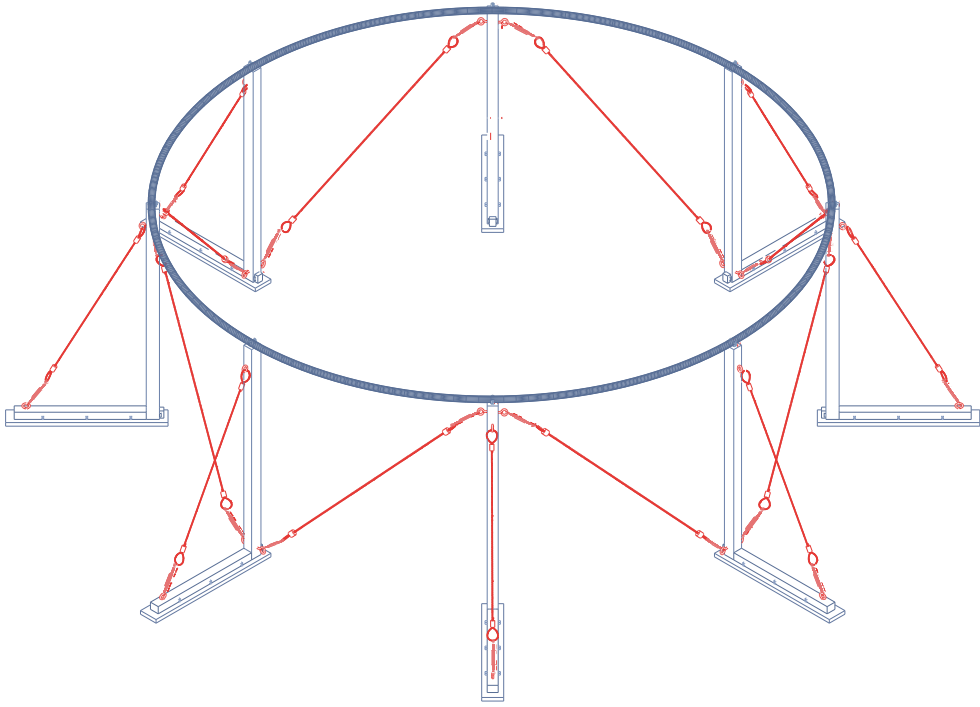
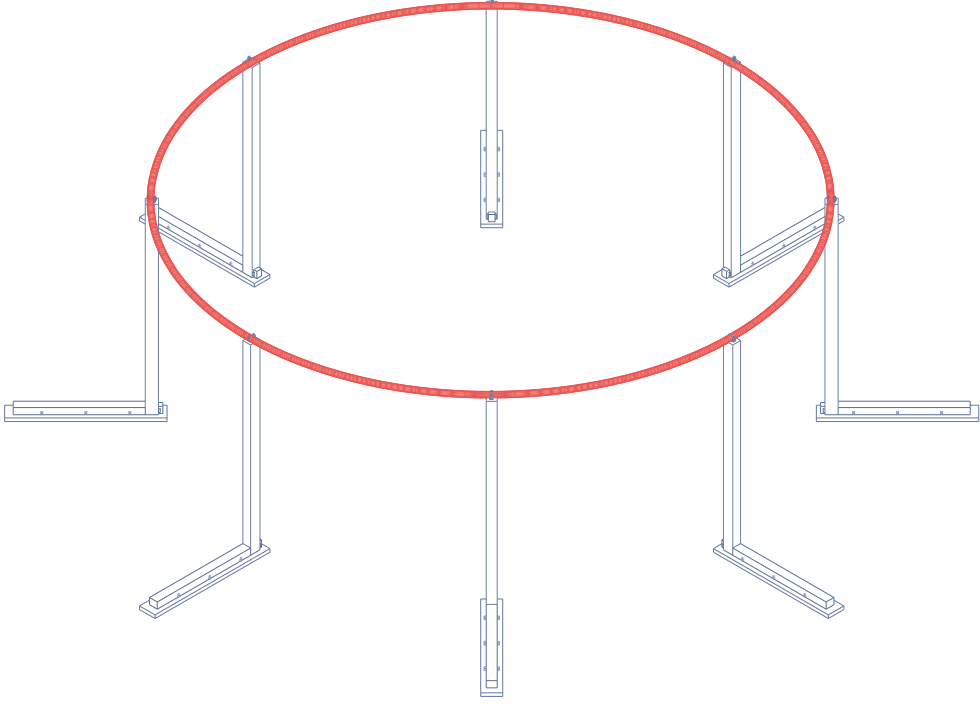


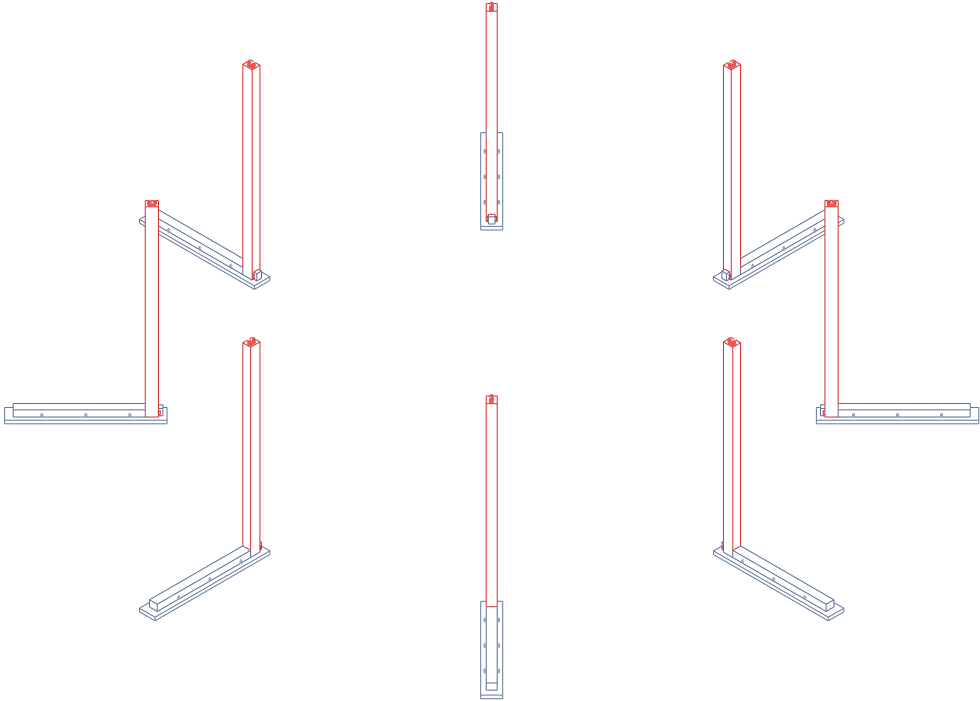
SECUENCIA CONSTRUCTIVA NODOS ESTRUCTURALES



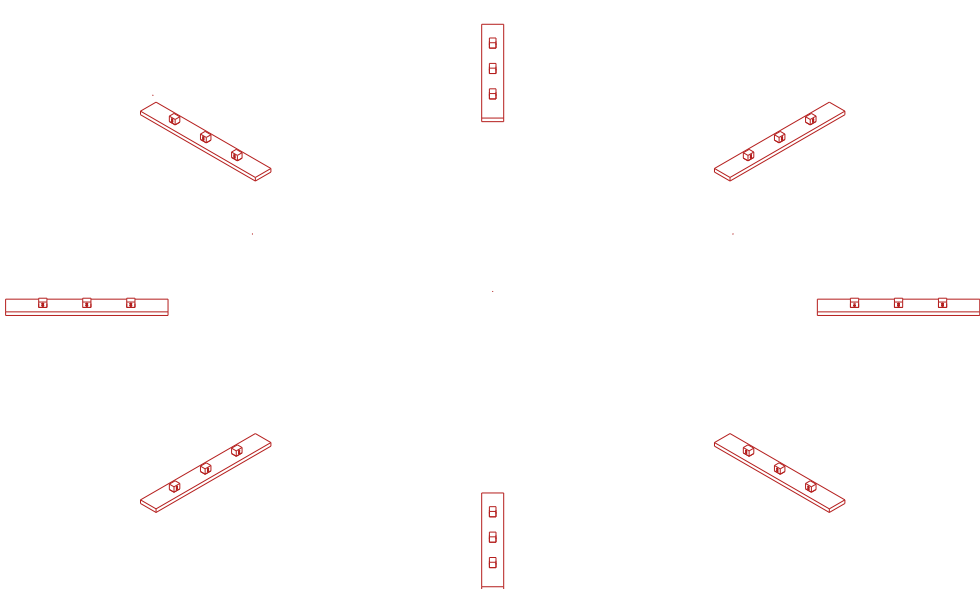
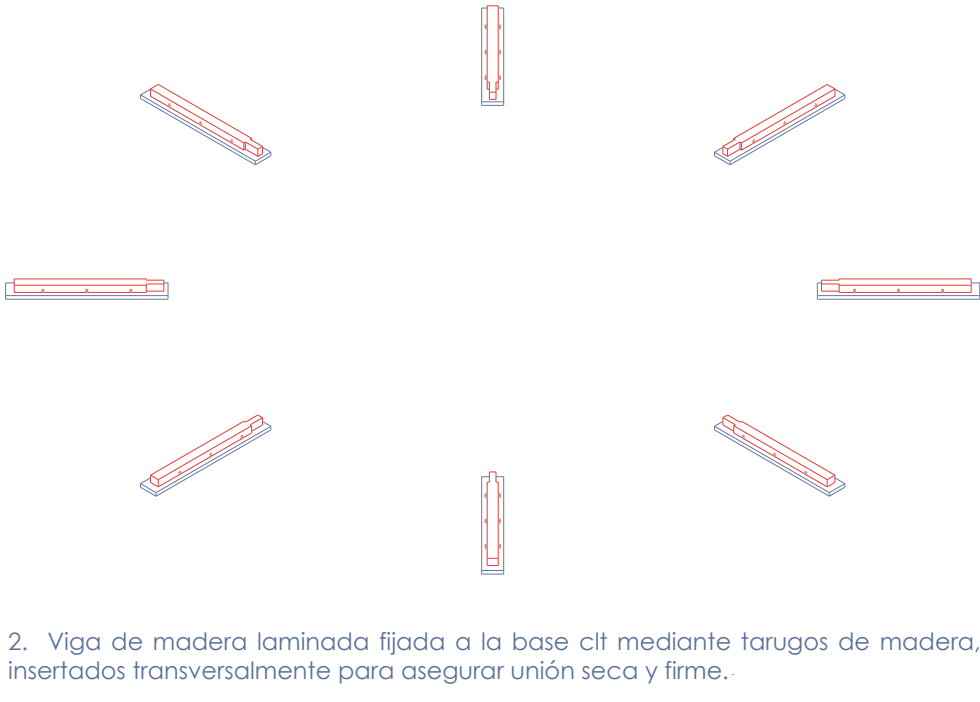
5. Tensores instalados con cuerda de acero galvanizado y conectada a gancho de ojo cerrado en punto de anclaje.



4. Anillo de acero como elemento de tracción y contención perimetral, permitiendo dar forma y apertura a la membrana tensada.



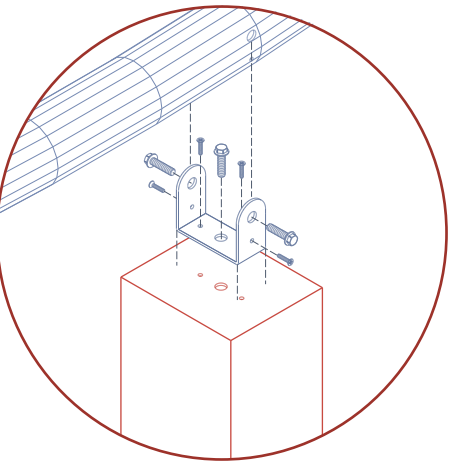
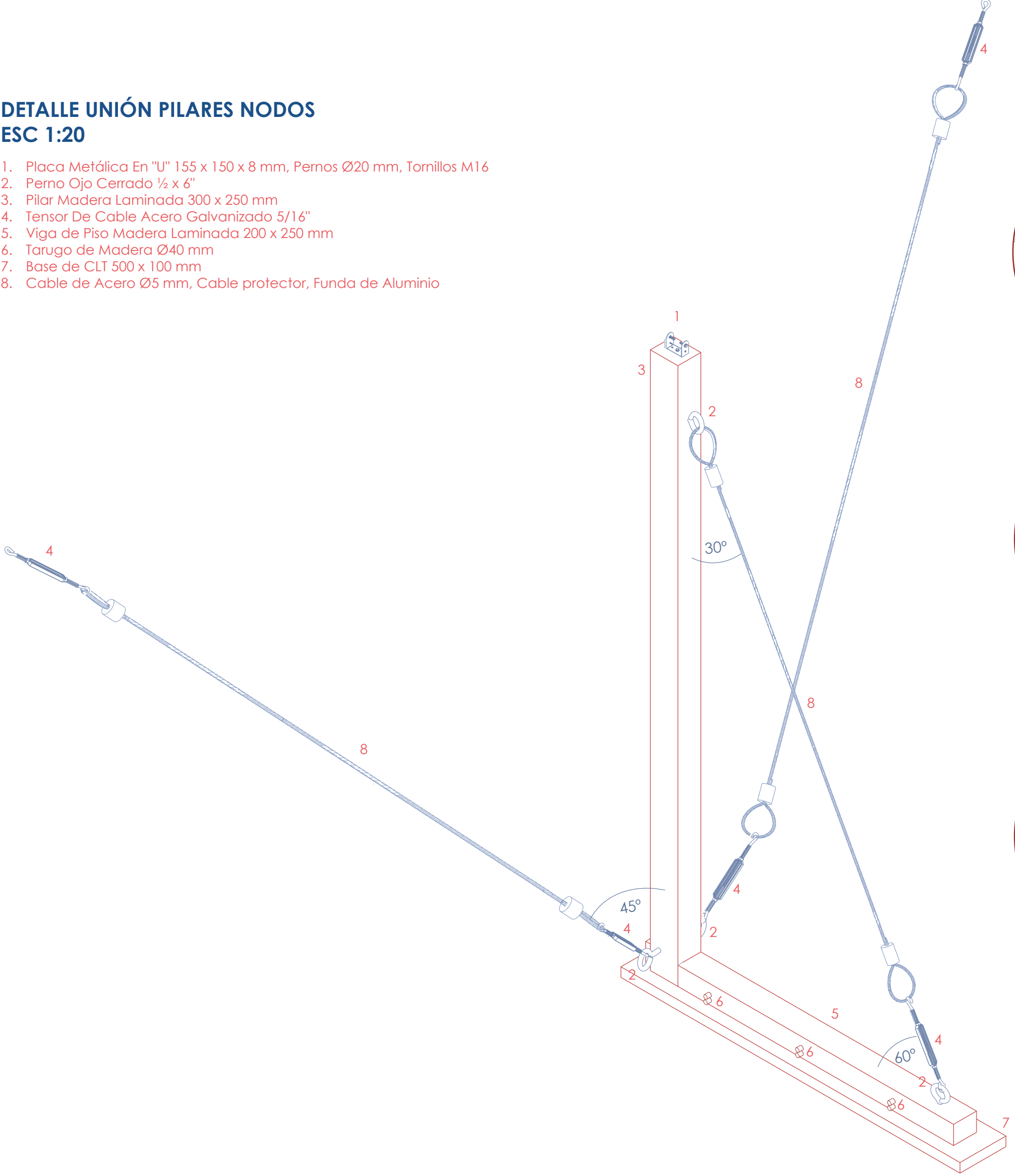
3. Pilar ensamblado mediante espiga de colmillo y cuña, incorpora unión metálica en u superior para recibir y sujetar el anillo de acero.



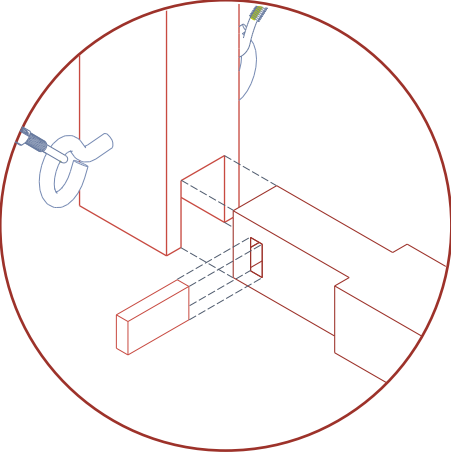
1. Base de CLT utilizada como contrapeso, asegurada mediante cuñas tipo morse que permiten un ajuste preciso y desmontable.

DETALLE UNIÓN PILARES NODOS
ESC 1:20

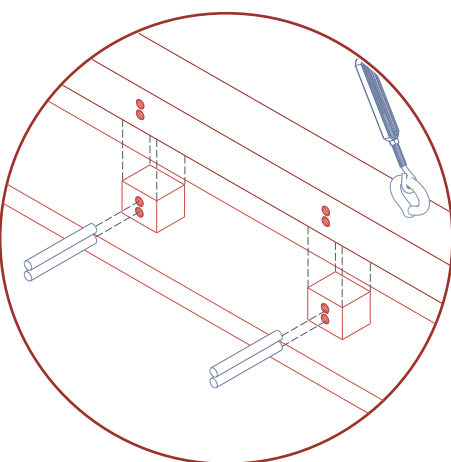
- 1. Placa Metálica En "U" 155 x 150 x 8 mm, Pernos Ø20 mm, Tornillos M16
- 2. Perno Ojo Cerrado 1/2 x 6"
- 3. Pilar Madera Laminada 300 x 250 mm
- 4. Tensor De Cable Acero Galvanizado 5/16"
- 5. Viga de Piso Madera Laminada 200 x 250 mm
- 6. Tarugo de Madera Ø40 mm
- 7. Base de CLT 500 x 100 mm
- 8. Cable de Acero Ø5 mm, Cable protector, Funda de Aluminio



Unión pilar anillo con placa en "U"



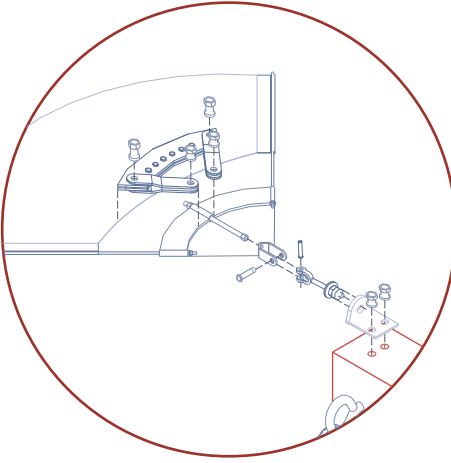
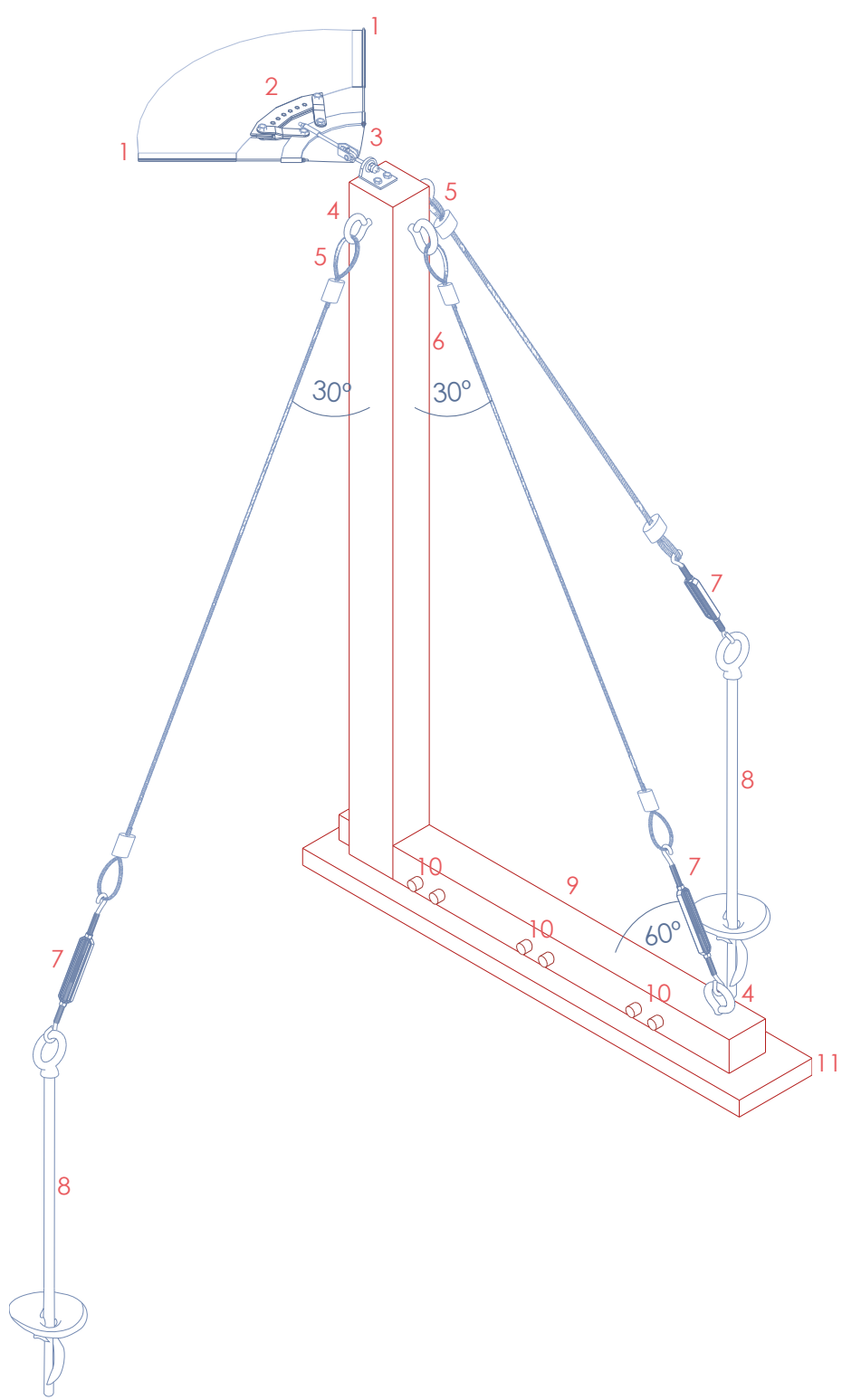
Unión pilar viga mediante técnica Colmillo y Cuña



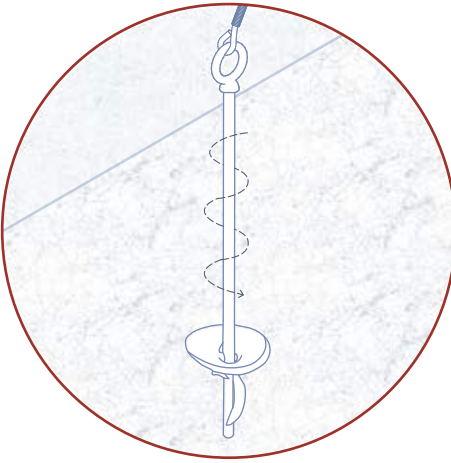
Unión Base CLT con viga de piso utilizando técnica Cuñas Morse

DETALLE MÁSTIL PERIMETRAL
ESC 1:20

- 1. Membrana Pvc, Cable Borde, Varilla Rascada
- 2. Placa Borde Acero, Pernos Acero M40 Y M20, Cable WL 4,5T
- 3. Pletina Soldada, Pernos M40, Tensor Cerrado
- 4. Perno Ojo Cerrado 1/2 x 6"
- 5. Cable de Acero Ø25 mm, Cable protector, Funda de Aluminio
- 6. Pilar Madera Laminada 300 x 250 mm
- 7. Tensor De Cable Acero Galvanizado 5/16"
- 8. Anclajes de Ojo de Acero 15"
- 9. Viga de Piso Madera Laminada 200 x 250 mm
- 10. Tarugo de madera Ø40 mm
- 11. Base de CLT 500 x 100 mm



Unión Membrana con Mastil con Pletinas apertadas y Tensor cerrado



Anclajes de ojo se atornillan al suelo hasta quedar firmes para tensar la cubierta

