1 – CARACTERISTICAS

- Soporte especialmente diseñado para vigas y superficies de madera
- Fijación vigas de madera, tableros de algomerado, correas metálicas de difícil acceso
- Su diseño permite la correcta regulación de la estructura, mediante el uso de las tuercas que incorpora
- Incorpora un soporte de EPDM esponjoso que evita las filtraciones, así como las vibraciones transmitidas a la cubierta.

2 – MATERIAL

El material de fabricación del soporte es aleación de Acero Inoxidable, concretamente A2-70. El acero inoxidable es un acero de elevada resistencia a la corrosión, dado que el cromo u otros metales aleantes que contiene, poseen gran afinidad por el oxígeno reaccionando con este y formando una capa pasivadora, evitando así la corrosión del hierro que contiene.

Se cumplen las características mecánicas de resistencia y propiedades físicas que se detallan en la Norma UNE-EN ISO 3506

Tratamiento	Carga de Rotura (Rm)	Límite elástico (Rp0'2)	Alargamiento	Dureza mínima (Hb)
A2-70	700	450	0,4d	175

3 – DATOS TÉCNICOS

La instalación de la doble rosca se lleva a cabo mediante un taladro sobre la superficie de anclaje inferior a la métrica de la doble rosca y posteriormente atornillando esta directamente sobre la superficie a anclar.

Código		Tipo de cubierta	
		Tablero	Viga
Distancia máxima entre Soporte	[m]	1.5	2
Diámetro de taladro	[mm]	10	10
Posibilidades de montaje			

4 – POSIBILIDADES DE MONTAJE

El soporte de doble rosca es un soporte muy versátil, ya que puede utilizarse en cualquier tipo de cubierta de madera, ya sean pérgolas, cubiertas u otro tipo de estructura.

Habitualmente su uso es combinado con el soporte S4, para realizar instalaciones coplanares sobre pérgolas de madera y techos con vigas de madera.

Dado que la doble rosca nos permite la regulación de la estructura desde su base, este soporte nos dota de una gran capacidad de adaptación en una gran cantidad de superficies. Desde terrenos rústicos que no están propiamente nivelados, hasta cubiertas con pendientes pronunciadas.

El material, al ser acero inoxidable, también nos permite su montaje en lugares donde la corrosión sea elevada, ya que se garantiza la durabilidad del mismo durante el paso de los años.