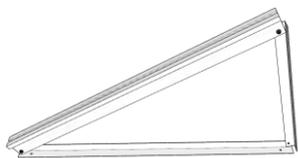


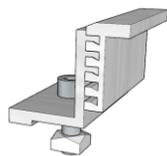
Manual de Montaje

Estructura "VELETA" Triangular Horizontal Sin largueros

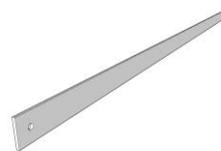
Paso 1 Comprobar los elementos de la estructura en la recepción del material



Triángulo

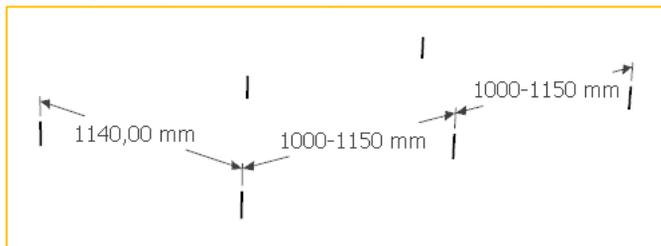
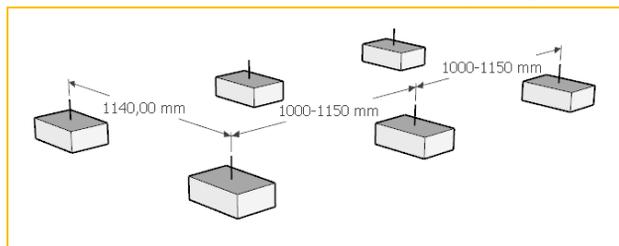


FPLAT-T



PTIR2000+2A

Paso 2 - Replantar lastres de hormigón (en caso de fijación a lastres)
- Localizar las correas a las que fijaremos los triángulos (en caso de fijación a cubierta)

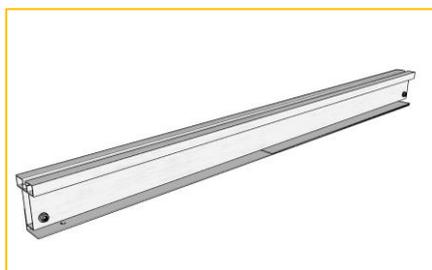


*La separación entre agujeros en la base del triángulo es de 1140 mm

*En triángulos **abiertos**, la separación entre bases debe ser de **1200 mm**

*La separación lateral depende del tamaño del módulo, siempre debe haber 2 triángulos por módulo

Paso 3 Desplegar y terminar de montar el triángulo con el par de apriete indicado



*La longitud de la base e hipotenusa es de 1240 mm

*El triángulo no tiene el lado vertical completamente vertical

Paso 4 Colocar y fijar los triángulos según los planos de replanteo o indicaciones de la jefatura de obra

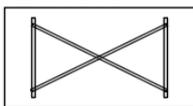


*Siempre colocar 2 triángulos por cada módulo, separados entre 1000-1150 mm
*Se recomienda que la fijación sea siempre lastrada, ya que es muy complicado encontrar correas con la separación exacta

Manual de Montaje

Paso 5 Colocar los arriostramientos traseros (PTIR2000) fijando con el tornillo suministrado por separado, siguiendo los patrones indicados en función del número de triángulos:

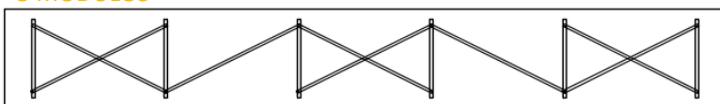
1 MÓDULO



2 MÓDULOS



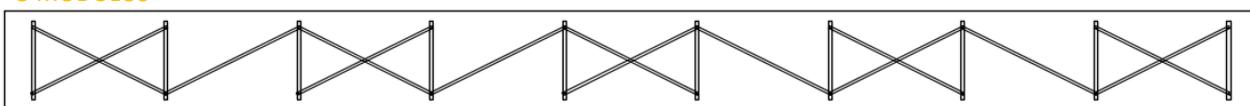
3 MÓDULOS



4 MÓDULOS

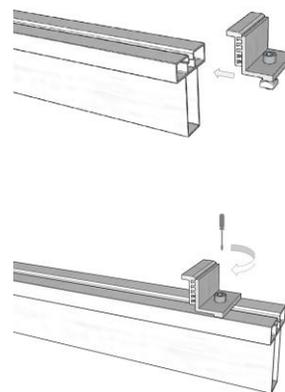
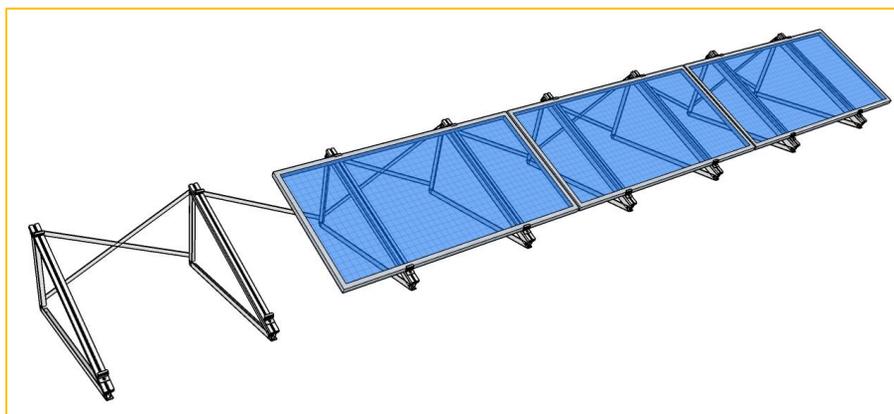


5 MÓDULOS



*Puede ser necesario un corte del sobrante en los PTIR2000

Paso 6 Colocar los módulos sobre los triángulos



*Separación entre módulos de 20 mm
*Fijar módulos con FPLAT-T (Presores Laterales con tuerca cuadrada)

*Colocar la tuerca cuadrada de tal manera que sea introducida en la guía superior del Perfil "T" de la hipotenusa del triángulo

Elemento	Tornillo o Tuerca	Apriete (N·m)	Herramienta
Triángulo	Tornillo y Tuerca Hexagonal M8	24-26	2x Llave Fija 13
PTIR2000+2A	Tornillo Autoperforante	10	Destor. Estrella
FPLAT-T	Tornillo Allen M8x25	7	Llave Allen 6