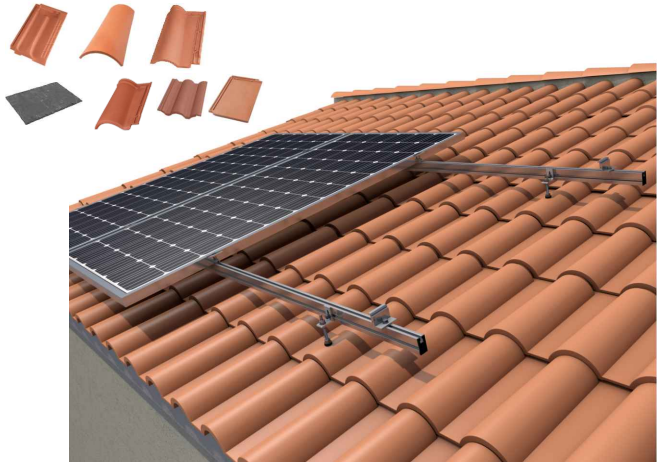


# Ficha técnica

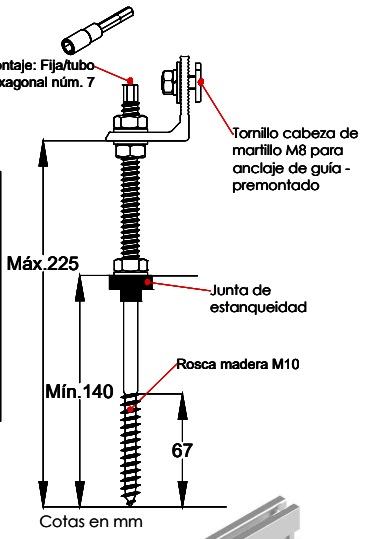
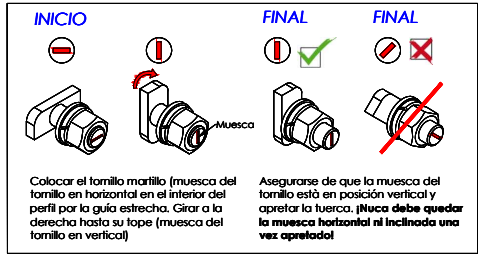
## Soporte coplanar continuo atornillado para cubierta de teja

# 01V



Viga hormigón: consultar ficha técnica  
taco utilizado

Viga madera: broca N°9



- Soporte coplanar para anclaje a losa de hormigón y/o madera.
- Válido para todo tipo de tejas, excepto pizarra.
- Sin necesidad de desmontar la cubierta.
- La fijación incluye junta de estanqueidad.
- Válido para espesores de módulos de 30 hasta 45 mm.
- Kits disponibles de 1 a 6 módulos.

**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 de la cubierta antes de cualquier instalación.  
Comprobar la impermeabilidad de la fijación una vez colocada.

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

**Nota**  
La fijación L no se debe montar hasta haber fijado el anclaje.

**Dos opciones:**

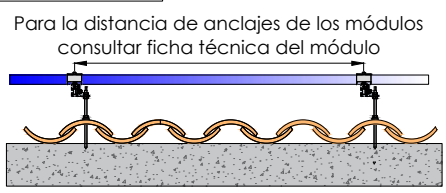
Para módulos de hasta 2279x1150 - **Sistema Kit**

2279x1150 **Kit** (Ver página 2)

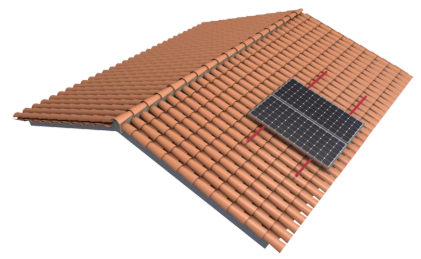
Para módulos de hasta 2400x1350 - **Sistema PS**

2400x1350 **PS** (Ver página 3)

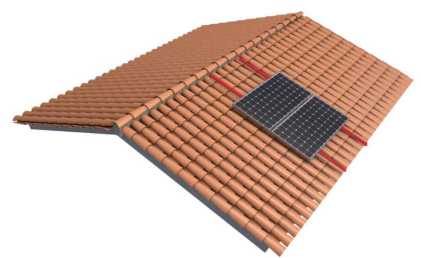
Carga de nieve: 40 kg/m<sup>2</sup>



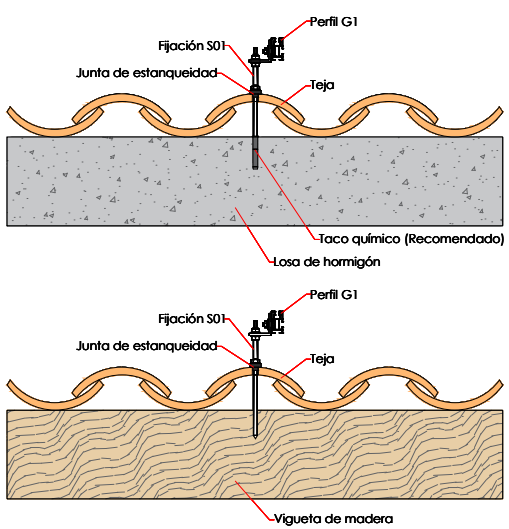
### Tipos de montaje



Perfiles paralelos a la cumbre



Perfiles perpendiculares a la cumbre



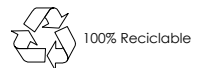
**Par de apriete:**

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Tornillo Presor             | 7 Nm  |
| Tornillo M8 Hexagonal       | 20 Nm |
| Tornillo M10 Hexagonal      | 40 Nm |
| Tornillo M4.2/4.8 Hexagonal | 6 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 coplanar continuo atornillado para cubierta de teja

**01V**  
Sistema kit

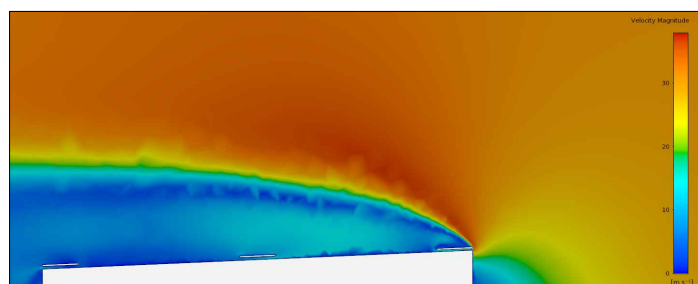


- **Cargas de viento:** Según túnel del viento en modelo computacional CFD
- **Cálculo estructural:** Modelo computacional comprobado mediante EUROCÓDIGO 9 "PROYECTO ESTRUCTURAS DE ALUMINIO"

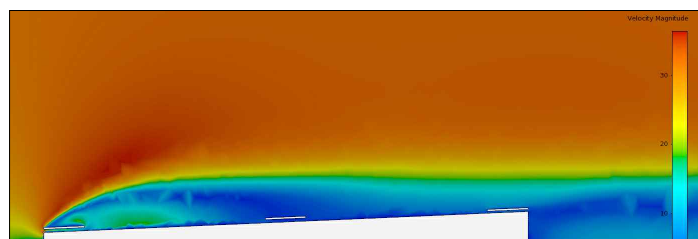
| Cuadro de velocidades máx. admisibles de viento |     |     |     |     |     |     |                          |  |
|-------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------------------|--|
| Tamaño del módulo                               | 1   | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | nº de módulos            |  |
| 2000x1000                                       | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | Velocidad de viento km/h |  |
| 2279x1150                                       | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 |                          |  |

Tabla 1 - Velocidades máximas de viento admisibles.

- Para garantizar la resistencia a la velocidad máxima de diseño se deberán utilizar anclajes adecuados.



Flujo viento norte - En estructura coplanar.



Flujo viento sur - En estructura coplanar.

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.