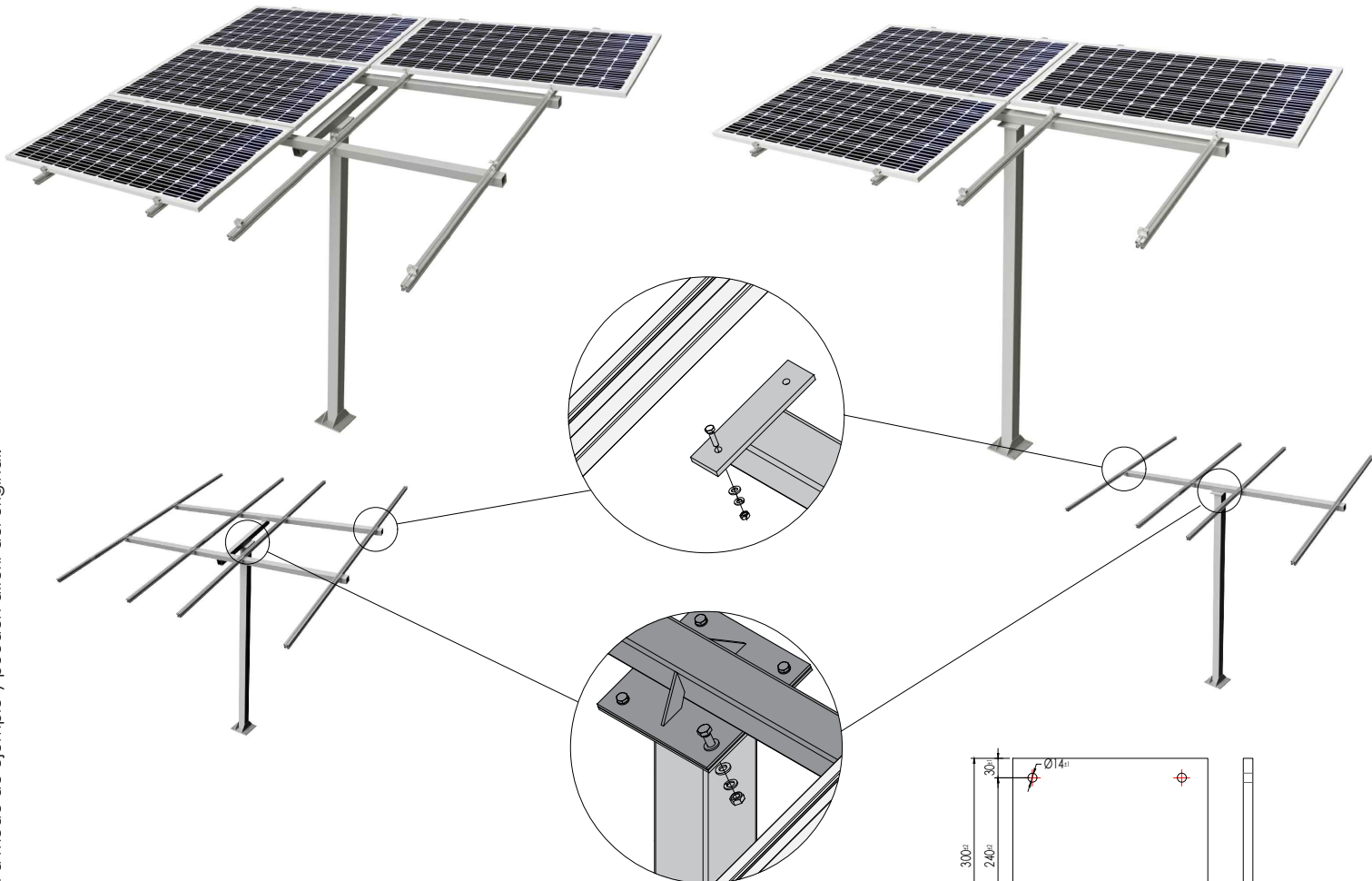


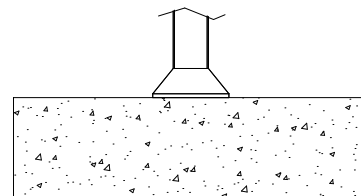
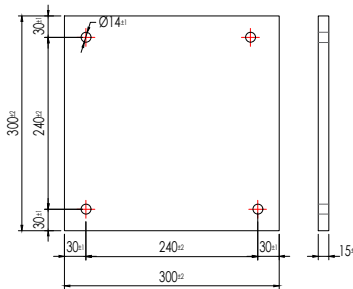
Ficha técnica

Soporte inclinado con poste.

18.2H



- Soporte monoposte para suelo.
- Poste incluido, opción de 3 o 4 metros.
- Kits disponibles de 4 módulos y de 6 módulos.
- Disposición de los módulos: Horizontal.
- Inclinación de 20°
- Valido para espesores de módulos de 30 hasta 45 mm.
- Anclaje a cimentación (zapata según nº de módulos y altura del poste).
- Tornillería de anclaje no incluida.
- Soporte premontado.



Zapata en función del nº de módulos y la altura del poste
 Hormigón HA-25
 Armadura superior e inferior

Viento: Hasta 130 Km/h (Ver documento de velocidades del viento)
 Materiales: Perfilería de aluminio EN AW 6005A T6
 Tornillería de acero inoxidable A2-70
 Estructura principal en acero galvanizado en caliente

Carga de nieve: 40 kg/m²

Para módulos de hasta 2279x1150 - Sistema Kit

2279x1150

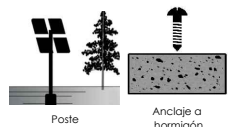


Par de apriete:
 Tornillo Presor 7 Nm
 Tornillo M8 Hexagonal 20 Nm
 Tornillo M10 Hexagonal 40 Nm
 Tornillo M6.3 Hexagonal 10 Nm

Herramientas necesarias:



Seguridad:



Marcado ES19/86524 CE

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 con poste

18.2H

Sistema kit



- **Cargas de viento:** Según túnel del viento en modelo computacional CFD
- **Cálculo estructural:** Modelo computacional comprobado mediante:
EUROCÓDIGO 3 "PROYECTO DE ESTRUCTURAS DE ACERO"
EUROCÓDIGO 9 "PROYECTO DE ESTRUCTURAS DE ALUMINIO"



|  Cuadro de velocidades máx. admisibles de viento | | | |
|---|----------|--------------------------|--|
| Tamaño del módulo  | 4 | nº de módulos | |
| 2279x1150 | 130 | Velocidad de viento km/h | |

Tabla 1 - Velocidades máximas de viento admisibles.



|  Cuadro de velocidades máx. admisibles de viento | | | |
|---|----------|--------------------------|--|
| Tamaño del módulo  | 6 | nº de módulos | |
| 2279x1150 | 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.

Para cumplir con las velocidades máximas admisibles de viento especificadas en la tabla 1, se deberán respetar todas las instrucciones indicadas en los planos de montaje.
Se debe comprobar que los puntos de anclaje para los módulos son compatibles con las especificaciones del fabricante.