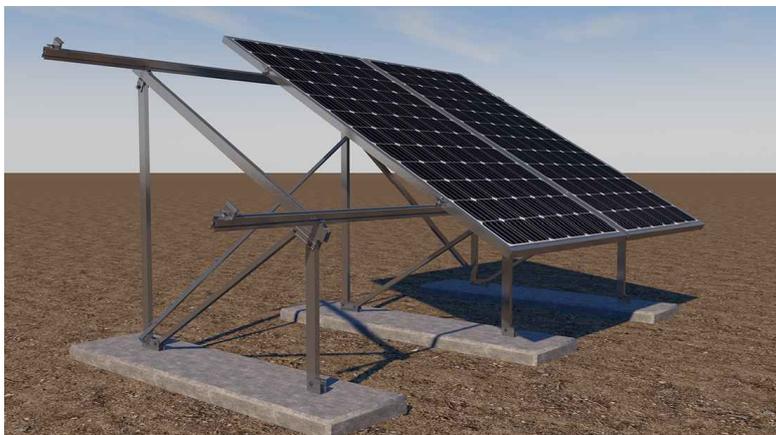


# Ficha técnica

## Soporte inclinado para terreno para 1 fila de módulos

# 40V



- Soporte inclinado de 1 fila de módulos para terreno.
- Anclaje a hormigón.
- Disposición de los módulos: Vertical.
- Inclinación estándar 30°.
- Inclinaciones disponibles bajo pedido: 5°-10°-15°-20°-25°-35°
- Altura libre en punto más desfavorable 500 mm.
- Válido para espesores de módulos de 30 hasta 45 mm.
- Kits disponibles de 1 hasta 4 módulos.
- Tornillería de anclaje no incluida.

**NOTA:**  
Debido a las tolerancias del producto NO colocar los anclajes en la losa de hormigón antes de tener montado el pórtico. Una vez ensamblado el pórtico, marcar los agujeros de anclaje y perforar la losa para colocar los anclajes.

**Se recomienda** realizar un estudio geotécnico del terreno

**Viento:** Hasta 150 Km/h (Ver documento de velocidades del viento)  
**Materiales:** Perfilería de aluminio EN AW 6005A T6  
 Tornillería de acero inoxidable A2-70  
*Comprobar el buen estado y la capacidad portante del terreno antes de cualquier instalación.*

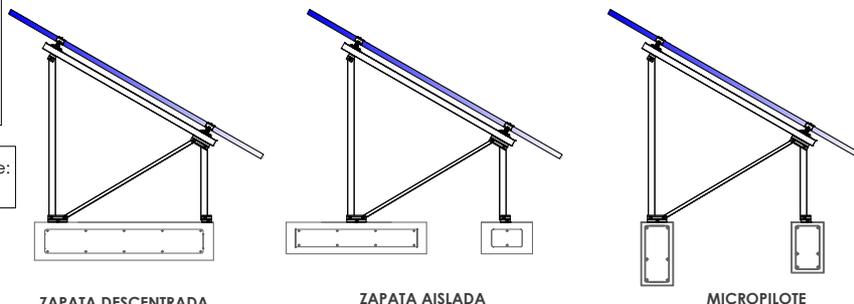
Para módulos de hasta 2279x1150 - Sistema Kit

Carga de nieve:  
40 kg/m<sup>2</sup>

2279x1150



### Ejemplos de cimentaciones

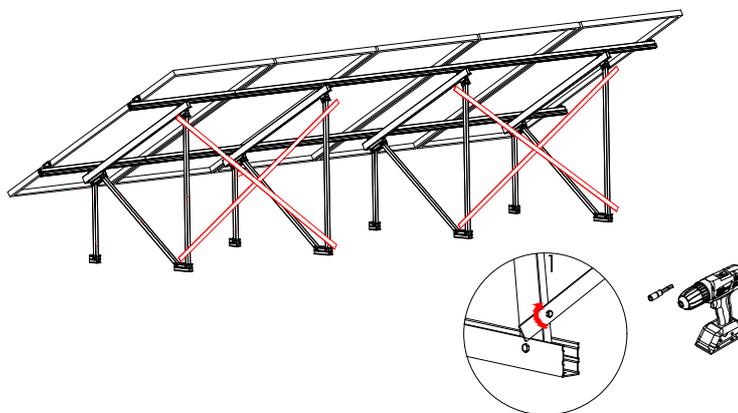
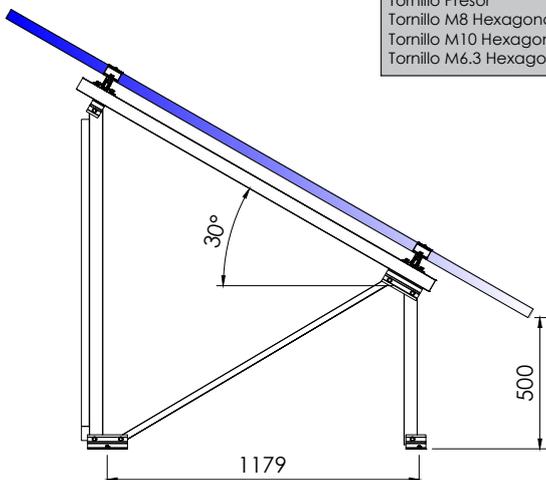


ZAPATA DESCENTRADA

ZAPATA AISLADA

MICROPILOTE

**Par de apriete:**  
 Tornillo Presor 7 Nm  
 Tornillo M8 Hexagonal 20 Nm  
 Tornillo M10 Hexagonal 40 Nm  
 Tornillo M6.3 Hexagonal 10 Nm



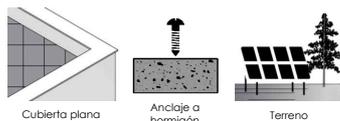
Herramientas necesarias:



Seguridad:



Marcado ES19/86524 CE



Cubierta plana

Anclaje a hormigón

Terreno

Reservado el derecho a efectuar modificaciones. Las ilustraciones de productos son a modo de ejemplo y pueden diferir del original.

# Velocidades de viento

Soporte inclinado para terreno para 1 fila de módulos

**40V**  
Sistema kit



- **Cargas de viento:** Según túnel del viento en modelo computacional CFD
- **Cálculo estructural:** Modelo computacional comprobado mediante EUROCÓDIGO 9 "PROYECTO ESTRUCTURAS DE ALUMINIO"

 Cuadro de velocidades máx. admisibles de viento					
Tamaño del módulo	1	2	3	4	nº de módulos
2279x1150	150	150	150	130	Velocidad de viento km/h

Tabla 1 - Velocidades máximas de viento admisibles.

- Para garantizar la resistencia a la velocidad máxima de diseño se deberán utilizar anclajes adecuados y utilizar el lastre indicado por el fabricante para cada situación.