

- ATENCIÓN**
El incumplimiento de las indicaciones es causa de peligro para el usuario.
- ATENCIÓN**
El incumplimiento de las indicaciones puede ocasionar daños al producto.
- ATENCIÓN**
peligro eléctrico

LEYENDA SIGLAS/SÍMBOLOS

TL = longitud lama
BL= anchura luz
BK= anchura exterior guías
HK= altura persiana
HT= altura total compartimento
HL= altura luz
HS= altura total nicho

HT= HL+HS

INFORMACIÓN ÚTIL

ANTES DEL MONTAJE

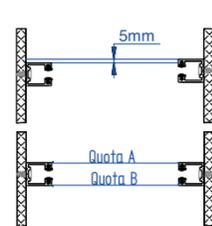
- subdividir el material (en base a cómo y dónde se debe instalar).
- elección herramientas necesarias.
- control de las dimensiones máximas del compartimento y de la persiana respetando las tolerancias.
- retirar la película de protección cortando en el lado del cajón.

- SI HAY UNA TAPA, SEGUIR PRIMERO EL CAPÍTULO SOBRE EL MONTAJE DE LAS TAPAS.

TOLERANCIAS DE MONTAJE:

Simetría axial entre guías +/- 5 mm

Diferencia entre la Medida A y la Medida B +/-2 mm



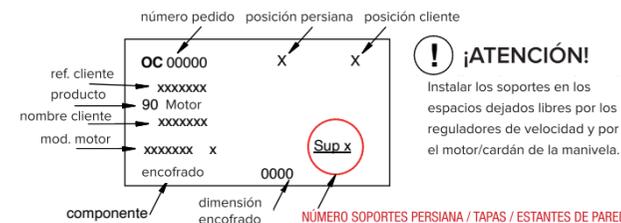
Tolerancia total en BK: 6 mm de la medida de construcción de la persiana

1 MEDIDAS DE MONTAJE

MODELOS	P.MÍNIMA
90motor/manivela	130
80motor/manivela	120
70motor/manivela	110
65motor/manivela	105
90manivela directa	150
80manivela directa	140
70manivela directa	130
65manivela directa	125

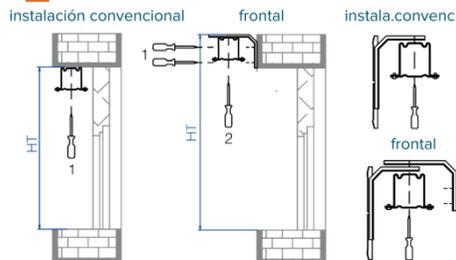
2

El número de soportes se encuentra en el interior de la etiqueta, situada en el cajón



¡ATENCIÓN!
Instalar los soportes en los espacios dejados libres por los reguladores de velocidad y por el motor/cardán de la manivela.

3 FIJACIÓN SOPORTES POR ENCASTRE



¡ATENCIÓN!

En el caso de la instalación con una tapa, ensamblar el cajón con el soporte de la tapa. Fijar el soporte teniendo en cuenta las Medidas de montaje [1]

LAS TAPAS DEBEN MONTARSE ANTES QUE LA PERSIANA

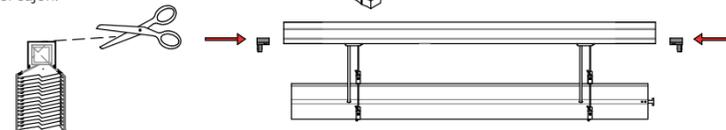
MATERIAL DE FIJACIÓN

Para la fijación de los soportes y de los estantes en la pared hay que utilizar; Taco d=8mm con tornillo cabeza cilíndrica 5x60

Para fijar las guías hay que utilizar; Taco d=6mm con tornillo cabeza avellanada 3,5x40

4 INTRODUCCIÓN SOPORTES DE NYLON

¡ATENCIÓN!
Retirar la película protectora de la persiana, haciendo un corte en la parte superior del cajón.

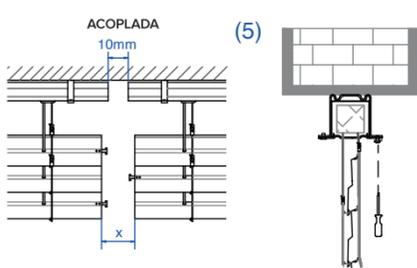


¡ATENCIÓN!

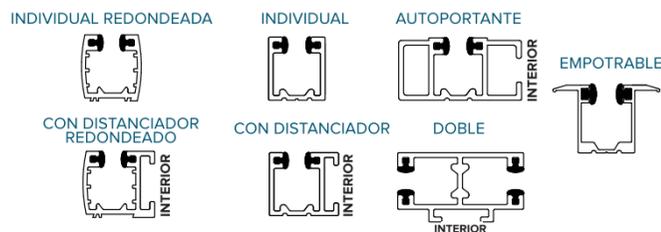
No realizar esta operación en los modelos cavo, con guías empotradas y en los modelos autoportantes.

(4) TABLA ESPACIO LAMAS

MONTAJE	X
instalación convencional	25
empotrada	7
CAVO	10
frontal	25
acoplada (con guía doble)	50

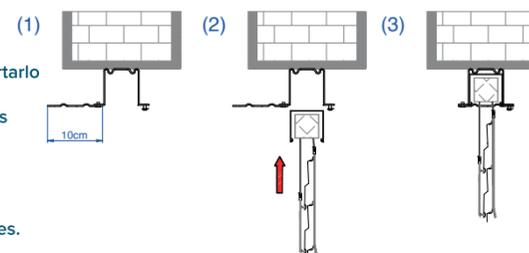


6 TIPOS DE GUÍAS



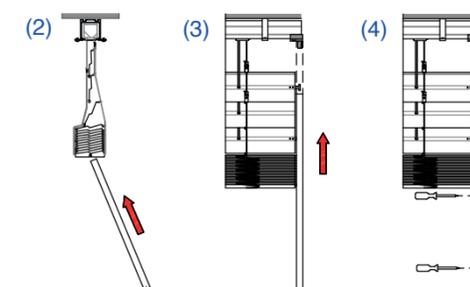
5 MONTAJE DE LA PERSIANA

- 1 Abrir los soportes del cajón.
- 2 Tomar la persiana del cajón e insertarlo en los soportes.
- 3 Cerrar los soportes sin enroscar los tornillos.
- 4 Centrar la persiana en el compartimento, asegurándose de respetar las tolerancias.
- 5 Enroscar los tornillos de los soportes.



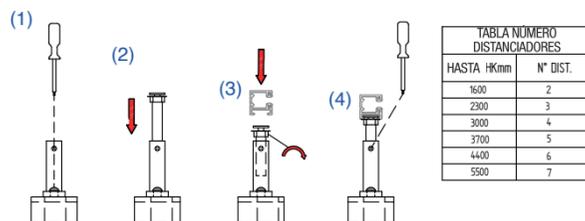
7a MONTAJE GUÍAS CON INSTALACIÓN CONVENCIONAL

- 1 Abrir los soportes del cajón.
- 2 Tomar la persiana del cajón e insertarlo en los soportes.
- 3 Cerrar los soportes sin enroscar los tornillos.
- 4 Centrar la persiana en el compartimento, asegurándose de respetar las tolerancias.
- 5 Enroscar los tornillos de los soportes.



7b MONTAJE FRONTAL

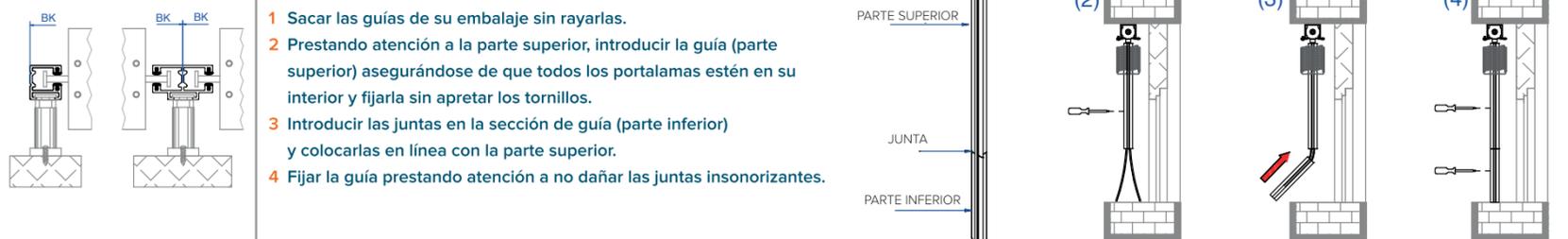
- 1 Fijar la placa del distanciador centrada en la persiana.
- 2 Insertar el perno telescópico en el interior de la placa.
- 3 Insertar la guía en el perno telescópico y fijarlo.
- 4 Ajustar la línea central de la guía y apretar los pernos de la placa.



HASTA HKmm	Nº DIST.
1600	2
2300	3
3000	4
3700	5
4400	6
5500	7

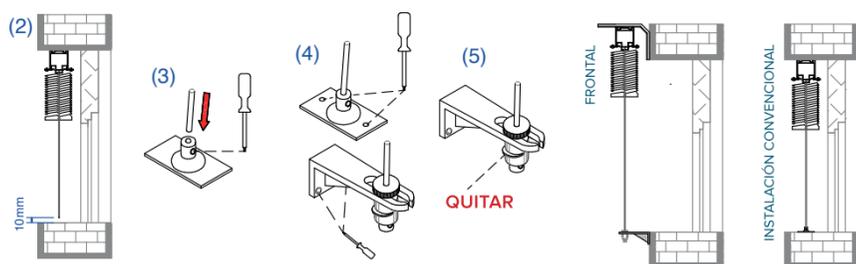
7c MONTAJE CON GUÍAS EMPOTRADAS

- 1 Sacar las guías de su embalaje sin rayarlas.
- 2 Prestando atención a la parte superior, introducir la guía (parte superior) asegurándose de que todos los portalamas estén en su interior y fijarla sin apretar los tornillos.
- 3 Introducir las juntas en la sección de guía (parte inferior) y colocarlas en línea con la parte superior.
- 4 Fijar la guía prestando atención a no dañar las juntas insonorizantes.

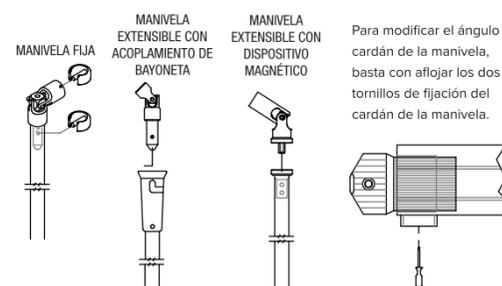
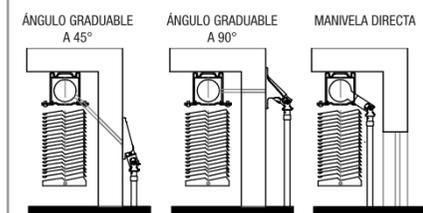


7d MONTAJE CON GUÍAS DE CABLE

- 1 Tender los cables de las guías.
- 2 Cuando se haya alcanzado la longitud deseada, cortar el cable unos 10 mm más corto.
- 3 Introducir el cable en la mordaza y fijarlo.
- 4 Fijar la placa del cable al suelo/pared.
- 5 Para la versión montada en la pared, retirar el pasador de tensado.



8 MANDO MANIVELA



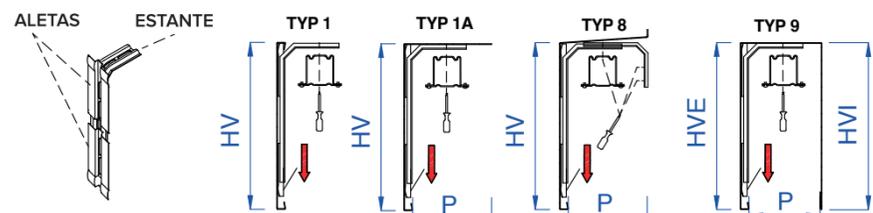
Para modificar el ángulo del cardán de la manivela, basta con aflojar los dos tornillos de fijación del cardán de la manivela.

11 PRUEBA

Una vez finalizada la instalación, el primer movimiento de la persiana debe realizarse hacia arriba hasta llegar al final de carrera. A continuación, hacer descender la persiana hasta el final de carrera inferior.

9 MONTAJE TAPAS

- 1 Ensamblar el soporte de tapa con las aletas, teniendo en cuenta la HS.
- 2 Si las hay, fije las tapas con los remaches incluidos.
- 3 Fijar las tapas con el soporte tapa y el soporte encofrado.
- 4 Bajar la aleta del soporte y fijarlo.



LA CANTIDAD DE SOPORTES SE INDICA EN LA ETIQUETA DEL CAJÓN

10 MANDO MOTORES

¡ATENCIÓN!
ES POSIBLE MODIFICAR SOLO EL FINAL DE CARRERA DE SUBIDA.
Motor SOMFY: final de carrera de subida tecla de color NEGRO.
Motor ELERO: final de carrera de subida tecla de color NARANJA.

¡ATENCIÓN!

ASEGURARSE DE QUE LOS CABLES DEL MOTOR ESTÉN FIJADOS AL ENCOFRADO Y QUE NO ESTÉN DAÑADOS

CONFIGURACIÓN FINALES DE CARRERA SOMFY

- 1 Posicionar la persiana a media altura.
- 2 Pulsar la tecla negra de final de carrera en el motor.
- 3 Colocar la persiana en la posición deseada.
- 4 Bajar la persiana durante 6 segundos.

CONFIGURACIÓN FINALES DE CARRERA ELERO

- 1 Posicionar la persiana a media altura.
- 2 Pulsar la tecla anaranjada de final de carrera del motor durante 3 segundos mientras la persiana sube.
- 3 Colocar la persiana en la posición deseada.
- 5 Bajar la persiana durante 3 segundos.