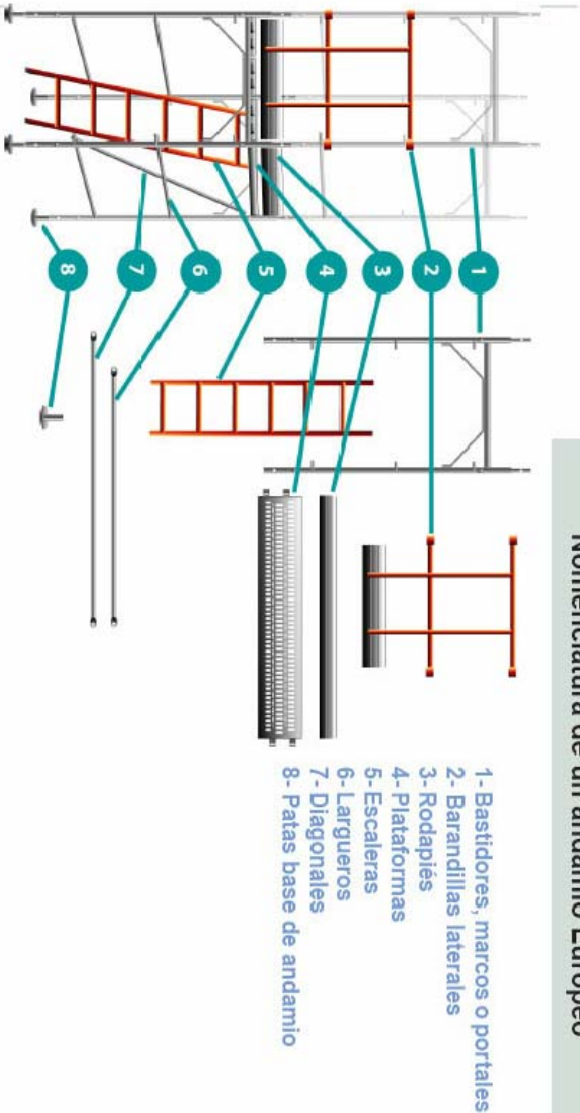


Nomenclatura de un andamio Europeo



Los bastidores o marcos consisten en el elemento principal que soporta las cargas verticales. Estos elementos se conectan unos con otros utilizando largueros y traviesaos para crear unas estructuras sólidas y resistentes.

Dos tipos principales de acoples se utilizan para fijar entre sí las distintas piezas estructurales:



Sistema de pernos

Los pernos están fijos en el bastidor y los extremos de los largueros cuentan con unos orificios por los que se introducen dichos pernos. Una leva excéntrica permite asegurar las piezas y evitar que se desamien accidentalmente.



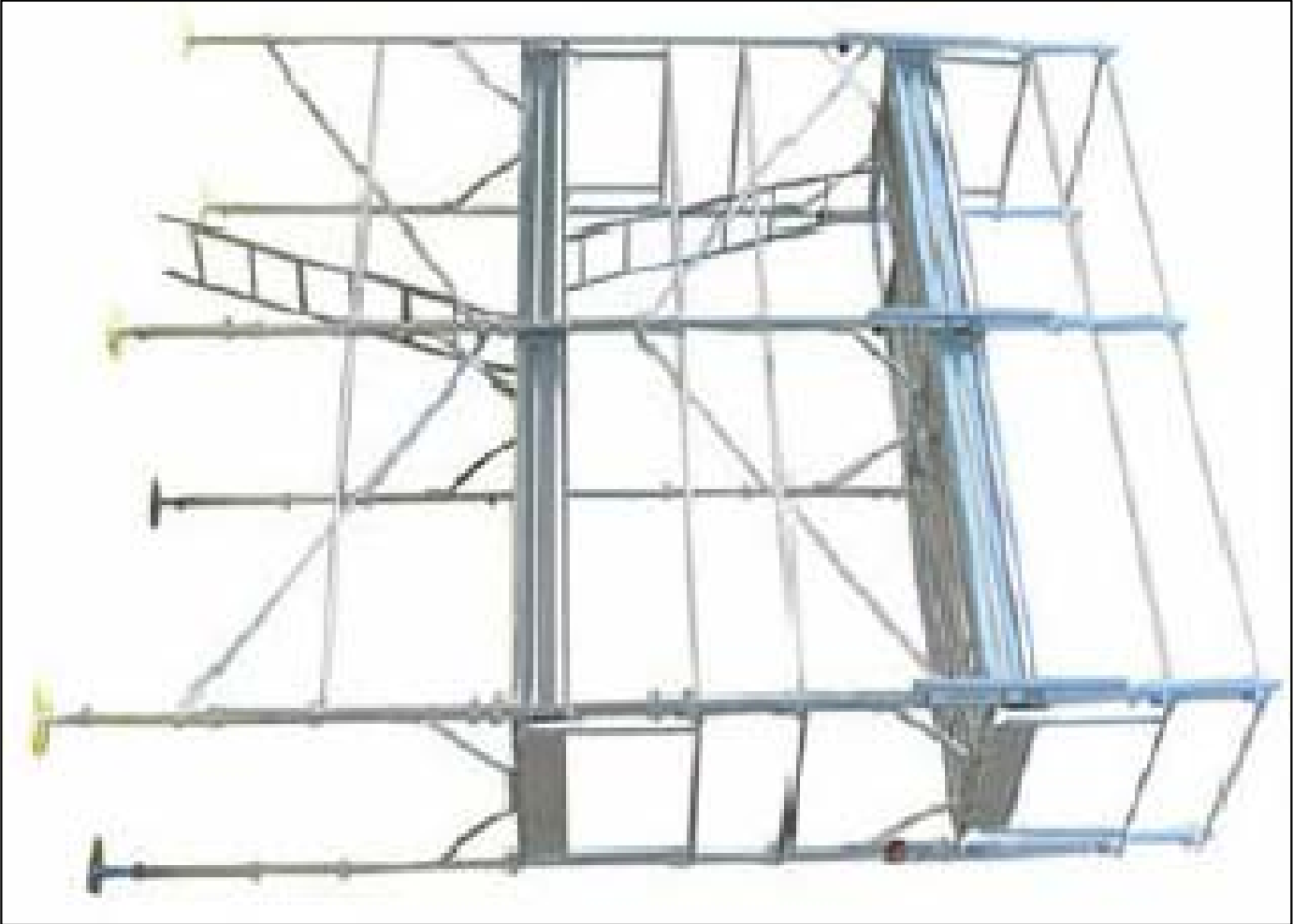
Sistema de casquillo

Se caracterizan por que los pernos están fijados a los largueros y diagonales, los cuales se introducen en unos casquillos soldados al bastidor del andamio. Los pernos cuentan con una leva excéntrica para asegurar los acoples.



Aseguramiento entre bastidores

El aseguramiento de los bastidores acoplados verticalmente se realiza mediante pasadores de macizo redondo provistos de doble curva que por gravedad bloquean el extremo dentro en el orificio entre los dos bastidores a acoplar.



ANDAMIOS METÁLICOS. (Para cerramientos, revestimientos...)		
ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD :		
PARA LA CONSTRUCCION DE UN POLIDEPORTIVO MUNICIPAL		
SITUACION : A TRABE – PONTECESO (A CORUÑA)		
PROMOTOR : CONCELLO DE PONTECESO		
INGENIERO TECNICO INDUSTRIAL: Nº COLEGIADO 1.575	ESCALA : S/E	Nº PLANO : S-12
FRANCISCO COBAS FERNÁNDEZ		