



KIT MULTI HOJAS TELESCOPICAS

Guía de instalación y puesta en marcha

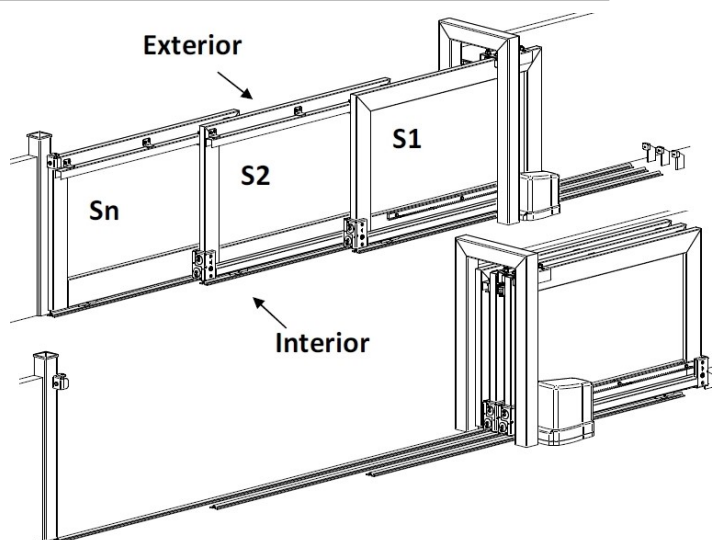


DESCRIPCIÓN GENERAL

Kit de elementos de acero galvanizado optimizado para la instalación de puertas correderas telescópicas de hasta 3 hojas. Para un posible uso con 4 puertas (no recomendado para un número mayor de puertas) preste especial atención a la fricción y posible deslizamiento. El kit está diseñado para montarse a mano derecha (para montarlo a mano izquierda, consulte la sección correspondiente).



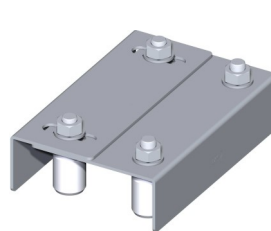
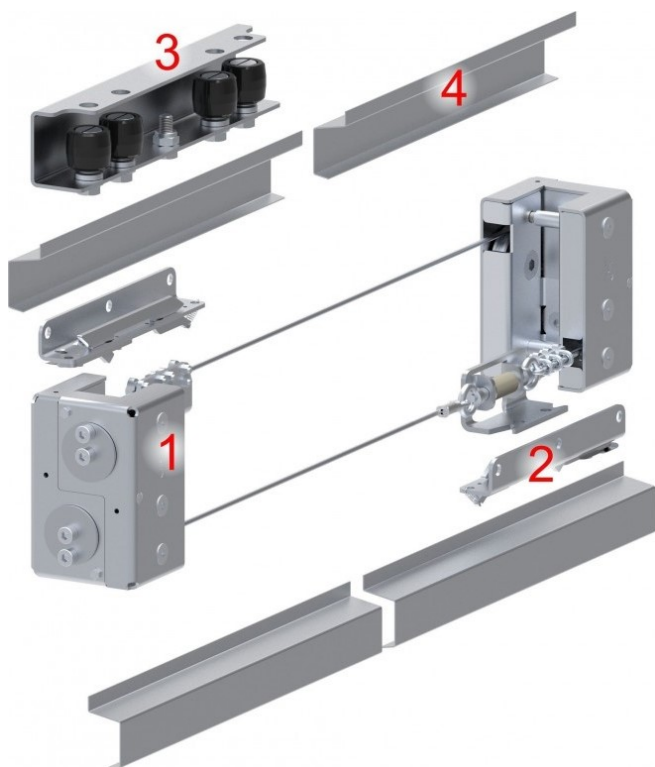
INSTALACIÓN A MANO DERECHA





COMPONENTES

- 1) 1 x (VA5102.002 /004)* 2) 1 x (VA5202.004) 3) 1 x (VA3502.N34) 4) 4-7 x (VA5302.001)*



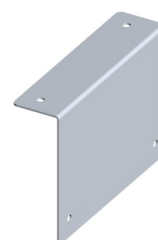
1 x (VA3203.A30/B40)*
OPCIONAL



(VA5401.003/006)*
OPCIONAL



(VA5411.001)
OPCIONAL



(VA5312.001)
OPCIONAL

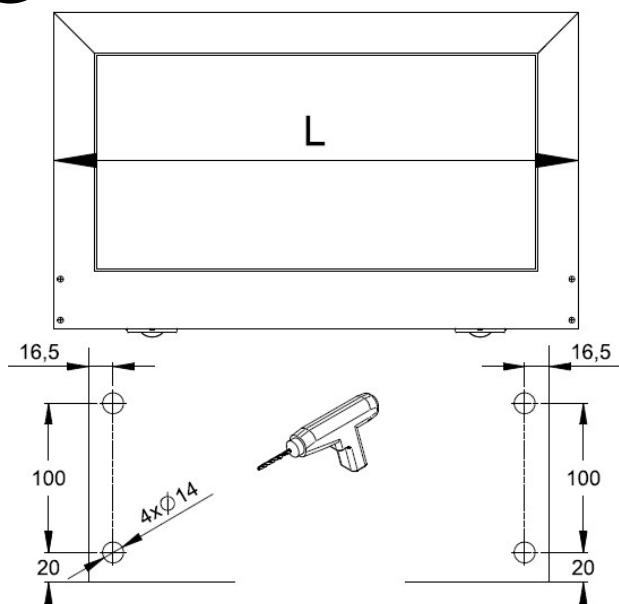
* El código y /o cantidad de cada accesorio a utilizar depende de las dimensiones de la puerta.



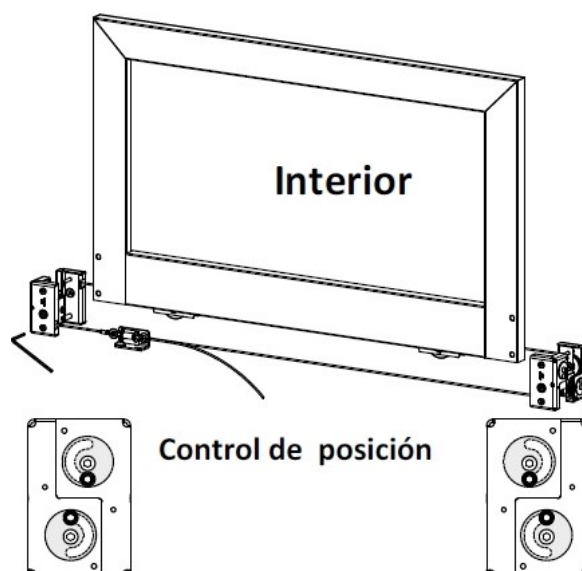
INSTALACIÓN

Atención: una instalación que no cumpla con el procedimiento ilustrado y / o la omisión del mantenimiento correcto podría causar el mal funcionamiento de la puerta, comprometiendo la seguridad de las personas y las cosas que la rodean.

1 S1-S2

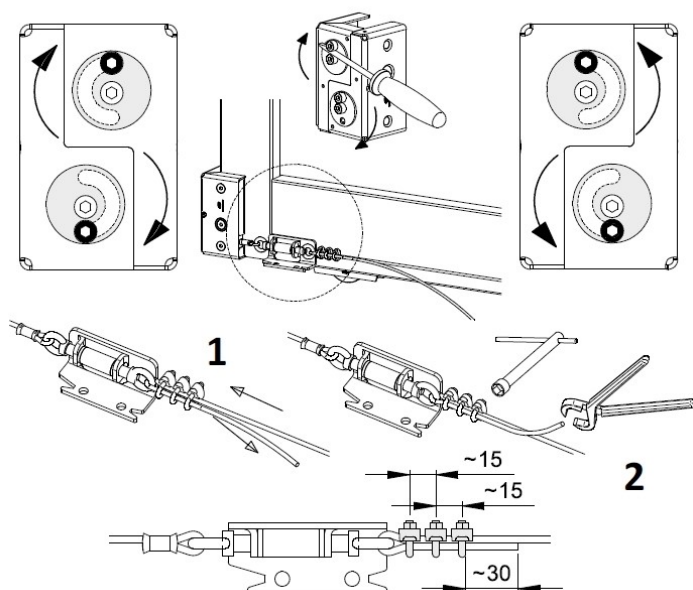


2 S1-S2



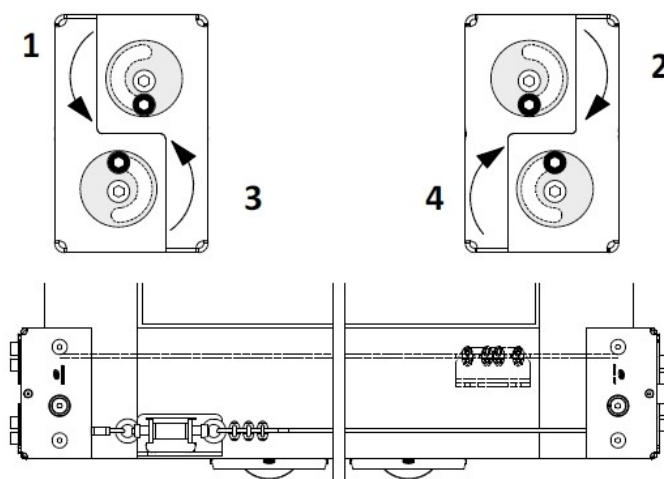
3

S1-S2 Aflojar



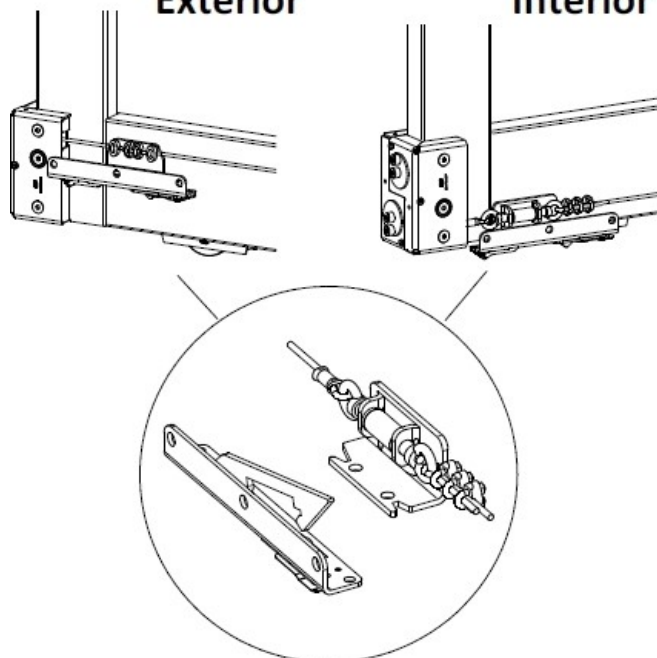
4

S1-S2 Tensar siguiendo la secuencia



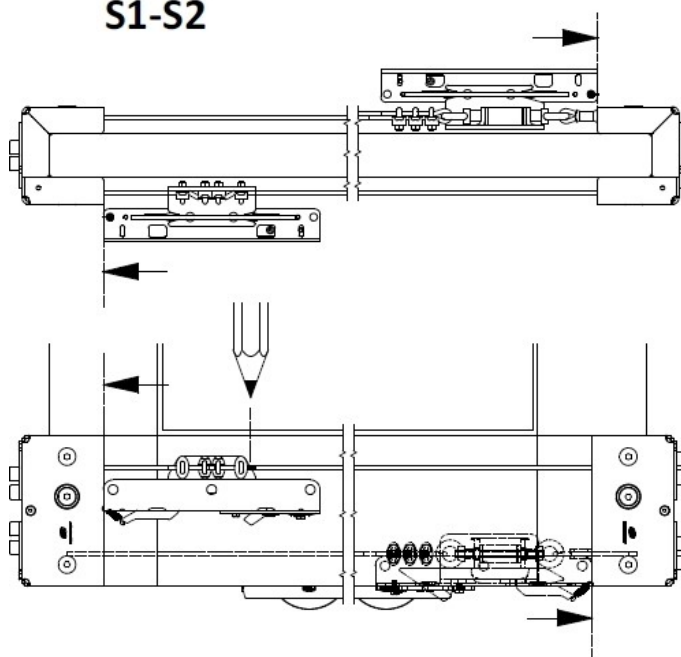
5

S1-S2 Exterior Interior



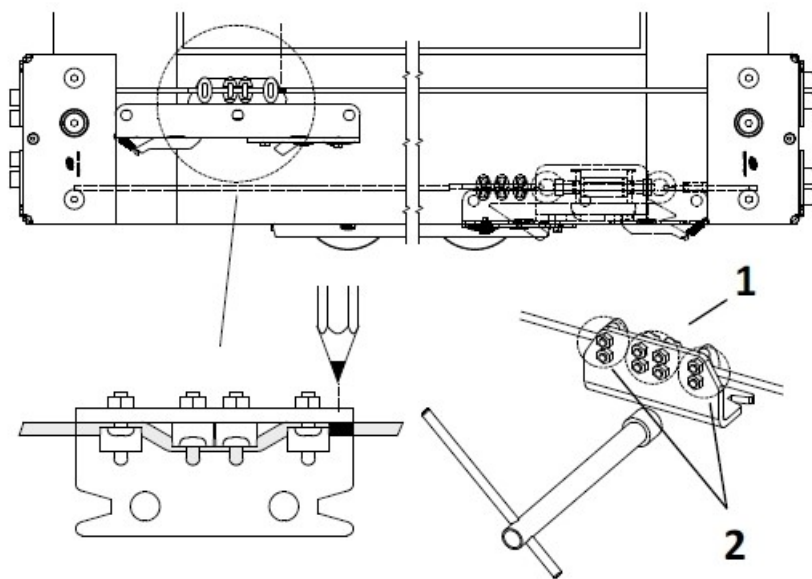
6

S1-S2



7

S1-S2



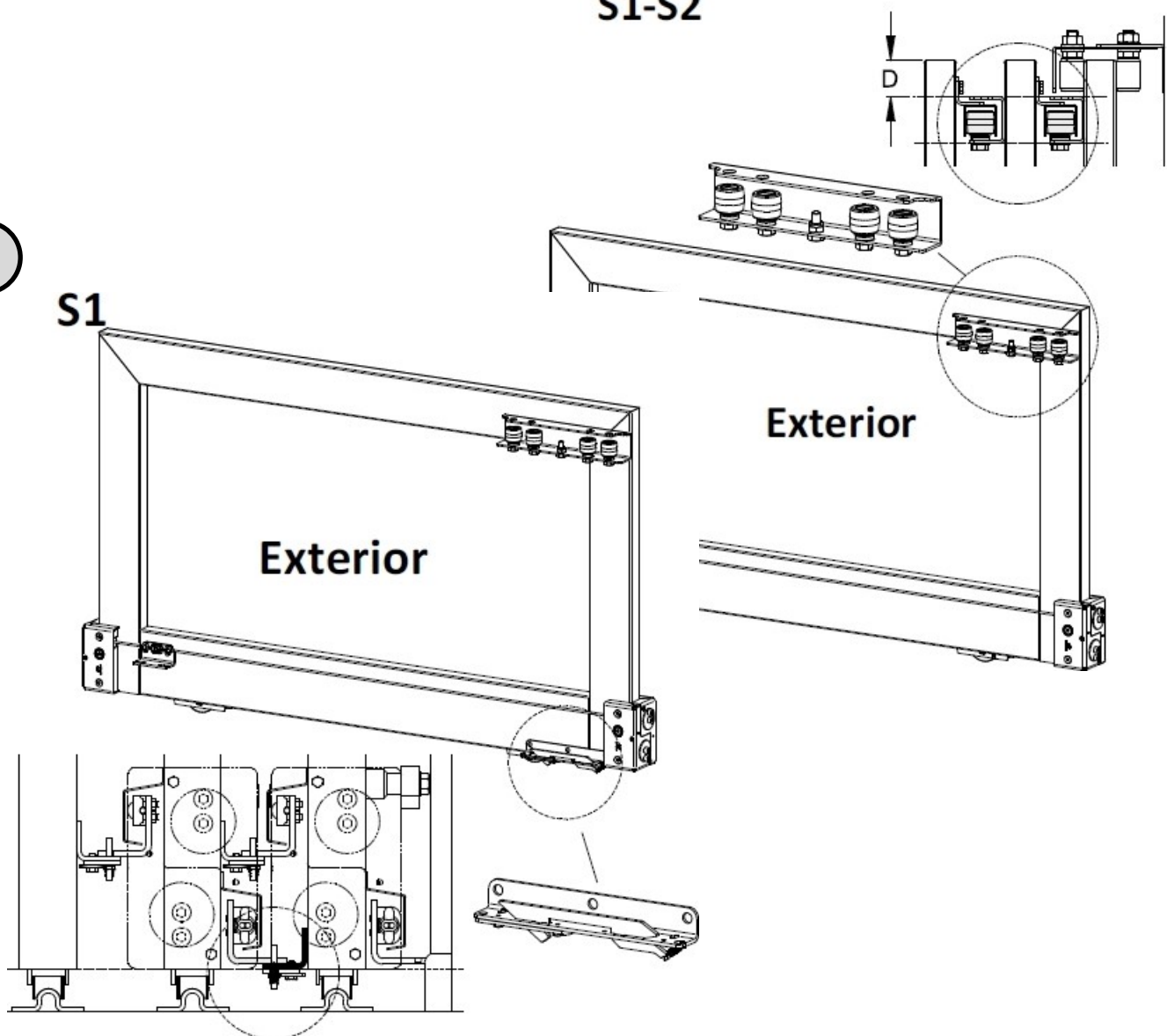
Apretar siguiendo
la secuencia

8

S1-S2

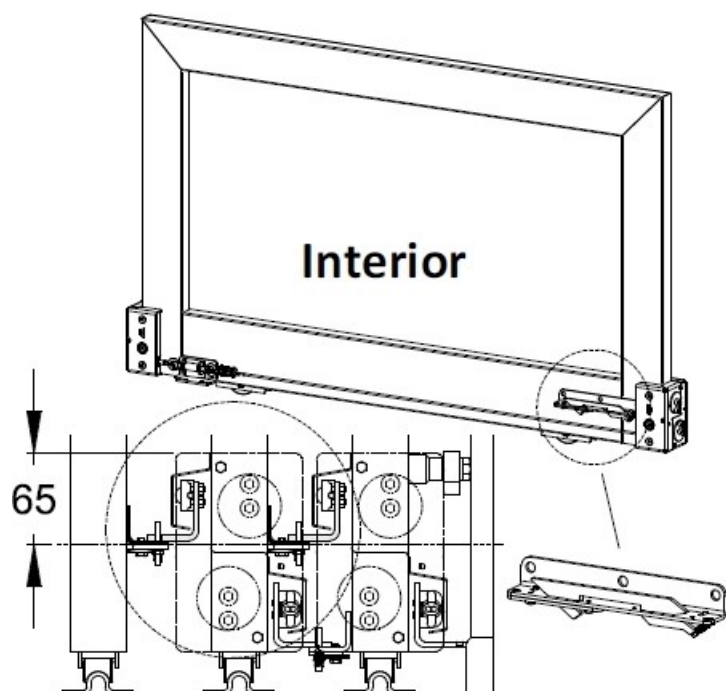
9

S1

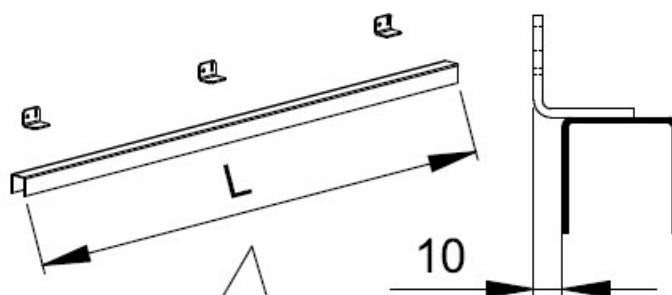


10

S2-Sn

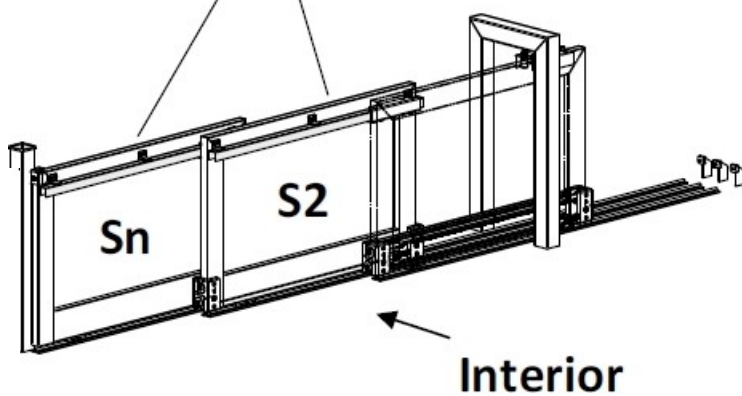
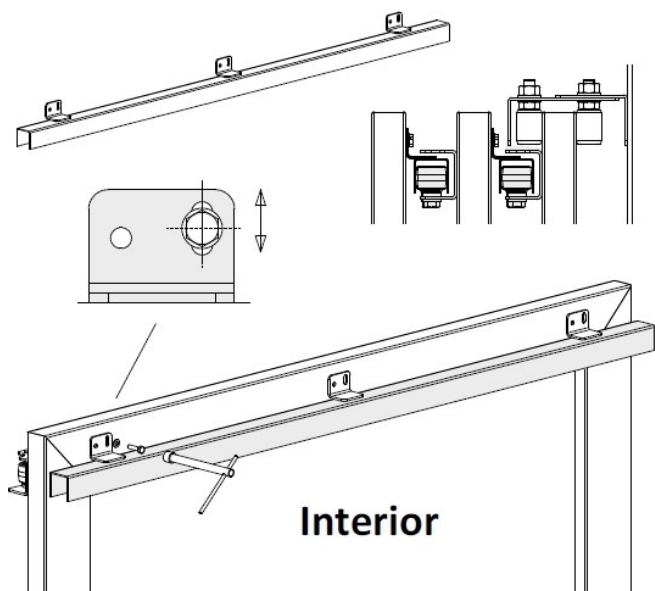


11

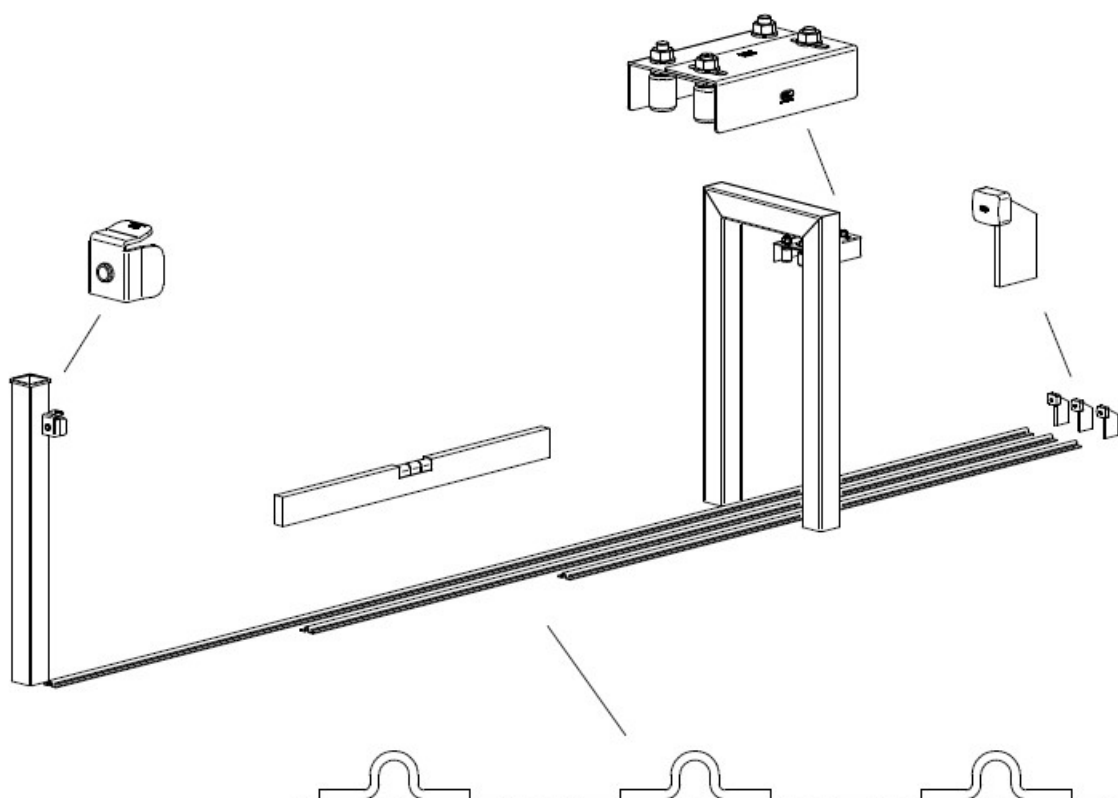


12

S2-Sn

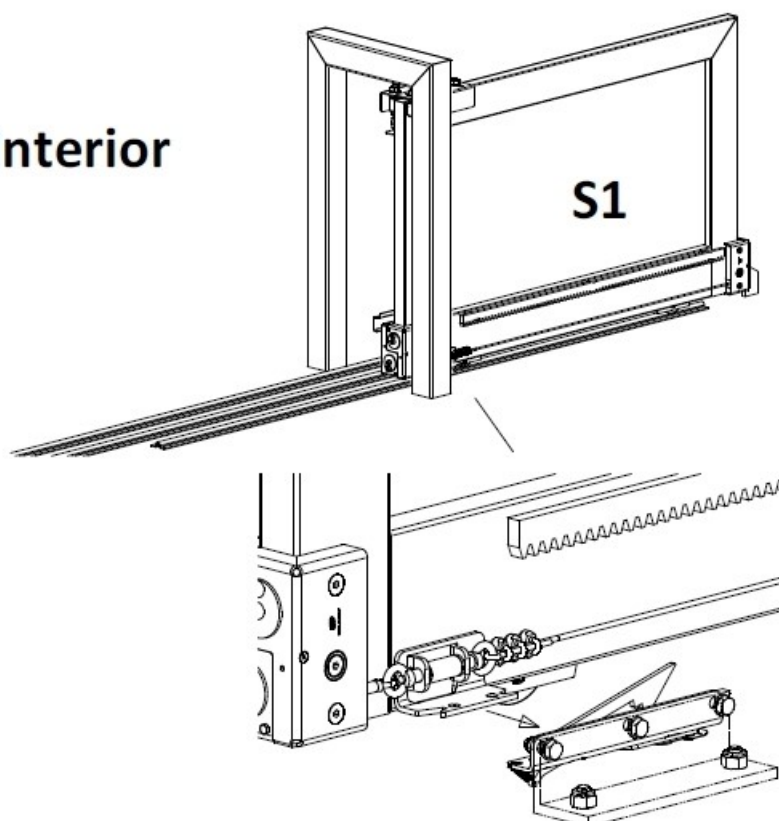


13

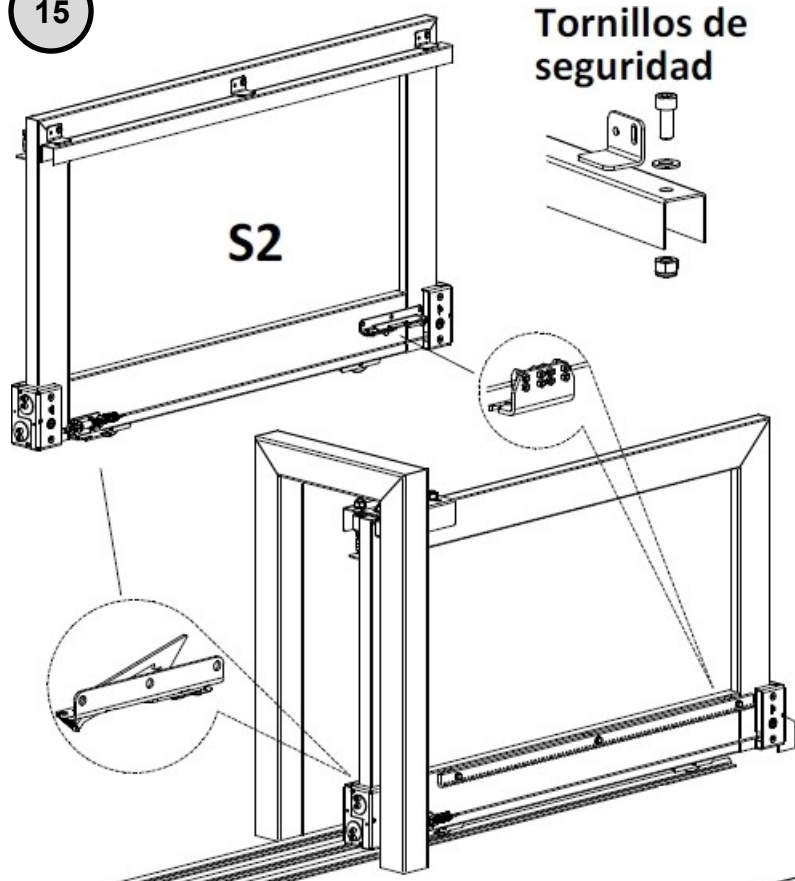


14

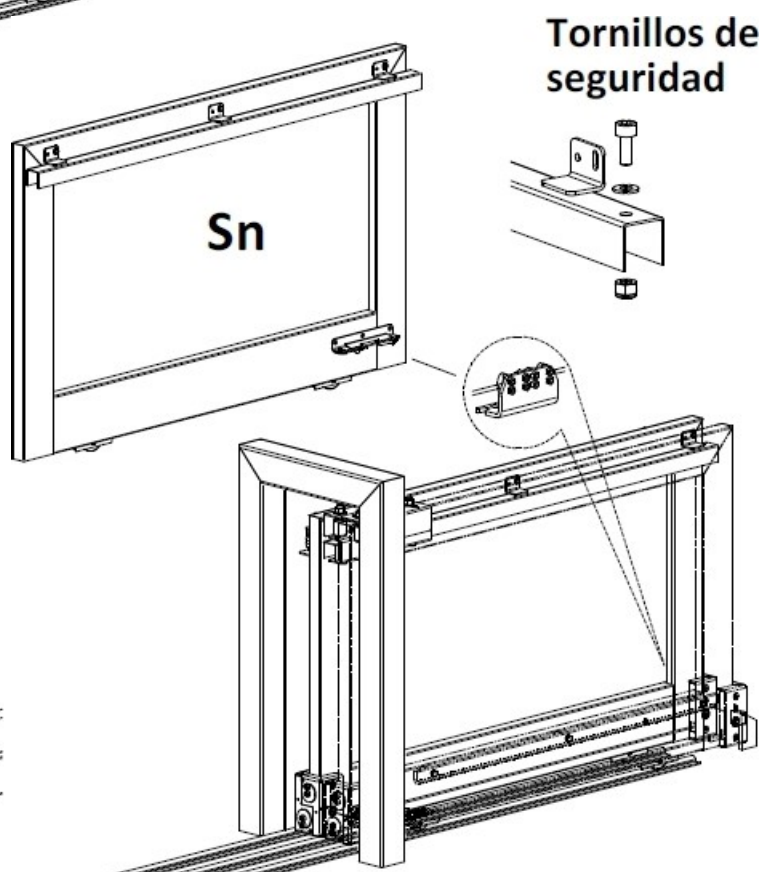
Interior



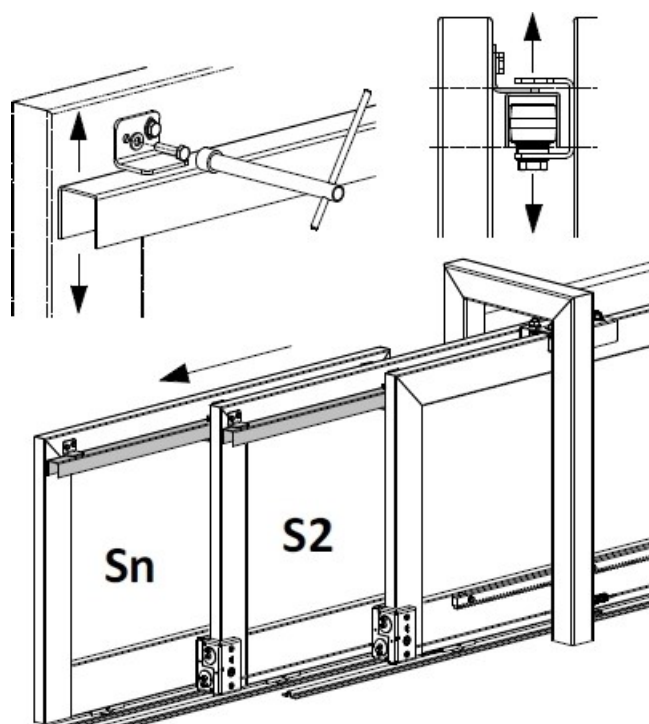
15



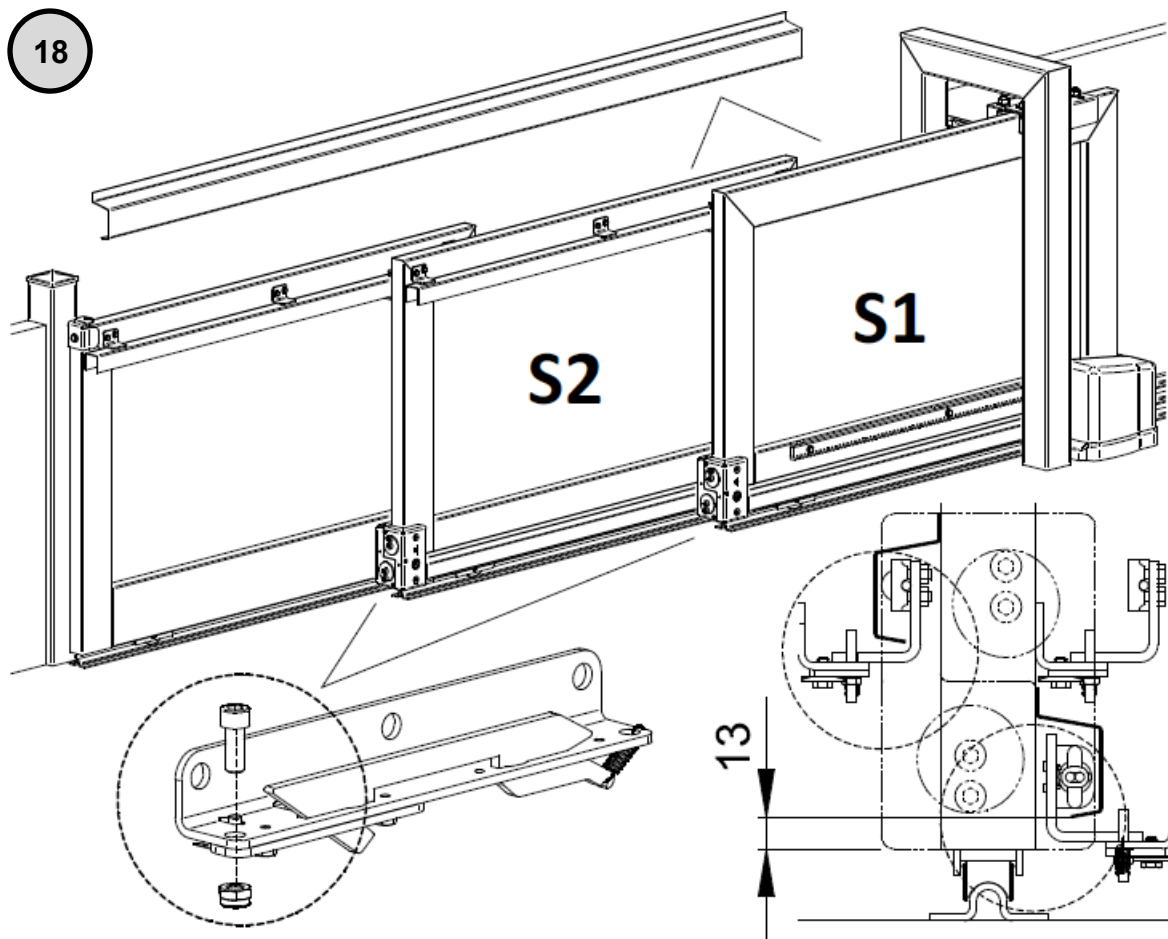
16



17



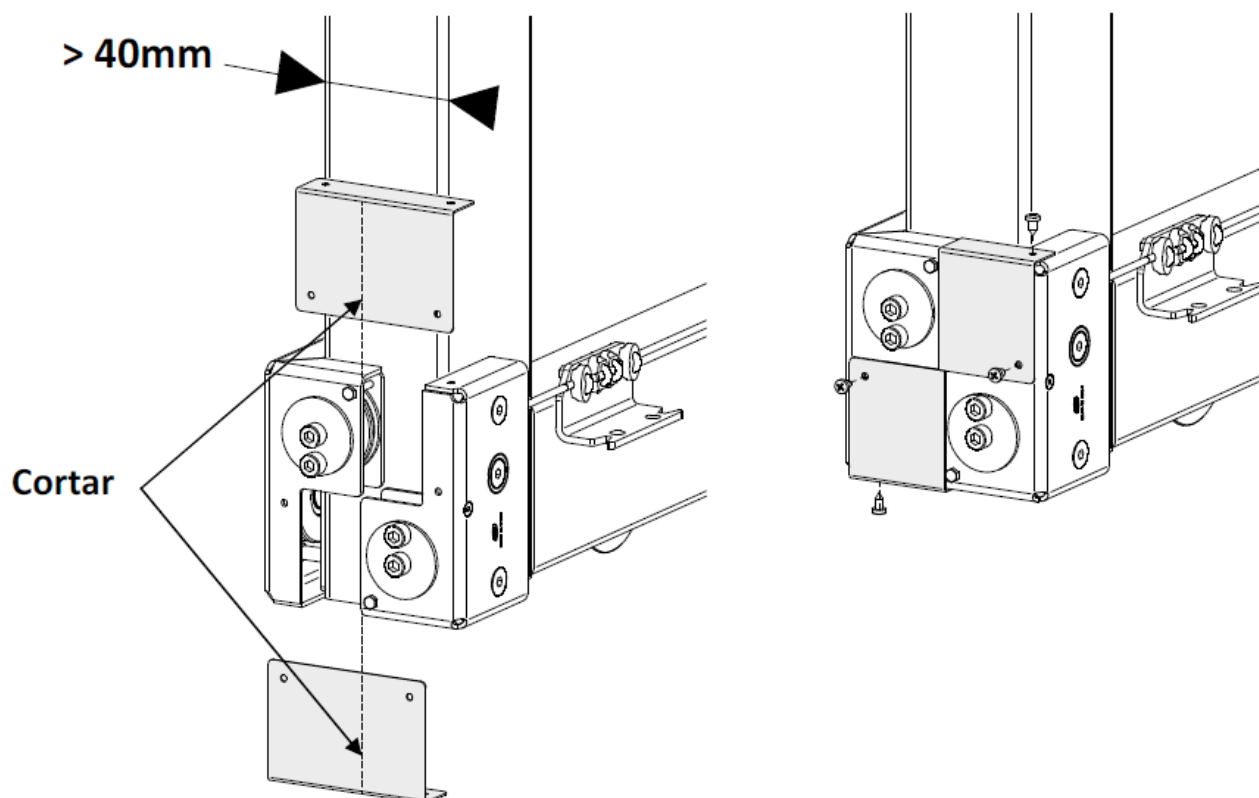
18



S1-S2

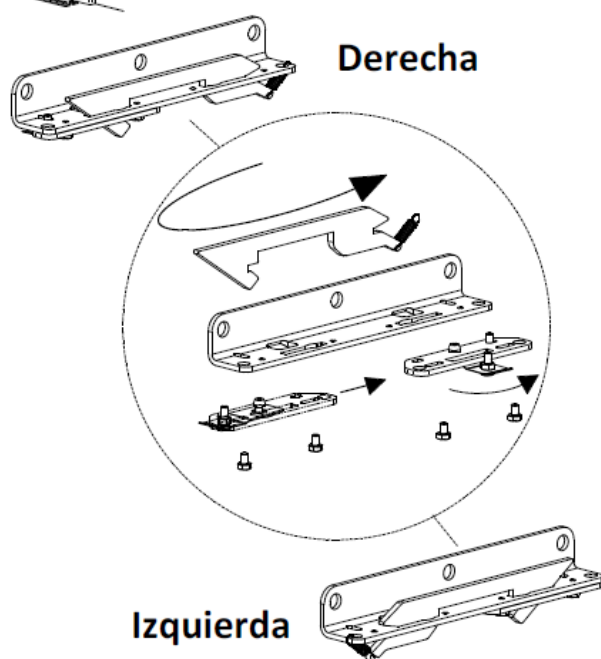
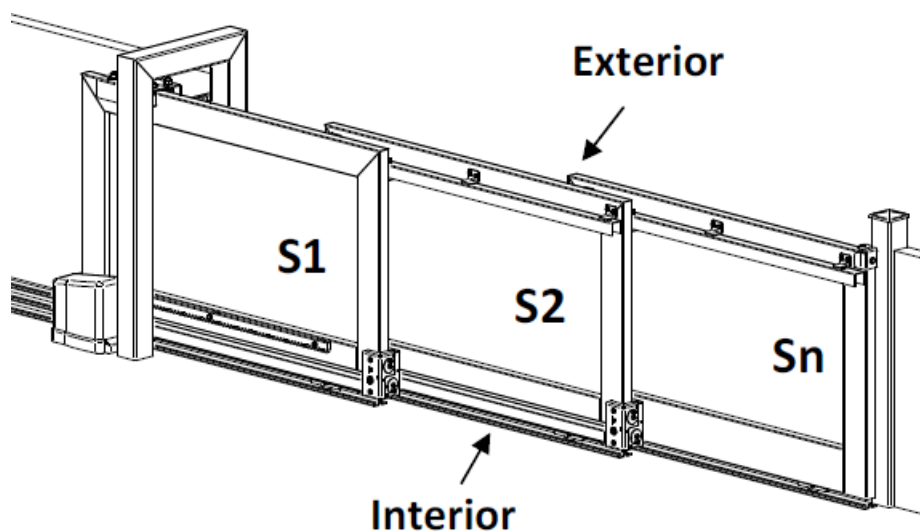
Tapa opcional para tubo > 40mm

19

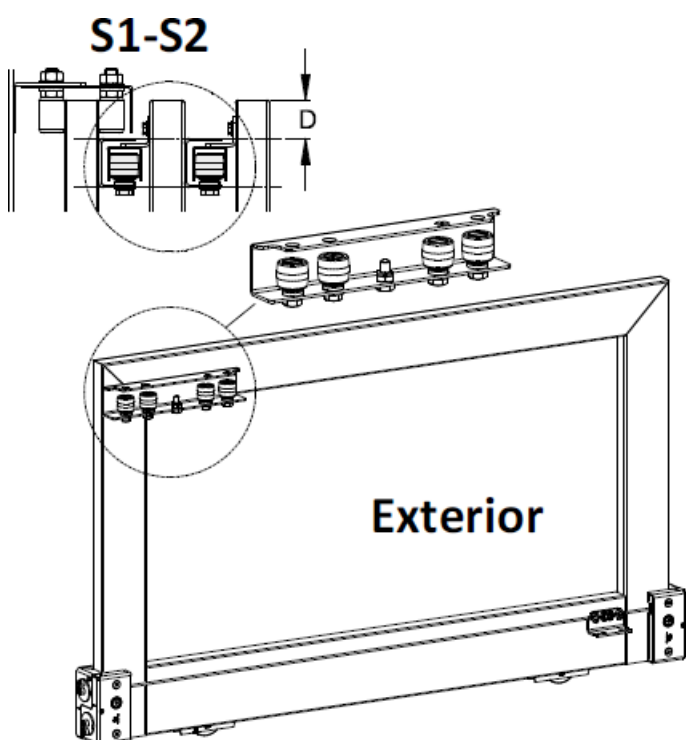


Son las mismas instrucciones de montaje ya explicadas pero en sentido contrario, prestando atención especial a los siguientes puntos:

- Vuelva a montar todos los kits de acoplamiento en la dirección opuesta.
- Prepare las hojas (fig. 8-9-10) en sentido opuesto.



8



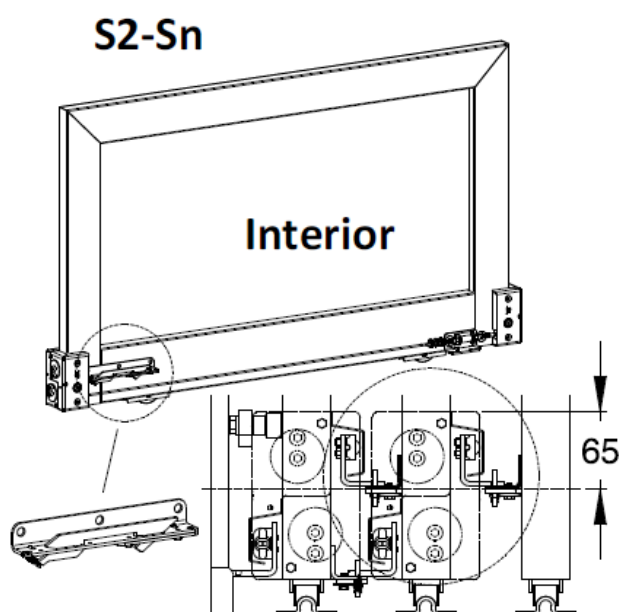
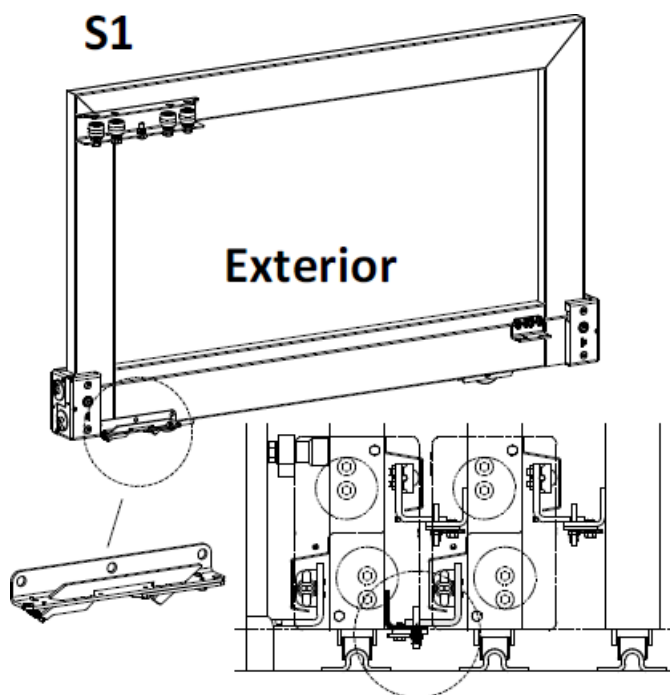
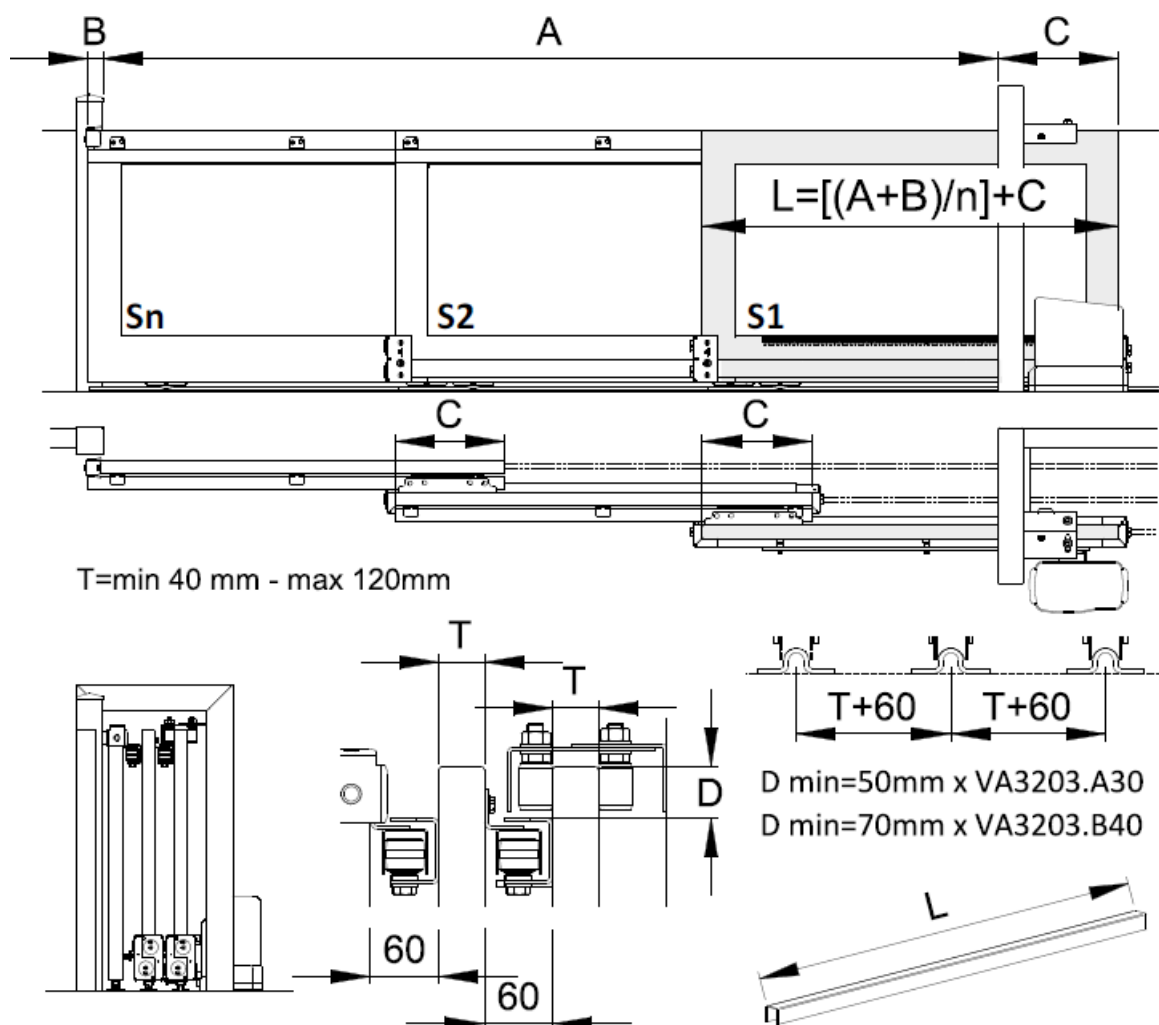


TABLA DE DIMENSIONES



DIMENSIONAMIENTO DE LAS HOJAS

Apertura A(m)	L(m) depende del número de hojas con B=0,08m					
	n=2 Hojas			n=3 Hojas		
	C(m) min	L(m)	Kit	C(m) min	L(m)	Kit
3	0,35	1,89	1xKA5102.002	0,35	1,38	2xKA5102.002
4	0,35	2,39	1xKA5102.002	0,35	1,71	2xKA5102.002
5	0,35	2,89	1xKA5102.004	0,35	2,04	2xKA5102.002
6	0,35	3,39	1xKA5102.004	0,35	2,38	2xKA5102.002
7	0,35	3,89	1xKA5102.004	0,35	2,71	2xKA5102.004
8	0,35	4,39	1xKA5102.004	0,35	3,04	2xKA5102.004
9	0,35		-	0,35	3,38	2xKA5102.004
10	0,35		-	0,35	3,71	2xKA5102.004
11	0,35		-	0,35	4,04	2xKA5102.004
12	0,35		-	0,35	4,38	2xKA5102.004
Peso max x hoja (Kg)	400			200		

Ejemplo de cálculo de la longitud de la hoja L para mediciones fuera de tabla.

Número de hojas (n) = 3

A = 9,6 m

B = 0,06 m

C = 0,35 m

$L = [(A+B)/n] + C$

$L = [(9,6+0,06)/3]+0,35=3,57m$

Ejemplo de elección de kit:

A/n hasta 2: KA102.002

A/n de 2 a 4: KA5102.004

A = 9,6 m

n = 3

$9,6 / 3 = 3,2 m$

KIT KA5102.004

Número de kits = n - 1 : 3-1 = 2



MANTENIMIENTO

Para mantener estos artículos en condiciones óptimas de eficiencia y seguridad, es suficiente:

1. Asegúrese después del ensamblaje y tras realizar algunas secuencias de apertura y cierre manual de que no haya partes sueltas. Controle periódicamente que no haya holgura y que el sistema esté lubricado adecuadamente.
2. En caso de impactos causados por vehículos en movimiento u otros factores, asegúrese de que no se hayan dañado los artículos necesarios para el soporte y movimiento de la puerta y que no se haya comprometido el funcionamiento correcto.
3. Si la puerta comienza a tener dificultades en el movimiento u oscilaciones, será necesario verificar que no haya elementos desgastados para reemplazar. El uso de estos artículos en entornos particularmente húmedos, salados, ácidos y polvorientos o a temperaturas superiores a 120°C reduce significativamente la vida útil de los rodamientos y las piezas presentes en los artículos.
4. Para puertas motorizadas, preste especial atención a la elección y calibración de la velocidad. Las altas velocidades de funcionamiento, arranque y parada pueden ser estresantes para el sistema y causar aflojamiento y rotura. En cambio, las velocidades muy bajas pueden causar un efecto elástico entre las hojas durante el movimiento.



AUTOMATISMOS FOR, S.A. Avda. Castell de Barberà, 21-27 Nave 3. 08210 BARBERA DEL VALLES - BARCELONA

Tel. 937 187 654 - Fax. 937 191 805 | www.forSa.es - forSa@forSa.es

FORSA GALICIA

Ramón Farré, 6. 27880 BURELA - LUGO | Tel-Fax. 982 585 410 | forSagalicia@forSa.es

FORSA ARAGON

Vidal de Canellas, 7 Izq. 50005 ZARAGOZA | Tel-Fax. 976 352 323 | forSaaragon@forSa.es

FORSA LEVANTE

Retor, 3. 46006 VALENCIA | Tel-Fax. 963 336 630 | forSalevante@forSa.es

FORSA CENTRO

Valdelacueva, 1. 28880 MECO - MADRID | Tel-Fax. 918 257 702 | forSacentro@forSa.es

FORSA SUR

Calle 6, Nave 50. Pol. Ind. La Red. 41500 ALCALA DE GUADAIRA - SEVILLA

Tel. 955 634 496 - Fax. 955 634 497 | forSasevilla@forSa.es

FORSA SUR

José Gálvez y Aranda, parc. 31-32, nº 4 Pol. Ind. De Las Quemadas. 14014 CORDOBA

Tel. 957 326 729 - Fax. 957 326 841 | forSacordoba@forSa.es

