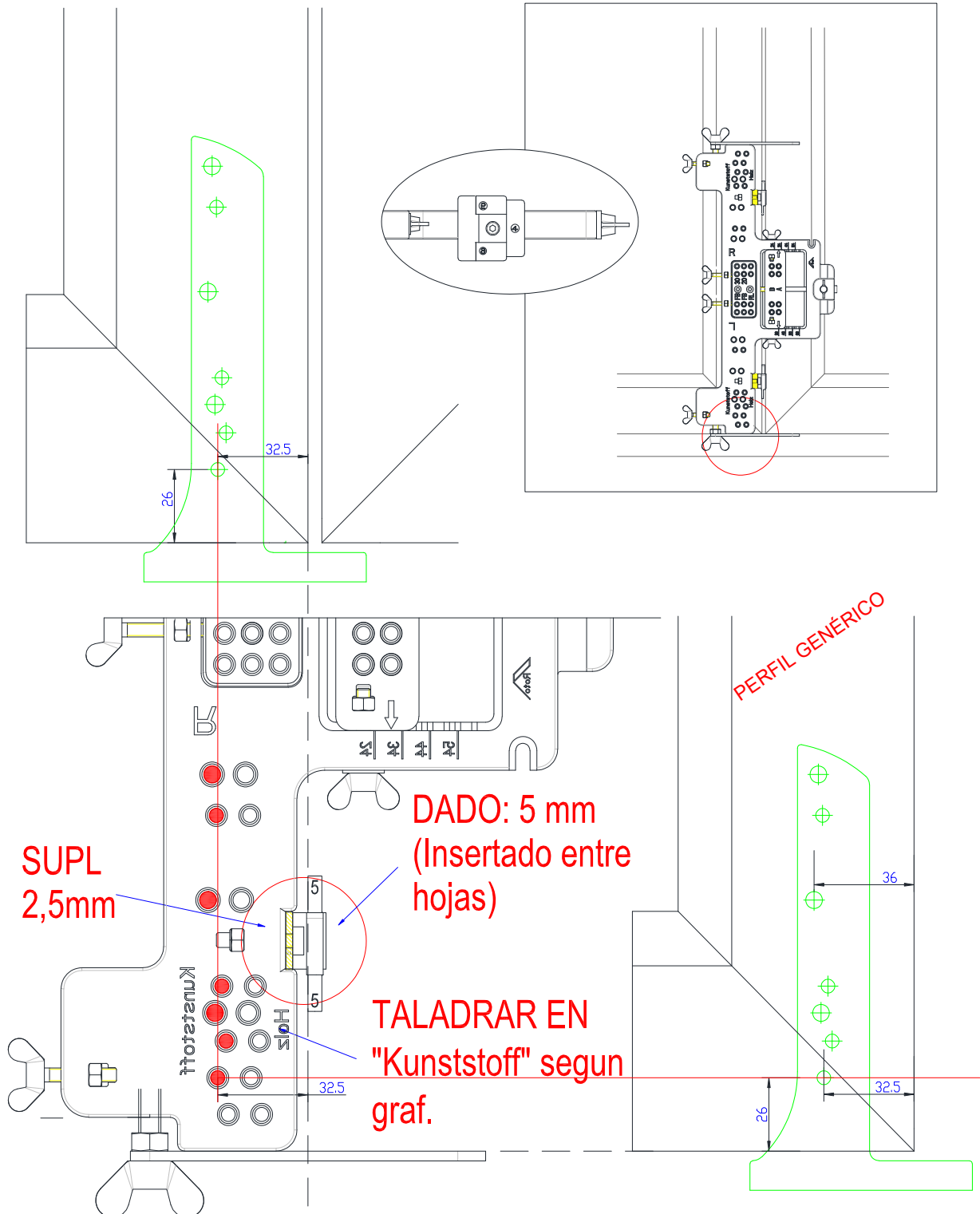
14

OPERACIONES

- 1 mecanizado carro inferior
- 2 mecanizado carro superior

SETEO PLANTILLA: INFERIOR (Perimetral).

Nudo C



TOPE HOJA A 10mm (Solo en sop.Inferior)

04-11-2021

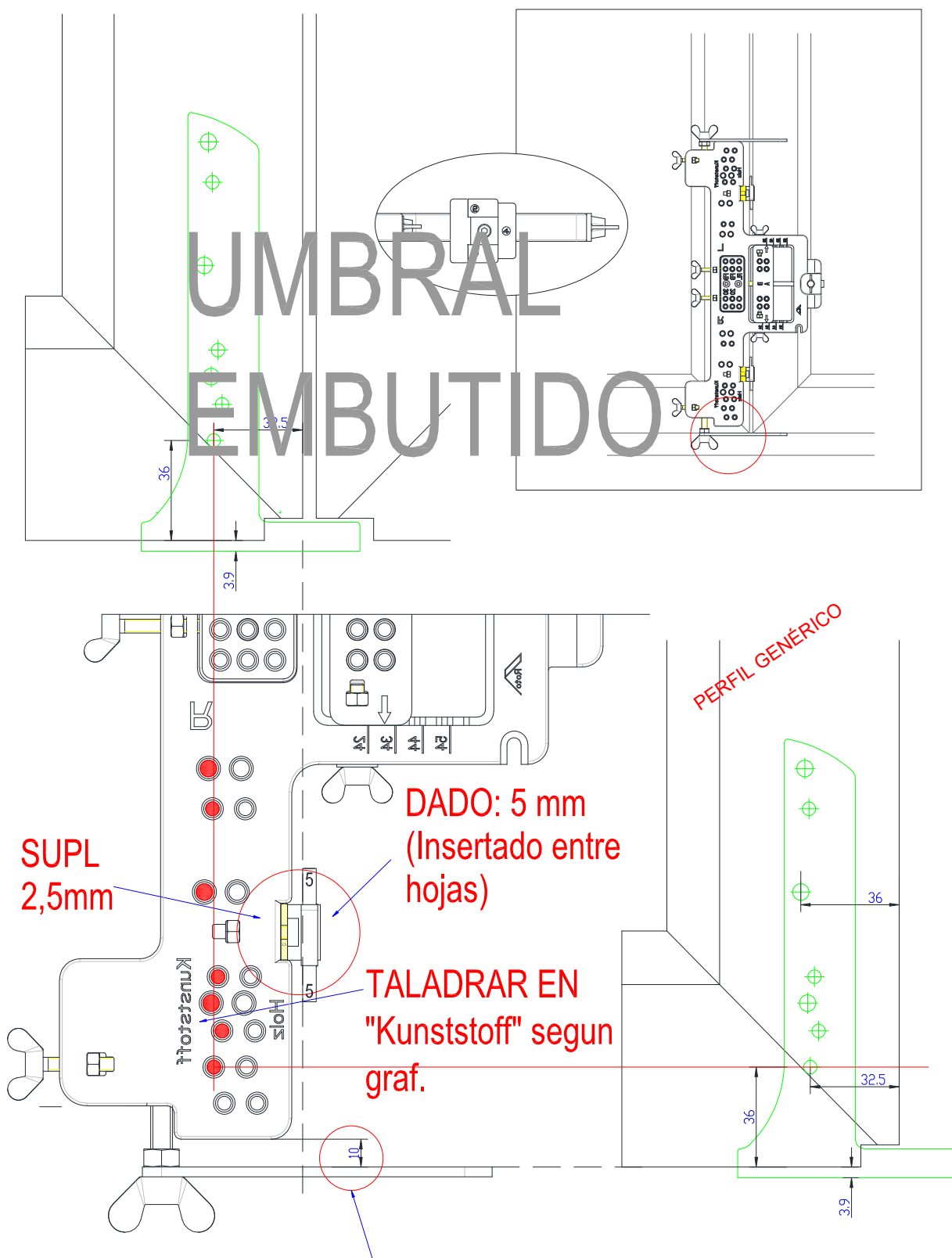
15

OPERACIONES

- 1 mecanizado carro inferior
- 2 mecanizado carro superior

SETEO PLANTILLA: INFERIOR con UMBRAL EMBUTIDO

Nudo **C**

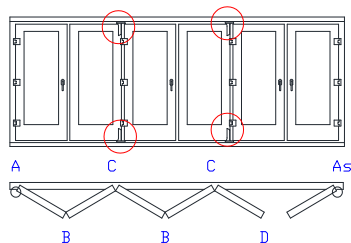


OPERACIONES	
1	mecanizado carro inferior
2	mecanizado carro superior

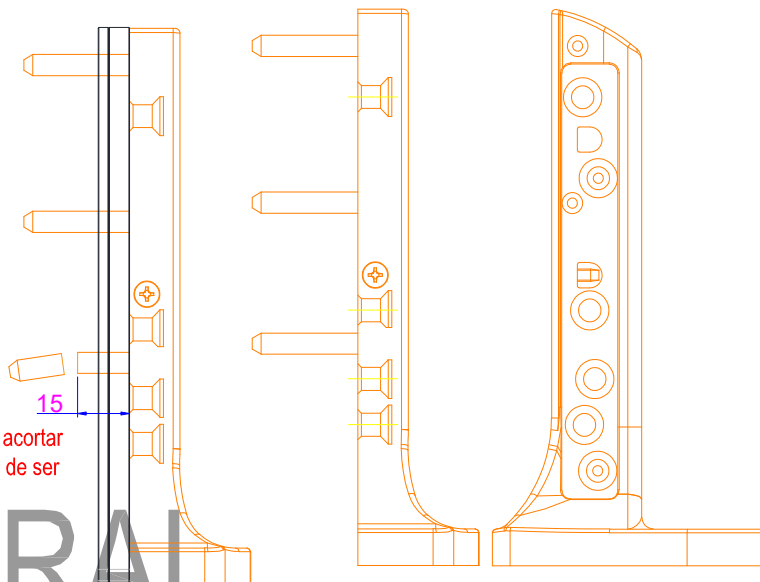
651

Nudo C

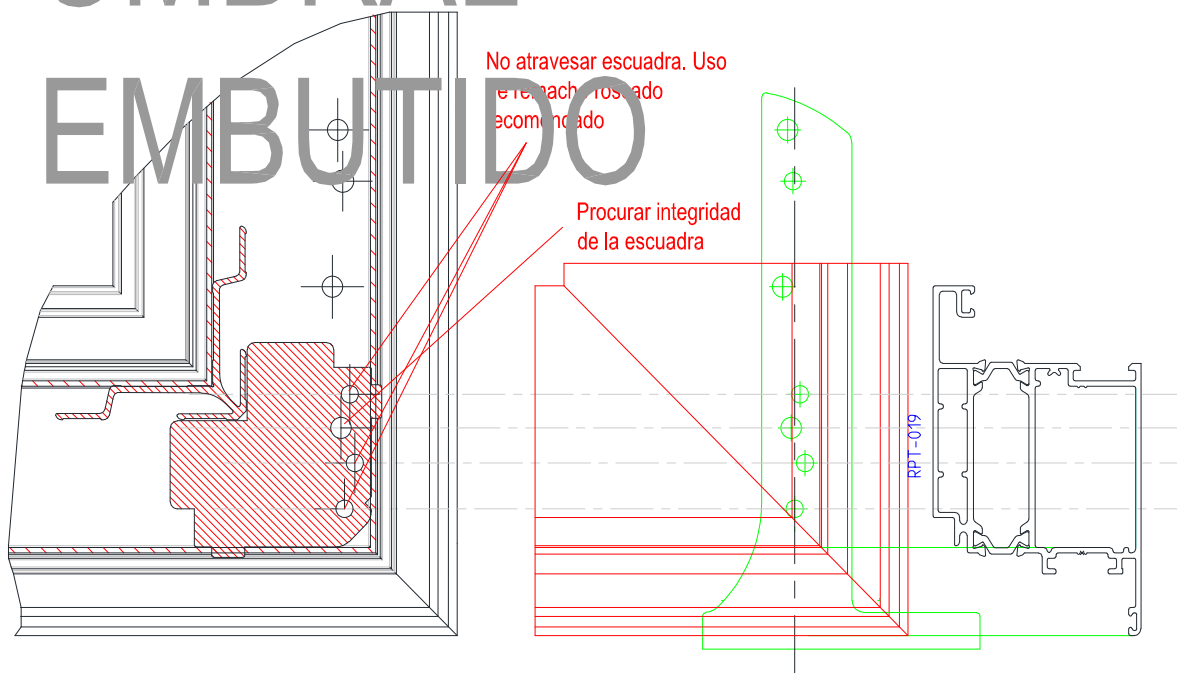
A40 RPT



VISTA TRANSVERSAL DE ESCUADRA . SE RECOMIENDA ANALIZAR MECANIZADO ANTES DE PROCEDER.



UMBRAL
EMBUTIDO



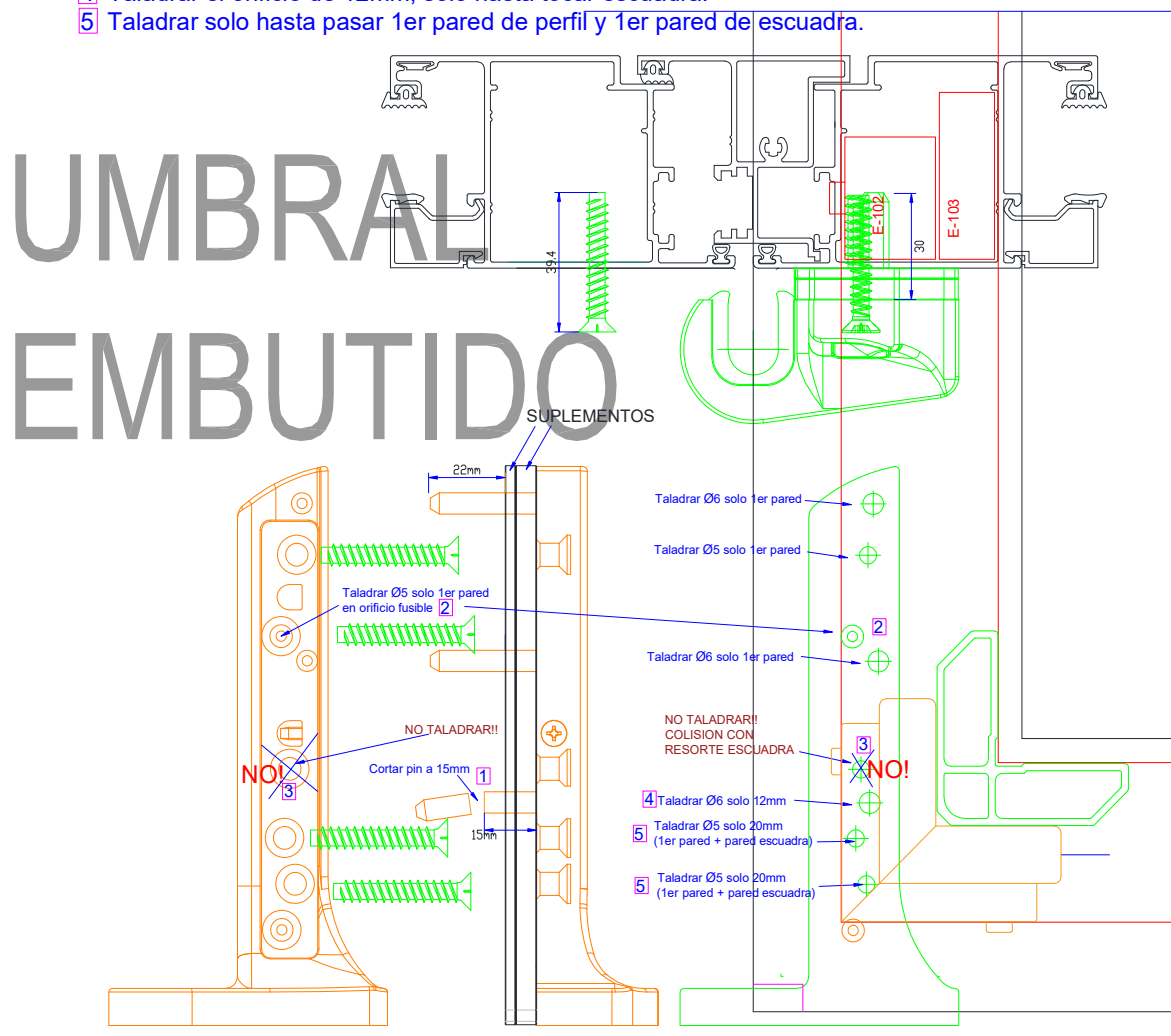
Nudo C

651

Technical drawing of a four-door cabinet. The top view shows a rectangular unit with four doors. The left door is labeled 'A' and the right door is labeled 'A5'. The two central doors are labeled 'C'. The height of the unit is indicated as 130 on the left and 135 on the right. The width of each door is indicated as 40. The depth of the unit is indicated as 60. The bottom view shows the internal structure with four legs and a central support. The legs are labeled 'A' and 'A5'. The central support is labeled 'C'. The height of the legs is indicated as 130 on the left and 135 on the right. The width of the legs is indicated as 40. The depth of the unit is indicated as 60.

Se deberá tener en cuenta esta recomendación, para evitar la colisión de tornillos y pernos de anclaje del soporte contra la escuadra de armado:

- 1 Acortar el perno 3 a 15mm para evitar romper el boton de escuadra
- 2 Taladrar el orificio fusible, para fijar el tornillo 2 en reemplazo del tornillo 3
- 3 No taladrar el orificio marcado con "NO" ya que rompe la caja del boton de escuadra
- 4 Taladrar el orificio de 12mm, solo hasta tocar escuadra.
- 5 Taladrar solo hasta pasar 1er pared de perfil y 1er pared de escuadra.



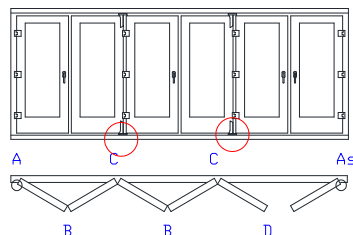
Extrusor		Serie		Mecanizado				
Apertura	Plagable de apertura interior, Komfort			 Roto Frank Latina S.A.	Escala		Fecha	
Nº marco		Nº Hoja			Dibujado	Andres Samsa		

17

OPERACIONES

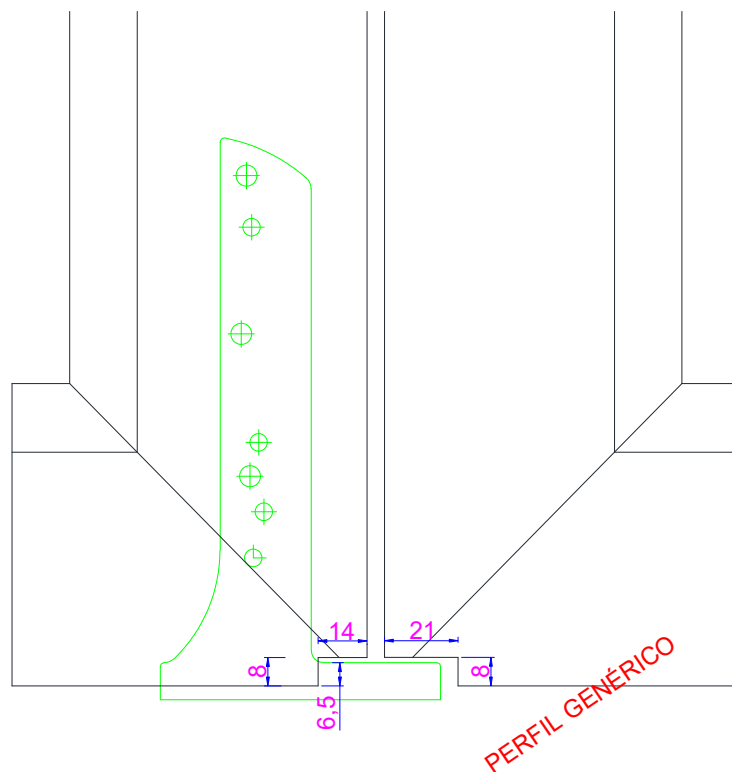
- | | |
|---|---------------------------|
| 1 | mecanizado carro inferior |
| 2 | mecanizado carro superior |

651



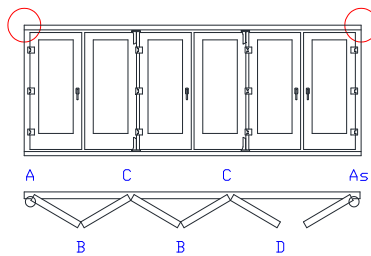
Nudo C

MECANIZADO
COMPLEMENTARIO EN
HOJAS - NUDO "C"

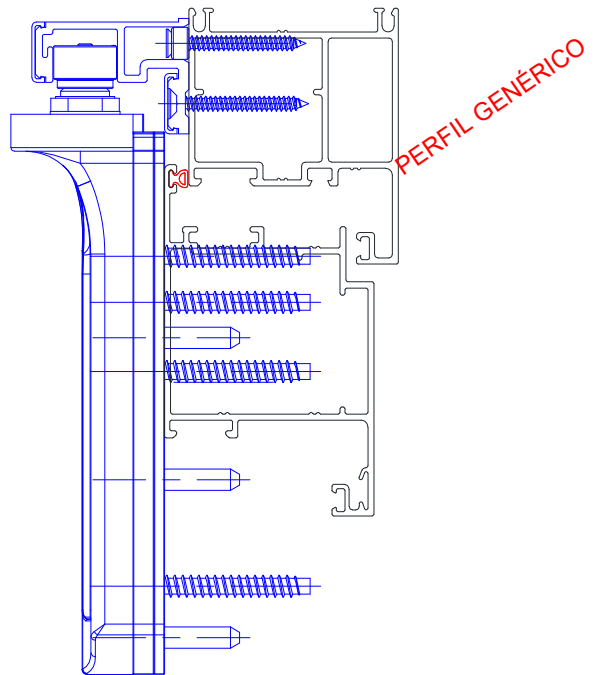
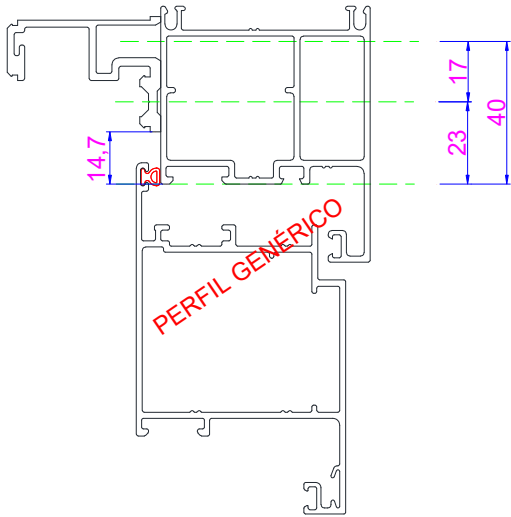
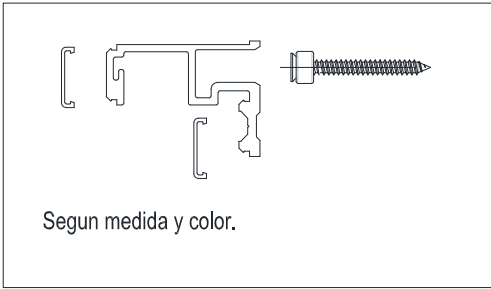


UMBRAL
EMBUTIDO

OPERACIONES	
1	Guia superior - Rulina
2	Guia superior - Rulina

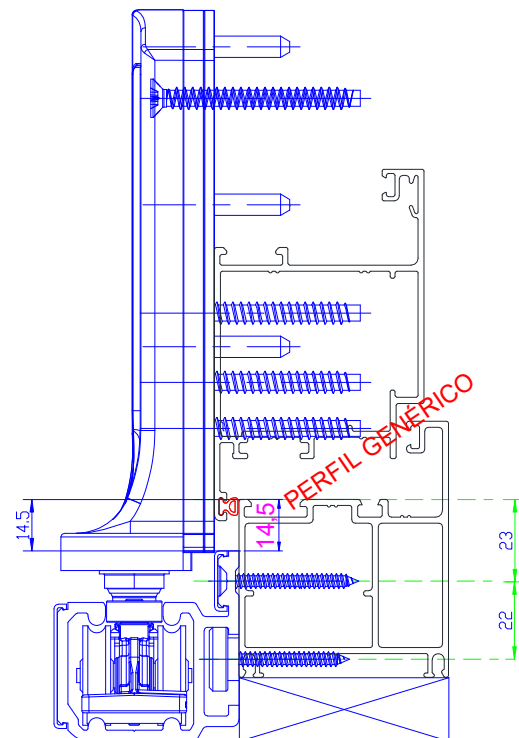
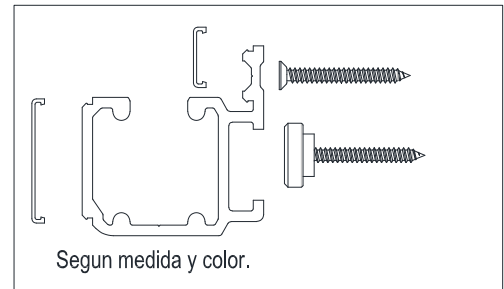
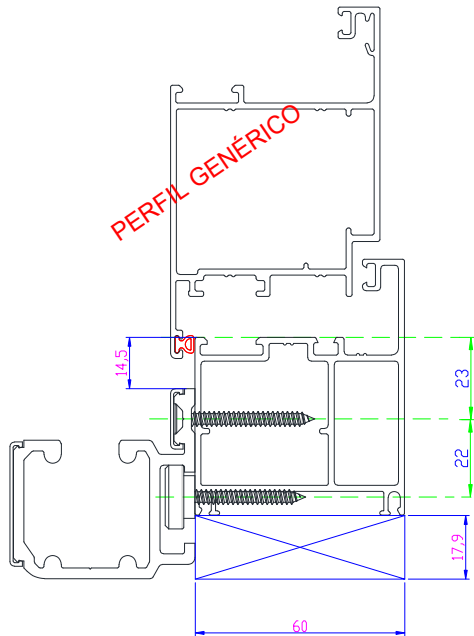
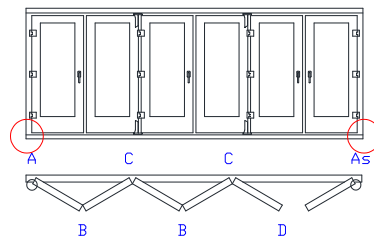


MECANIZADO GUIA SUPERIOR PARA RULINA



OPERACIONES

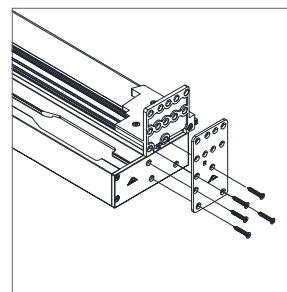
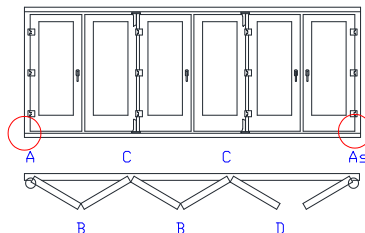
- 1 Guia INFERIOR - Rulina
- 2 Guia INFERIOR - Rulina



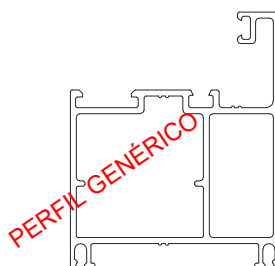
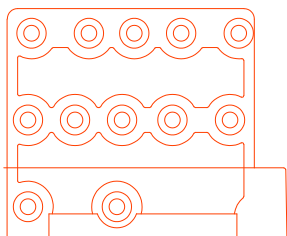
OPERACIONES	
1	mecanizado carro inferior
2	mecanizado carro superior

651

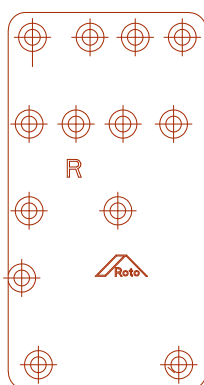
Nudo **A**



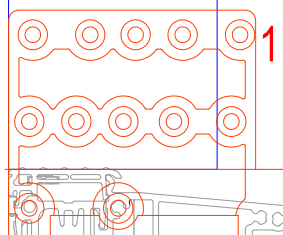
**MECANIZADO DE
PIEZA UNION MARCO:
571778**



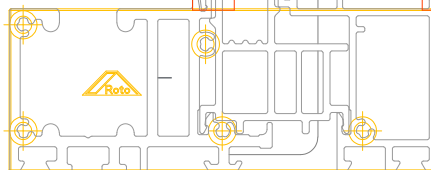
UMBRAL EMBUTIDO



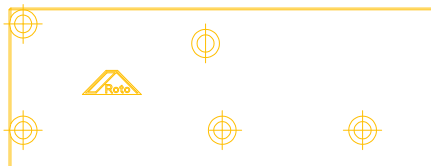
3



1

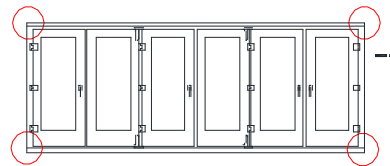


46



2

 Roto Frank Latina S.A.	Escala		Fecha	04-11-2021	20
	Dibujado	Andres Samsa			

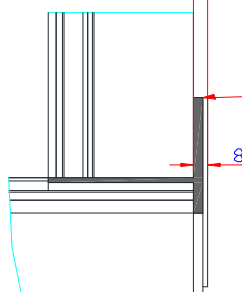


MEDIDA DE CORTE GUIA EMBUTIDA:

IMPORTANTE: Descontar 8mm por lado, al calcular el espacio necesario para instalación.

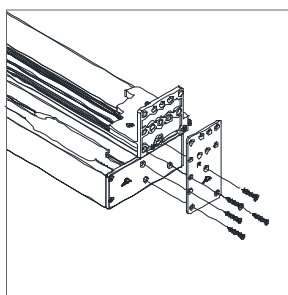
8mm por lado (+ 16mm al total)

Medida de corte perfleria



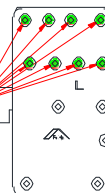
El aluminio del sellado está en la parte superior de la perfleria. Se debe descontar 8mm de cada lado. Tener en cuenta las medidas finales. Ver anexo en IMO_374_EN_V1.

PERFIL GENÉRICO



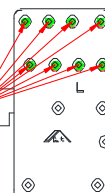
A30

Fijar todos los puntos de fijación con tornillo auto perforante ISO 7080 (S1 4,2 x 25mm).



A40

Fijar todos los puntos de fijación con tornillo auto perforante ISO 7080 (S1 4,2 x 25mm).

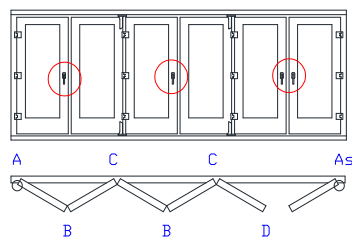
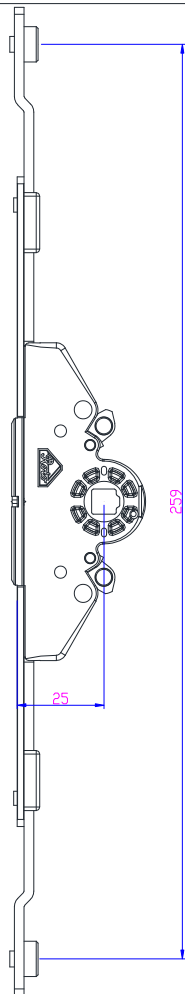


A40 RPT

Fijar los puntos de fijación señalados con tornillo auto perforante ISO 7080 (S1 4,2 x 25mm).



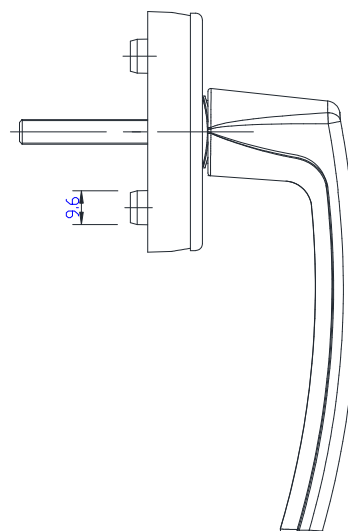
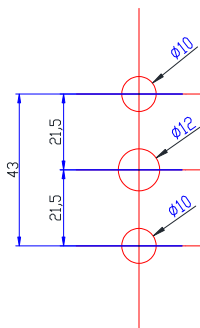
OPERACIONES	
1	15_Cajeado cremona
2	15_Taladro triple manilla



Nudo B
Nudo D

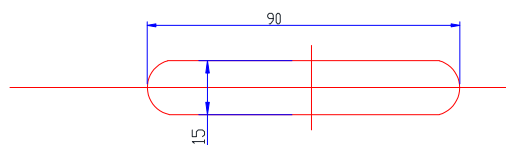
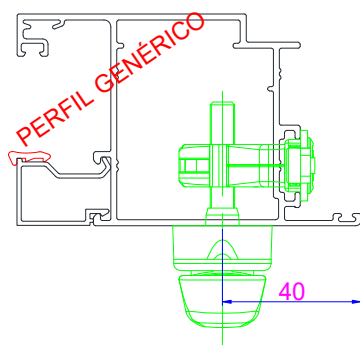


625430 ADAPT CREMONA
AG25 280MM D10

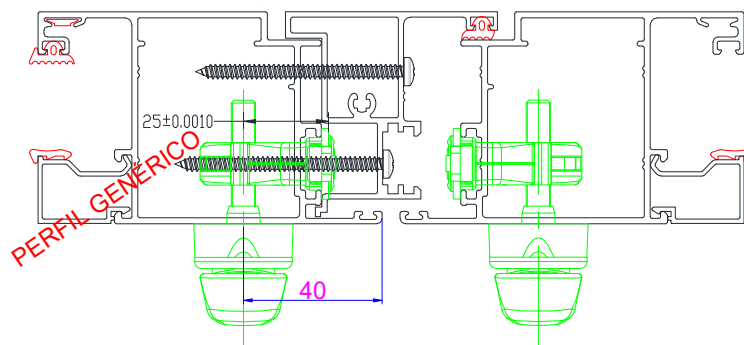


E25

Nudo B

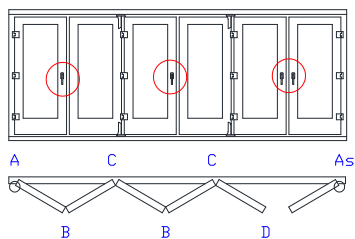


Nudo D



OPERACIONES

- 15_Cajeado cremona
- 15_Taladro triple manilla



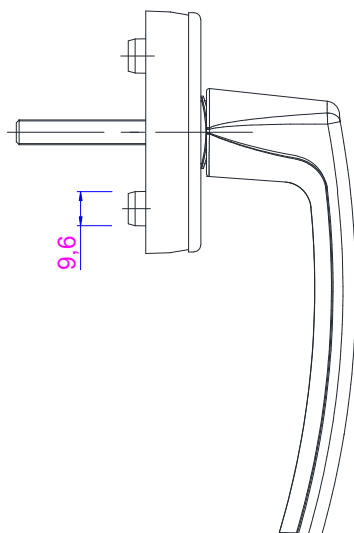
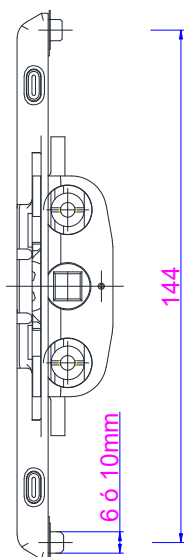
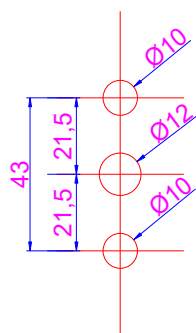
Nudo **B**

Nudo **D**

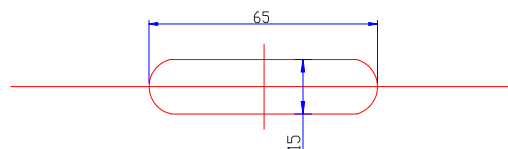
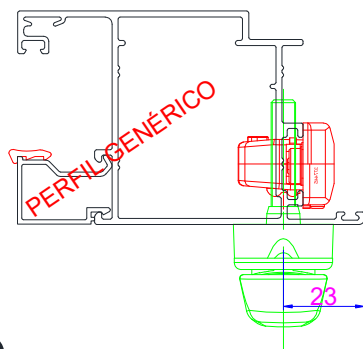
Nudo **E**

Nudo **F**

378338 (10mm)

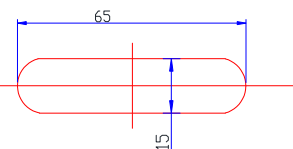
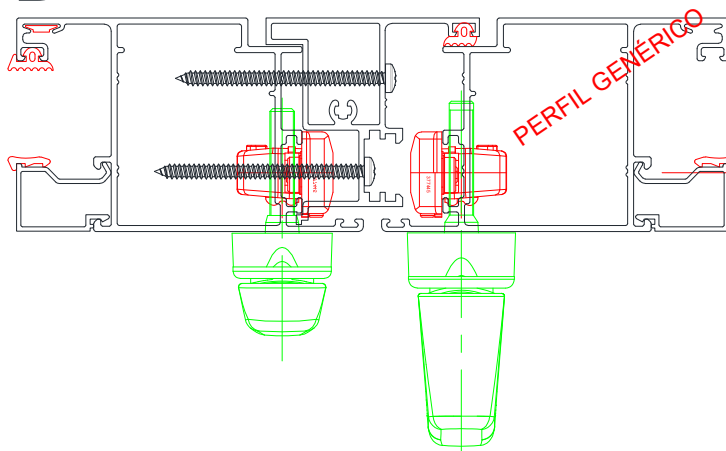


Nudo **B**



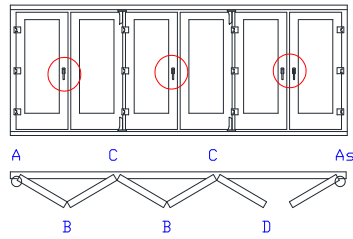
(Necesario acortar eje a 24mm)

Nudo **D**



OPERACIONES

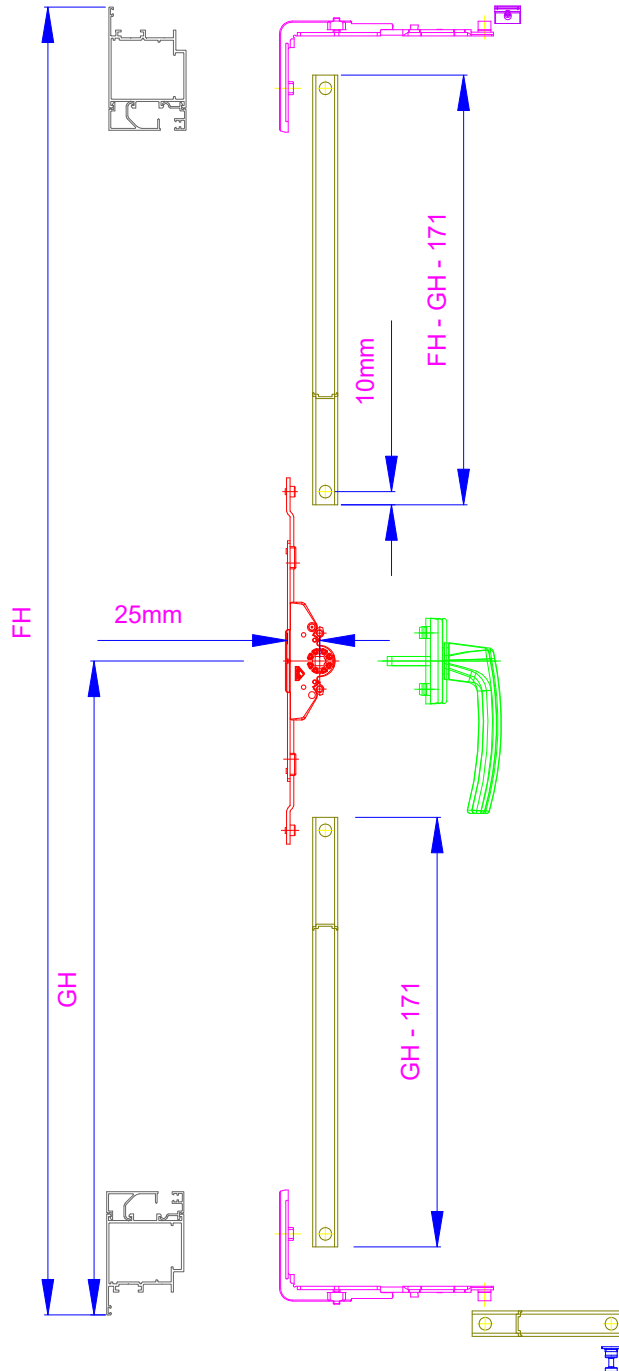
- 1 Calculo de pletinas
- 2 Conexión de cremona



Nudo **B** Nudo **E**
Nudo **D** Nudo **F**

331012 Angulo de transmision

728917 Cerradero 8mm



Bulon extendido inferior
para Umbral Komfort:



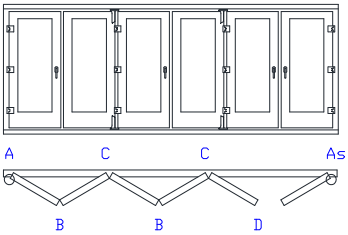
764419 Bulon extendido



764420 Cerradero Alu

764419

NOTAS:



NOTAS:

