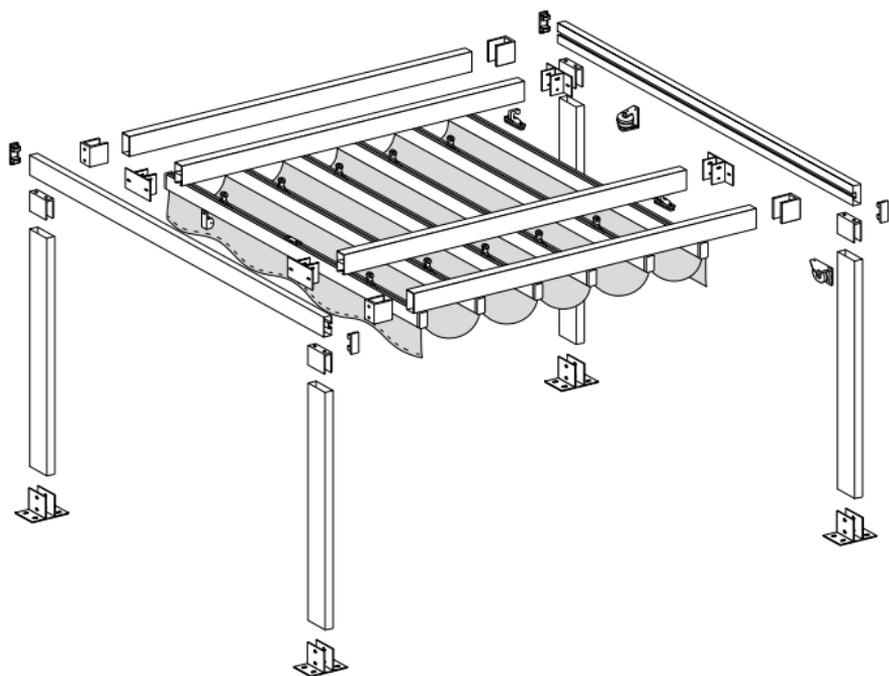


TOLDO PALILLERO CON LARGUEROS DOS PORTERÍAS GUÍA DE INSTALACIÓN





AVISO IMPORTANTE | WARNINGS



Para la seguridad de las personas que realicen la instalación y la integridad del producto, es importante leer estas instrucciones detenidamente antes de la instalación, operación, mantenimiento o primer uso. Si tiene alguna pregunta, comuníquese con Cortinadecor.

Lea atentamente este manual antes de empezar a trabajar:

- Todas las piezas suministradas se han calculado para este producto específicamente. **La sustitución o incorporación de otras piezas puede tener efectos negativos para la seguridad del mismo y sobre su garantía.** Además, la certificación CE concedida a este producto perderá su validez si se cambia alguna pieza o si la instalación no se efectúa según las indicaciones de este manual. El instalador es responsable en este sentido.
 - **Procure que la zona de montaje esté suficientemente iluminada. Elimine los obstáculos y la suciedad.** No debe haber presentes más personas que los montadores. Personas no autorizadas (en especial niños) podrían interferir o provocar riesgos durante el montaje.
 - **Una vez desembalado el producto, el instalador tiene que comprobar su integridad** y previo a comenzar la instalación, verificar la disposición de todos los componentes y herramientas **para proceder a una correcta instalación.**
- 
- 



· De ningún modo se deberá instalar un producto **deteriorado**, este **puede causar** daños a la propia instalación así como crearse situaciones de peligro a las personas. **Estos sistemas están exclusivamente destinados al uso para el cual fueron diseñados. Cualquier otro uso es inadecuado, y por lo tanto peligroso.**

· La instalación del sistema se debe realizar siempre respetando las indicaciones del fabricante, así como conociendo y aplicando toda la normativa en vigor.

· Se requiere de un mínimo de 2 personas para la instalación del toldo.

· Se requerirá por parte del cliente la adquisición de la tornillería con las necesidades que requiere la instalación de un toldo y la fijación del mismo a la pared.

· No apoye ningún objeto sobre el producto.

· **Queda terminantemente prohibido colgarse o sujetarse al producto.** Se corre el riesgo de graves lesiones a personas y al mismo.

· **Toda alteración o modificación** que se realice **sin la autorización del fabricante exime a este último de toda la responsabilidad por los daños** que puedan derivar de ello.



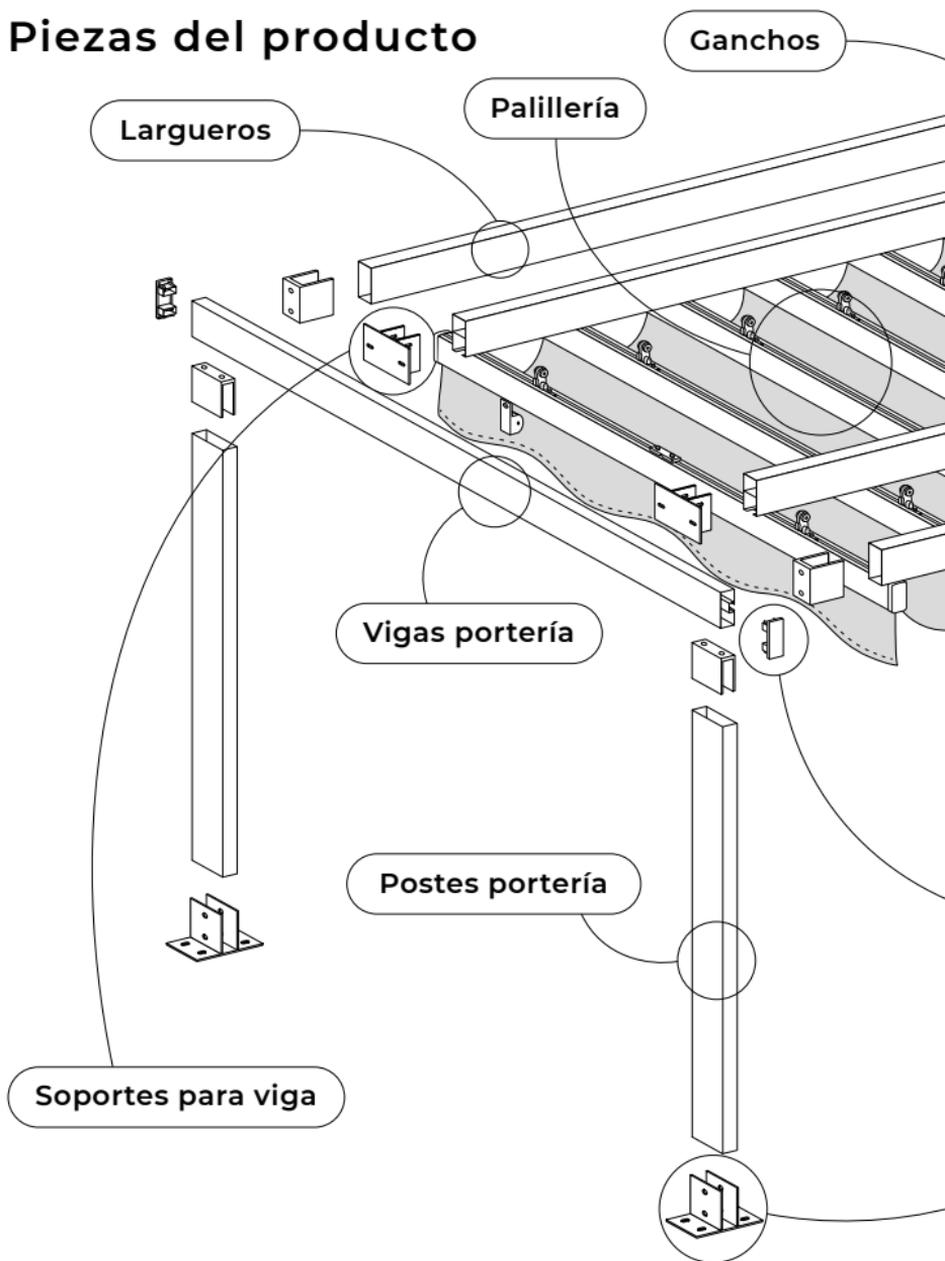


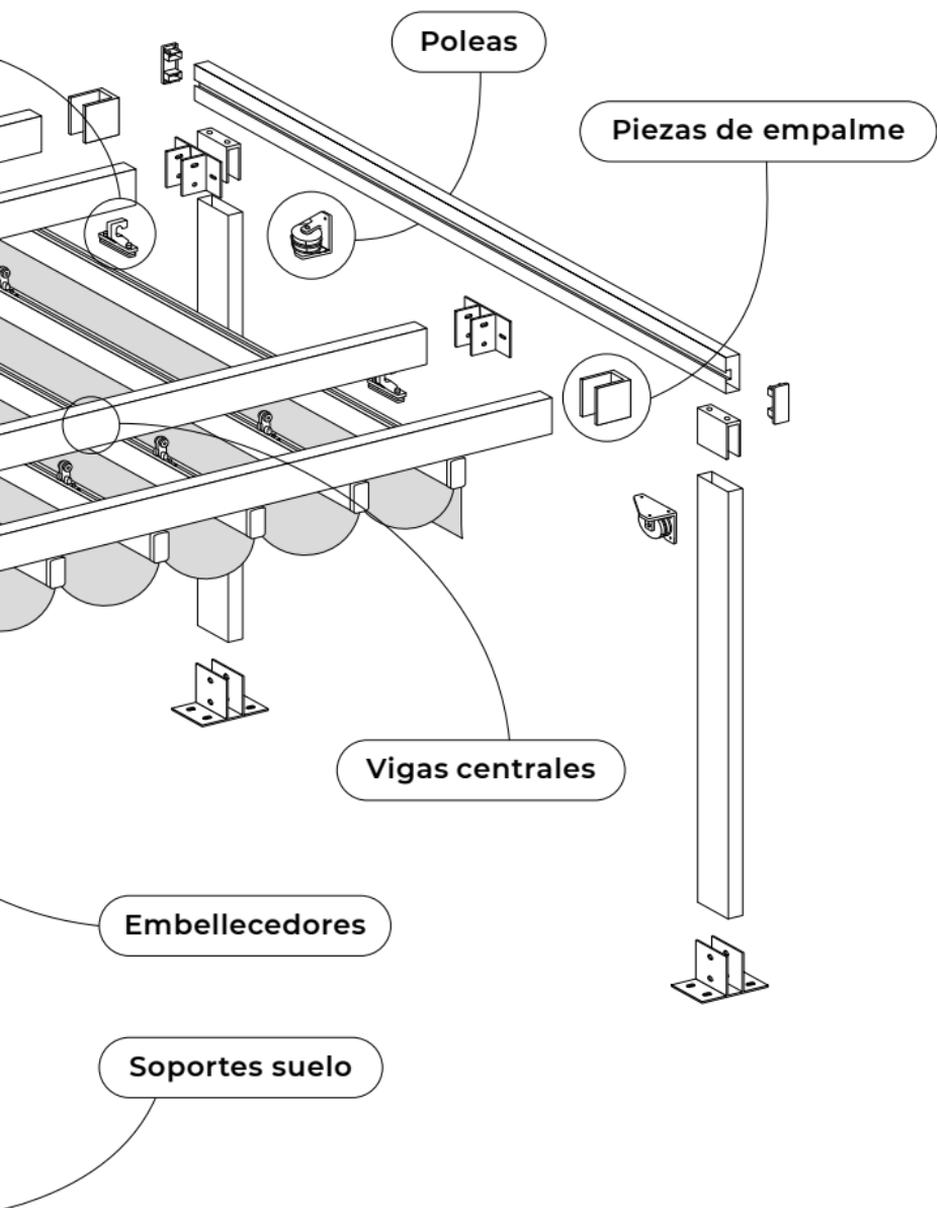
- En caso de que el toldo tenga que montarse a un nivel elevado recomendamos que la instalación sea realizada por un profesional experto delimitando siempre la zona.
- En la instalación y sobre todo en opción techo, no fijar en los ladrillos huecos por riesgo de caída del toldo.
- Será el instalador quien se encargue de adquirir los tornillos específicos y necesarios para la instalación de los soportes del toldo, según el peso y la superficie en la que se vaya a instalar.
- Todos los tornillos utilizados han de cerrarse con una fuerza máxima, pero no excesiva.
- El producto debe instalarse a una altura mínima permitida por la ley; en caso contrario, es obligatorio instalar en el producto con automatismos un avisador acústico.



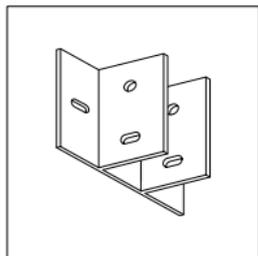


Piezas del producto

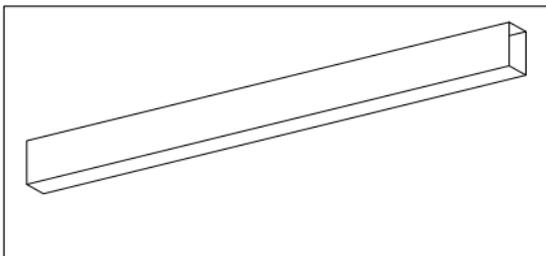




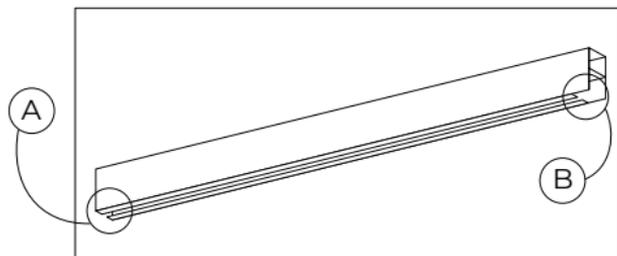
Comprobar piezas



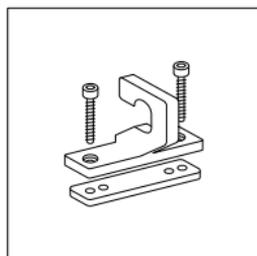
Soportes viga*



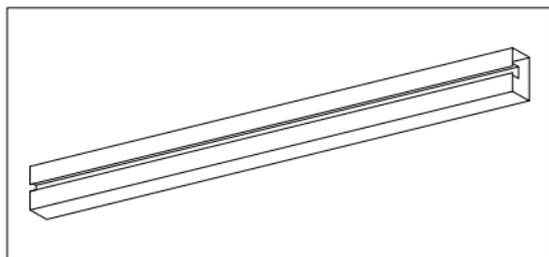
Largueros



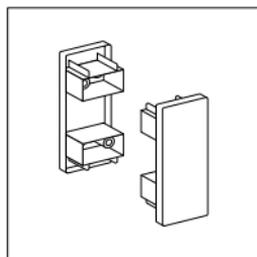
Vigas centrales



**Ganchos
con tornillos**

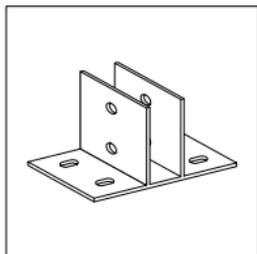


Viga portería

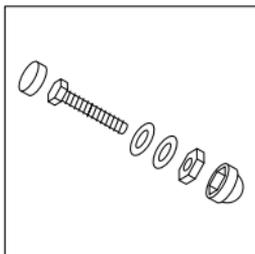


Embellecedores

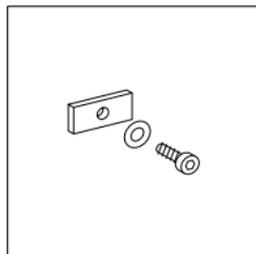
* Las piezas que se instalan a pared o a suelo no llevan tornillos y tacos incluidos. Adquirir una tornillería específica para el tipo de superficie donde vamos a instalar la palillera.



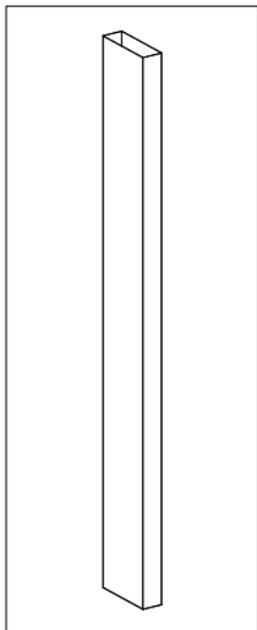
Soportes suelo*



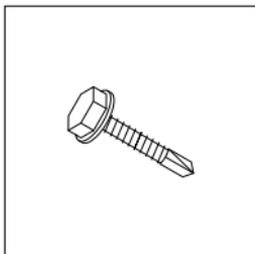
**Tornillos, roscas,
topes**



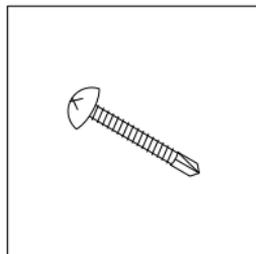
**Regletas
con tornillos**



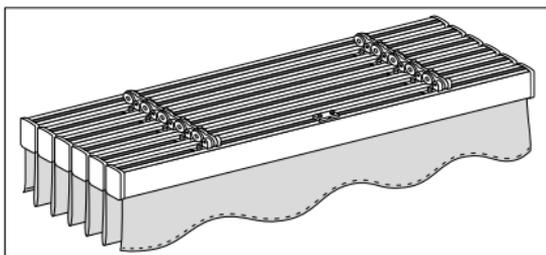
Postes portería



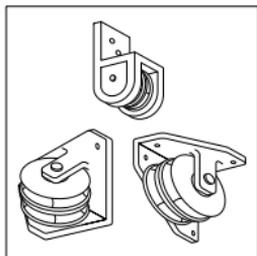
**Tornillos
autorroscantes**



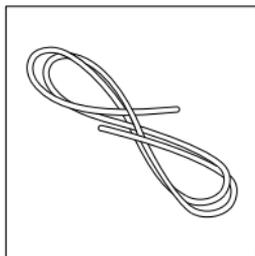
**Tornillos
autorroscantes**



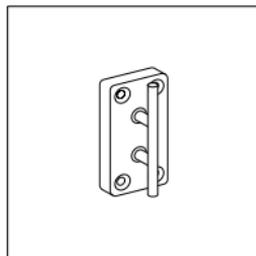
Palillera



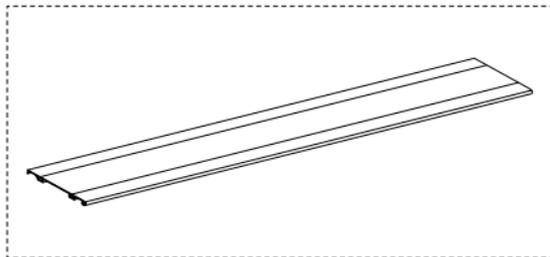
poleas laterales



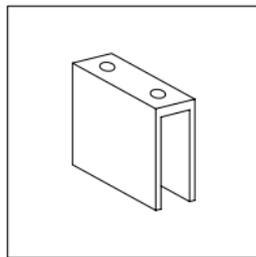
Cuerda



Cornamusa*



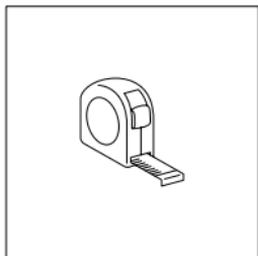
Tejadillos
(opción)



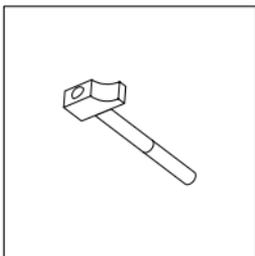
Piezas empalme

** Las piezas que se instalan a pared no llevan tornillos y tacos incluidos. Adquirir una tornillería específica para el tipo de superficie donde vamos a instalar la palillería.*

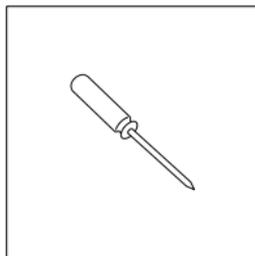
Necesitamos



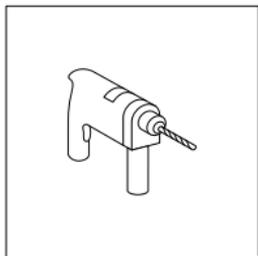
Cinta métrica



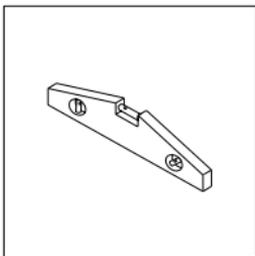
Martillo



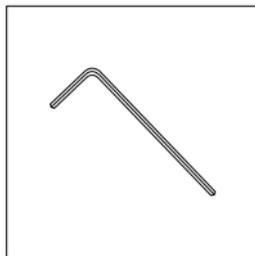
**Destornillador
de estrella**



Taladro
broca nº10 y nº2



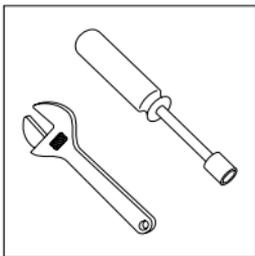
Nivel



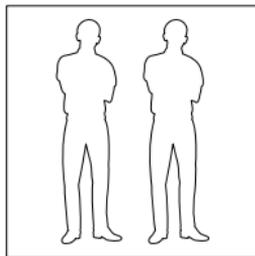
Llave allen



Escalera

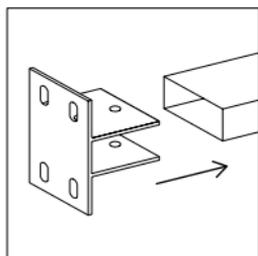


**Llave inglesa
y llave de pipa**

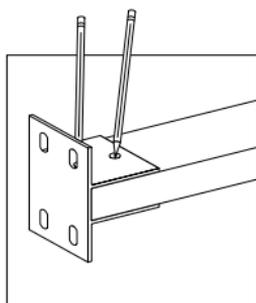


Dos personas

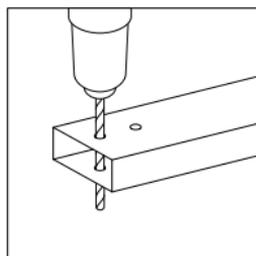
1| Preparamos los postes verticales



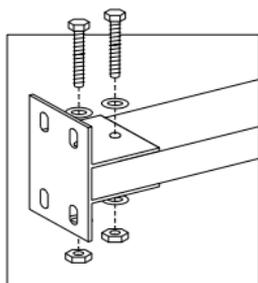
Posicionar



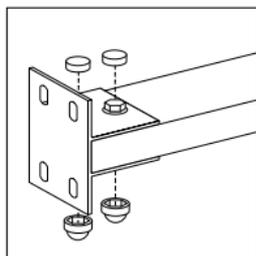
Marcar



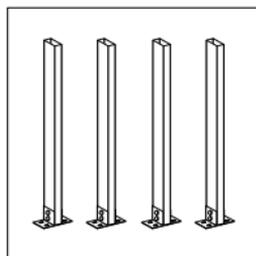
Taladrar



Atornillar



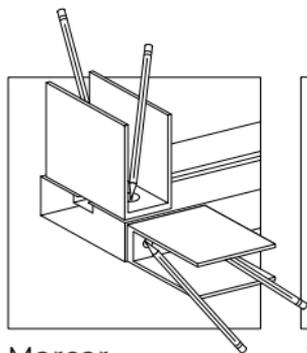
Colocar



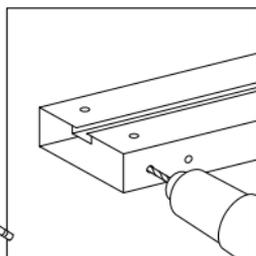
Posicionar

Colocamos **los soportes para suelo** en el extremo de cada poste, marcamos agujeros y taladramos. Luego pasamos los tornillos y apretamos con una llave inglesa.

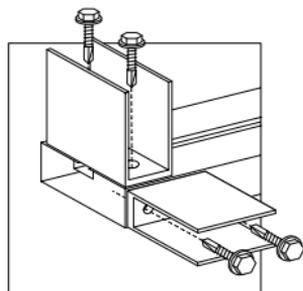
2 | Fijamos las piezas de empalme



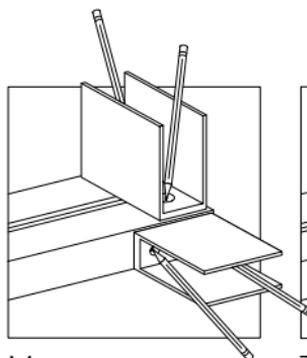
Marcar



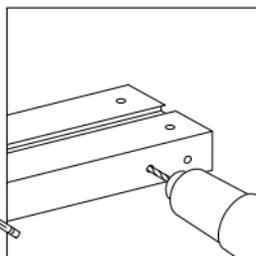
Taladrar



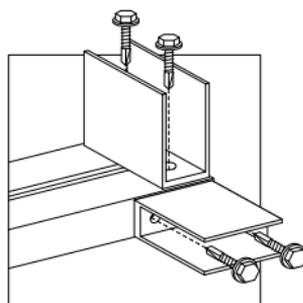
Atornillar



Marcar



Taladrar

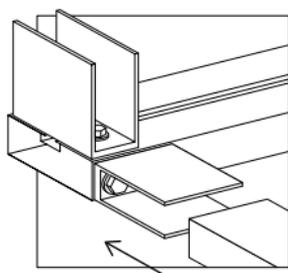
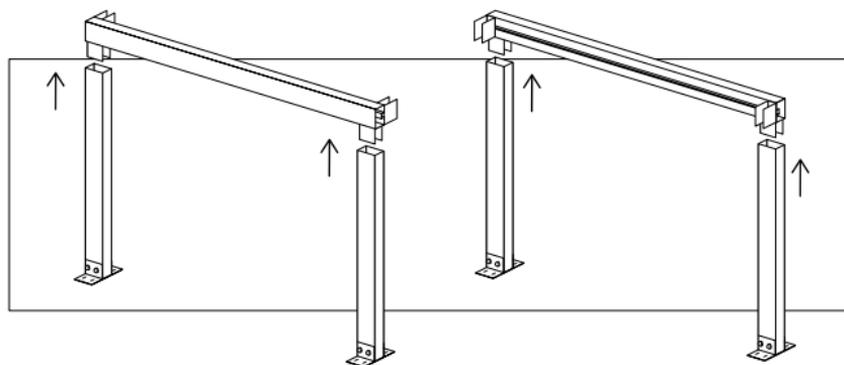


Atornillar

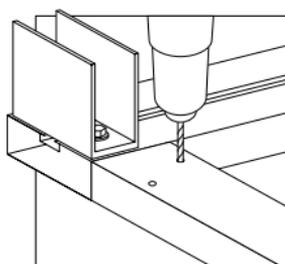
A continuación, colocamos **las piezas de empalme** en cada extremo de **la viga portera** y las fijamos con los tornillos autorroscantes incluidos*.

**Para facilitar la fijación, podemos marcar y taladrar primero la viga con una broca pequeña de 2mm.*

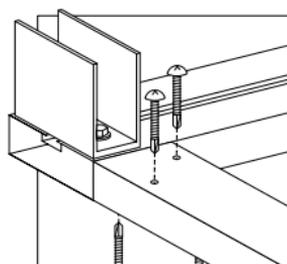
3| Ensamblamos las porterías



Unir



Taladrar

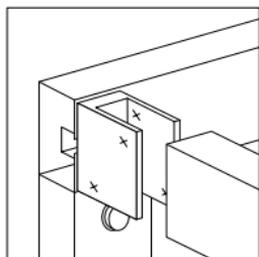
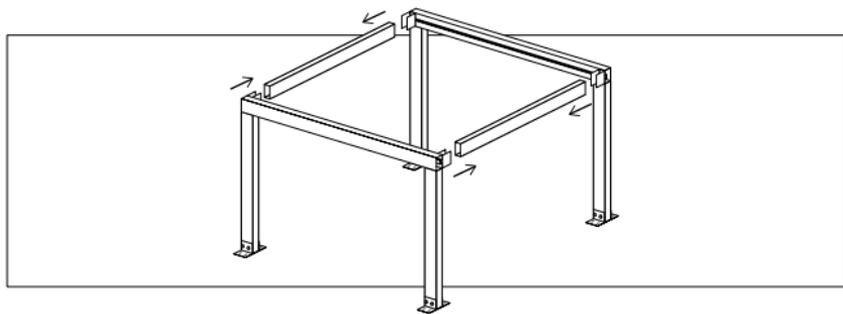


Atornillar

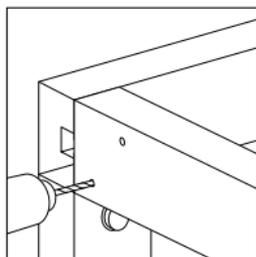
Unimos **los postes** con **las vigas de la portería** y fijamos cada pieza con **4 tornillos** autorroscantes de cabeza cruz*. Posicionamos 2 tornillos en cada cara y **en diagonal** para que no choquen.

**Para facilitar la fijación, podemos marcar y taladrar primero la viga con una broca pequeña de 2mm.*

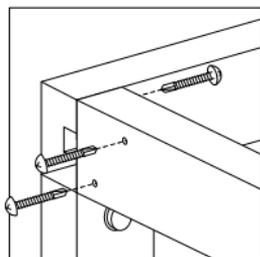
4| Fijamos los largueros



Unir



Taladrar

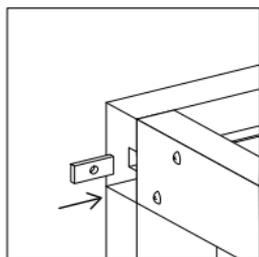


Atornillar

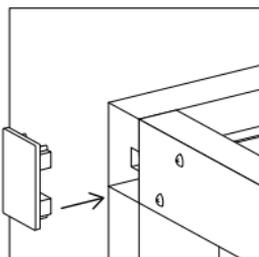
Insertamos **los largueros** en **la portería** y fijamos cada pieza con **4 tornillos autorroscantes** de cabeza cruz*. Posicionamos 2 tornillos en cada cara y **en diagonal** para que no choquen.

**Para facilitar la fijación, podemos marcar y taladrar primero la viga con una broca pequeña de 2mm.*

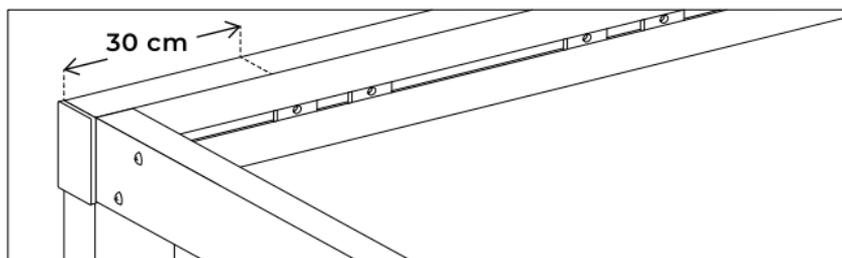
5| Insertamos las regletas



Insertar



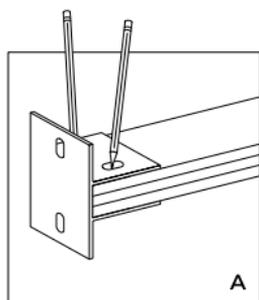
Colocar



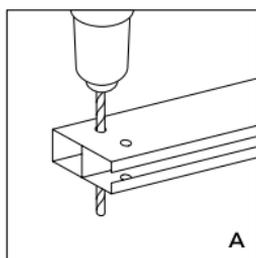
Medir

Insertamos **las regletas** por las vigas de las porterías, 4 regletas en cada viga. Luego, cerramos con **los embellecedores** a cada lado.

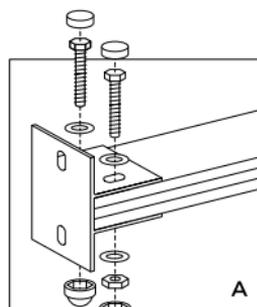
6 | Preparamos las vigas centrales



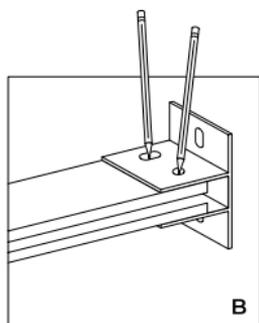
Marcar



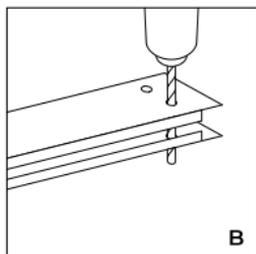
Taladrar



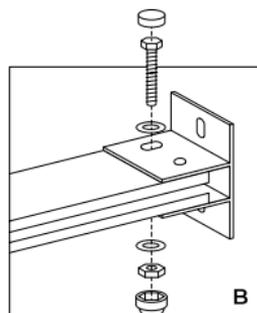
Atornillar



Marcar



Taladrar

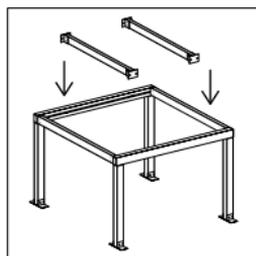
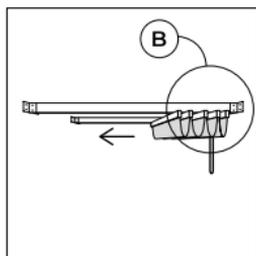
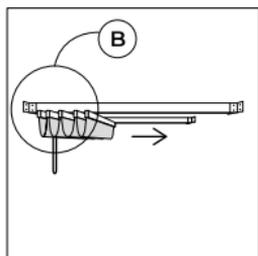


Atornillar

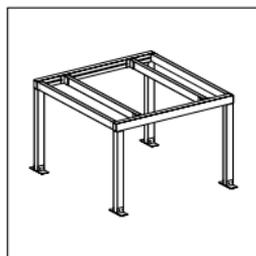
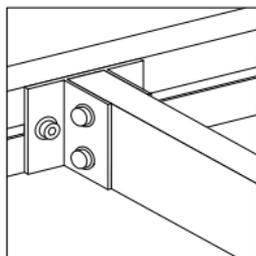
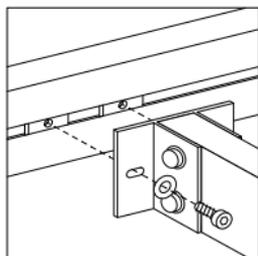
Colocamos **los soportes para vigas** en los extremos de **las vigas centrales**, marcamos agujeros y taladramos. Luego, pasamos los tornillos y apretamos con una llave inglesa. En el **lado B** colocamos únicamente un tornillo para dejar libre el hueco donde insertaremos la palillería en la **etapa 10**.

7 | Fijamos las vigas centrales

IDENTIFICAMOS



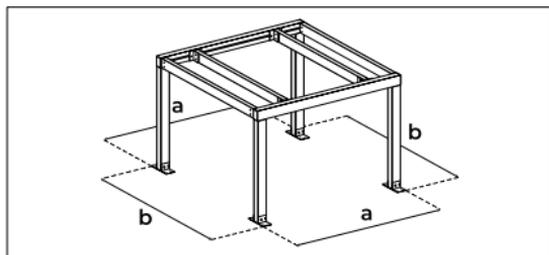
FIJAMOS LAS VIGAS EN LAS PORTERÍAS



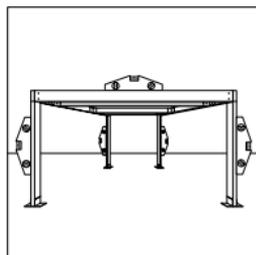
Atornillar

Primero identificamos **el lado A** y **el lado B** de las vigas centrales, **el lado B de las vigas será el lado donde irá recogida la palillería**. Posicionamos las vigas y las atornillamos a las regletas. Al apretar, verificamos siempre que estamos **a 30 cm del borde de la portería**.

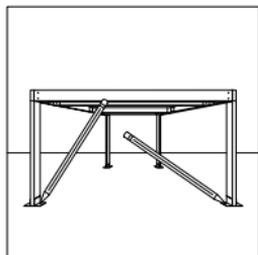
8 | Medimos y fijamos los soportes



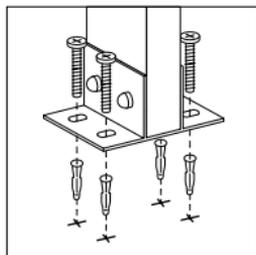
Medir



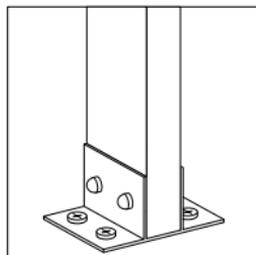
Verificar



Marcar



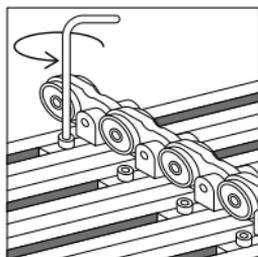
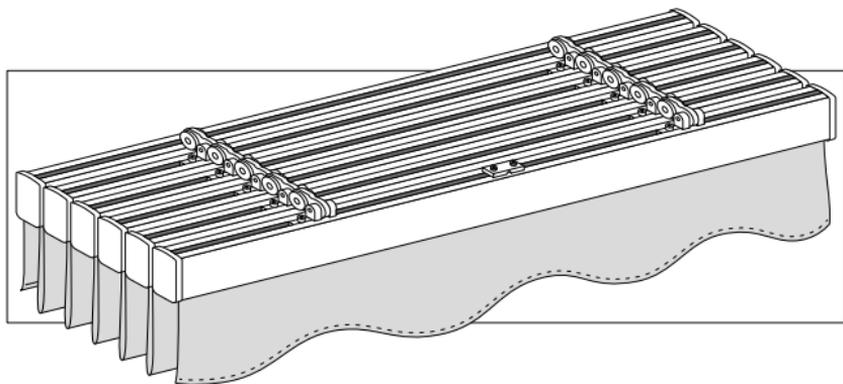
Atornillar



Medimos **el ancho "a"** de las porterías y nos aseguramos que haya la misma distancia en el suelo. Repetimos el proceso con **el ancho "b"**. Nivelamos correctamente la estructura y marcamos la ubicación de los soportes en el suelo.

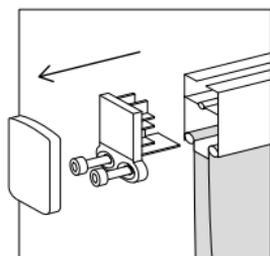
**Tornillos y tacos no incluidos.*

9 | Preparamos la palillería

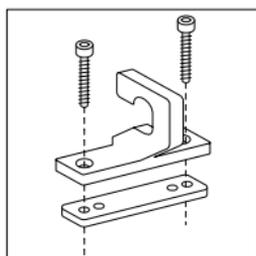


Desatornillar

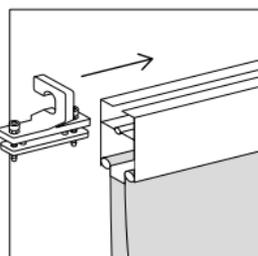
Desatornillamos con una llave allen **todos los rodamientos** de los perfiles de la palillería hasta que se puedan deslizar sobre el perfil.



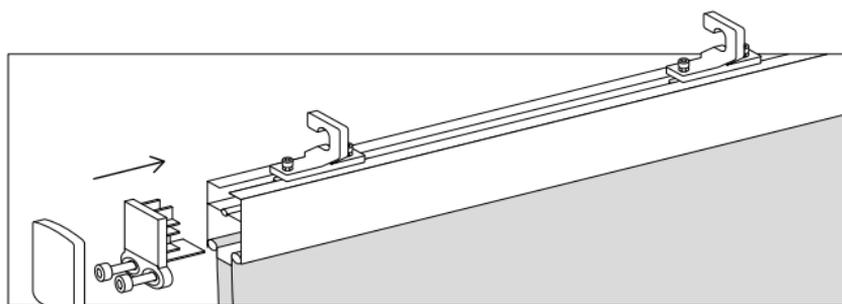
Sacar



Unir



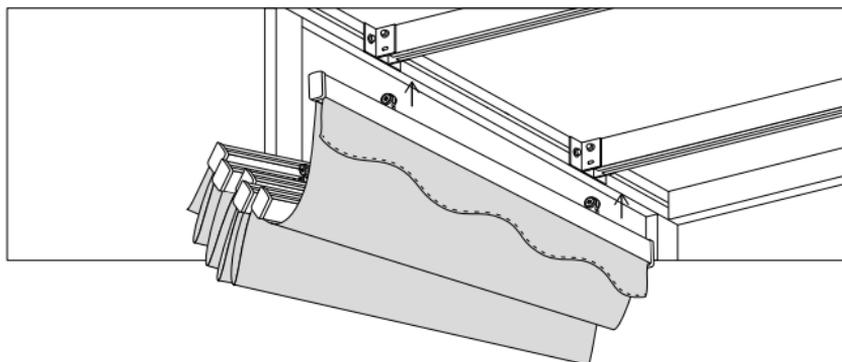
Insertar



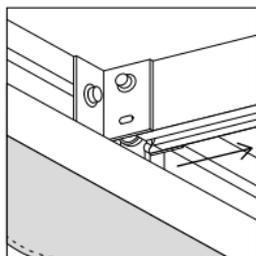
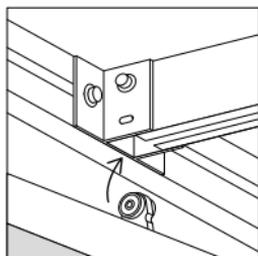
Unir

Cogemos el perfil de la palillería que **no lleva rodamientos**, sacamos el embellecedor y lo desatornillamos. Unimos, sin apretar, las piezas de **los ganchos finales** con los tornillos incluidos. Luego, insertamos los dos ganchos dentro del perfil y volvemos a colocar y atornillar el embellecedor.

10 | Colocamos la palillería



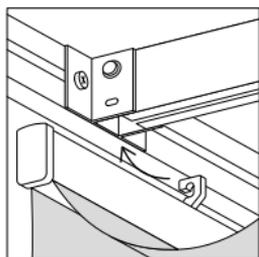
LADO B



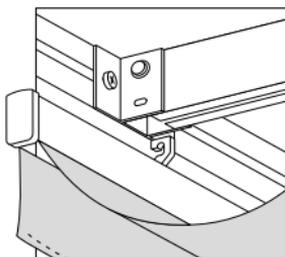
Insertar

Entre dos personas, insertamos al mismo tiempo los rodamientos dentro de las vigas, insertándolas por **el hueco del lado B**. Empezaremos por el perfil del toldo que **no lleva los ganchos**.

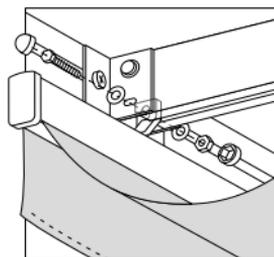
11 | Fijamos la palillería



Posicionar



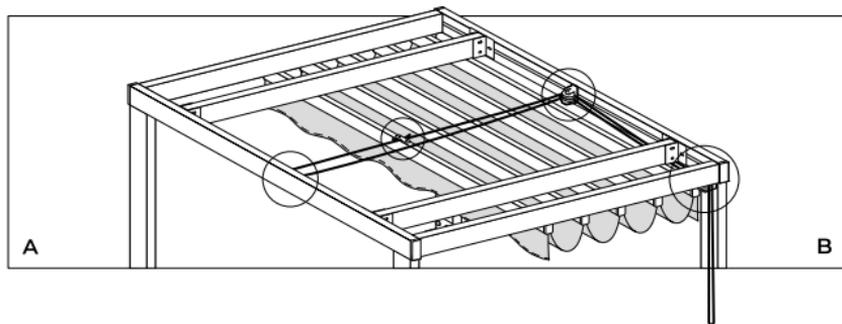
Insertar



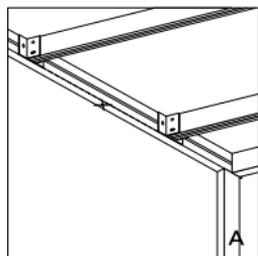
Atornillar

El ultimo perfil lleva los ganchos finales. Los deslizamos por el perfil para que queden alineados con el hueco de las vigas centrales. Los posicionamos dentro y los fijamos con un tornillo pasante.

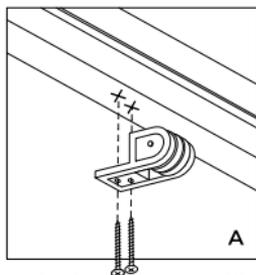
12| Sistema polea lateral



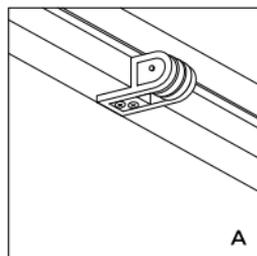
POLEA SIMPLE



Medir y marcar



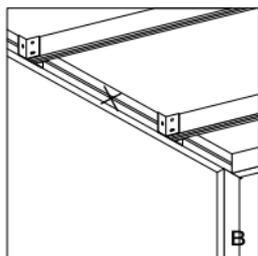
Taladrar y atornillar



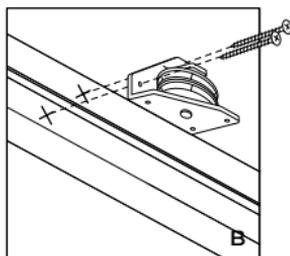
Primero, identificamos los tipos de poleas que tenemos, **una simple** y **dos angulares**. La **polea simple** irá en **el lado A** del toldo. La posicionamos, alineada con los soportes y centrada. Taladramos y fijamos la pieza*.

*Tornillos no incluidos.

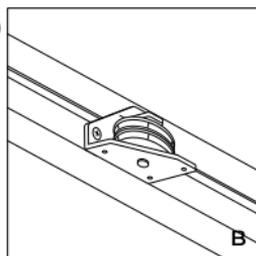
POLEA ANGULAR 1



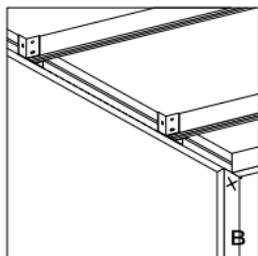
Medir y marcar



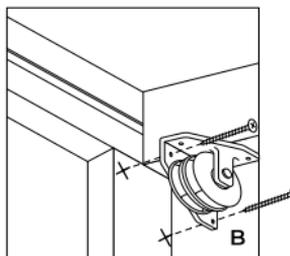
Taladrar y atornillar



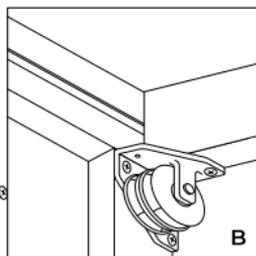
POLEA ANGULAR 2



Medir y marcar



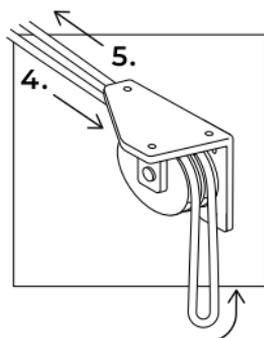
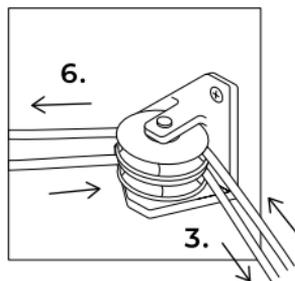
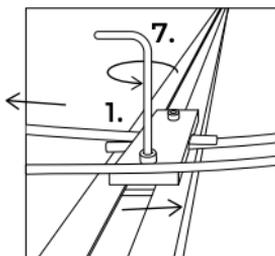
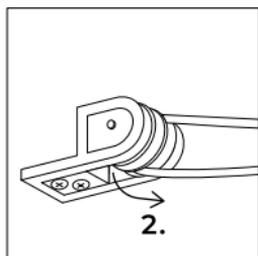
Taladrar y atornillar



En el **lado B**, posicionamos **una polea angular** centrada y alineada con los soportes. La polea debe de quedar horizontal como en el dibujo. Ubicamos **la segunda polea angular** en el lateral donde queremos que caiga la cuerda. Taladramos y fijamos la pieza*.

*Tornillos no incluidos.

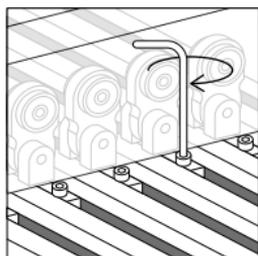
INSTALACIÓN DE LA CUERDA



Sujetamos uno de los extremos de la cuerda en **el pisa-cuerdas** (1), la pasamos por **la polea simple** (2) y volvemos para pasar por **la polea angular** (3), pasamos por **la segunda polea angular** (4) y volvemos a sacar la cuerda por ella (5). Volvemos a pasar por **la primera polea angular** (6) y volvemos hacia **el pisa-cuerdas** y sujetamos el extremo de la cuerda (7).

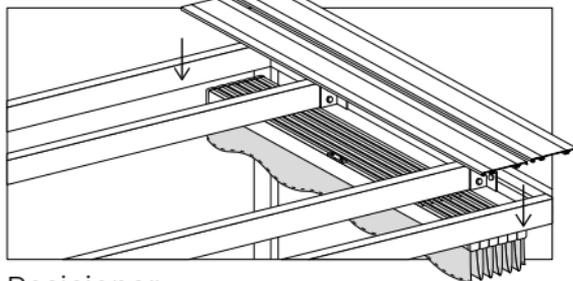
13| Terminaciones

POLEAS

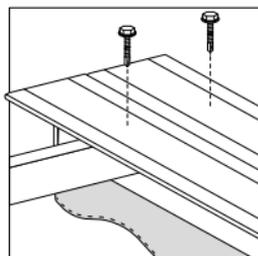


Atornillar

TEJDADILLOS



Posicionar

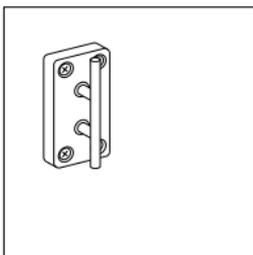
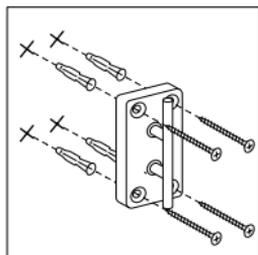


Atornillar

Con **la llave allen**, volvemos a apretar **los rodamientos** y **los ganchos** de los perfiles de la palillería. Si hemos optado por la opción con tejadillo, los posicionamos en el lado donde irá recogida la palillería y los atornillamos con unos tornillos autorroscantes*.

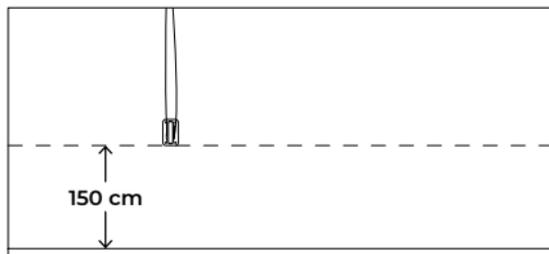
* Estos tornillos no van incluidos, recomendamos utilizar tornillos con arandela de goma para impedir el paso del agua.

14 | Seguridad infantil



Atornillar

ADVERTENCIA



Medir



La altura del cordón debe quedar instalada como mínimo a 150 cm del suelo.

La cornmusa impide que los niños jueguen con los cordones, **evitando posibles accidentes**. Ubicamos y marcamos donde queremos poner la cornamusa. Taladramos, colocamos los tacos y fijamos la pieza*.

**Tornillos y tacos no incluidos.*

Visita los videos de instalación
de nuestros productos,
en nuestro canal de Youtube.

Atención al cliente

soporte@cortinadecor.com

966 181 033

www.cortinadecor.com