



Member of  
Roto Group

# CATÁLOGO



# Division Comercial



## Norte

Delegado Comercial

**Octavio Moreno Almanza**

octvio.moreno@vbh.com.mx

Tel: 33 1245 1570



## Centro

Delegado Comercial

**Rodrigo Hernández Olmos**

rodrigo.olmos@vbh.com.mx

Tel: 55 3053 9076



## Sur

Delegado Comercial

**Juan Carlos Garavit Santiesteban**

juancarlos.garavit@vbh.com.mx

Tel: 22 2701 4937



## Gerente de Ventas

**Juan Luis Manning Zeron**

juanluis.manning@vbh.com.mx

Tel: +52 1 22 2426 9900

## Todas las zonas

### Comercial Interno

**Ángel Manuel González Solano**

angel.gonzales@vbh.com.mx

Tel: +52 222 129 2300

### Contabilidad

**Karla Jiménez Muciño**

karla.jimenez@vbh.com.mx

Tel: +52 1 222 670 7060

### Almacén

**Pablo González Díaz**

pablo.gonzalez@vbh.com.mx

Tel: +52 1 22 2670 70 94

### Departamento Técnico

**Ricardo Amezcua Carranza**

ricardo.amezcua@vbh.com.mx

Tel: +52 1 55 3068 6717

### Market Product Manager

**Christopher A. Martínez Navarro**

Christopher.Martinez@roto-frank.com

Tel: +52 1 55 4839 6373

### Aluvision

**Jesús Mejía Mendoza**

Jesus.Mejia@roto-frank.com

Tel: +52 1 442 409 6797

## ★ Oficinas y Almacen

Vía Atlxícáyotl #1899 Piso 2 Int 201

Col. Reserva Territorial Atlxícáyotl

San Andrés Cholula, Puebla, México.

Teléfono. +52 (222) 129 2300

C. P. 72810

Blvd. Carlos Camacho Espíritu No. 2469-C

San Francisco Totimehuacán, Puebla. México.

C. P. 72960

Teléfono. +52 (222) 129 2301

www.vbh24.com.mx

www.rotomexico.com

www.vbh.com.mx

# Indice

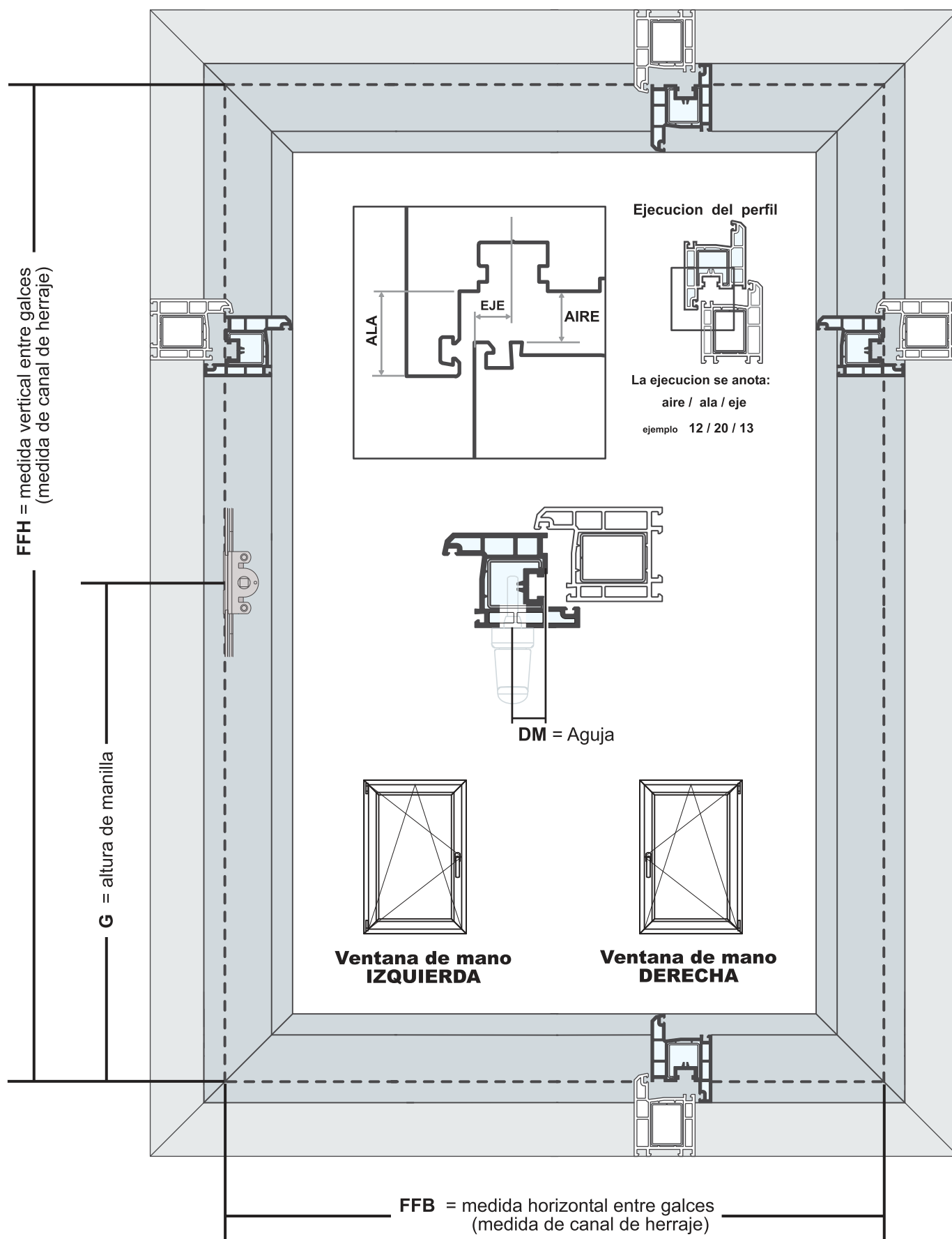
**Informacion**

**Ventanas**

**Puertas**

**Correderas**

**Especiales**



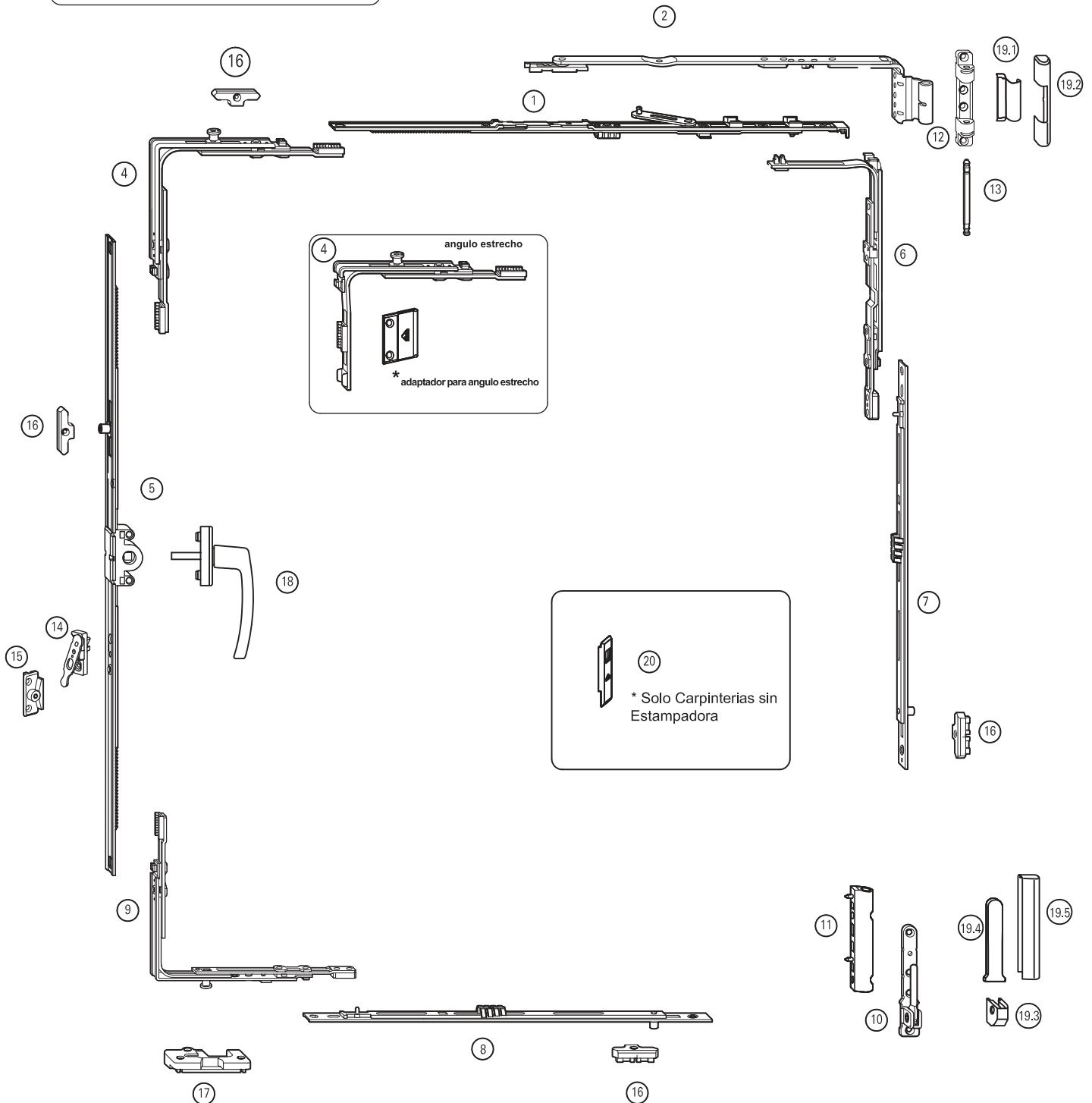
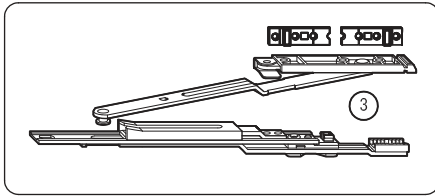
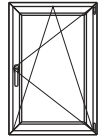


# Certificados



Member of  
Roto Group





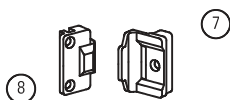
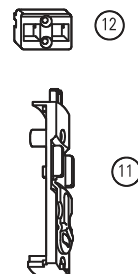
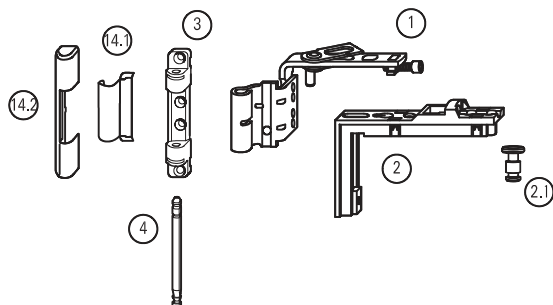
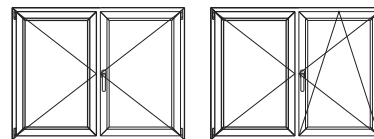
# Oscilobatiente 1 Hoja Cota Variable



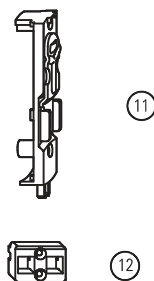
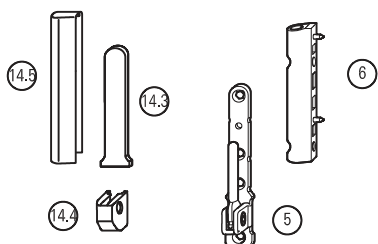
Member of  
Roto Group

## Listado de Herraje

		Rango	Cantidad	Código					
01	Guia Compas	FFB							
		290-410	1	NT260201					
		411-600	1	NT256024					
		601-800	1	NT260204					
		801-1000	1	NT260208					
		1001-1200	1	NT260212					
		1201-1600	1	NT260215					
02	Compas	FFB			IZQ 9mm	DER 9mm	IZQ 13mm	DER 13mm	
		290-410	1	NT258054	NT258055	NT258060	NT258061		
		411-600	1	NT258056	NT258057	NT258062	NT258063		
		601-800	1	NT258058	NT258059	NT258064	NT258065		
		801-1600	1	NT258039	NT258041	NT258042	NT258043		
		FFB							
		1401-1600	1	NT255237	+				
		FFH							
		310-450	1	NT281288	+	NT255211			
	Normal	451-2400	1	NT260272					
		FFH							
		310-450	1	NT259717					
		451-620	1	NT259718					
		621-800	1	NT259719					
		801-1200	1	NT259720					
		1201-1600	1	NT259721					
		1601-2000	1	NT259762					
		2001-2400	1	NT259763					
		FFH							
	sin bulon	801-2400	0	NT293521					
	con bulon	801-2400	1	NT260284					
		FFH							
		801-1200	1	NT255280					
		1201-1400	1	NT255281					
		1401-1800	1	NT255280	+	NT255282			
		1801-2000	1	NT255282	+	NT255281			
		2001-2400	1	NT255280	+	NT255282	+	NT255282	
08		FFB							
		801-1200	1	NT255280					
		1201-1400	1	NT255281					
		1401-1600	1	NT255280	+	NT255282			
09		FFH							
		310-450	1	NT281288	+	NT255211			
		451-2400	1	NT260272					
			1	NT258590	3mm	NT258592	6mm		
			1	NT230343	3mm	NT263858	6mm		
			1	NT230177	3mm	NT230178	6mm		
			1						
14	Falsa Maniobra Hoja	621-2400	1	NT260538					
15	Falsa Maniobra Marco	621-2400	1	Ver Pagina 26					
16		FFH							
		621-800	2	Ver Pagina 26					
		801-1200	3	Ver Pagina 26					
		1201-1800	5	Ver Pagina 26					
		1801-2400	7	Ver Pagina 26					
		FFB							
		801-1400	3	Ver Pagina 26					
		1401-1600	4	Ver Pagina 26					
17			1	Ver Pagina 26					
18	Manilla 35		1	COLOR	NT256756	NT256230	NT255369	NT227810	NT348329
					NT492148				
19				COLOR					
	Compas	19.1	1	NT230252	NT230247	NT329179	NT254434	NT230249	NT492348
	Sop. Compas	19.2	1	NT230205	NT230200	NT329180	NT254438	NT230202	NT492349
		19.3	1	NT258926	NT258922	NT329190	NT254440	NT258924	NT492347
		19.4	1	NT230426	NT230421	NT329189	NT254442	NT230423	NT492346
	Bisagra	19.5	1	NT230491	NT230486	NT329188	NT254445	NT230488	NT492345
	Tornillos d manilla M5 x 40			TM5 40I	Incluir un par por cada manilla	DE COLOR			



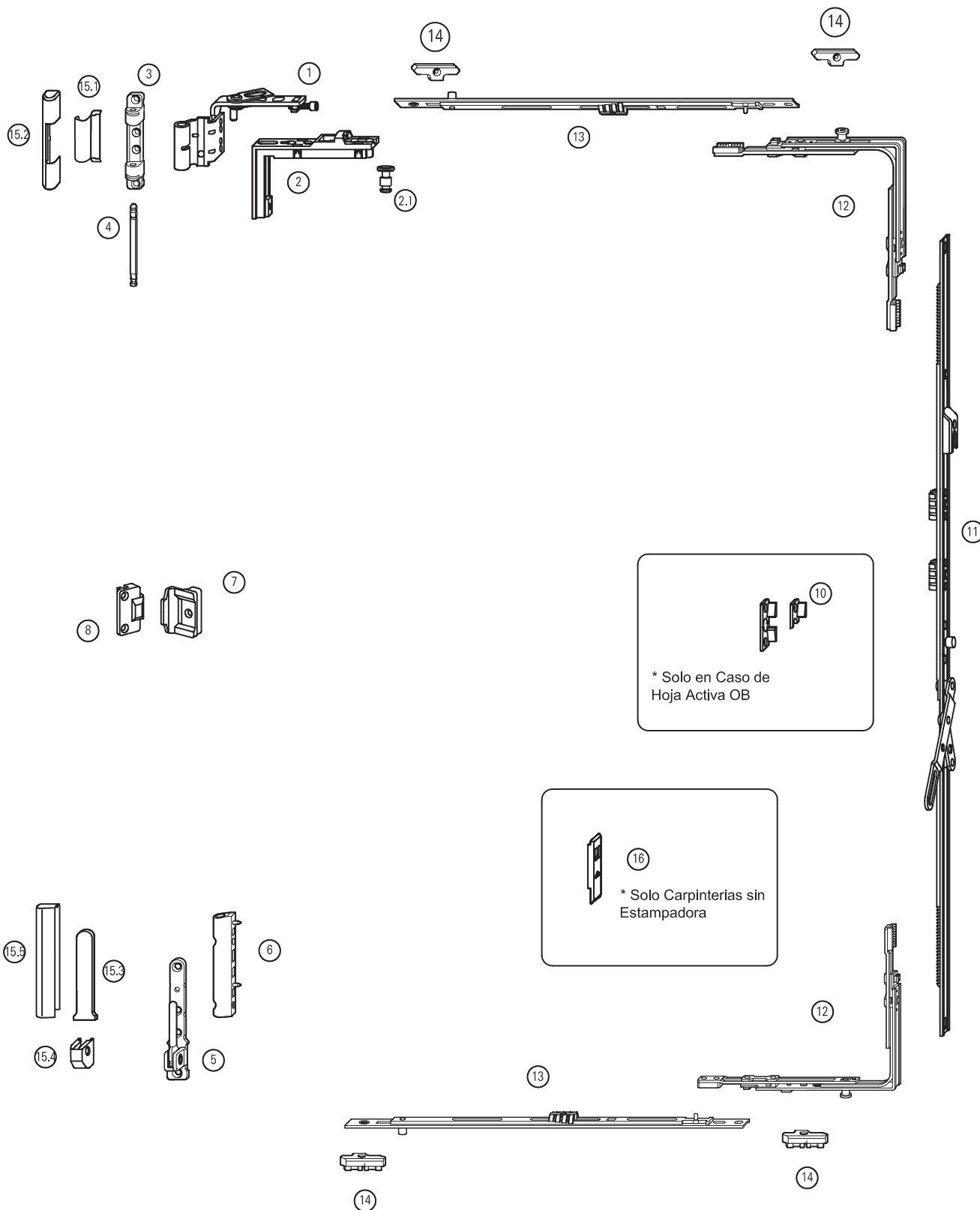
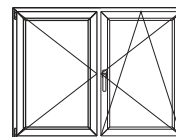
\* Solo en Caso de  
Hoja Activa OB





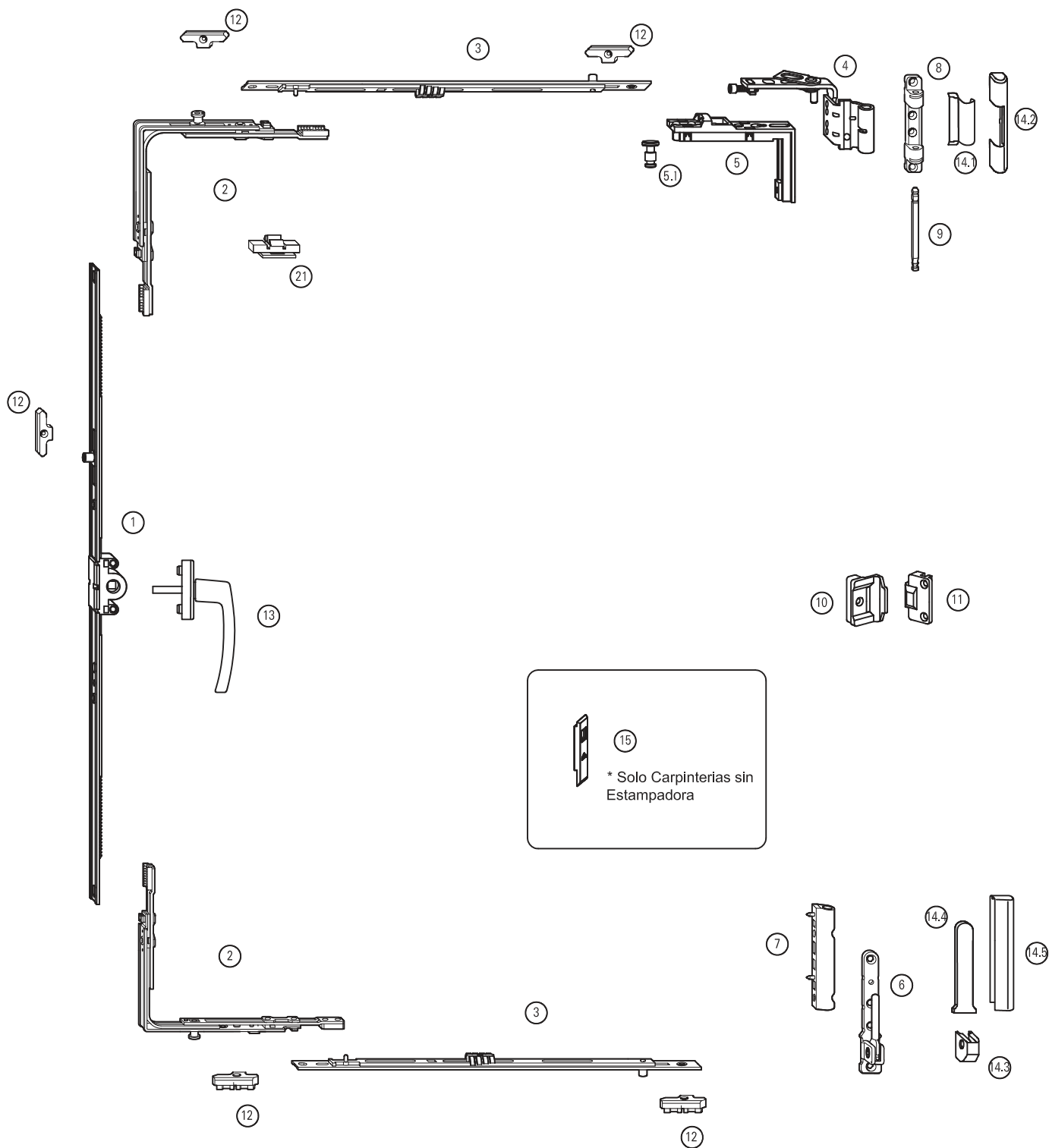
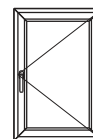
## Listado de Herraje

	Rango	Cantidad	Código						
01 Falso Compas		1	IZQ 9mm NT263183	DER 9mm NT263184	IZQ 13mm NT230639	DER 13mm NT230640			
		1	NT331488						
		1	NT230651						
		1							
		1	NT227354						
		1	NT258590						
		1	NT230343						
	FFH								
	801-1400	1	NT331485						
	1401-2000	2	NT331485						
	2001-2400	3	NT331485						
	FFH								
	801-1400	1	Ver Pagina 26						
	1401-2000	2	Ver Pagina 26						
	2001-2400	3	Ver Pagina 26						
		1	NT260539						
		2	NT305638						
			Ver Pagina 26						
			FFH						
	621-1200	1	NT260359						
	1201-2000	2	NT260359						
	2001-2400	4	NT260359						
			COLOR						
Compas	14.1	1	NT230252	NT230247	NT329179	NT254434	NT230249	NT492348	
	14.2	1	NT230205	NT230200	NT329180	NT254438	NT230202	NT492349	
	14.3	1	NT258926	NT258922	NT329190	NT254440	NT258924	NT492347	
	14.4	1	NT230426	NT230421	NT329189	NT254442	NT230423	NT492346	
Bisagra	14.5	1	NT230491	NT230486	NT329188	NT254445	NT230488	NT492345	



Listado de Herraje

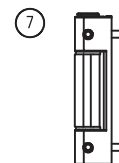
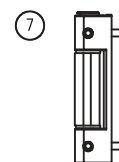
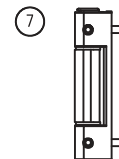
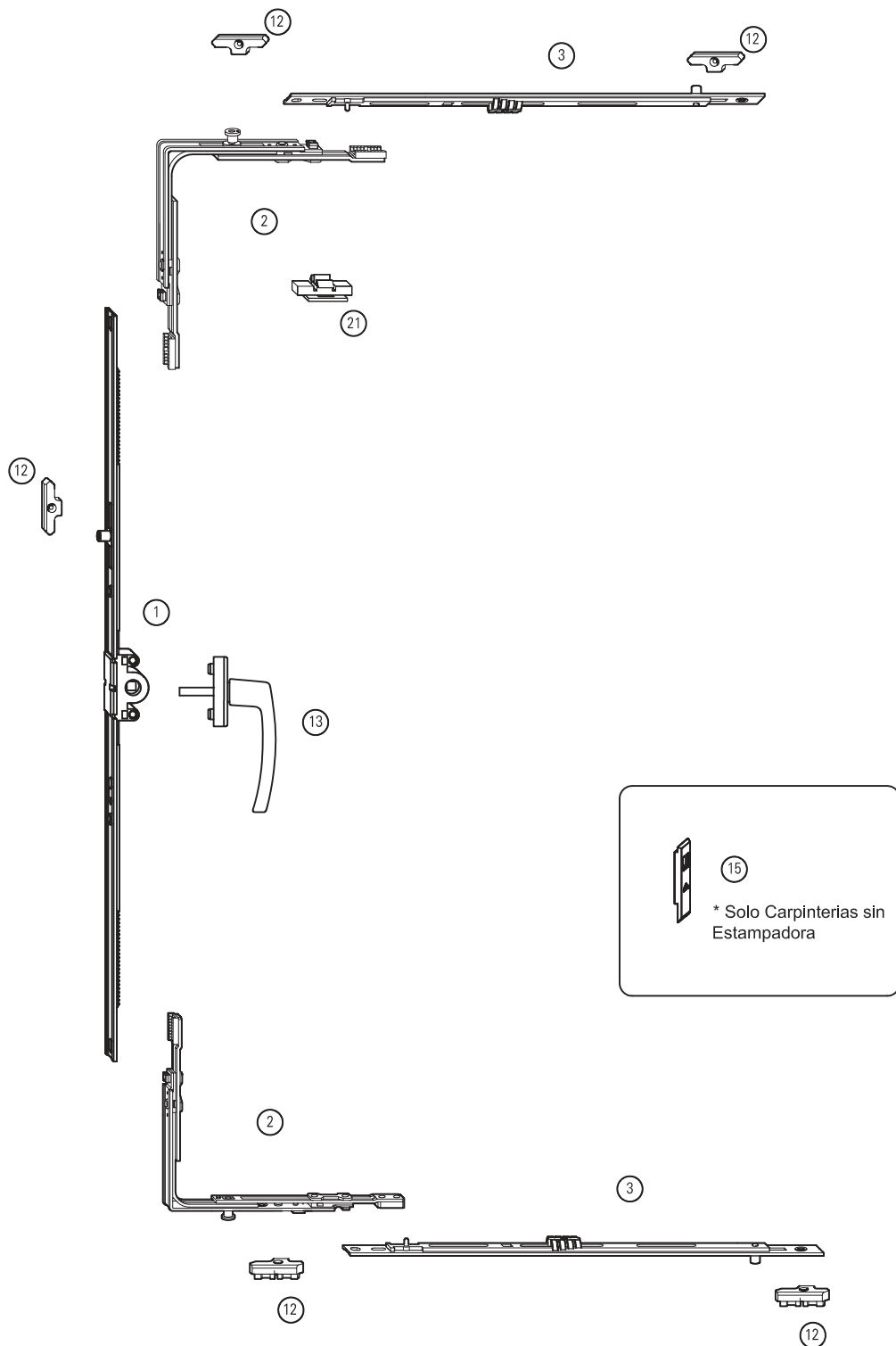
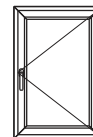
	Rango	Cantidad	Código					
01 Falso Compas		1	IZQ 9mm NT263183	DER 9mm NT263184	IZQ 13mm NT230639	DER 13mm NT230640		
		1	NT331488					
		1	NT230651					
		1	NT0377					
		1	NT227354					
		1	NT258590					
		1	NT230343					
	FFH							
	801-1400	1	NT331485					
	1401-2000	2	NT331485					
	2001-2400	3	NT331485					
	FFH							
	801-1400	1	Ver Pagina 26					
	1401-2000	2	Ver Pagina 26					
	2001-2400	3	Ver Pagina 26					
	621-2400	1	NT257600	*Hoja ,ctiva OsciloBati"nt"				
	FFH							
	370-620	1	NT233418					
	621-800	1	NT233419					
	801-1200	1	NT233420					
	1201-1600	1	NT290912					
	1601-2000	1	NT296146					
	2001-2400	1	NT296147					
		2	NT260272					
			FFB					
	801-1200	2	NT255280					
	1201-1400	2	NT255281					
	1401-1600	2	NT255280 + NT255282					
14	FFB							
	0-800	2	Ver Pagina 26					
	801-1400	4	Ver Pagina 26					
	1401-1600	6	Ver Pagina 26					
15			COLOR					
Compas	15.1	1	NT230252	NT230247	NT329179	NT254434	NT230249	NT492348
Sop. Compas	15.2	1	NT230205	NT230200	NT329180	NT254438	NT230202	NT492349
	15.3	1	NT258926	NT258922	NT329190	NT254440	NT258924	NT492347
	15.4	1	NT230426	NT230421	NT329189	NT254442	NT230423	NT492346
Bisagra	15.5	1	NT230491	NT230486	NT329188	NT254445	NT230488	NT492345
16	FFB							
	801-1600	*2	NT350401	*solo carpint"rias sin Estampadora				






**Listado de Herraje**

	Rango	Cantidad	Código					
01	FFH							
	310-450	1	NT259717					
	451-620	1	NT259718					
	621-800	1	NT259719					
	801-1200	1	NT259720					
	1201-1600	1	NT259721					
	1601-2000	1	NT259762					
	2001-2400	1	NT259763					
02	FFH							
	310-450	1	NT281288 + NT255211					
	451-2400	1	NT260272					
03		FFB						
	801-1200	2	NT255280					
	1201-1400	2	NT255281					
	1401-1600	2	NT255280 + NT255282					
04			IZQ 9mm	DER 9mm	IZQ 13mm	DER 13mm		
		1	NT263183	NT263184	NT230639	NT230640		
05		1	NT331488					
05.1		1	NT230651					
06		1	NT258590					
07		1	NT230343					
08		1	NT230177					
09		1	NT227354					
10	FFH							
	801-1400	1	NT331485					
	1401-2000	2	NT331485					
	2001-2400	3	NT331485					
11	FFH							
	801-1400	1	Ver Pagina 26					
	1401-2000	2	Ver Pagina 26					
	2001-2400	3	Ver Pagina 26					
12	FFH							
	621-800	1	Ver Pagina 26					
	801-1800	3	Ver Pagina 26					
	1801-2400	4	Ver Pagina 26					
	FFB							
	801-1400	4	Ver Pagina 26					
	1401-1600	6	Ver Pagina 26					
13	Manilla 35	1	COLOR	NT256756	NT256230	NT255369	NT227810	NT348329 NT492148
14			COLOR					
	Compas	14.1	1	NT230252	NT230247	NT329179	NT254434	NT230249 NT492348
	Sop. Compas	14.2	1	NT230205	NT230200	NT329180	NT254438	NT230202 NT492349
		14.3	1	NT258926	NT258922	NT329190	NT254440	NT258924 NT492347
		14.4	1	NT230426	NT230421	NT329189	NT254442	NT230423 NT492346
	Bisagra	14.5	1	NT230491	NT230486	NT329188	NT254445	NT230488 NT492345
	Tornillos de manilla M5x40		TM5X40I					
	Incluir un par por cada manilla							
21			NT264603					
16	FFB							
	801-1600	*2	NT350401					



## Practicable 1 Hoja Cota Variable

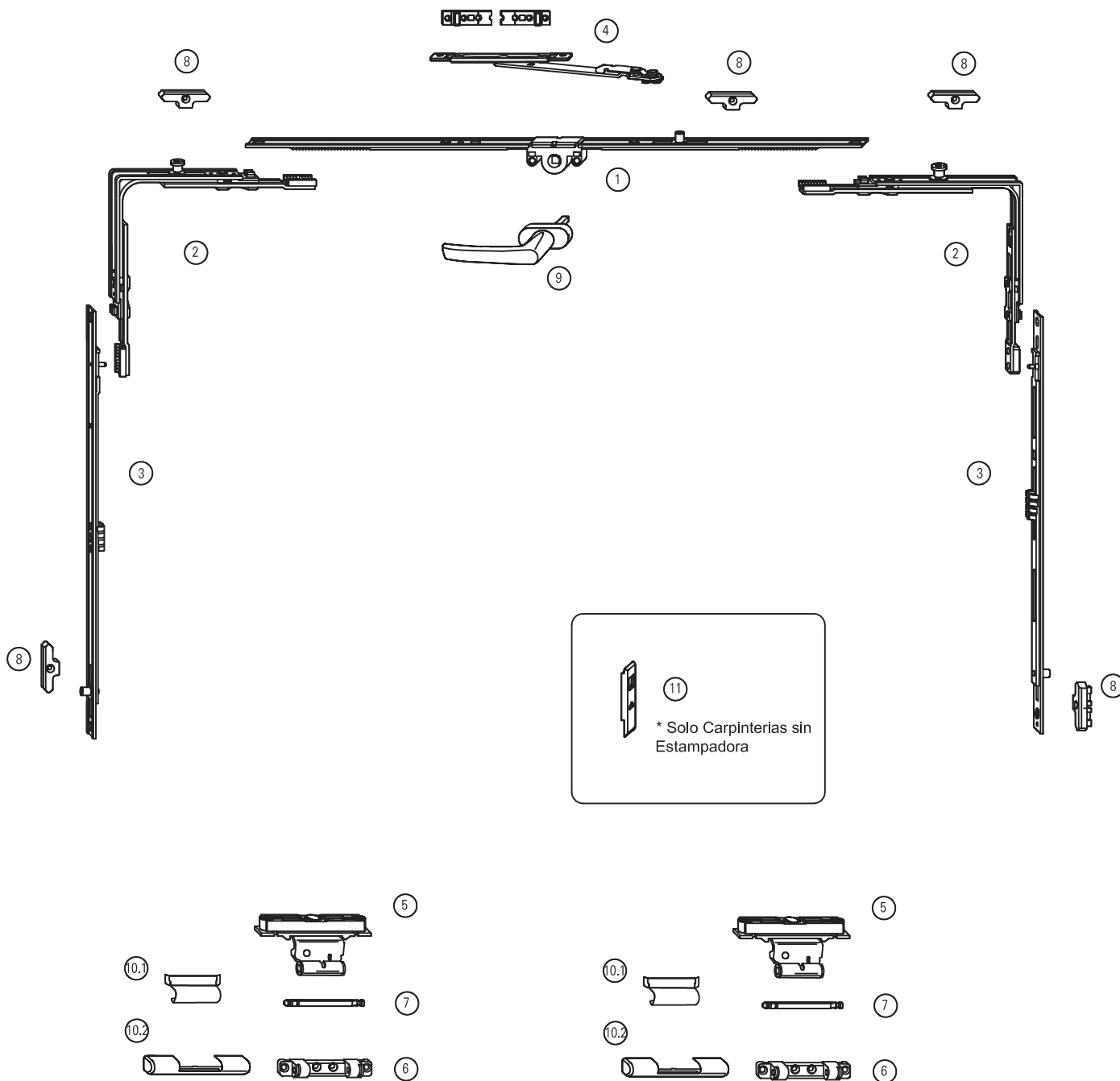
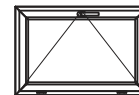


Member of  
Roto Group

### Listado de Herraje

	Rango	Cantidad	Código
01	FFH		
	310-450	1	NT259717
	451-620	1	NT259718
	621-800	1	NT259719
	801-1200	1	NT259720
	1201-1600	1	NT259721
	1601-2000	1	NT259762
	2001-2400	1	NT259763
02	FFH		
	310-450	1	NT281288 + NT255211
	451-2400	1	NT260272
03		FFB	
	801-1200	2	NT255280
	1201-1400	2	NT255281
	1401-1600	2	NT255280 + NT255282
07 Bisagra 2D	FFB		
	801-1000	2	Ver Pagina 22
	1001-1800	3	Ver Pagina 22
	1801-2400	4	Ver Pagina 22
12	FFH		
	621-800	1	Ver Pagina 22
	801-1800	3	Ver Pagina 22
	1801-2400	4	Ver Pagina 22
	FFB		
	801-1400	4	Ver Pagina 22
	1401-1600	6	Ver Pagina 22
13 Manilla 35		1	COLOR BL,NCO M,RRON TIT,N R,L-9001 BRONCE NEGRO NT256756 NT256230 NT255369 NT227810 NT348329 NT492148
Tornillos d" manilla M5 x 40 Incluir un par por cada manilla DE COLOR R,L-9001 = PL,T,			TM5<40I
21 Limitador d" Carr"ra			NT264603
16 Pl"tina Con"xion NT		*2	NT350401
*solo carpint"rias sin Estampadora			

1



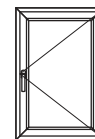
## Listado de Herraje

		Rango	Cantidad	Código						
01		FFB								
		310-450	1	NT259717						
		451-620	1	NT259718						
		621-800	1	NT259719						
		801-1200	1	NT259720						
		1201-1600	1	NT259721						
		1601-2000	1	NT259762						
		2001-2400	1	NT259763						
02			2	NT260272						
03		FFH								
		801-1200	2	NT255280						
		1201-1400	2	NT255281						
		1401-1600	2	NT255280 + NT255282						
04		FFB								
		310-1000	1	NT482823 +					Ver Pagina 26	
		1001-1800	2	NT482823 +					Ver Pagina 26	
		1801-2400	3	NT482823 +					Ver Pagina 26	
05		FFB			12 / 20 / 9	12 / 20 / 13				
		310-1000	2	NT264007	NT264015					
		1001-1800	3	NT264007	NT264015					
		1801-2400	4	NT264007	NT264015					
06		FFB								
		310-1000	2	NT230177						
		1001-1800	3	NT230177						
		1801-2400	4	NT230177						
07		FFB								
		310-1000	2	NT227354						
		1001-1800	3	NT227354						
		1801-2400	4	NT227354						
08		FFH								
		310-620	2	Ver Pagina 26						
		621-1200	3	Ver Pagina 26						
		1201-2000	4	Ver Pagina 26						
		FFB								
		801-1400	2	Ver Pagina 26						
		1401-1600	4	Ver Pagina 26						
09	Manilla 35		1	COLOR	NT256756	NT256230	NT255369	NT227810	NT348329	NT492148
10				COLOR						
	Bisagra	10.1	1	NT230252	NT230247	NT329179	NT254434	NT230249	NT492348	
	Sop. Compas	10.2	1	NT230205	NT230200	NT329180	NT254438	NT230202	NT492349	
Incluir un par por cada manilla DE COLOR										
11			*2	NT350401						

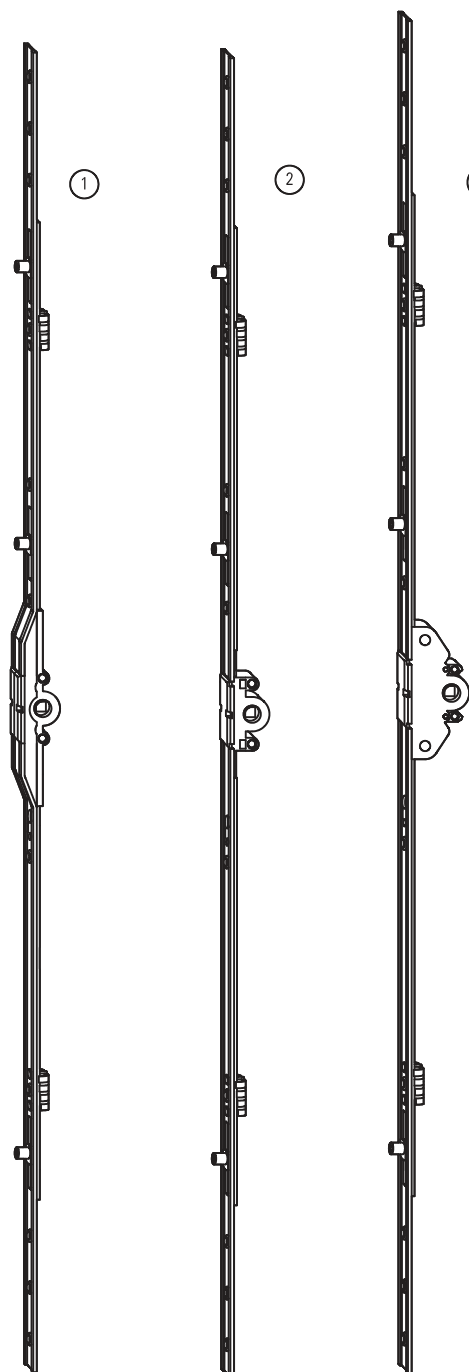


Mariposa d'' compas abatibl'' NT451432

## Cremonas Practicables Al canto sin prolongacion



Member of  
Roto Group



### 1 Cremona Practicable Aguja de 8mm

FFH	B	G	Codigo
238-390	1	90-125	NT260136
391-500	1	126-250	NT26013
501-800	2	251-400	NT260138
801-1100	3	401-550	NT260139
1101-1400	3	551-	NT260140
1401-1800	4	-900	NT260141
1801-2400	4	901-1200	NT260142

### 2 Cremona Practicable Aguja de 15mm

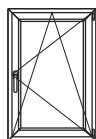
FFH	B	G	Codigo
180-250	1	90-125	NT260129
251-500	1	126-250	NT260130
501-800	2	251-400	NT260131
801-1100	3	401-550	NT260132
1101-1400	3	551-	NT260133
1401-1800	4	-900	NT260134
1801-2400	4	901-1200	NT260135

### 3 Cremona Practicable Aguja de 25mm

FFH	B	G	Codigo
180-250	1	105-150	NT260143
251-500	1	100-250	NT260144
501-800	2	251-400	NT260145
801-1100	3	401-550	NT260146
1101-1400	3	551-	NT26014
1401-1800	4	-900	NT260148
1801-2400	4	901-1200	NT260149

### 3 Cremona Practicable Aguja de 30mm

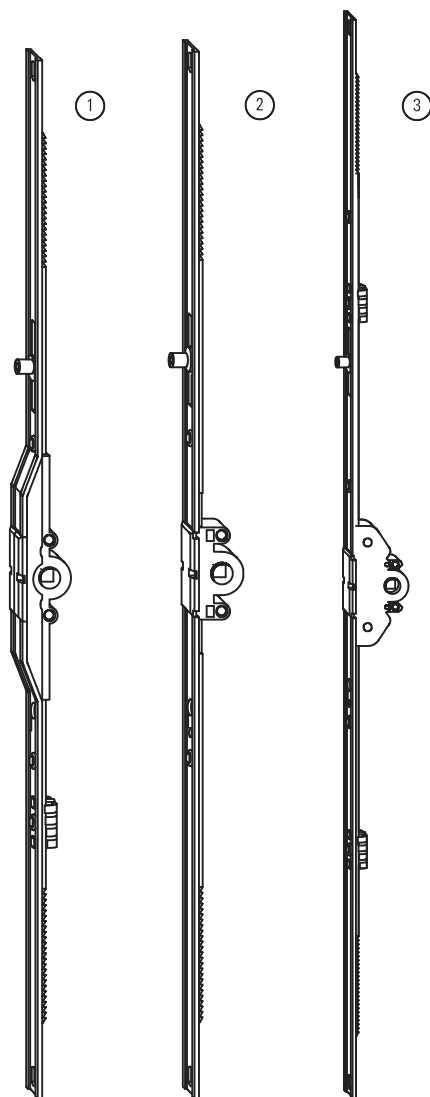
FFH	B	G	Codigo
180-250	1	105-150	NT260150
251-500	1	100-250	NT260151
501-800	2	251-400	NT260152
801-1100	3	401-550	NT260153
1101-1400	3	551-	NT260154
1401-1800	4	-900	NT260155
1801-2400	4	901-1200	NT260156



## Cremonas Oscilobatientes con prolongacion



Member of  
Roto Group



### 1 Cremona Oscilobatiente Aguja de 8mm

FFH	B	G	Codigo
380-520		190-260	NT
521-620		261-310	NT
621-800	1	311-400	NT
801-1200	1	401-600	NT623646
1201-1600	2	601-800	NT
1601-2000	2	801-1000	NT
2001-2400	4	1001-1200	NT

### 2 Cremona Oscilobatiente Aguja de 15mm

FFH	B	G	Codigo
310-450		155-225	NT
451-620		226-310	NT
621-800	1	311-400	NT
801-1200	1	401-600	NT
1201-1600	2	601-800	NT
1601-2000	2	801-1000	NT
2001-2400	4	1001-1200	NT

### 3 Cremona Oscilobatiente Aguja de 25mm

FFH	B	G	Codigo
520-620		260-310	NT
621-800	1	311-400	NT
801-1200	1	401-600	NT
1201-1600	2	601-800	NT
1601-2000	2	801-1000	NT
2001-2400	4	1001-1200	NT

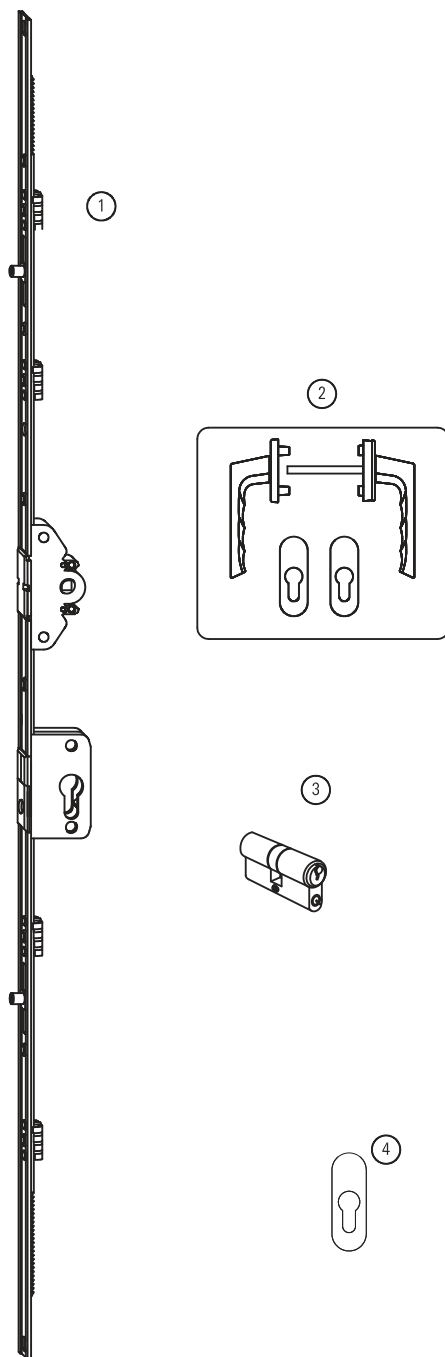
### 3 Cremona Oscilobatiente Aguja de 30mm

FFH	B	G	Codigo
520-620		260-310	NT
621-800	1	311-400	NT
801-1200	1	401-600	NT
1201-1600	2	601-800	NT
1601-2000	2	801-1000	NT
2001-2400	4	1001-1200	NT

# Cremonas Oscilobatientes con Llave y Manilla Ambos Lados

**VBH**  
México

Member of  
Roto Group



## 1 Cremona Oscilobatiente con Llave Aguja de 25mm

FFH	B	G	Codigo
1601-2000	2	801-1000	NT25981
2001-2400	4	1001-1200	NT259818

## 1 Cremona Oscilobatiente con Llave Aguja de 30mm

FFH	B	G	Codigo
1601-2000	2	801-1000	NT259819
2001-2400	4	1001-1200	NT259820

## 2 Juego de Manillas con Roseta interior-e>terior

Color		Codigo
Plata Natural	R01.1	NT228380
	R01.3	NT228333
Dorado	R03.1	
	R04.1	
Blanco	R0	
Bronce	R05.3	NT228383
Negro	R06.2	NT492151

## 3 Cilindro

	Tipo	Codigo
40/40	Niquel	
45/45	Niquel	
45/45	Laton	
40/40 Pomo	Laton	

## 4 Roseta \*Bocallave

Color	Codigo
BLANCO	
TITAN	

Llave virgen



Prolongadores Sistema NT



Member of  
Roto Group



1



2

1 Prolongador 400 con Bulon

Codigo  
NT260193

2 Prolongador 400 con Cierre

Codigo  
NT260195



3



3.1



4



5

3 Prolongador 200 sin Bulon

Codigo  
NT30826

3.1 Prolongador de Cremona 300 sin Bulon

Codigo  
NT489993

4 Prolongador 200 con Bulon

Codigo  
NT450821

5 Prolongador 200 con Cierre

Codigo  
NT450822



6



7

6 Prolongador Salida de Barra 11mm sin INVERSION

Codigo  
NT

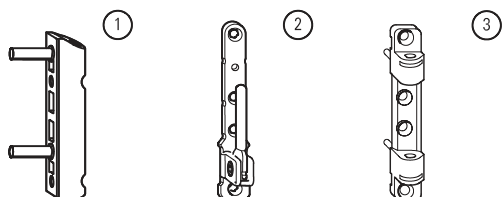
7 Prolongador Inversor 11mm con INVERSION

Codigo  
NT312032

## Bisagras Opcionales Sistema NT



Member of  
Roto Group



### 1 Bisagra Angular 6/100

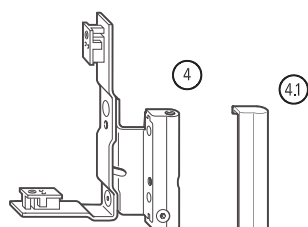
Codigo  
NT263858

### 2 Pernio Angular 6/100

Codigo  
NT258592

### 3 Soporte Compas 6/100

Codigo

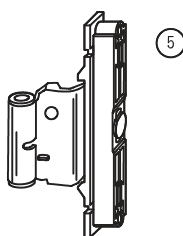


### 4 Bisagra Rebajo

Lado	Cotas	Codigo
IZQ	12 /20 /13	NT
DER	12 /20 /13	

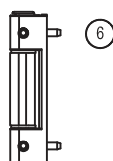
#### 4.1 Tapa de Bisagra Rebajo

Color	R04.4	Lado	Codigo
Blanco		IZQ	NT309949
		DER	NT309950
Blanco		IZQ	NT309951
		DER	NT309952



### 5 Bisagra Intermedia / Abatible

Cotas	Codigo
12 /20 /9	NT26400
12 /20 /13	NT264015



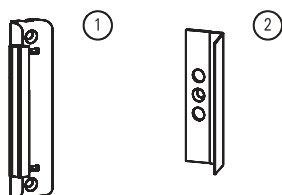
### 6 Bisagra Practicable 2D

Color	R04.1	Inclinacion	Codigo
Ral 9001	R0 .3	0°	NT355496
		5°	NT355424
Blanco	R0 .2	0°	NT48599
		5°	NT355495
Blanco	R0 .2	0°	NT242485
		5°	NT242489

## Herrajes Opcionales Sistema NT



Member of  
Roto Group

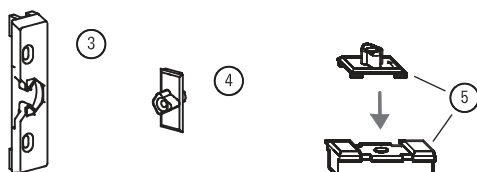


### 1 Clic Retenedor Magnetico

Ver Pagina 26

### 2 Chapa Clic Retenedor Magnetico

Eje	Codigo
9mm	NT330081
13mm	NT482418



### 3 Clic Retenedor a Marco

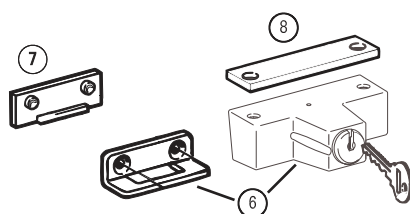
Ver Pagina 26

### 4 Chapa Clic Retenedor sobre cremón

NT256020

### 5 Retenedor sobre canal

NT2604 + NT2604



### 6 Seguro Contra Apertura Practicable c/llave

Color	R04.4	Codigo
Blanco		NT230152
		NT230153

### 7 Suplemento Hoja

Color	R04.4	Codigo
Blanco		NT230158
		NT230155

### 8 Suplemento Marco

Color	R04.4	Codigo
Blanco		NT230159
		NT230156

### 9 Compas Limitador

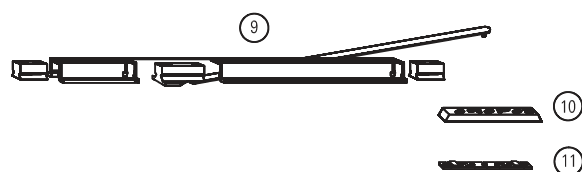
	Codigo
191	NT260564
335	NT260565

### 10 Soporte Compas Limitador

Codigo  
NT264625

### 11 Suplemento Plastico

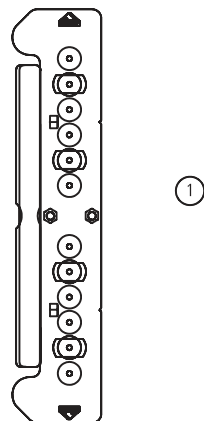
Ver Pagina 26



## Plantillas Sistema NT



Member of  
Roto Group

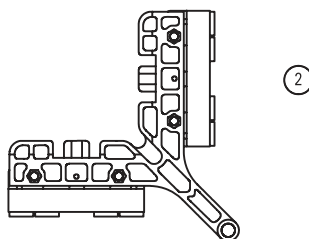


### 1 Plantilla Soporte y Pernio

Diametro  
ø 3mm  
ø 6mm

Codigo  
NT  
NT

\*Aplicable para aletas de 18,20,22 mm

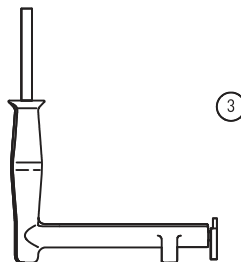


### 2 Plantilla Bisagra Angular

Diametro  
ø 3mm  
ø 6mm

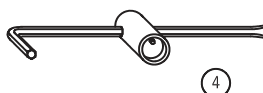
Codigo  
NT  
NT

\*Aplicable para ejes de 9 y 13 mm



### 3 Manilla y E>tractor Eje Bisagra

Codigo  
NT311029



### 4 Llave Regulacion Bulon Seguridad

Codigo  
NT258191



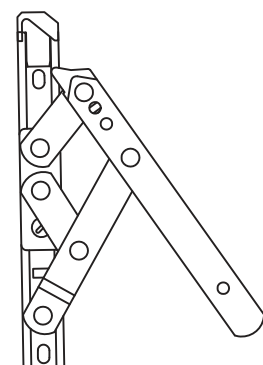
### 5 Llave Regulacion 4mm

Codigo  
NT208609

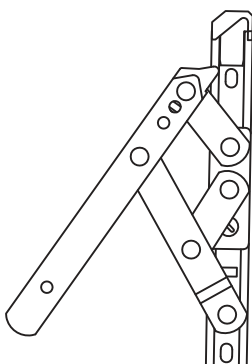
# Compases Projectantes Defender y Storm, Accesorios



Member of  
Roto Group



①



## 1 Compas Defender Ferrítico (Acero 403)

FFH	Cam			Codigo
	13	8"	12	NT318423
	13	10"	16	NT318424
401-550	13	12"	20	NT318425
	13	16"	21	NT318426
	13	20"	24	NT
1001-1200	13	24"	35	NT318428
401-550	13	12"	20	NT318429
	13	16"	21	NT318430

## 1 Compas Defender Ferrítico (Acero 403)

FFH	Cam			Codigo
	16	8"	12	NT318431
	16	10"	16	NT318432
401-550	16	12"	20	NT318433
	16	16"	21	NT318434
	16	20"	24	NT318435
1001-1200	16	24"	35	NT318436
401-550	16	12"	20	
	16	16"	21	NT318438

## 1 Compas Storm Austenítico (Acero 304)

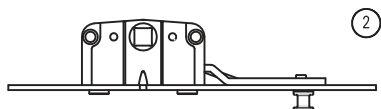
FFH	Cam			Codigo
	16	10"	50	NT
	16	16"	63	NT
1121-1200	16	22"		NT
1201-2000	16	26"	100	NT

## Colocado en Apertura Practicable

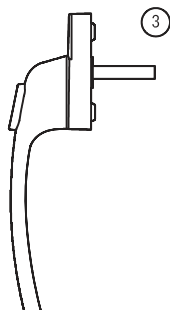
FFB	Cam			Codigo
280-660	16	10"	35	NT
661-850	16	16"		NT

## 2 Cremona Projectante Aguja de 20mm

FFB	Bulones			Codigo
200-400	2	200		NT641987
401-600	2	400		NT641988
601-800	2	600		NT641989
800-1000	2	800		NT
1000-1200	3	1000		NT



②

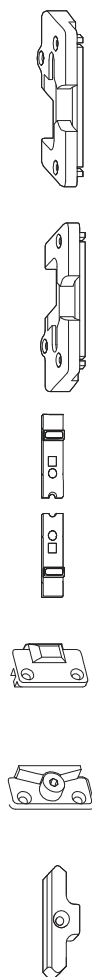


③

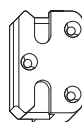
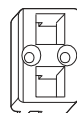
## 3 Manilla Estrecha Blanca

Codigo  
NT280995

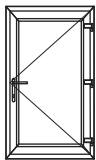
\*artículo sobre pedido, consulte disponibilidad



Perfil	Ranura/Ala	Inclinacion	Cerradero de Bulon	Falsa Man. en Marco	Bis. Oculta en Marco	Suplemento Plastico	Cerr. Basc. Derecho	Cerr. Basc. Izquierdo
<b>Aluplast 2000</b>	13 / 20	5°	NT331489	NT260551	NT264236	NT294364	NT331487*	NT331487*
<b>Aluplast T77</b>			NT623115					
<b>Canadian Profile V</b>	13 / 20	0°	NT332439	NT260548	NT250729	NT294537	NT260496	NT260495
<b>Canadian Profile P</b>	13 / 20	0°	NT332439	NT260546	NT250725	NT294469	NT338021*	NT338021*
<b>Deceunink Zendow</b>	13 / 20	Curva	NT370071	NT260554	NT364236	NT294469	NT370074	NT370073
<b>Kömmerring Eurodur</b>	13 / 20	5°	NT260365	NT260545	NT250726	NT294464	NT260490	NT260489
<b>Rehau S730</b>	13 / 20	0°	NT332439	NT260546	NT250725	NT294369	NT338021*	NT338021*
<b>Rehau S921 solo *T77</b>	13 / 20	>5°	NT623115					
<b>Tecnocom</b>	9 / 20	0°	NT260368	NT260548	NT250729	NT294537	NT260496	NT260495
<b>Veka Ekoline</b>	9 / 20	0°	NT260368	NT260548	NT250729	NT294537	NT260496	NT260495
<b>Veka SL 13</b>	13 / 20	0°	NT332438	NT260552	NT250728	NT294364	NT451237*	NT451237*
<b>Veka Euroview 70</b>	13 / 20	0°	NT332438	NT260552	NT250728	NT294364	NT451237*	NT451237*



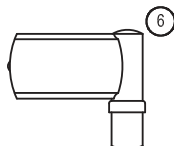
Perfil	Ranura/Ala	Inclinacion	Cerradero de Seguridad	Cerradero pasador	Clic Magnetico	Clic Marco
<b>Aluplast 2000</b>	13 / 20	5°	NT331490	NT260439	NT331765	NT258939
<b>Canadian Profile V</b>	13 / 20	0°	NT316942	NT260436	-	-
<b>Canadian Profile P</b>	13 / 20	0°	NT316942	NT260434	-	-
<b>Deceunink Zendow</b>	13 / 20	Curva	NT370072	NT370073	-	-
<b>Kömmerring Eurodur</b>	13 / 20	5°	NT258303	NT260433	NT245320	NT264391
<b>Rehau S730</b>	13 / 20	0°	NT316942	NT260434	NT245321	NT260464
<b>Tecnocom</b>	9 / 20	0°	NT260392	NT260436	NT245323	NT256782
<b>Veka Ekoline</b>	9 / 20	0°	NT260392	NT260436	NT245323	NT256782
<b>Veka SL 13</b>	13 / 20	0°	NT348410	NT263783	NT245323	NT256781
<b>Veka Euroview 70</b>	13 / 20	0°	NT348410	NT263783	NT245323	NT256781



## Puerta Balconera C240 1 HOJA Operada por cilindro



Member of  
Roto Group



### 1 Cerradura C240 operada por cilindro

FFH	Aguja	G	Codigo
1900-2200	25	1020	NT449872
1900-2200	30	1020	NT451239
1900-2200	35	1020	NT449873

### 2 Manilla + Manilla (Manilla de Placa Larga)

Color	Codigo
Blanco	NT319954
Marron	NT340317
Titan	NT333215
RAL 9001	NT340318
Negro	NT319955
NEGRO	NT319953

### 3 Cilindro

Medida	Tipo	Codigo
40/40	Niquel	NT349607
45/45	Niquel	NT349611
45/45	Laton	NT349530
40/40 Pomo	Laton	NT456511

### 4 Cerradero Central

Ver Pagina 34

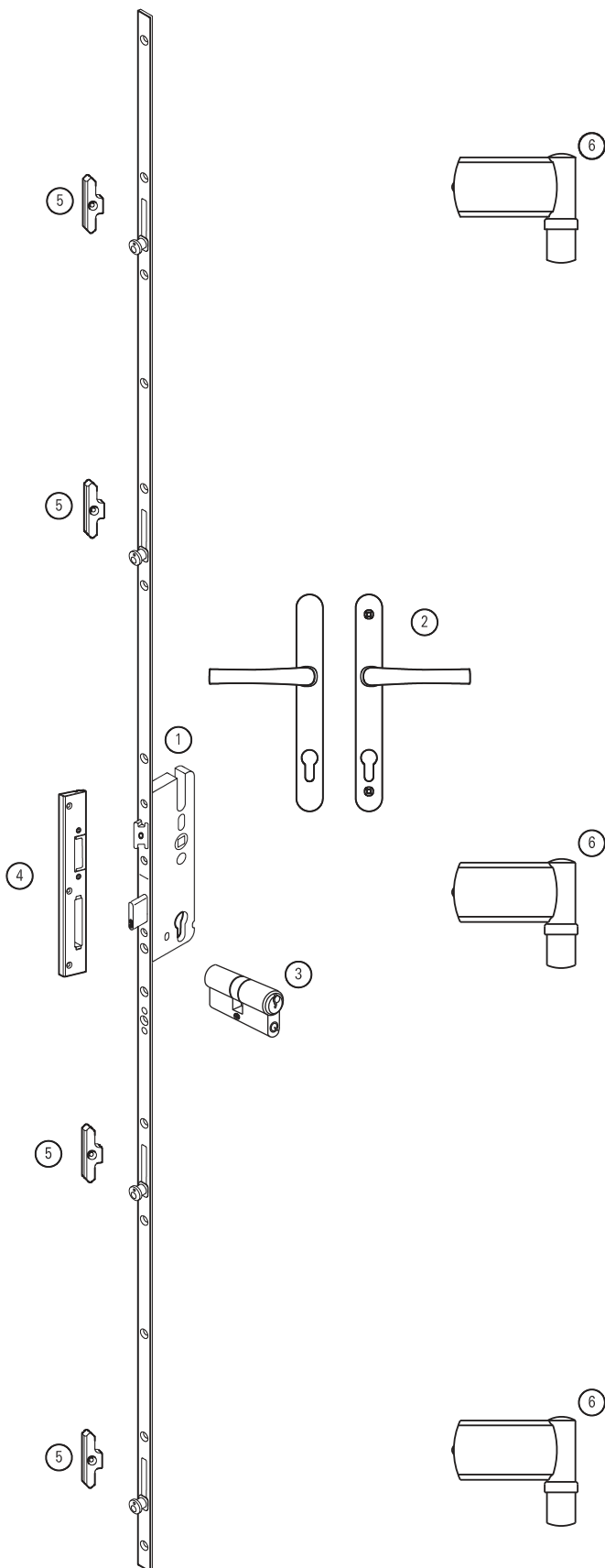
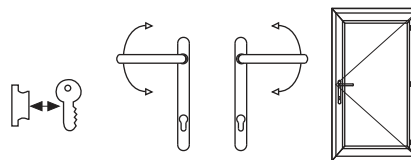
### 6 Bisagra Puerta, PS23 14-17.5 / 85-31 hasta 80Kg

Color	Codigo
Blanco	NT492520
Marron	NT492519
Titan	consultar
RAL 9001	consultar
Negro	consultar
NEGRO	NT492517*

### 6 Bisagra Puerta, PS27 14-17.5 / 105-39 hasta 120Kg

Color	Codigo
Blanco	NT492575
Marron	NT492574
Titan	consultar
RAL 9001	consultar
Negro	consultar
NEGRO	NT492576*

\*CONSULTAR DISPONIBILIDAD



#### 1 Cerradura HV50 operada por manilla

FFH	Aguja	B	G	Codigo
1900-2200	28	4	1020	NT609153
1900-2200	35	4	1020	NT443694

#### 1 Cerradura HV600 prolongable con DENTADO NT

FFH	Aguja	B	G	Codigo
1900-3000*	28	4	1020	NT629197

\*consultar tablas de maximos permitidos por PERFIL

#### 2 Manilla + Manilla (Manilla de Placa Larga)

Color	Codigo
Blanco	NT319954
Marron	NT340317
Titan	NT333215
RAL 9001	NT340318
Negro	NT319955
NEGRO	NT319953

#### 3 Cilindro

Medida	Tipo	Codigo
40/40	Niquel	NT349607
45/45	Niquel	NT349611
45/45	Latón	NT349530
40/40 Pomo	Latón	NT456511

#### 4 Cerradero Central

Ver Pagina 34

#### 5 Cerradero de Bulon

Ver Pagina 34

#### 6 Bisagra Puerta, PS23 14-17.5 / 85-31 hasta 80Kg

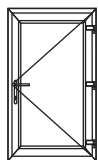
Color	Codigo
Blanco	NT492520
Marron	NT492519
Titan	consultar
RAL 9001	consultar
Negro	consultar
NEGRO	NT492517*

#### 6 Bisagra Puerta, PS27 14-17.5 / 105-39 hasta 120Kg

Color	Codigo
Blanco	NT492575
Marron	NT492574
Titan	consultar
RAL 9001	consultar
Negro	consultar
NEGRO	NT492576*

\*CONSULTAR DISPONIBILIDAD





## Puerta Calle CV50 1 HOJA Operada por cilindro



Member of  
Roto Group

### 1 Cerradura CV50 operada por cilindro

FFH	Aguja	B	G	Codigo
1900-2200	30	4	1020	NT611402
1900-2200	35	4	1020	NT392380
1900-2200	40	4	1020	NT392428

### 2 Manilla + Manilla (Manilla de Placa Larga)

Color	Codigo
Blanco	NT319954
Marron	NT340317
Titan	NT333215
RAL 9001	NT340318
Negro	NT319955
NEGRO	NT319953

### 2.1 Manilla + Tirador, solo con cerraduras operadas via cilindro

Color	Codigo
Blanco	NT340484
Marron	NT340322
Titan	NT340486
RAL 9001	NT340323*
Negro	NT340485
NEGRO	NT340321*

### 3 Cilindro

Medida	Tipo	Codigo
40/40	Niquel	NT349607
45/45	Niquel	NT349611
45/45	Laton	NT349530
40/40 Pomo	Laton	NT456511

### 4 Cerradero Central

Ver Pagina 34

### 5 Cerradero de Bulon

Ver Pagina 34

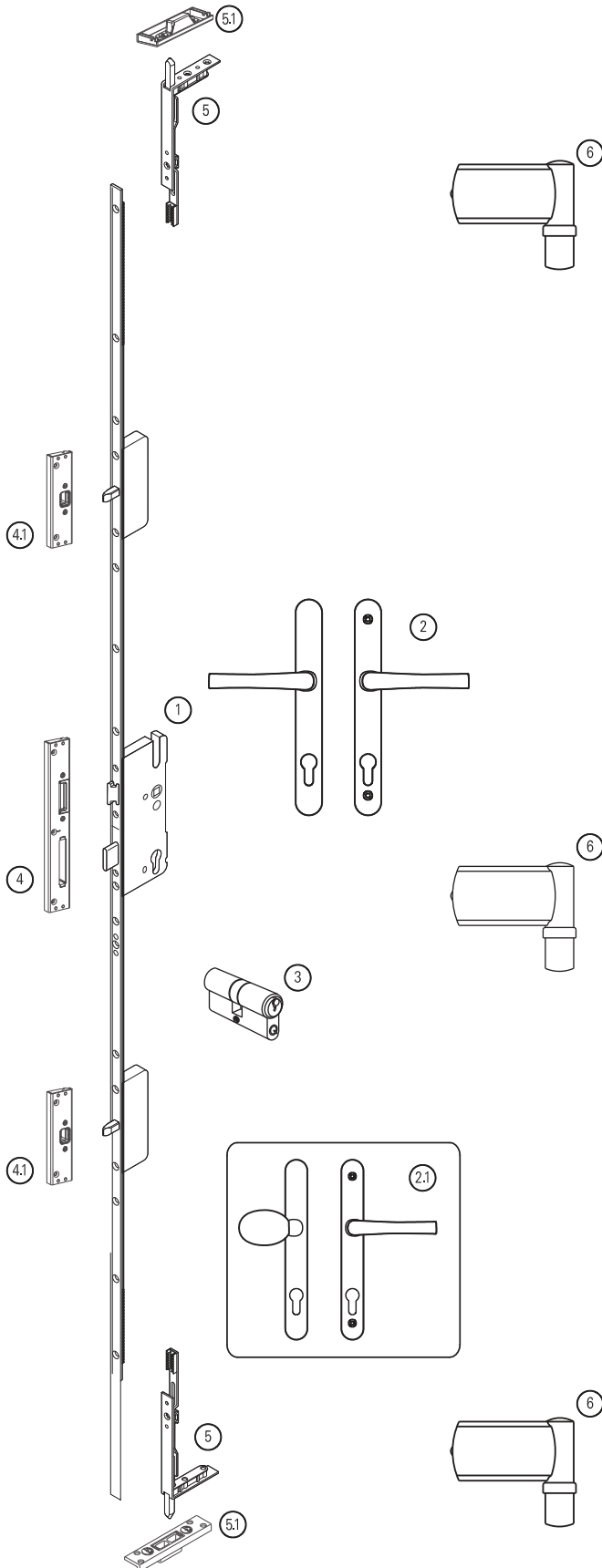
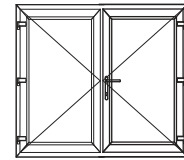
### 6 Bisagra Puerta, PS23 14-17.5 / 85-31 hasta 80Kg

Color	Codigo
Blanco	NT492520
Marron	NT492519
Titan	consultar
RAL 9001	consultar
Negro	consultar
NEGRO	NT492517*

### 6 Bisagra Puerta, PS27 14-17.5 / 105-39 hasta 120Kg

Color	Codigo
Blanco	NT492575
Marron	NT492574
Titan	consultar
RAL 9001	consultar
Negro	consultar
NEGRO	NT492576*

\*CONSULTAR DISPONIBILIDAD



#### 1 Cerradura CB50

FFH	Aguja	B	G	Codigo
1900-2100	35	2	1020	NT257373
2101-2300	35	2	1020	NT257382
2101-2300	45	2	1020	NT257392

#### 2 Manilla + Manilla (Manilla de Placa Larga)

Color	Codigo
Blanco	NT319954
Marron	NT340317
Titan	NT333215
RAL 9001	NT340318
Negro	NT319955
NEGRO	NT319953

#### 2.1 Manilla + Tirador, solo con cerraduras operadas via cilindro

Color	Codigo
Blanco	NT340484
Marron	NT340322
Titan	NT340486
RAL 9001	NT340323*
Negro	NT340485
NEGRO	NT340321*

#### 3 Cilindro

Medida	Tipo	Codigo
40/40	Niquel	NT349607
45/45	Niquel	NT349611
45/45	Latón	NT349530
40/40 Pomo	Latón	NT456511

#### 4 Cerradero Central Ver Pagina 34

#### 4.1 Cerradero para Pestillo Recto Ver Pagina 34

#### 5 Pasador Door 2a Hoja NT633930

#### 5.1 Cerradero para Pasador Door 2a Hoja Ver Pagina 34

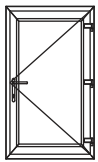
#### 6 Bisagra Puerta, PS23 14-17.5 / 85-31 hasta 80Kg

Color	Codigo
Blanco	NT492520
Marron	NT492519
Titan	consultar
RAL 9001	consultar
Negro	consultar
NEGRO	NT492517*

#### 6 Bisagra Puerta, PS27 14-17.5 / 105-39 hasta 120Kg

Color	Codigo
Blanco	NT492575
Marron	NT492574
Titan	consultar
RAL 9001	consultar
Negro	consultar
NEGRO	NT492576*

\*CONSULTAR DISPONIBILIDAD



## Puerta Calle CH50 1 HOJA Operada por cilindro

**VBH**  
México

Member of  
Roto Group

### 1 Cerradura CH50

FFH	Aguja	B	G	Codigo
1900-2300	45	2	1020	NT611393

### 2 Manilla + Manilla (Manilla de Placa Larga)

Color	Codigo
Blanco	NT319954
Marron	NT340317
Titan	NT333215
RAL 9001	NT340318
Negro	NT319955
NEGRO	NT319953

### 2.1 Manilla + Tirador, solo con cerraduras operadas via cilindro

Color	Codigo
Blanco	NT340484
Marron	NT340322
Titan	NT340486
RAL 9001	NT340323*
Negro	NT340485
NEGRO	NT340321*

### 3 Cilindro

Medida	Tipo	Codigo
40/40	Niquel	NT349607
45/45	Niquel	NT349611
45/45	Laton	NT349530
40/40 Pomo	Laton	NT456511

### 4 Cerradero Central

Ver Pagina 34

### 4.1 Cerradero Gancho

Ver Pagina 34

### 6 Bisagra Puerta, PS23 14-17.5 / 85-31 hasta 80Kg

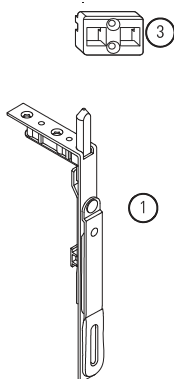
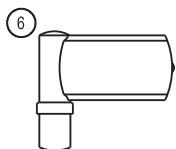
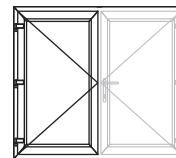
Color	Codigo
Blanco	NT492520
Marron	NT492519
Titan	consultar
RAL 9001	consultar
Negro	consultar
NEGRO	NT492517*

### 6 Bisagra Puerta, PS27 14-17.5 / 105-39 hasta 120Kg

Color	Codigo
Blanco	NT492575
Marron	NT492574
Titan	consultar
RAL 9001	consultar
Negro	consultar
NEGRO	NT492576*

\*CONSULTAR DISPONIBILIDAD

## Puerta en Hoja Pasiva Plantillas para Bisagra de Puerta



### 1 Pasador Puerta a Solera 150mm

Codigo  
NT388354

### 2 Casquillo Embutido Obra

Codigo  
NT225328

### 3 Cerradero pasador 2 hojas

Ver Pagina 34

### 6 Bisagra Puerta, PS23 14-17.5 / 85-31 hasta 80Kg

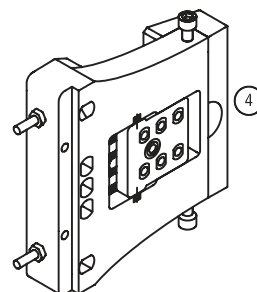
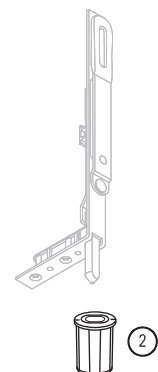
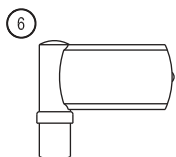
Color  
Blanco  
Marron  
Titan  
RAL 9001  
Negro  
NEGRO

Codigo  
NT492520  
NT492519  
consultar  
consultar  
consultar  
NT492517\*

### 6 Bisagra Puerta, PS27 14-17.5 / 105-39 hasta 120Kg

Color  
Blanco  
Marron  
Titan  
RAL 9001  
Negro  
NEGRO

Codigo  
NT492575  
NT492574  
consultar  
consultar  
consultar  
NT492576\*



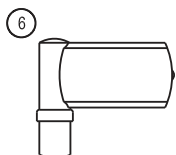
### 4 Plantillas de Bisagra Puerta

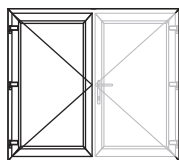
Tipo  
PS23  
PS27

Codigo  
NT447048  
NT447050

Tipo  
HTB90  
HTB108

Codigo  
NT223670  
NT223676





## Cerradura y Contra-cerradura 2 Hojas

### 1 Cerradura H500 AG35 92/8

AG	FFV	G	Codigo
35mm	1750-2800	1020	NT627218

### 2 Contra-Cerradura de batiente 16mm 4 Bulones

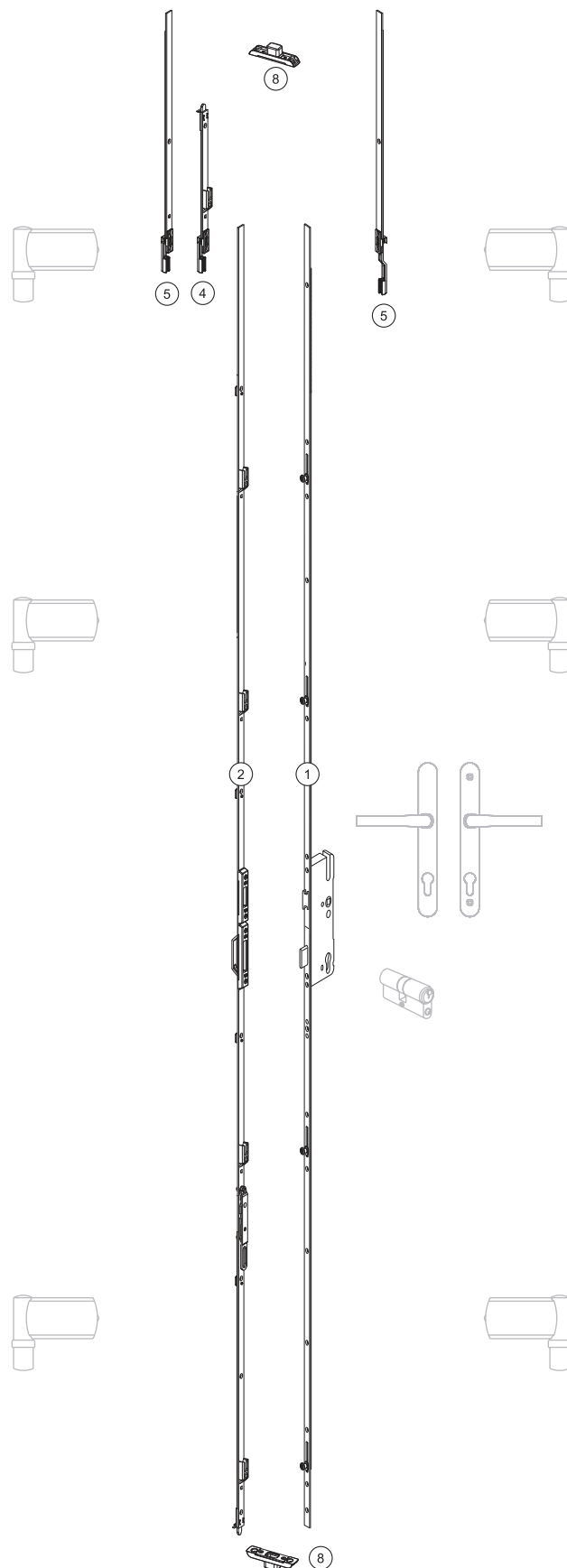
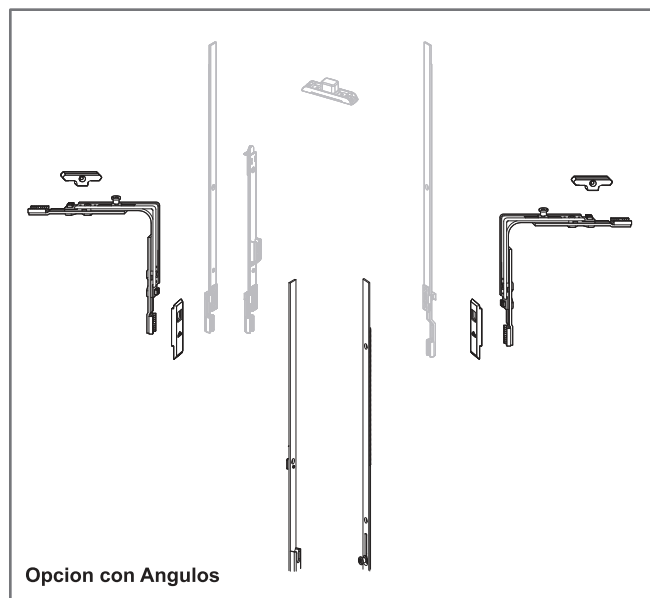
FFV	Codigo
1750-2800	NT492094

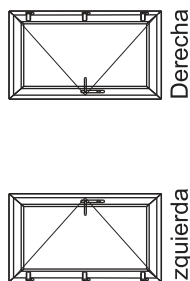
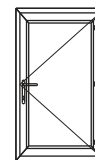
### 4 Pasador Superior de Contra-Cerradura de batiente

FFV	Codigo
1750-2800	NT492135

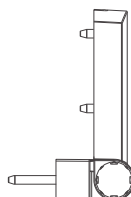
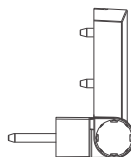
### 5 Prolongador de Cerradura 400 x 16

FFV	Codigo
1960-2190,2400-2800	NT477248

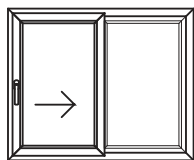




Perfil	Ranura/Ala	Medida de cilindro	Ce	C. Central Derecho	C. Central Izquierdo	Cilindro	Cerradero P/RECTO	Cerradero GANCHO	Cerradero DOORTEC
<b>Aluplast 2000</b>									
Aluplast T77	13 / 20	40/40	NT	NT390685	NT390684	NT349607	NT390695	NT349261	NT349272
<b>Canadian Profile</b>									
Deceunink Zendo	13 / 20	40/40	NT	NT390659	NT390660	NT349607			
Kömerling Eurodur	13 / 20	45/45	NT	NT478555	NT478494	NT349611	NT390992	NT382703	NT371707
Rehau S730	13 / 20	40/40	NT	NT390766	NT390765	NT349607	NT390940	NT350528	NT350538
Rehau T77	13 / 20	40/40	NT	NT390660	NT390659	NT349607	NT390670	NT349214	NT349226
<b>Tecnocom</b>									
Veka SL 13	9 / 20	35/40	NT	NT390808	NT390807	NT349573	NT390814	NT351491	
Veka Euroview 70	13 / 20	40/40	NT	NT390854	NT390853	NT349607	NT390860	NT355675	
	13 / 20	45/50	NT	NT390854	NT390853	NT349612	NT390860	NT355675	
Batiente para eje de 9			NT	NT390745	NT390744		NT390751	NT349369	
Batiente para eje de 13			NT	NT442056	NT442055				



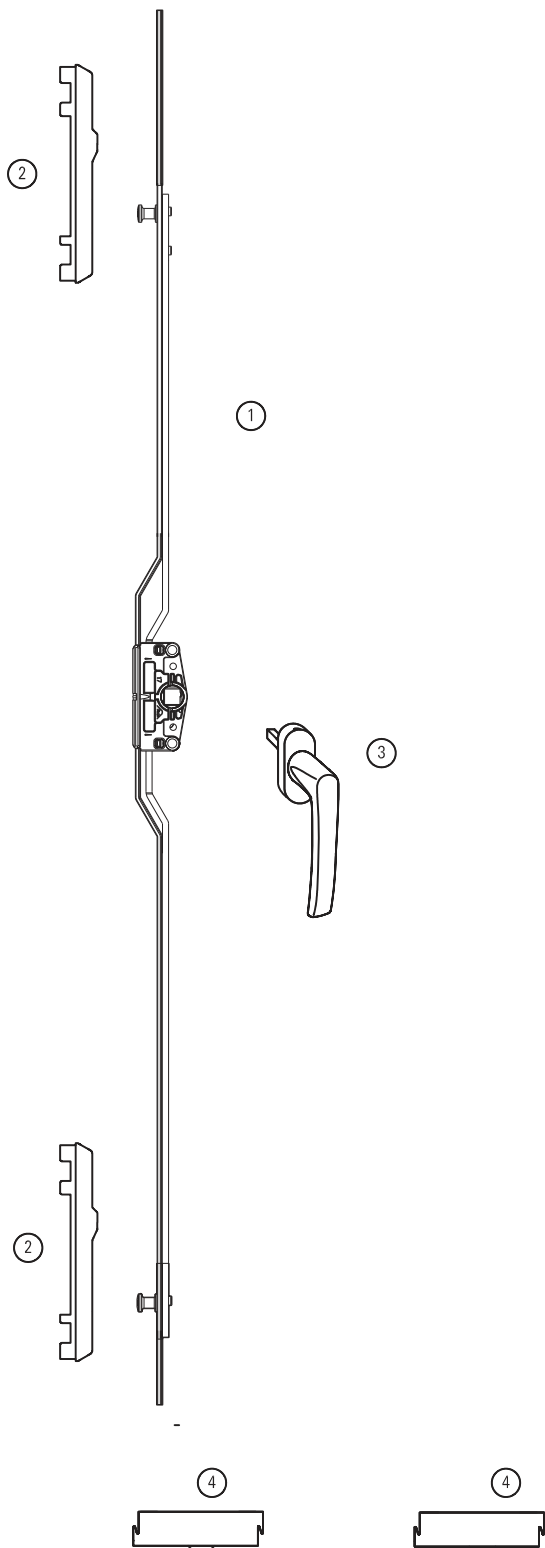
Perfil	Ranura/Ala	Inclinacion	Altu	Medidas para Bisagra PS23	Colores de Bisagra PS23	Medidas para Bisagra PS27	Colores de Bisagra PS27
<b>Aluplast 2000</b>							
Aluplast T77	13 / 20	5°	16.5	14-17.5/85-31	NT492519	14-17.5/105-39	NT492575
<b>Canadian Profile</b>							
Deceunink Zendo	13 / 20	0°	17	14-17.5/85-31	NT492519	14-17.5/105-39	NT492575
Kömerling Eurodur	13 / 20	Curva	20	17-20.5/85-31	NT492556	17-20.5/105-39	NT492584
Kömerling Eurofutur	13 / 20	5°	15.5	14-17.5/85-31	NT492519	14-17.5/105-39	NT492575
Rehau S730	13 / 20	5°	19.5	17-20.5/85-31	-	17-20.5/105-39	NT492584
Tecnocom	13 / 20	0°	17	14-17.5/85-31	NT492519	14-17.5/105-39	NT492575
Veka Euroview 70	9 / 20	0°	16	14-17.5/85-31	NT492519	14-17.5/105-39	NT492575
	13 / 20	0°	19	17-20.5/85-31	NT492556	17-20.5/105-39	NT492584



## Corrediza Lineal Ventana



Member of  
Roto Group



### 1 Cremona AG 7

FFH	B	LARGO	Codigo
400-600	2	400	NT628429
600-800	2	600	NT628430
800-1000	2	800	NT628431
1000-1200	3	1000	NT628432
1200-1800	3	1200	NT628433
1801-2400	4	1800	NT628434

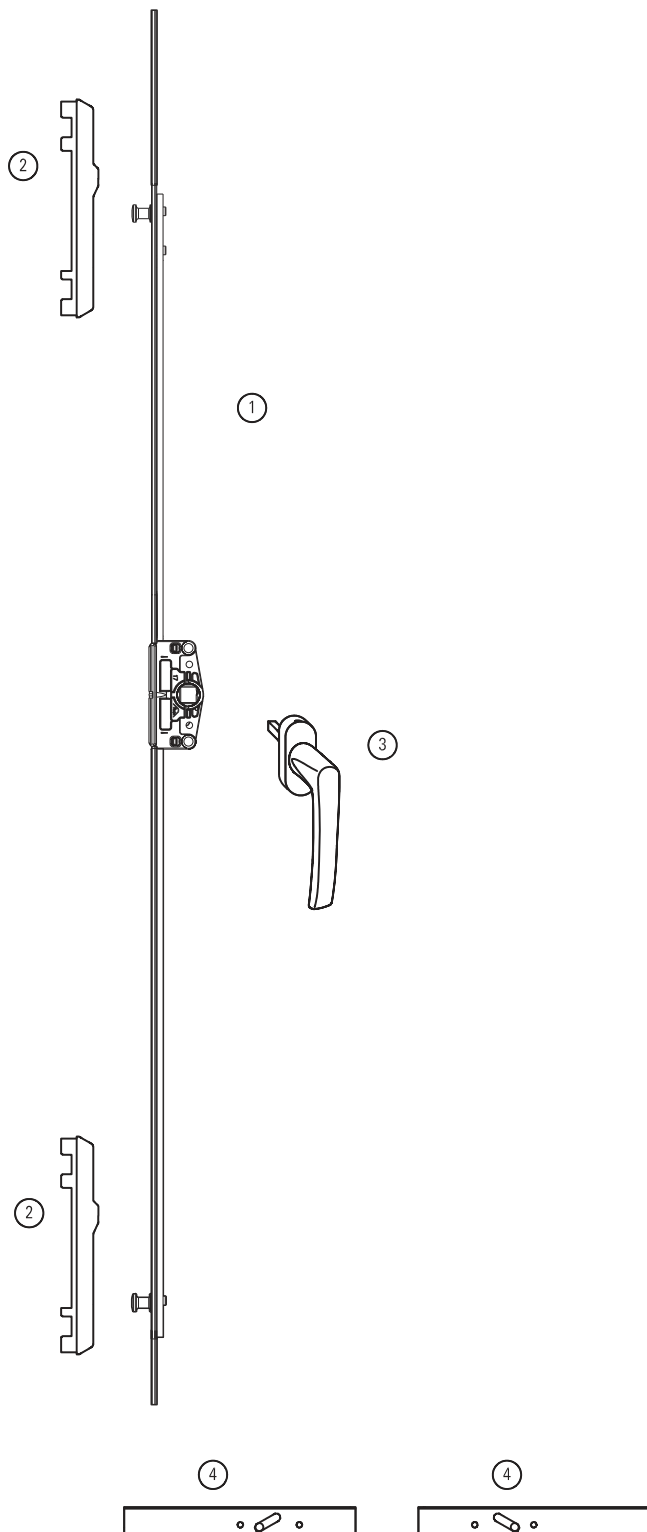
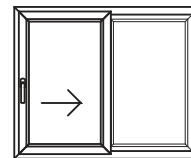
### 2 Cerraderos

FFH	Cantidad	Codigo
400-1000	2	Ver Pagina 40
1001-1800	3	Ver Pagina 40
1801-2400	4	Ver Pagina 40

### 3 Manilla 35mm

Color	Codigo
Blanco	NT256756
Marron	NT256230
Titan	NT255369
Ral 9001	NT227810
Bronce	NT348329
Negro	NT492148
Plata	NT228079

4 Ruedas hasta 50Kg	Ver Pagina 40
---------------------	---------------



## 1 Cremona AG 17

FFH	B	LARGO	Codigo
240-400	2	240	NT628482
400-600	2	400	NT628483
600-800	2	600	NT628484
800-1000	2	800	NT336619
1000-1200	3	1000	NT336620
1200-1800	3	1200	NT628497
1801-2400	4	1800	NT628498

## 2 Cerraderos

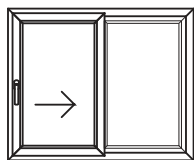
FFH	Cantidad	Codigo
240-1000	2	Ver Pagina 40
1001-1800	3	Ver Pagina 40
1801-2400	4	Ver Pagina 40

## 3 Manilla 35mm

Color	Codigo
Blanco	NT256756
Marron	NT256230
Titan	NT255369
Ral 9001	NT227810
Bronce	NT348329
Negro	NT492148
Plata	NT228079

## 4 Ruedas hasta 100Kg Ver Pagina 40

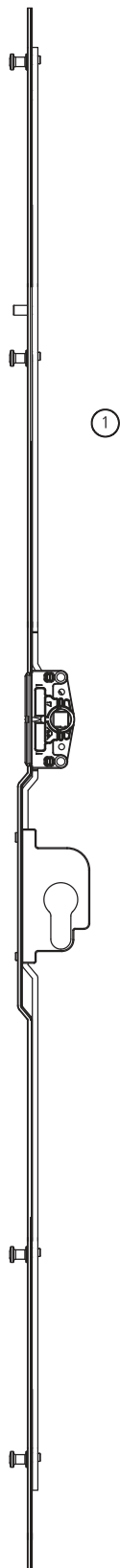




## Corrediza Lineal con Llave



Member of  
Roto Group



### 1 Cremona Corrediza con Llave Aguja 17mm

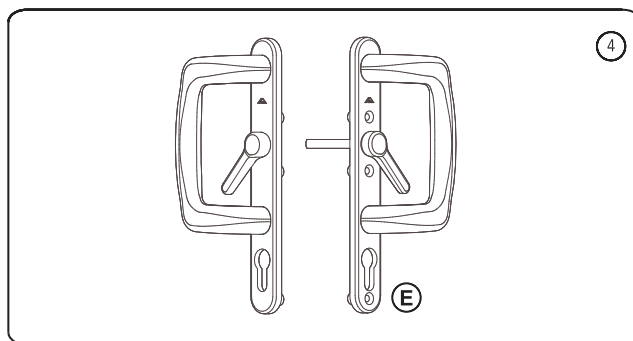
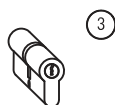
FFH	B	LARGO	Codigo
1801-2400	4	1800	NT628499

### 2 Juego de Tiradores Mod. E, largo de cuadradillo 60mm

Color	Codigo
Blanco	NT384316
Marron	NT561308
Plata	NT561307
Sin Lacado	NT553031

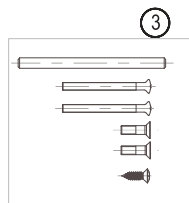
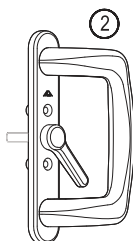
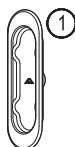
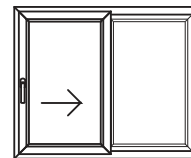
### 3 Cilindro

Medida	Tipo	Codigo
31/31	Niquel	NT349514
35/35	Niquel	NT349572
35/45	Niquel	NT349574
40/40	Niquel	NT349607
45/45	Niquel	NT349611
45/50	Niquel	NT349612
50/50	Niquel	NT349614
45/45	Latón	NT349530
40/40 Pomo	Latón	NT456511
Llave Virgen		NT349755



## Tirador para corredera in-line

### COMPONENTES SEPARADOS



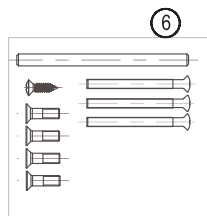
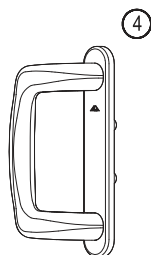
#### 1 Tirador uñero exterior InLine

Color	Codigo
Blanco	NT605543
Marron	NT613185
Marfil	NT608183
Negro	NT605551

#### 2 Tirador interior InLine

Color	Codigo
Blanco	NT613226
Marron	NT613224
Marfil	NT613227
Negro	NT613225

3 Bolsa de tornillos	Typ 1	NT613170
----------------------	-------	----------



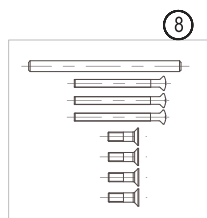
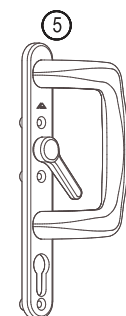
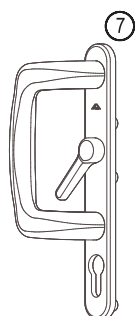
#### 4 Tirador exterior InLine

Color	Codigo
Blanco	NT613191
Marron	NT613189
Marfil	NT613192
Negro	NT613190

#### 5 Tirador interior con cilindro InLine

Color	Codigo
Blanco	NT613243
Marron	NT613241
Marfil	NT613244
Negro	NT613242

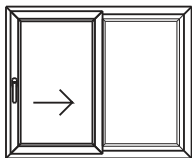
6 Bolsa de tornillos	Typ 2	NT613175
----------------------	-------	----------



#### 7 Tirador exterior con cilindro InLine

Color	Codigo
Blanco	NT613217
Marron	NT613215
Marfil	NT613218
Negro	NT613216

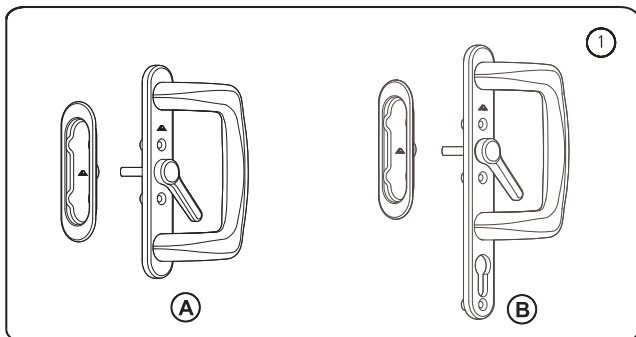
8 Bolsa de tornillos	Typ 3	NT613179
----------------------	-------	----------



## Tirador para corredera in-line CONJUNTOS



Member of  
Roto Group

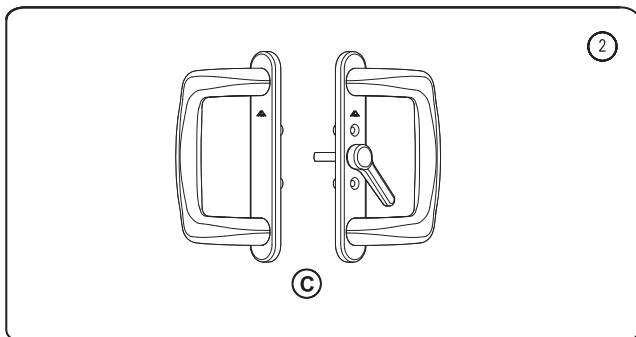


### 1 Juego de Tiradores Mod. A, largo de cuadradillo 35mm

Color	Codigo
Marfil	NT561317
Plata	NT561315
sin LACADO	NT553035

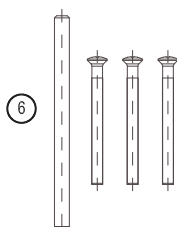
### 1 Juego de Tiradores Mod. B, largo de cuadradillo 35mm

Color	Codigo
Marron	NT561312



### 2 Juego de Tiradores Mod. C, largo de cuadradillo 35mm

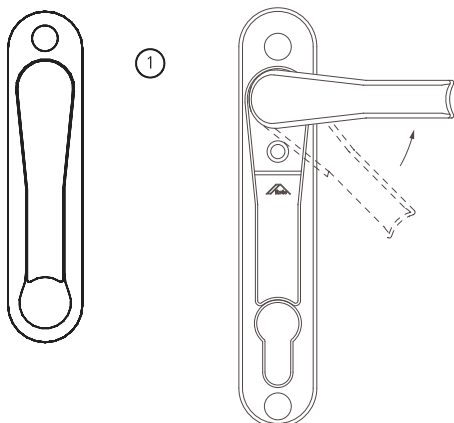
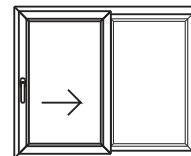
Color	Codigo
Marron	NT561314
sin LACADO	NT553034



### 6 Bolsa de accesorios, para perfiles mayores a 50mm

Codigo
NT600778

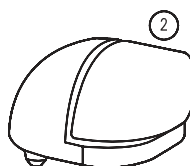
incluye:  
1 cuadradillo de 92mm de longitud en acabado NIKEL  
3 tornillos M5x75


**1 Manilla Oculta Sencilla**

Color		Codigo
Blanco	ral 9016	NT312766
Marron		NT323277
Marfil Claro	ral 9010	NT323275
Inox		NT323280

**1 Manilla Oculta con Cilindro**

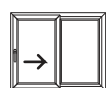
Color		Codigo
Blanco		NT323282
Marron		NT323283
Marfil Claro		NT323281
Inox		NT323287


**2 Tope Retenedor (incluye goma)**

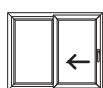
Color		Codigo
Blanco		NT317250
Marron		NT317251
Negro		NT335555

Tope goma (negro) para reposicion NT317252

## Cerraderos y Ruedas de Corredizaz



Izquierda

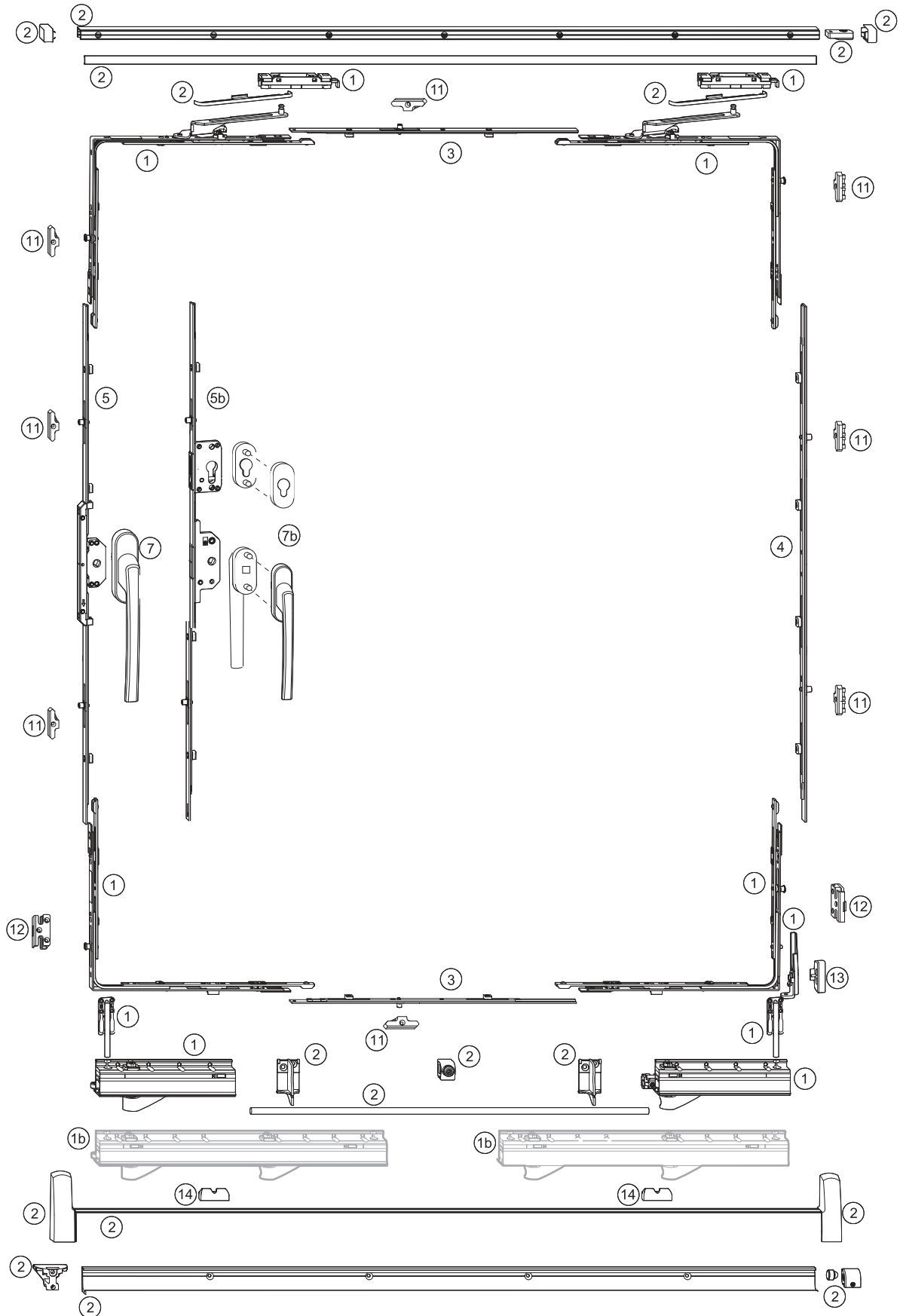


Derecha



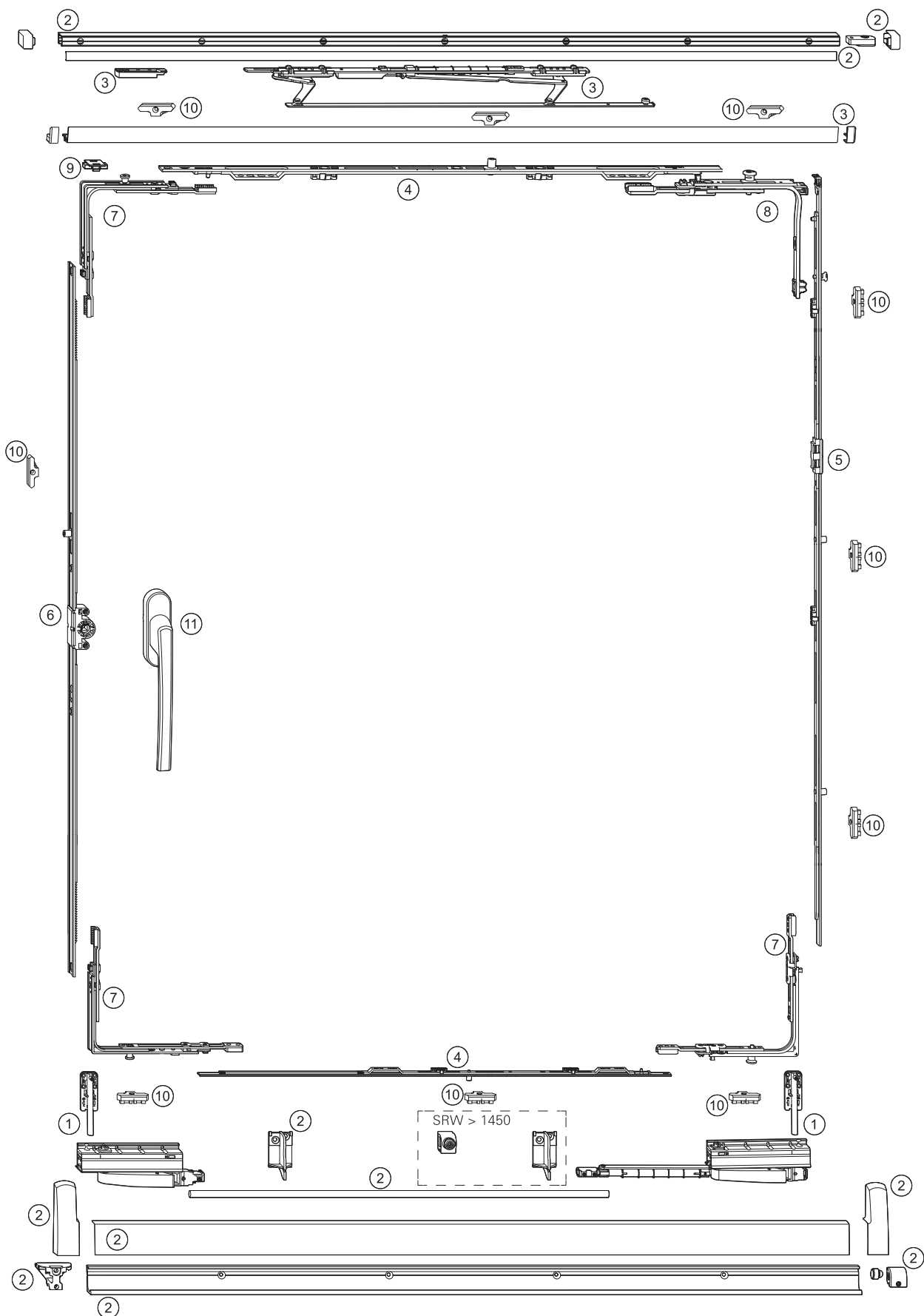
Perfil	Aguja de Cremona	Cerradero	Rueda 50Kg	Rueda 120 kg	Mano
Aluplast Serie 60	7	NT629559	NT297217	-	
Aluplast Serie 80	17	NT629559	NT297218	NT280445	
Deceunink Zendow	17	NT483605	NT297218	NT280445	
Kömmerling SF2 / Premiline	17	NT337891	NT297218	NT312896	Derecha
Kömmerling SF2 / Premiline	17	NT337890	NT297218	NT312896	Izquierda
Kömmerling SF3	7	NT629551	NT297218	-	
Rehau S-781	7	NT629551	-	-	
Rehau Euroslide Hoja 1	7	NT629551	NT297218	NT280445	
Rehau Euroslide Hoja 2	17	NT629551	-	-	
Tecnocom 1010	17	NT629560	NT297218	NT280445	
Tecnocom 1011	7	NT629560	NT297218	NT280445	
Tecnocom 1012	7	NT629560	NT297218	NT280445	
Veka Euroslide 70 Hoja 105.322	7	NT629560	NT297218	NT280445	
Veka Euroslide 70 Hoja 105.321	17	NT629560	NT297218	NT280445	
Veka Softline CR73 Hoja 70	7	NT629560	NT297218	NT280445	
Veka Softline CR73 Hoja 82	17	NT629560	NT297218	NT280445	

# Aperturas Especiales



## Listado de Herraje

	Eje/Ranura	Cantidad	Lado	Codigo
01 Carton Base para 1 hoja 160kg	13mm	1	Derecho	NT562643
	13mm	1	Izquierdo	NT562642
	9mm	1	Derecho	NT562641
	9mm	1	Izquierdo	NT562640
01b Carton Base Patio 200kg FFB>1050	13mm	1	Derecho	NT562647
	13mm	1	Izquierdo	NT562646
01c Carton Base para 2 hojas	13mm	1	160kg	NT562649
	13mm	1	FFB>1050 200kg	NT562651
02 Juego de Rieles (Para Marco y Hoja) con accesorios	FFB		Color	Codigo
	720-1250	1	Blanco	NT562665
	1251-1650	1	Blanco	NT562675
	1651-2000	1	Blanco	NT562680
	720-1250	1	Marron	NT562664
	1251-1650	1	Marron	NT562674
	1651-2000	1	Marron	NT562679
	720-1250	1	Plata	NT562662
	1251-1650	1	Plata	NT562672
	1651-2000	1	Plata	NT562677
	720-1250	1	RAL9001	NT562666
	1251-1650	1	RAL9001	NT562676
	1651-2000	1	RAL9001	NT562681
	FFB		B	Codigo
	720-1050	2	1	NT245479
	1051-1250	2	1	NT245480
03 Varilla Horizontal	1251-1450	2	1	NT245481
	1451-1650	2	1	NT245482
	1651-1850	2	1	NT245483
	1851-2000	2	2	NT564861
04 Varilla Vertical posterior	FFH		B	Codigo
	900-1200	1		NT245473
	1201-1600	1	1	NT245474
	1601-2000	1	2	NT245475
	2000-2400	1	2	NT317128
05 Cremona Sencilla	FFH		B	Codigo
	900-1200	1		NT562682
	1201-1600	1	1	NT562683
	1601-2000	1	2	NT562684
	2000-2400	1	2	NT562842
Prolongador de cremona	+250mm	2	0	NT245500
05b Cremona con cilindro Ag 30mm	FFH		B	Codigo
	1601-2000	1	2	+NT562696
07 Manilla para cremona sencilla		1	Color	Codigo
		1	Blanco	NT494480
		1	Marron	NT494479
		1	Plata	NT494475
07b Manilla para cremona con cilindro		1	Marfil	NT564909
		1	Color	Codigo
		1	Blanco	NT494490
		1	Marron	NT494489
11 Cerradero Basico		1	Plata	NT494487
		1		
12 Cerradero de Seguridad		2		
13 Falsa Maniobra	Perfil			Codigo
	Aluplast	1		NT563537
	Kömmerling	1		NT563543
	Rehau	1		NT563537
	Tecnocom	1		consultar
	Veka	1		NT563535
	Vistalux	1		consultar
14 Cerradero de Basculacion	Perfil			Codigo
	Aluplast	2		NT562818
	Kömmerling	2		NT562814
	Rehau	2		NT562815
	Tecnocom	2		consultar
	Veka	2		NT562819
	Vistalux	2		consultar





**1 Carton Base** hasta 200Kg

Peso	Mano	Codigo
160 Kg	Derecha	NT635679
160 Kg	Izquierda	NT635675
200 Kg	Derecha	NT641216
200 Kg	Izquierda	NT641215

**2 Juego de Rieles (con accesorios)**

Medida	Rango FFB	Color	Codigo
2630mm	800-1250	Blanco	NT562665
3030mm	1251-1650	Blanco	NT562675
3430mm	1651-2000	Blanco	NT562680
2630mm	800-1250	Marron	NT562664
3030mm	1251-1650	Marron	NT562674
3430mm	1651-2000	Marron	NT562679

**3 Compas deslizante + guia de cubierta**

Mano	Rango FFB	Color	Codigo
Derecha	750-900	Blanco	NT636035
Derecha	901-1250	Blanco	NT636036
Derecha	1251-1650	Blanco	NT636037
Derecha	1651-2000	Blanco	NT641211
Derecha	750-900	Marron	NT636041
Derecha	901-1250	Marron	NT636042
Derecha	1251-1650	Marron	NT636043
Derecha	1651-2000	Marron	NT641212

Izquierda	750-900	Blanco	NT635892
Izquierda	901-1250	Blanco	NT635893
Izquierda	1251-1650	Blanco	NT635894
Izquierda	1651-2000	Blanco	NT641189
Izquierda	750-900	Marron	NT636038
Izquierda	901-1250	Marron	NT636039
Izquierda	1251-1650	Marron	NT636040
Izquierda	1651-2000	Marron	NT641190

**4 Prolongacion Horizontal Patio S** Utilizar 2 por sistema de Ventana

B	Rango FFB	Codigo
1	750-800	NT603442
1	801-1000	NT603444
1	1001-1200	NT603447
1	1201-1400	NT603462
1	1401-1600	NT603466
2	1601-1800	NT603466 + NT450821
2	1800-2000	NT603466 + NT280346

**5 Prolongacion Vertical Patio S**

B	Rango FFH	Codigo
1	650-800	NT604190
2	801-1000	NT281244
2	1001-1200	NT281245
2	1201-1400	NT281246
3	1401-1600	NT281247
3	1601-1800	NT281248
3	1801-2000	NT281249
4	2001-2200	NT281250
4	2201-2400	NT281251
5	2401-2600	NT281251+ NT450821
5	2601-2700	NT281251+ NT280346

**6 Cremona de cota Variable aguja 15mm**

B	Rango FFB	Codigo
1	650-800	NT259719
1	801-1200	NT259720
2	1201-1600	NT259721
2	1601-2000	NT259762
4	2001-2400	NT259763
5	2401-2700	NT259763 + NT450821

**7 Angulos de Cambio** NT260272

**8 Angulo de Cota Fija** NT260288

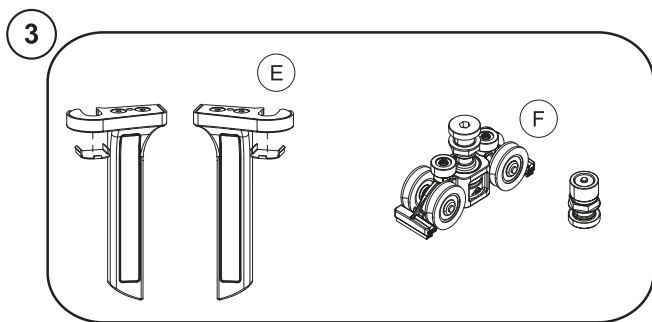
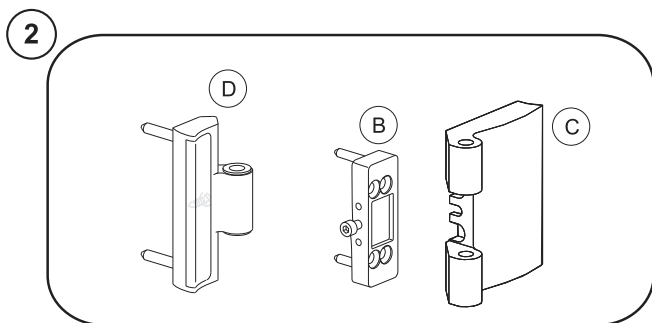
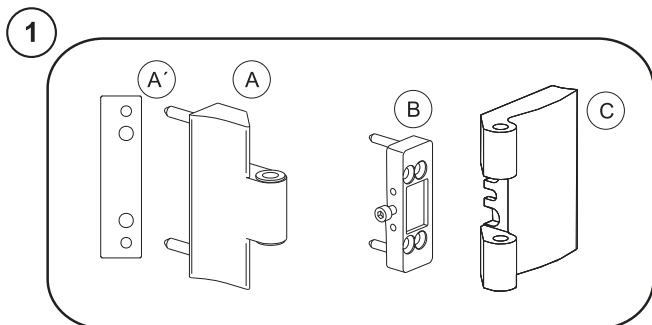
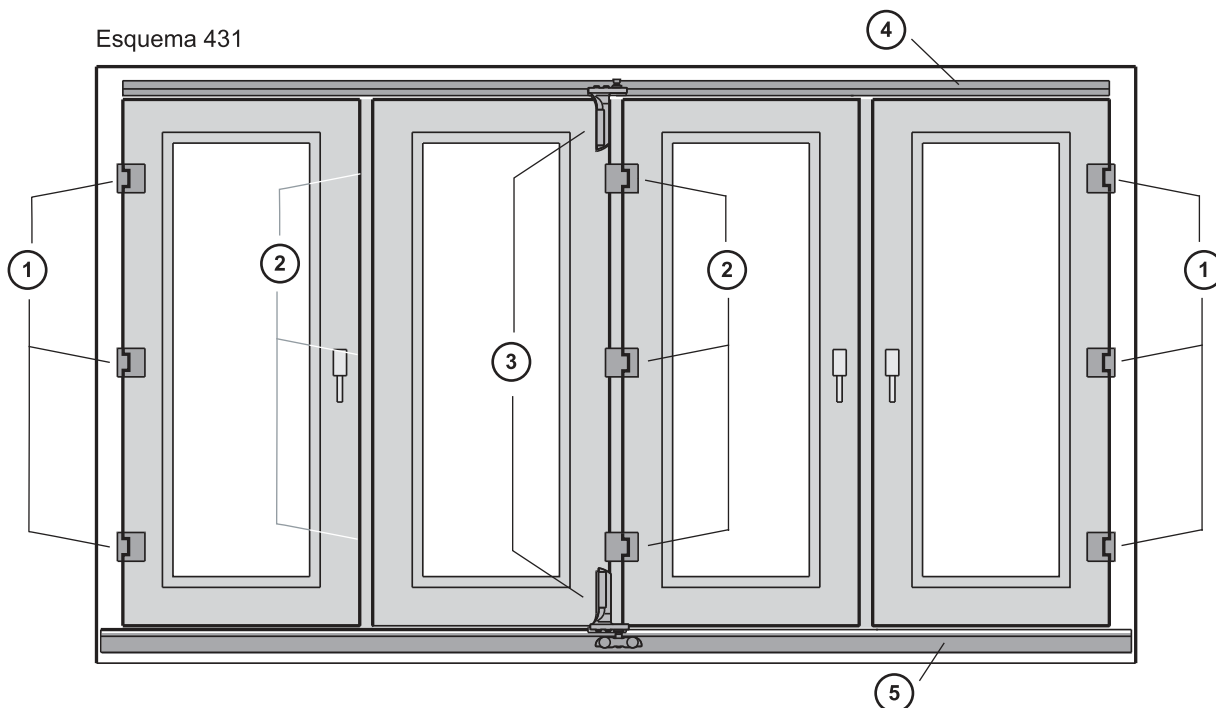
**9 Limitador de Recorrido 90°** NT264603

**10 Cerraderos** Ver Pag. 26

**11 Manilla Patio S**

Color	Cuadradillo	Codigo
Blanco	35mm	NT211596
Marron	35mm	NT288727
Blanco	40mm	NT601166
Marron	40mm	NT601165

Esquema 431



**A Bisagras de Marco (3pzs por codigo)**

Color	Garce de hoja	Codigo
Blanco	16mm	NT733375
Marron	16mm	NT738911
Plata	16mm	NT733377
Negro	16mm	NT768759
Blanco	21mm	NT733383
Marron	21mm	NT738906
Plata	21mm	NT733485
Negro	21mm	NT768761

**A' Calzo Bisagra a Marco (3pz por codigo)**

Color	Medida	Codigo
Blanco	1mm	NT312831
Marron	1mm	NT490461
Blanco	2mm	NT312834
Marron	2mm	NT490460

**B Bases de Bisagras (3pzs por codigo)**

Codigo  
NT733491

**C Bisagras de hoja \*LARGA (3pzs por codigo)**

Color	Medida	Codigo
Blanco	50	NT733369
Marron	50	NT738905
Plata	50	NT733371
Negro	50	NT768758

**D Bisagras soportes de hoja \*CORTA (3pzs por codigo)**

Color	Medida	Codigo
Blanco	20	NT734361
Marron	20	NT738915
Plata	20	NT734363
Negro	20	NT768885

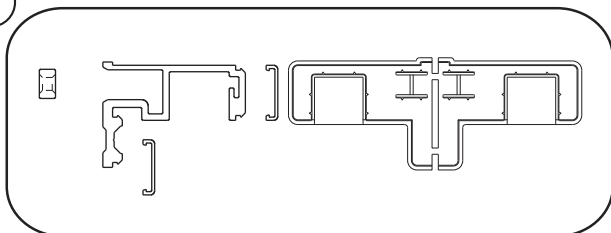
**E Soportes de carros (1par por codigo)**

Color	Codigo
Blanco	NT642423
Marron	NT738980
Plata	NT642435
Negro	NT768891

**F Juego de Carros/Patines**

Codigo  
NT642422

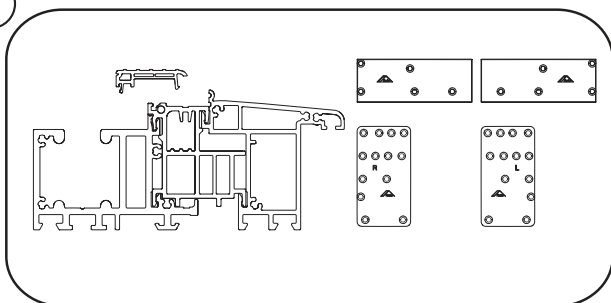
4



**4 Riel Guia Superior**

Color	3 Metros	4 Metros	6 Metros
Blanco	NT312797	NT312798	NT312800
Marron	NT490442	NT490441	NT490440
Plata	NT312807	NT312808	NT312810
Negro	NT768900	NT768901	NT768903

5



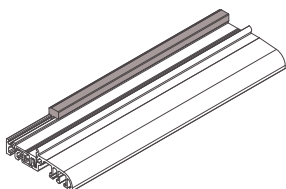
**5 Riel Guia Empotrada "Confort" \*\*\*requiere accesorios**

Color	3 Metros	4 Metros	6 Metros
Plata	NT642448	NT642449	NT642451

\*con el uso de guia empotrada, se requiere utilizar para los bulones inferiores el cerradero de basculacion 6100.

**Accesorios \***

5.1

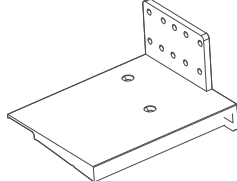


**5.1 Adaptador para perfil Solera Confort / Eifel**

Color	Codigo
Gris	NT548528

\*se utilizan 2 por sistema

5.2



**5.2 Par de fijacion universal para guia Confort**

Color	Codigo
Gris	NT571778

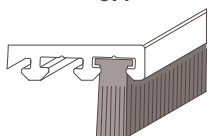
5.3



**5.3 Perfil inferior para sujetar felpa -triple carril**

Color	Largo	Codigo
Plata	6metros	NT640408

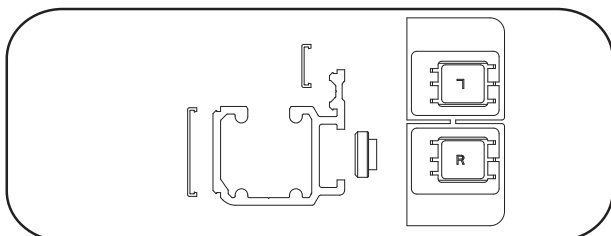
5.4



**5.4 Felpa fina para sello inferior**

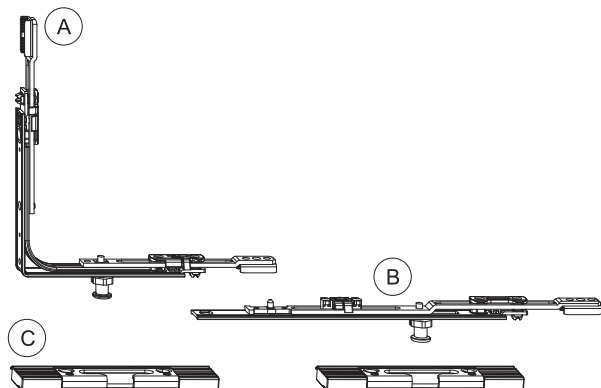
Medida	Color	Codigo
Felpa 10mm	Gris	NT601080
Felpa 17mm	Gris	NT604872

5b



**5b Riel Guia Marco Cerrado**

Color	3 Metros	4 Metros	6 Metros
Blanco	NT642436	NT642437	NT642439
Marron	NT738945	NT738955	NT738956
Plata	NT642444	NT642445	NT642447
Negro	NT768896	NT768897	NT768899



**A** Angulo de cambio para 6100

Codigo  
NT614456

**B** Cierre Central para 6100

Longitud  
400mm  
600mm

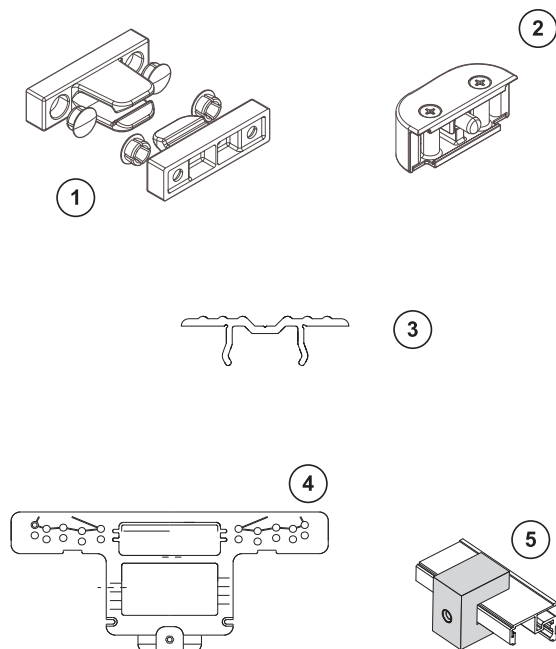
Codigo  
NT566651  
NT618553

**C** Cerradero de Basculacion Komfort 6100 Eifel

Eje  
13mm  
9mm

Codigo  
NT534929  
NT496779

## Complementos



**1** Clip retenedor de hoja libre

Color  
Blanco  
Marron  
Plata  
Negro

Codigo  
NT340208  
NT340211  
NT375241  
NT340211

**2** Tope de hoja

Color  
Blanco  
Marron  
Plata  
Negro

Codigo  
NT444807  
NT444808  
NT444809  
NT768940

NT314425

**3** Tapa de Recubrimiento en guias para hoja de paso

Color  
Plata

Codigo  
NT642452

**4** Plantilla para carros y bisagras

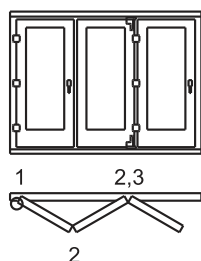
NT643365

**5** Plantilla para colocacion de tope de hoja

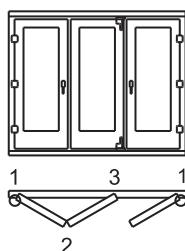
NT469831

**Esquemas**

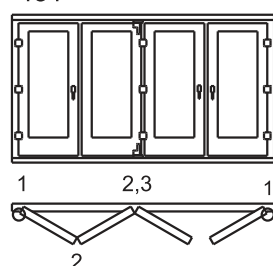
330



321



431



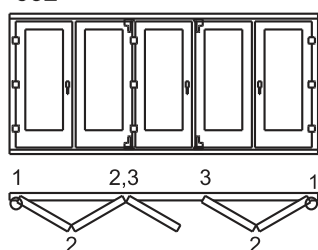
**Esquema 532**

Número hojas total

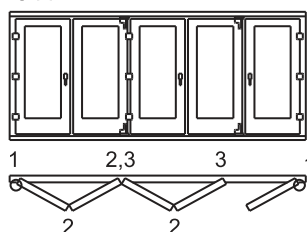
Número de las hojas  
que abren hacia la  
izquierda o derecha

Número hojas que  
abren hacia la  
derecha o izquierda

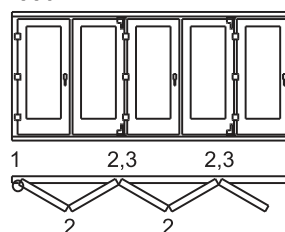
532



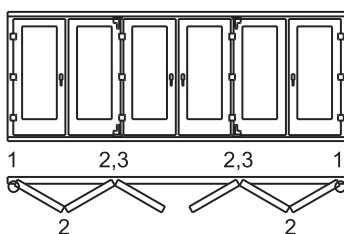
541



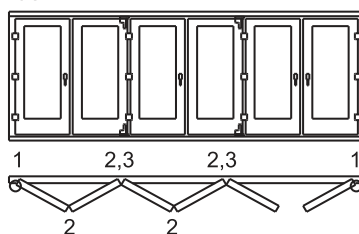
550



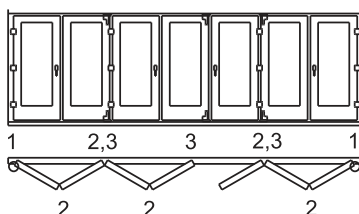
633



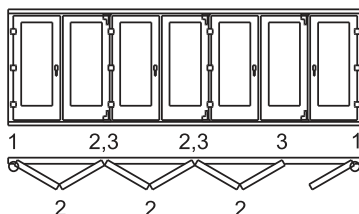
651



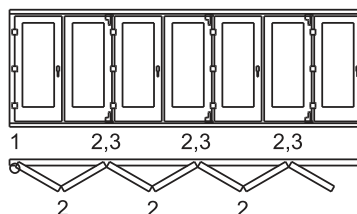
743



761



770

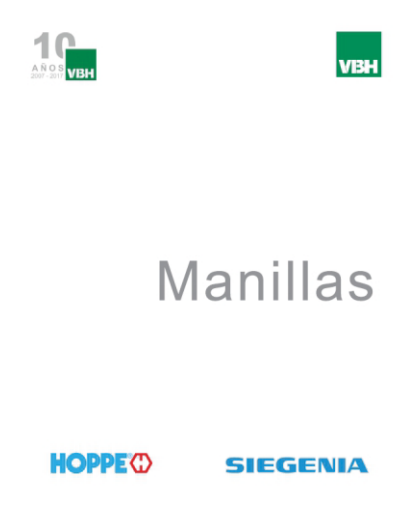




## NOTAS

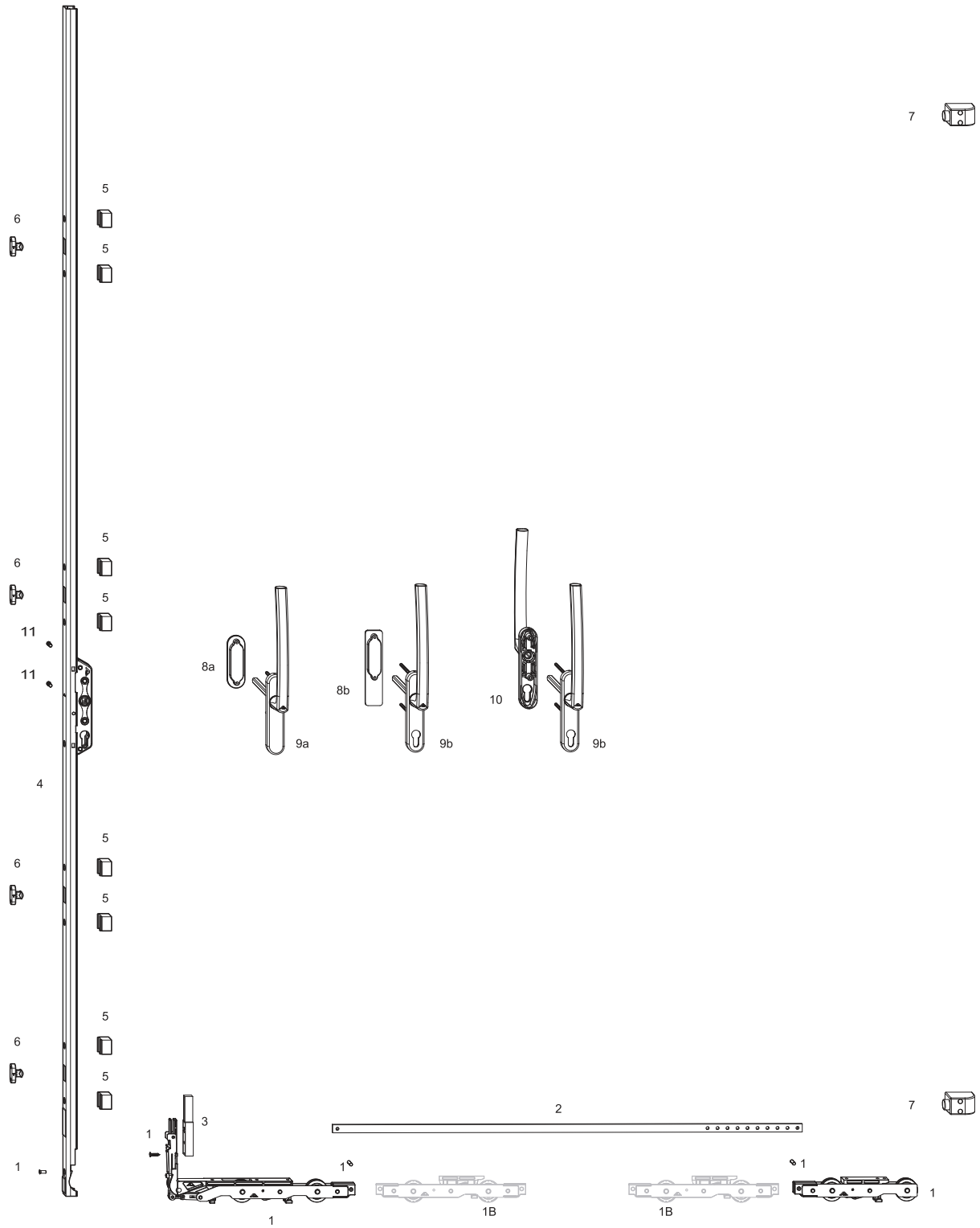
Member of  
Roto Group

**Catálogos complementarios**



**Sistemas de Herrajes**







## 1 Carton basico Patio LIFT hasta 300Kg

Peso	Codigo
300 Kg	NT634700

## 1B Carro adicional Patio LIFT hasta <400Kg

Peso	Codigo
400 Kg	NT626567

## 2 Barra de conexión Patio LIFT

Medida	Rango SW	Codigo
895mm	720-1600	NT634852
1200mm	1601-1900	NT595649
1500mm	1901-2200	NT634853
1800mm	2201-2500	NT606712
2300mm	2501-3000	NT634854

## 3 Calzo para CARRO Patio LIFT

Medida	PERFIL	Codigo
30mm	Aluplast	NT606767
30mm	Rehau	NT606767
25mm	Veka 70mm	NT636528

## 4 Cremona Patio LIFT

Rango SH	Codigo
1000-1800	NT635127*
1801-2200	NT634849
2201-2600	NT634850
2601-3000	NT634851

\*Esta cremona no tiene opcion para cilindro

## 5 Calzo para CREMONA Patio LIFT (juego de 8 piezas)

Medida	PERFIL	Codigo
30mm	Aluplast	NT606766
30mm	Rehau	NT606766
25mm	Veka 70mm	NT636526

## 6 Cerradero para CREMONA Patio LIFT (juego de 8 piezas)

Medida	PERFIL	Esquema	Codigo
17mm	Aluplast		NT635128
30mm	Rehau	A, D	NT739039
30mm	Rehau	C	NT639864
17mm	Veka 70mm		NT635158

## 7 Tope de hoja PATIO LIFT

Medida	Codigo
27mm	NT634866

## 8a Uñero OVAL de manilla Patio LIFT

Color	Codigo
Blanco	NT635159
Negro	NT635160
Plata	NT635161
sin lacado	NT635163

## 8b Uñero RECTANGULAR de manilla Patio LIFT 7

Color	Codigo
Blanco	NT635149
Negro	NT635150
Plata	NT635151
sin lacado	NT635153

## 9a Manilla Sencilla interior Patio LIFT

Color	Codigo
Blanco	NT635144
Negro	NT635145
Plata	NT635146
sin lacado	NT635148

## 9b Manilla para cilindro interior Patio LIFT 150

Color	Codigo
Blanco	NT635129
Negro	NT635130
Plata	NT635131
sin lacado	NT635133

## 10 Manilla para cilindro exterior Patio LIFT

Color	Codigo
Blanco	NT635134
Negro	NT635135
Plata	NT635136
sin lacado	NT635138

## 11 Insertos para manilla sin uso de uñeros

NT635152



Member of  
Roto Group

**VBH MEXICO S.A. de C.V.**

Vía Atlixcáyotl # 1899 Piso 2 Int. 201  
Col. Reserva Territorial Atlixcáyotl  
San Andrés Cholula, Puebla, México.  
C. P. 72810

Teléfono. +52 (222) 129 2300

[www.vbh24.com.mx](http://www.vbh24.com.mx)

[www.rotomexico.com](http://www.rotomexico.com)