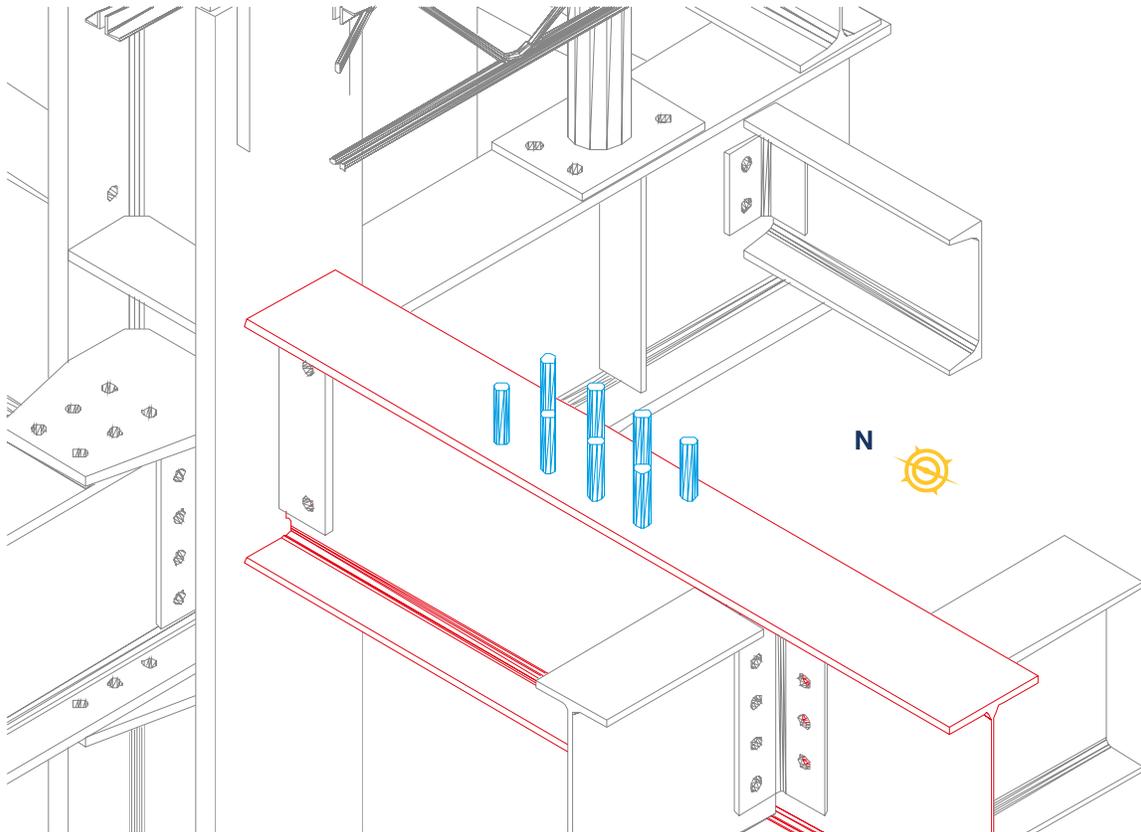


CONEXIONES DIVERSAS: CONECTORES DE CORTANTE TRABE B1 / CONECTORES DE CORTANTE



ESTADOS LIMITE:

- Resistencia a cortante del conector.
- Resistencia de la soldadura.

NOTAS:

- La trabe B1 tiene algunos conectores de cortante soldados a su patin superior.
- El conector transfiere la fuerza cortante horizontal entre la losa de concreto y la viga de acero. Si se cuenta con suficientes conectores de cortante embebidos en la losa de concreto, esta y la trabe de acero se comportan como un elemento compuesto.
- En el capítulo I de las Especificaciones del AISC-360 se pueden consultar las especificaciones y requerimientos de diseño correspondientes a los conectores de cortante.