

STAC

OSCILOBATIENTE TILT & TURN

ACCEDA AL VÍDEO DE MONTAJE PASO-A-PASO ESCANEANDO EL CÓDIGO QR
ACCESS THE STEP-BY-STEP ASSEMBLY VIDEO BY SCANNING THE QR CODE

youtu.be/8QrAnef0bs



CM APERTURA OSCILOBATIENTE CON CIERRE AL MARCO
TILT & TURN OPENING WITH LOCKING TO THE WINDOW FRAME

ML APERTURA OSCILOBATIENTE CON MANIOBRA LÓGICA
TILT & TURN OPENING WITH TILT-BEFORE-TURN OPERATION

CI APERTURA OSCILOBATIENTE CON CIERRE AL INVERSOR
TILT & TURN OPENING WITH LOCKING TO THE WINDOW INVERTER

CREMONAS, MANILLAS Y CAJAS DE TRANSMISIÓN ESCANEANDO EL CÓDIGO QR
CREMONES, HANDLES AND GEARBOXES BY SCANNING THE QR CODE

stac.es/paginas/mkt0202



LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO TIENE CARÁCTER ORIENTATIVO Y PUEDE SUFRIR CAMBIOS. STAC NO SE HACE RESPONSABLE DEL USO QUE, EN TODO CASO, ESTÁ DIRIGIDO A PERSONAS CON FORMACIÓN TÉCNICA, QUEDANDO SUJETO A SU RESPONSABILIDAD Y CRITERIO.

THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS FOR REFERENCE ONLY AND IS SUBJECT TO MODIFICATION. STAC IS NOT RESPONSIBLE FOR ITS USE, WHICH, IN ANY CASE, IS AIMED AT PEOPLE WITH TECHNICAL TRAINING, AND IS SUBJECT TO THEIR RESPONSIBILITY AND CRITERIA.

ED. MKT-0202 102020

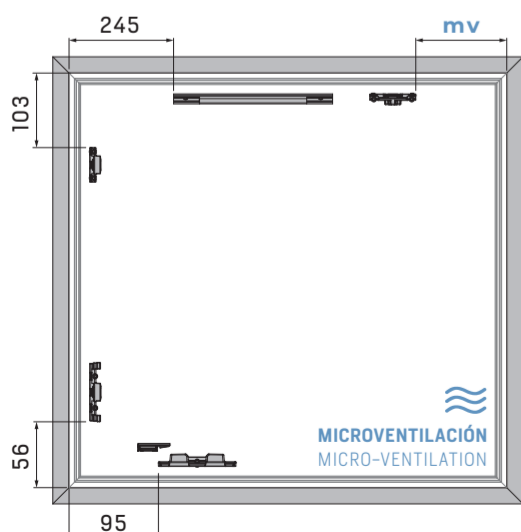
DESCUENTOS DEL HERRAJE HARDWARE DISCOUNT

A = 80 mm Ref. 113004C

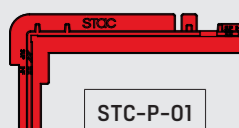
A = 65 mm Ref. 113003C
B = 45 mm

A = 51 mm Ref. 114401

PIEZAS DEL MARCO FRAME PARTS



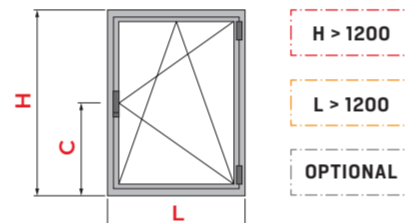
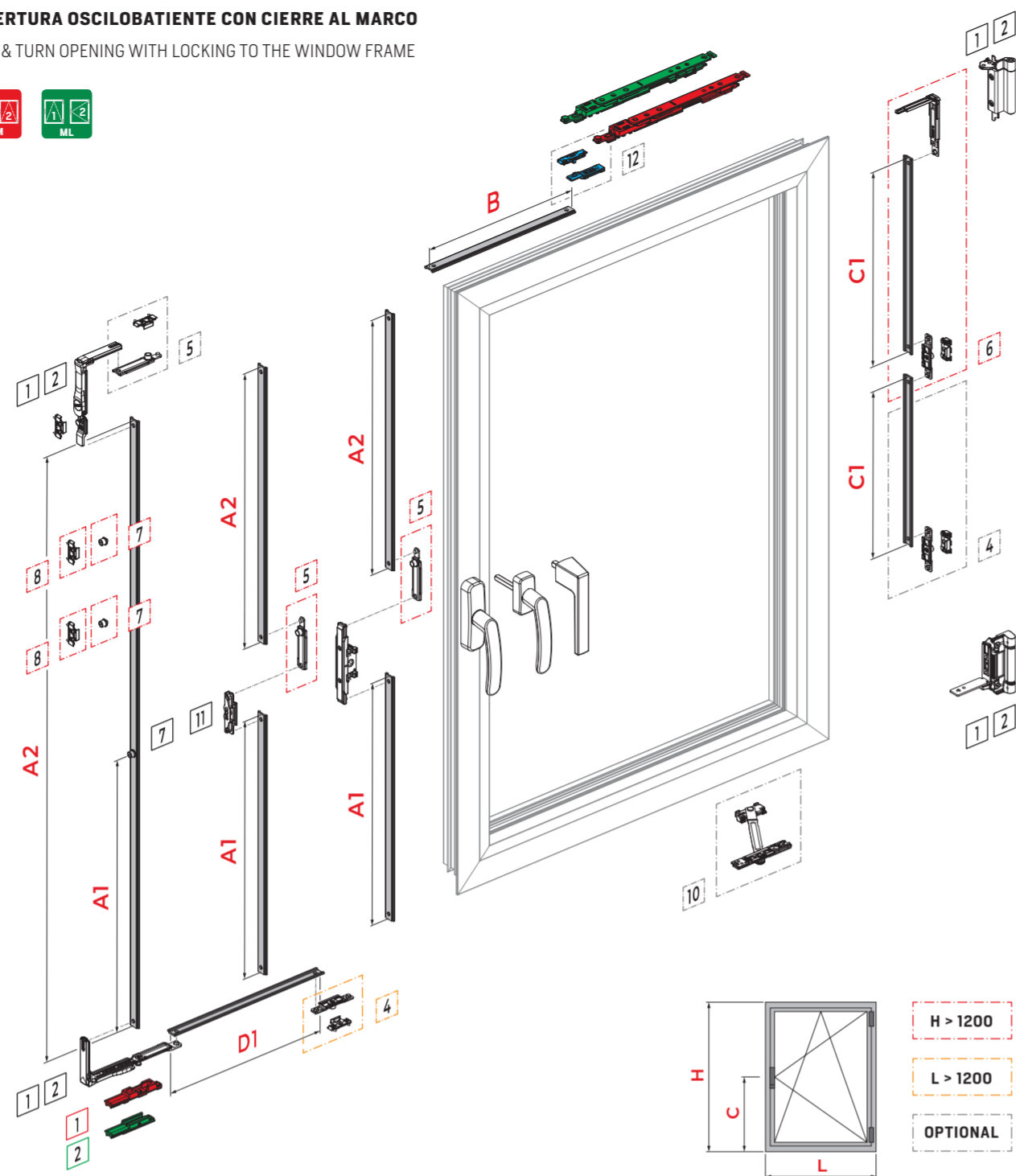
PLANTILLA PARA MONTAJES OSCILOBATIENTES
TEMPLATE FOR TILT & TURN ASSEMBLIES



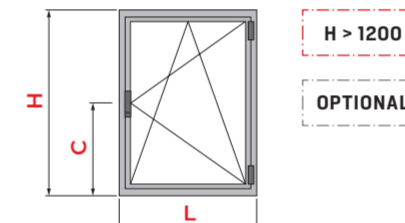
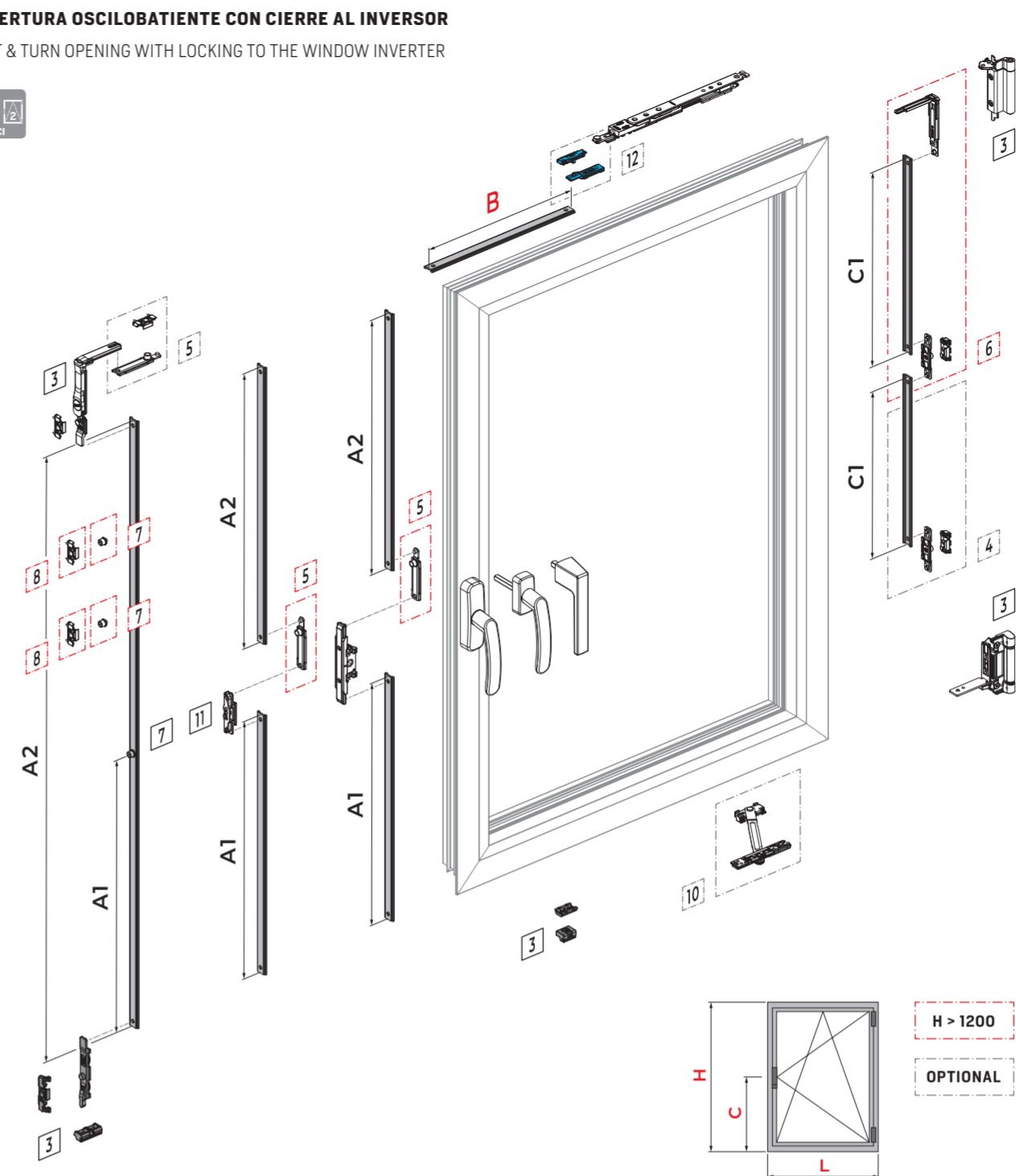
STC-P-01



APERTURA OSCILOBATIENTE CON CIERRE AL MARCO TILT & TURN OPENING WITH LOCKING TO THE WINDOW FRAME



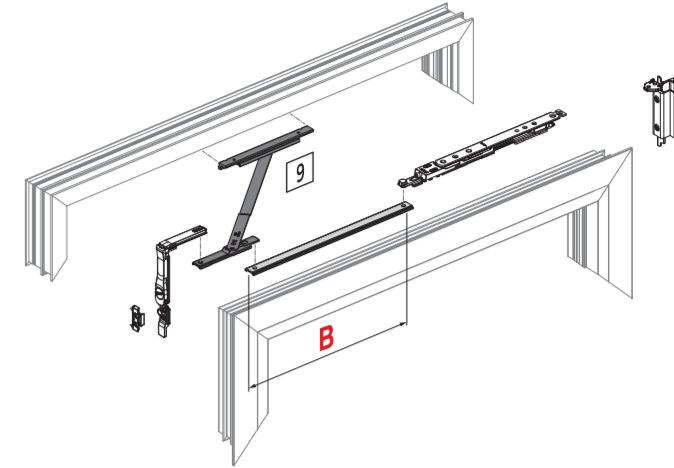
APERTURA OSCILOBATIENTE CON CIERRE AL INVERSOR TILT & TURN OPENING WITH LOCKING TO THE WINDOW INVERTER



COMPÁS SUPLEMENTARIO DE CANAL EUROPEO EUROGROOVE SUPPLEMENTARY FRICTION STAY

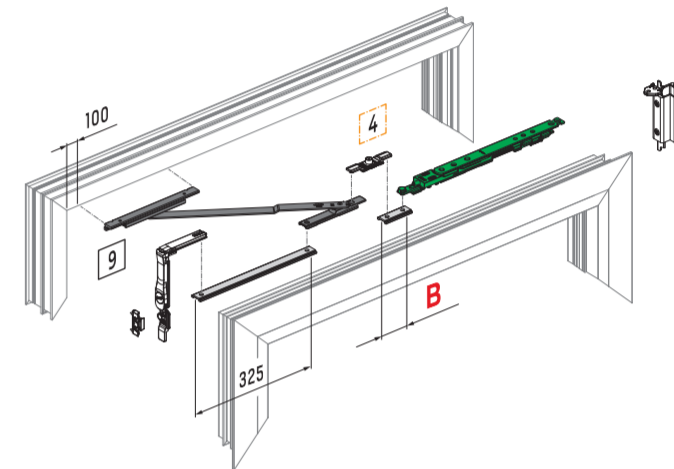
A130301

L > 1200 mm



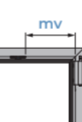
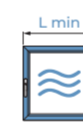
A130301

L > 1200 mm



DESCUENTO DE LOS COMPASES FRICTION STAY DISCOUNT

REFERENCIAS
REFERENCES



CLASSIC, SMART, CLX ANODIC

REF.	TIPO	L min	L max	H min	H max	X	MAX	B	L min	mv	B	
110309	MICRO	345	700	450	2600	110	120 kg	L-309	-	435	307	L-360
B110302	PEQUEÑO SMALL	442	750	500	2600	138	120 kg	L-373	-	496	371	L-424
B110301	GRANDE LARGE	570	1200	700	2600	183	120 kg	L-495	-	618	493	L-546
B110301 + A130301	GRANDE + SUPLEMENTARIO	910	1500	700	2600	183	120 kg	L-595	-	1000	493	L-646
A110304 + A130301	LARGE + SUPPLEMENTARY	1200	1500	700	2600	183	120 kg	L-965	325	-	-	-

CLX

T110301	GRANDE CLX	570	1200	500	2800	135	160 kg	L-495	-	618	493	L-546
T110304	LARGE CLX	570	1200	500	2800	135	160 kg	L-495	-	618	493	L-546
T110301 + A130301	GRANDE CLX + SUPLEMENTARIO	910	1500	500	2800	135	160 kg	L-595	-	1000	493	L-646
T110304 + A130301	LARGE CLX + SUPPLEMENTARY	1200	1500	500	2800	135	160 kg	L-965	325	-	-	-

CH180+

H1213R3/L3	CH180+ PEQUEÑO	470	1000	550	2600	90	100 kg	L-432	-	518	406	L-483
H1213R4/L4	CH180+ SMALL	470	1000	550	2600	90	100 kg	L-432	-	518	406	L-483
H1213R1/L1	CH180+ GRANDE	590	1200	650	2600	130	100 kg	L-516	-	638	490	L-567
H1213R2/L2	CH180+ LARGE	590	1200	650	2600	130	100 kg	L-516	-	638	490	L-567
H1213R1/L1 + A130301	CH180+ + SUPLEMENTARIO	930	1500	650	2600	130	100 kg	L-616	-	1000	490	L-667
H1213R2/L2 + A130301	CH180+ + SUPPLEMENTARY	1220	1500	650	2600	130	100 kg	L-986	325	-	-	-

DESCUENTO DE LAS FALLEBAS DE TRANSMISIÓN TRANSMISSION ROD DISCOUNT

TRANSMISIÓN TRANSMISSION	CIERRE AL MARCO LOCKING TO WINDOW FRAME				CIERRE AL INVERSOR LOCKING TO WINDOW INVERTER		
	A1	A2	C1	D1	A1	A2	C1
H < 1200 H > 1200	C-82	H-C-190 H-C-270	-	-	C-150	H-C-190 H-C-270	-
H < 1200 H > 1200	C-116	H-C-224 H-C-304	-	-	C-185	H-C-224 H-C-304	-
H < 1200 H > 1200	C-61	H-230	-	-	C-129	H-298	-
H > 1200	-	-	H/2-205	-	-	-	H/2-205
H > 1800	-	-	H/3-147	-	-	-	H/3-147
L > 1200	-	-	-	L/2-205	-	-	-

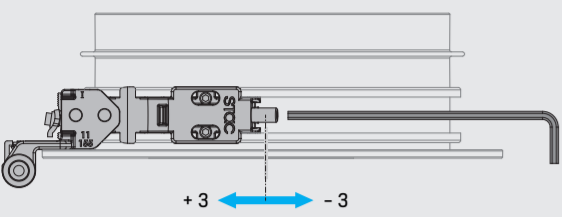
REFERENCIAS DEL HERRAJE HARDWARE REFERENCES

REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION
1 C1139 **	KIT OSO DE CIERRE AL MARCO EVO-SOFT EVO-SOFT TILT & TURN KIT LOCKING TO WINDOW FRAME
2 C1123 **	KIT OSO DE MANIOBRA LÓGICA EVO-SOFT EVO-SOFT TILT-BEFORE-TURN KIT
3 C1133 **	KIT OSO DE CIERRE AL INVERSOR EVO-SOFT EVO-SOFT TILT & TURN KIT LOCKING TO WINDOW INVERTER
4 113003C	KIT CON PUNTO DE CIERRE INTERMEDIO EVO-SOFT EVO-SOFT INTERMEDIATE LOCKING POINT KIT
5 113004C	KIT CON PUNTO DE CIERRE TERMINAL EVO-SOFT EVO-SOFT TERMINAL LOCKING POINT KIT
6 B112103C	KIT CON ÁNGULO DE REENVÍO SUPL. EVO-SOFT EVO-SOFT SUPPLEMENTARY CORNER DRIVE KIT
7 0511149	PUNTO DE CIERRE REMACHADO EVO-SOFT EVO-SOFT RIVETED LOCKING POINT
8 110200	PUNTO DE CIERRE REGULABLE ADJUSTABLE LOCKING POINT
9 A130301	COMPÁS SUPLEMENTARIO SUPPLEMENTARY FRICTION STAY
10 A130100	COMPÁS DE LIMITACIÓN DE APERTURA OPENING LIMITATION FRICTION STAY
11 0511193	FUNDA DE TRANSMISIÓN TRANSMISSION COVER
12 114401	KIT DE MICROVENTILACIÓN REGULABLE ADJUSTABLE MICRO-VENTILATION KIT

▲ **REGULACIONES DE LAS BISAGRAS SUPERIORES** ADJUSTMENTS OF UPPER HINGES

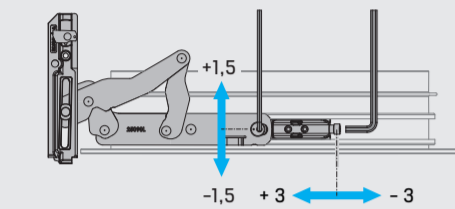
■ **BISAGRA DE HOJA PASIVA** PASSIVE SASH HINGE

- ALLEN 3 (±3) REG. DE DESCUELGUE SLIPPING ADJUSTMENT



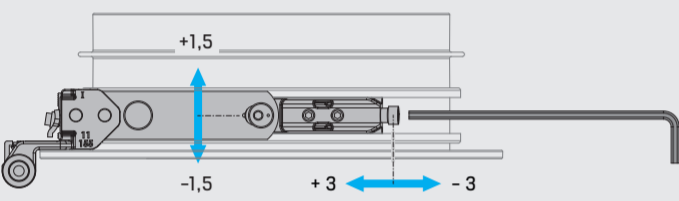
■ **BISAGRA CH180+ DE HOJA PASIVA** CH180+ PASSIVE SASH

- ALLEN 3 (±1,5) REG. DE PRESIÓN TIGHTENING ADJUSTMENT
- ALLEN 4 (±3) REG. DE DESCUELGUE SLIPPING ADJUSTMENT



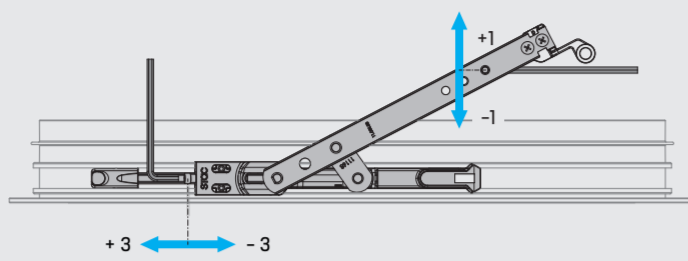
■ **FALSO COMPÁS** HINGE ADAPTER REF. T110100

- ALLEN 2,5 (±1,5) REG. DE PRESIÓN TIGHTENING ADJUSTMENT
- ALLEN 3 (±3) REG. DE DESCUELGUE SLIPPING ADJUSTMENT



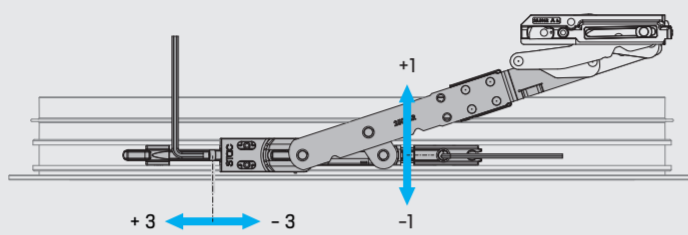
■ **BISAGRA DE HOJA ACTIVA** ACTIVE SASH HINGE

- ALLEN 4 (±1) REG. DE PRESIÓN TIGHTENING ADJUSTMENT
- ALLEN 4 (±3) REG. DE DESCUELGUE SLIPPING ADJUSTMENT



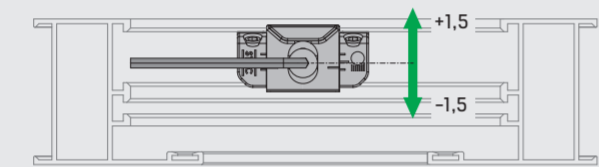
■ **BISAGRA CH180+ DE HOJA ACTIVA** CH180+ ACTIVE SASH

- ALLEN 3 (±1) REG. DE PRESIÓN TIGHTENING ADJUSTMENT
- ALLEN 4 (±3) REG. DE DESCUELGUE SLIPPING ADJUSTMENT



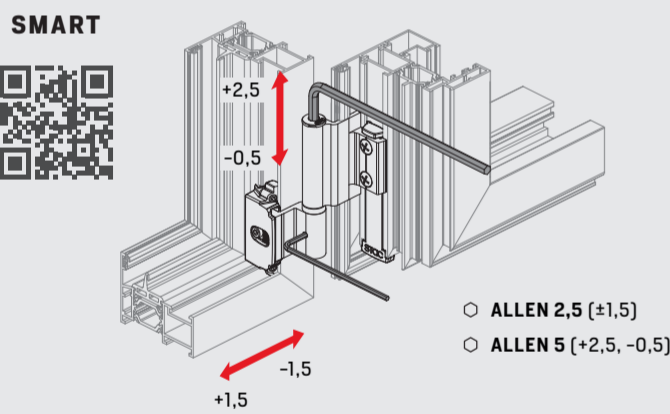
■ **PUNTO DE CIERRE** LOCKING POINT

- ALLEN 2,5 (±1,5) REG. DE PRESIÓN TIGHTENING ADJUSTMENT



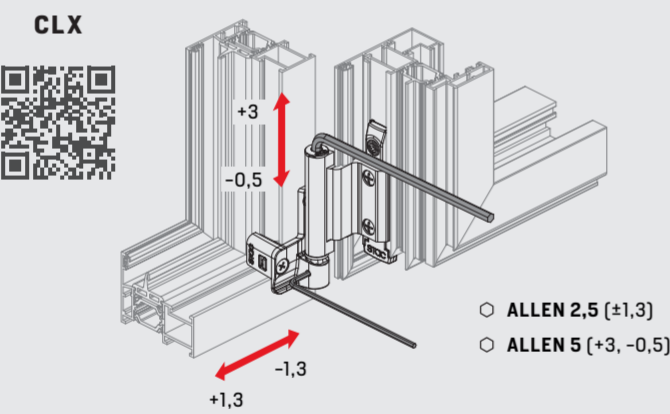
▼ **REGULACIONES DE LAS BISAGRAS INFERIORES** ADJUSTMENTS OF LOWER HINGES

SMART



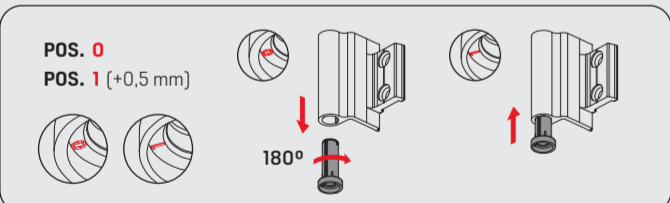
- ALLEN 2,5 (±1,5)
- ALLEN 5 (+2,5, -0,5)

CLX

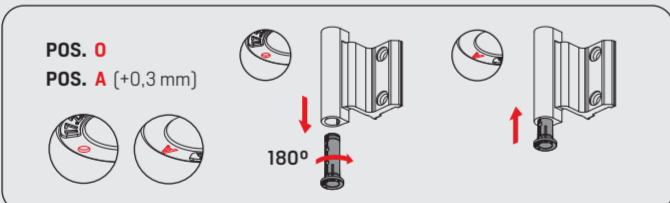


- ALLEN 2,5 (±1,3)
- ALLEN 5 (+3, -0,5)

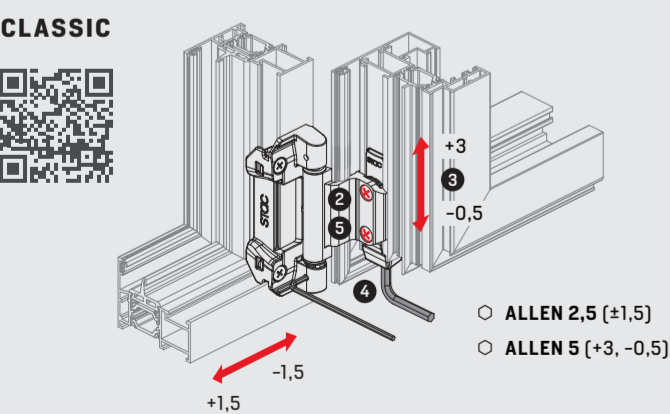
■ **REGULACIÓN DE PRESIÓN** TIGHTENING ADJUSTMENT +0,5 mm



■ **REGULACIÓN DE PRESIÓN** TIGHTENING ADJUSTMENT +0,3 mm

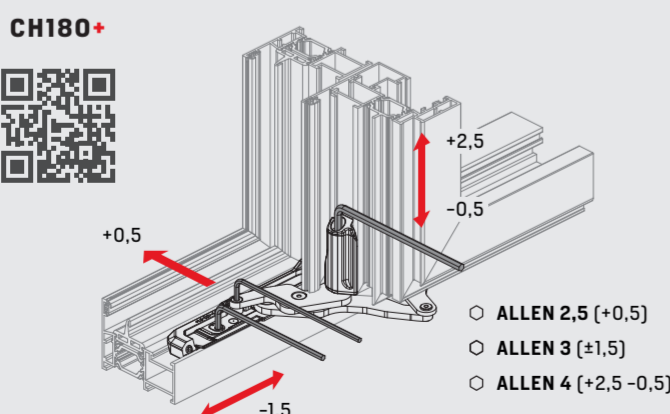


CLASSIC



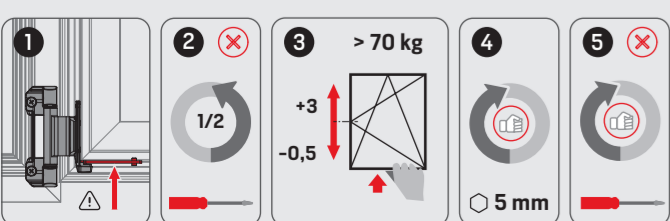
- ALLEN 2,5 (±1,5)
- ALLEN 5 (+3, -0,5)

CH180+



- ALLEN 2,5 (+0,5)
- ALLEN 3 (±1,5)
- ALLEN 4 (+2,5 -0,5)

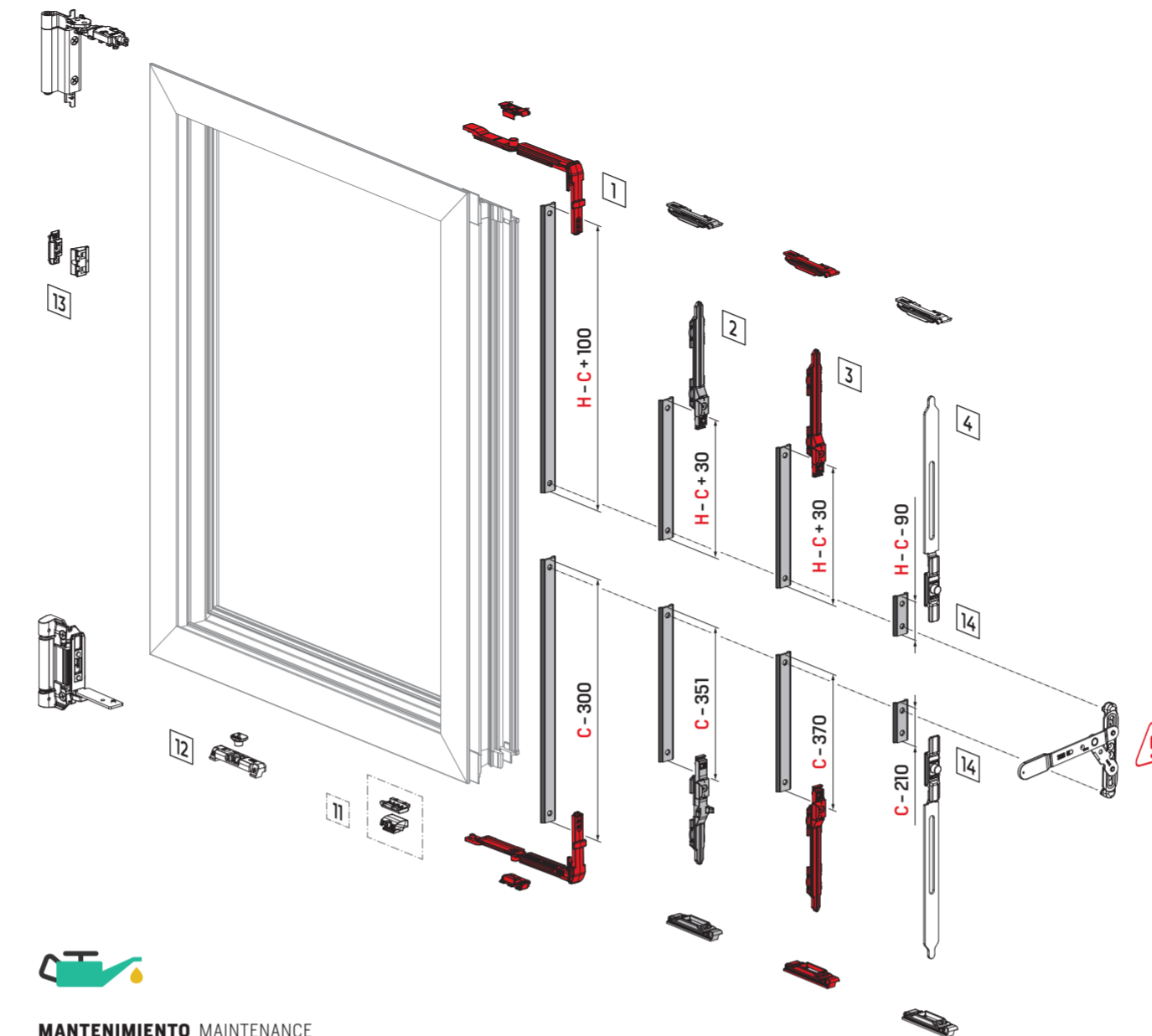
▲ **REGULACIÓN EN ALTURA** HEIGHT ADJUSTMENT +3, -0,5 mm



Acceda a las tablas de pesos máximos de cada bisagra escaneando los códigos QR
Access the maximum weight tables for each hinge by scanning the QR codes

stac.es

► **CIERRE DE HOJA PASIVA CON PASADOR DE PALANCA BIDIRECCIONAL** PASSIVE SASH LOCK WITH TWO-WAY SHOOTBOLT LEVER



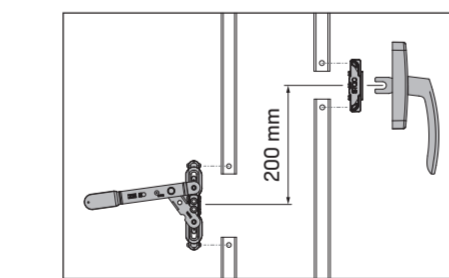
■ **MANTENIMIENTO** MAINTENANCE

Lubricar los elementos móviles cada año o cada 5000 ciclos
Lubricate the moving parts every year or every 5000 cycles

► **REFERENCIAS CON PASADOR DE PALANCA BIDIRECCIONAL** REFERENCES WITH TWO-WAY SHOOTBOLT LEVER

REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	H min	C	CM	CI
1 111604C	KIT DE CIERRE PERIMETRAL EVO-SOFT EVO-SOFT PERIMETRAL LOCKING KIT	700	400 min.	●	
2 111601	KIT CON PALANCA BIDIRECCIONAL TWO-WAY SHOOTBOLT LEVER KIT	700	400 min.		●
3 111602	KIT CON PALANCA BIDIRECCIONAL TWO-WAY SHOOTBOLT LEVER KIT	700	400 min.	●	
4 111621	KIT CON PALANCA BIDIRECCIONAL Y PUNTEROS INOX TWO-WAY SHOOTBOLT LEVER KIT AND INOX POINTERS	750	-	●	●

► **NOTAS TÉCNICAS** TECHNICAL NOTES



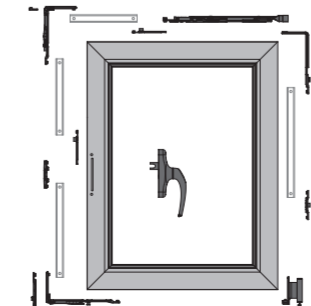
▲ **PALANCA BIDIRECCIONAL** TWO-WAY SHOOTBOLT LEVER

La máquina corta de modo automático las fallebas de forma que la palanca bidireccional queda situada 200 mm por debajo de la altura de cremona seleccionada para la hoja activa

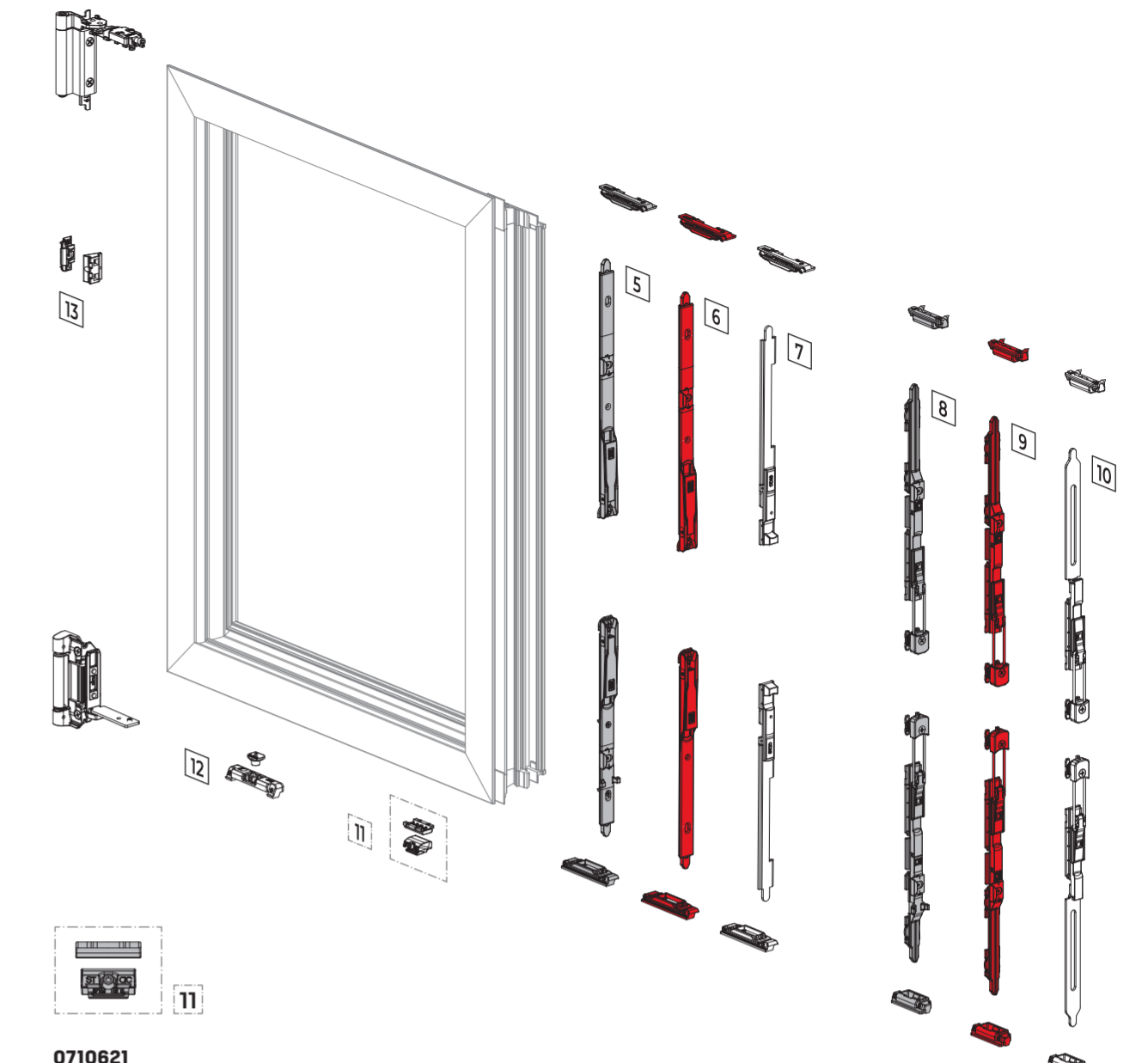
The machine automatically cuts the rods so that the two-way shootbolt lever is positioned at 200 mm below the height of the cremona selected for the active sash

ACCEDA AL MONTAJE DE LOS ACCESORIOS ESCANEANDO EL CÓDIGO QR
ACCESS TO THE ASSEMBLY OF THE ACCESSORIES BY SCANNING THE QR CODE

stac.es/paginas/accesorios



► **CIERRE DE HOJA PASIVA CON PASADORES DE PALANCA** PASSIVE SASH LOCK WITH SHOOTBOLT LEVERS



0710621

La referencia se incluye en todos los kits de hoja pasiva
The reference is included in all passive sash kits

► **REFERENCIAS CON PASADORES DE PALANCA** REFERENCES WITH TWO-WAY SHOOTBOLT LEVERS

REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	H min	C	CM	CI
5 A111600	KIT CON PASADORES DE PALANCA SHOOTBOLT LEVER KIT	665	-		●
6 A113800	KIT CON PASADORES DE PALANCA SHOOTBOLT LEVER KIT	665	-	●	
7 112000	KIT CON PASADORES DE FALLEBA ROD SHOOTBOLT LEVER KIT	620	-	●	●
8 111610	KIT CON PASADORES DE PALANCA EXTENSIBLES EXTENDABLE SHOOTBOLT LEVER KIT	750	-		●
9 111611	KIT CON PASADORES DE PALANCA EXTENSIBLES EXTENDABLE SHOOTBOLT LEVER KIT	770	-	●	
10 111620	KIT CON PASADORES DE PALANCA INOX EXTENSIBLES EXTENDABLE STAINLESS STEEL SHOOTBOLT LEVER KIT	850	-	●	●

► **REFERENCIAS COMUNES** COMMON REFERENCES

REF.	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	H min	C	CM	CI
11 0710621	KIT RESBALÓN LATCH KIT	-	-	-	-
12 0507047	KIT CLIP DE RETENCIÓN RETAINING CLIP KIT	-	-	-	-
13 112500	PUNTO DE CIERRE OCULTO CONCEALED LOCKING POINT	-	-	-	-
14 113003C	KIT CON PUNTO DE CIERRE INTERMEDIO EVO-SOFT EVO-SOFT INTERMEDIATE LOCKING POINT KIT	-	-	-	-

STACHERRAJE® dispone de un cualificado departamento técnico que está a su entera disposición para cualquier consulta. Para configuraciones de ventana de grandes pesos y/o dimensiones consultenos a través del correo electrónico ofitecnica@stac.es. Asimismo la ubicación de la ventana o altura de colocación de la cremona pueden variar las configuraciones recomendadas.

STACHARDWARE® has a qualified technical department that is at your complete disposal for any query. For window configurations with large weights and/or dimensions, please contact us by e-mail at ofitecnica@stac.es. Also, the location of the window or the height of the cremona can vary from the recommended configurations.