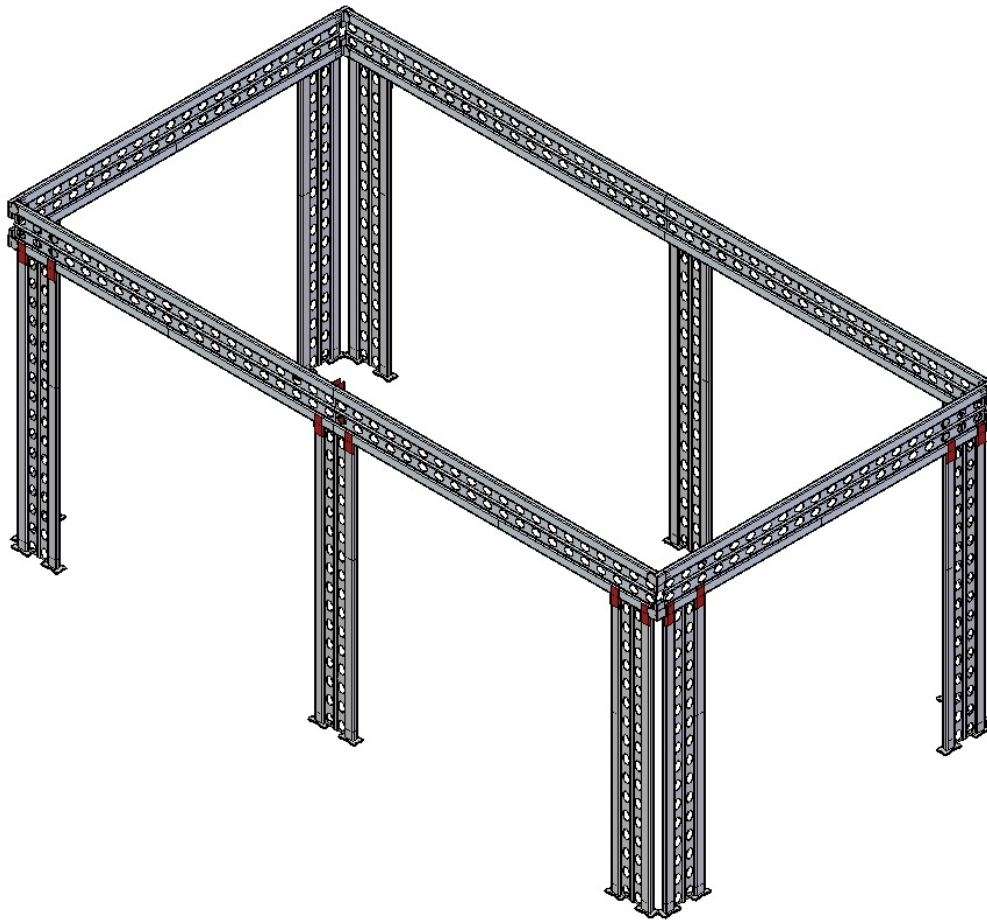


Cercha compacta



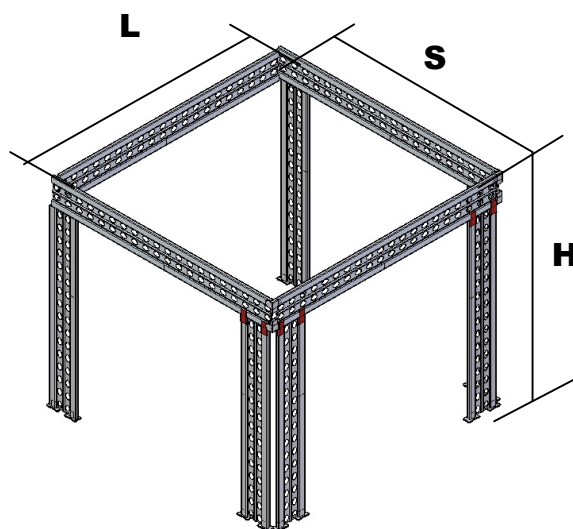
FICHA TÉCNICA

Documento creado por:	<i>Oficina técnica</i>	Responsable:	<i>F.J.T.G.</i>
Fecha:	<i>10 de Diciembre de 2025</i>	Versión:	<i>1</i>

DATOS TÉCNICOS PRINCIPALES

- Medidas máximas de montaje (con dos guías):

- * 7 metros de línea (L).
- * 7 metros de salida (S) ó 14 metros con empalme.
- * 3 metros de altura (H).



- Restricciones en base a la normativa vigente:

- * Resistencia y seguridad frente al viento. (UNE-EN 13561:2015).
Clase 1 : 28 km/h.

- Motorización:

- * Sistema de transmisión por cable de acero galvanizado 7x19 de diámetro 4mm (no suministrado).

- Materiales empleados:

Perfilería.

Los perfiles están fabricados en aleación de aluminio de primera fusión 6063-T6 mediante extrusión. Éstos se cubren electrostáticamente con pintura en polvo con un revestimiento medio de 115 mm.

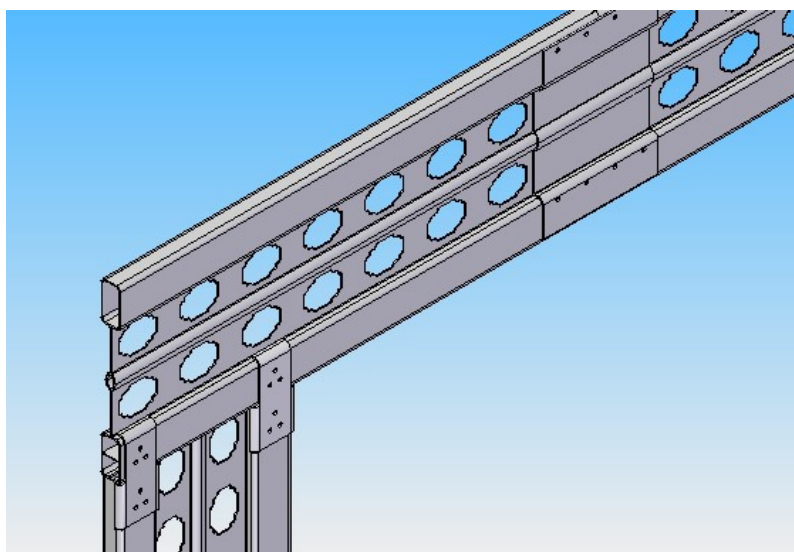
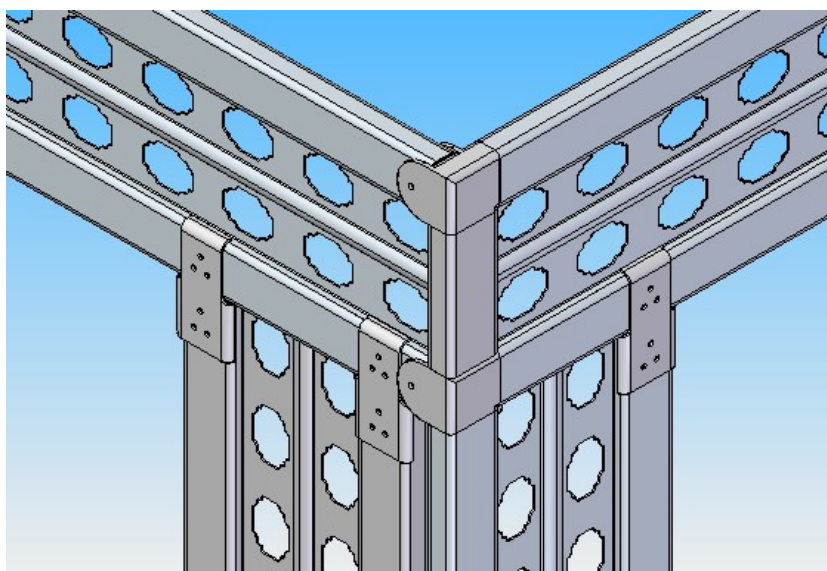
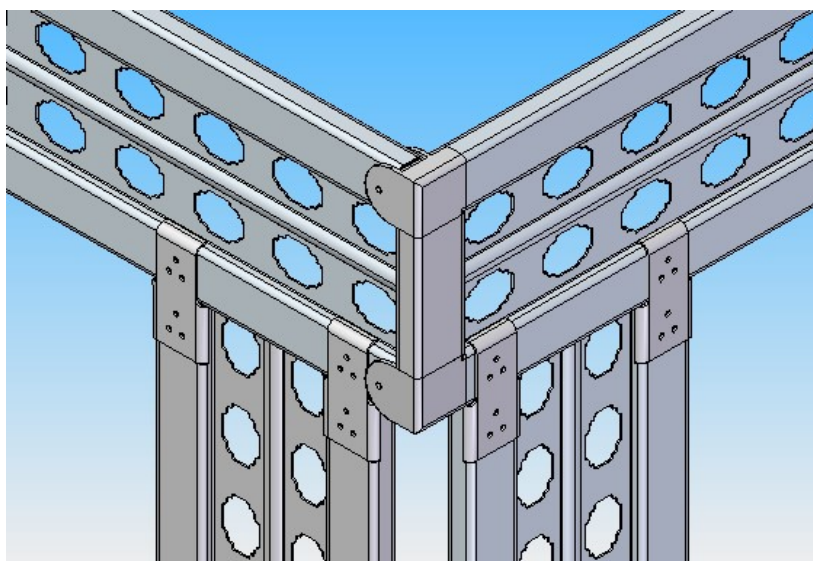
Componentes de unión en aluminio.

Uniones, soportes y pies fabricados en aleación 2640, mediante moldeo por inyección, o en extrusión con aleación 6063 T5.

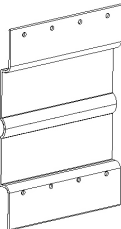
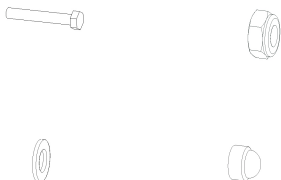
Componentes sintéticos.

Poleas móviles y poleas de arrastre fabricados en poliamida con 6% de fibra.

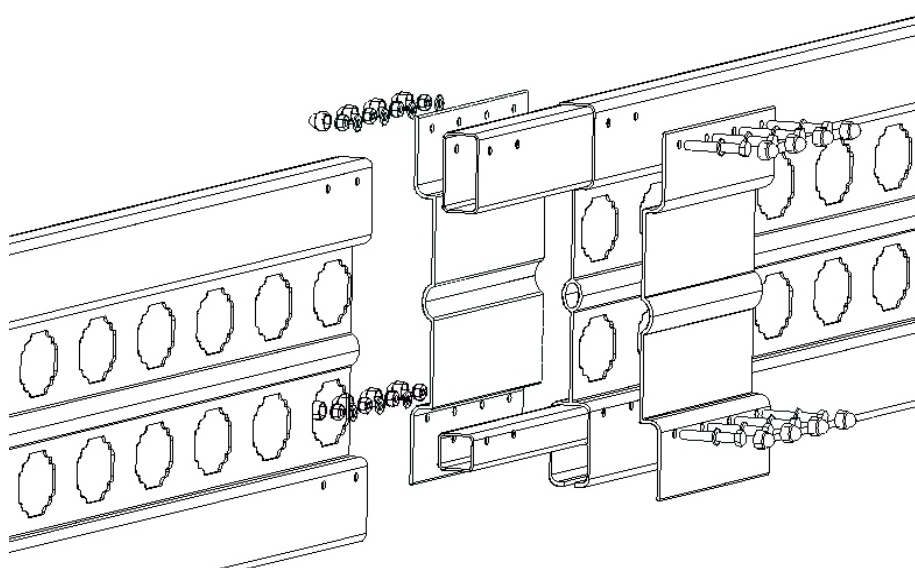
- Opciones de montaje:



- Empalme:

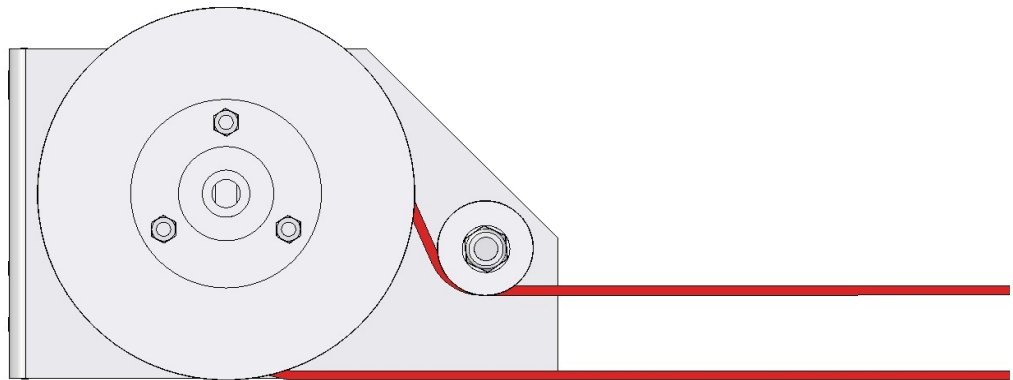
<i>KIT DE ACCESORIOS EMPALME HORIZONTAL CELOSÍA</i>	
Empalme horizontal (x2)	Tornillos 8x55 mm, (x8), tuercas (x8), arandelas (x16), tapones decorativos (x16)
	

- Alinear perfectamente los dos tramos de cercha, sirviendo de ayuda para ello los empalmes interiores, y realizar los taladros para los tornillos de sujeción del conjunto.
- A tener en cuenta:
Existe una diferencia en la localización de la línea de taladros en cada ala del adaptador. Este detalle es muy importante para la posición en la que será colocado dicha pieza, pues en el caso de unir celosías guía, se situará de forma que la línea de taladros más cercana al centro del adaptador, corresponda con la guía de la celosía (para no impedir el desplazamiento de la polea de arrastre). Ver figura adjunta.

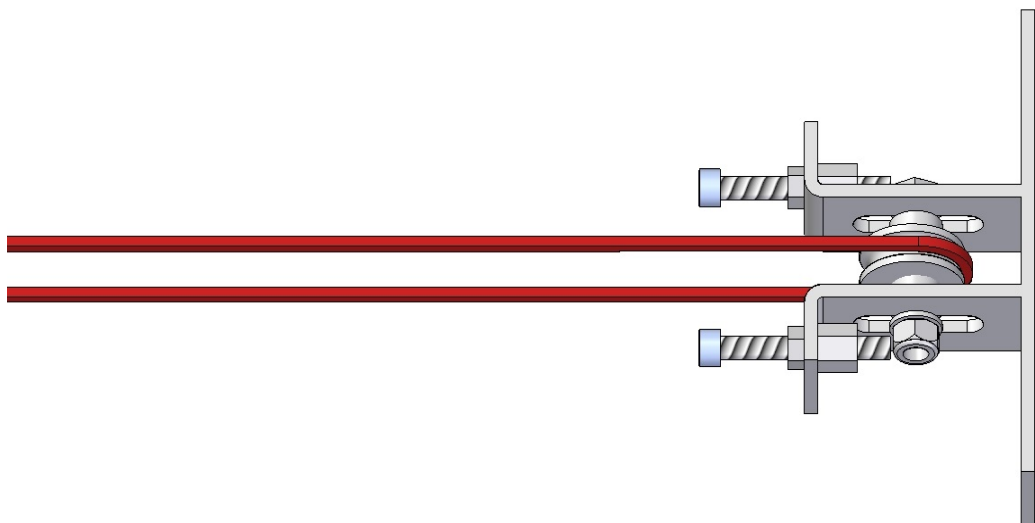


- Motorización:

- Cable de acero de 4mm 7x19 galvanizado (no suministrado).
- Tracción por rueda de nylon.
- Retorno y tensor por rodamiento metálico.
- Soporte motriz y retorno de acero cincado y lacado.
- Motor tubular. Par 40 N/m.



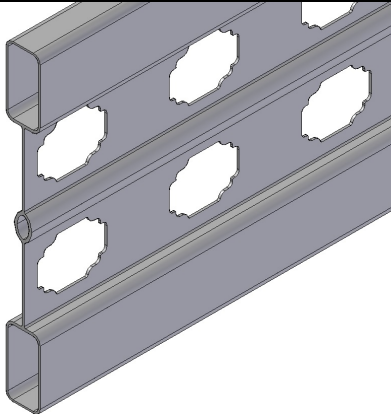
Soporte motriz



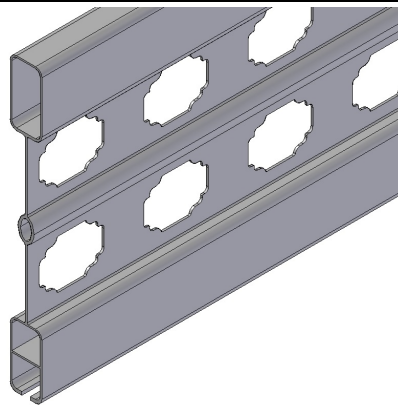
Soporte retorno

PERFILES

Cercha compacta perfil

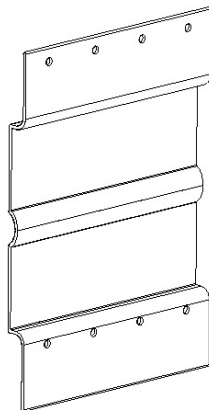


Cercha compacta guía

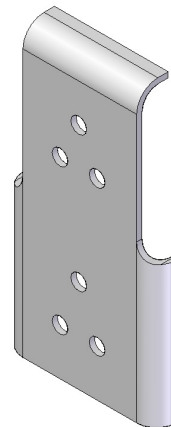


UNIONES

Empalme

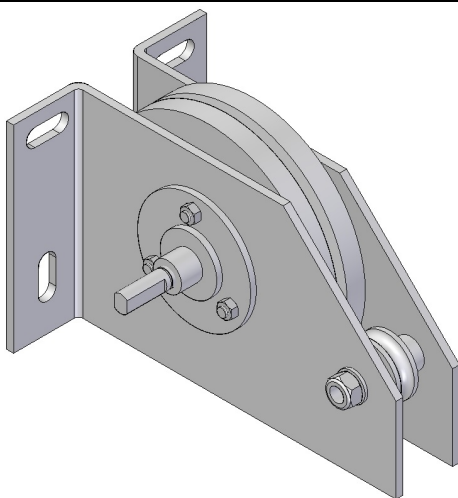


Adaptador vertical



MOTORIZACIÓN POR CABLE

Soporte motriz



Soporte retorno

