

ESTRUCTURAS

CERCHA DE BARRAS DE CHAPA PLEGADA

Esta cercha presenta una solución intermedia entre las de tipo " polonceau" y las de tipo belga.

Las cerchas de tipo belga son las formadas por montantes (barras verticales) a distancias iguales y diagonales que convergen hacia arriba.

Todas las barras están formadas por perfiles U de chapa plegada galvanizada, estando los pares y el tirante formados por perfiles dobles con las alas hacia fuera.

Todos los nudos están resueltos mediante placas de nudo de chapa de acero galvanizado soldadas entre los perfiles, en el caso de barras dobles, y al alma del perfil cuando éste es simple.

Las correas consisten en perfiles Ω de chapa de acero plegada galvanizada fijados a los pares con puntos de soldadura.

Las cerchas están arriostradas entre sí mediante perfiles U de chapa de acero plegada galvanizada soldados a los montantes, formando cruces de San Andrés.