



Diseño y fabricación de bancada para ensayo de flexión

14-04-2025





Problemática

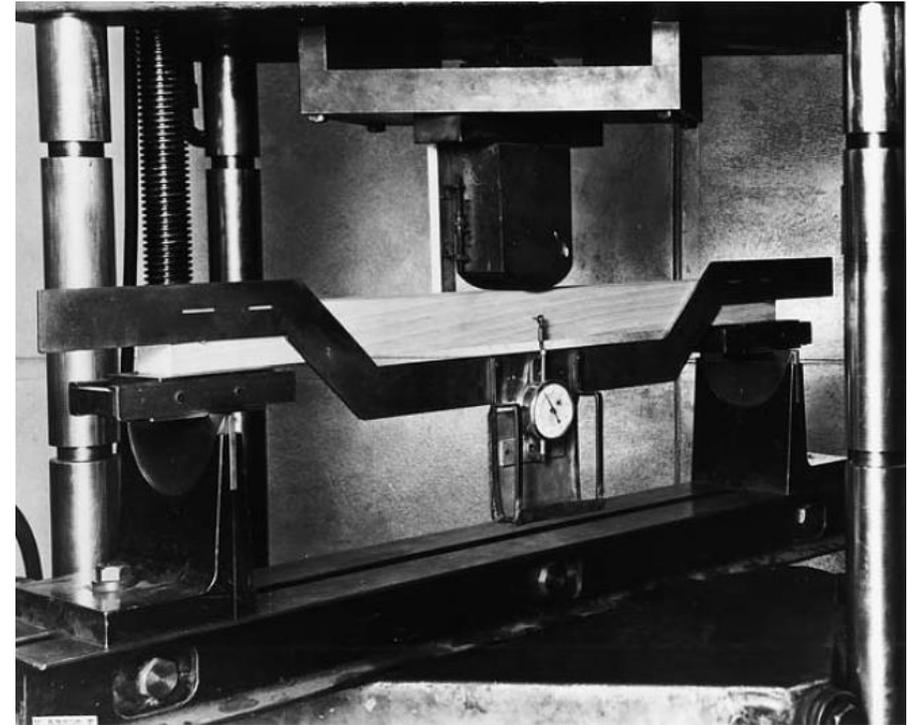
El actual equipo de ensayos de flexión se encuentra dañado. Es por esto que el ensayo se debe trasladar al equipo de tracción universal Instron.





Ensayo de Flexión ASTM D143

El sistema de ensayo de flexión de 3 puntos debe estar basado en la norma ASTM D143.





Equipo de ensayo de tracción Instron





Se solicita

- Diseño de sistema de flexión de 3 y 4 puntos bajo normativa, apto para utilizar en equipo de ensayo universal Instron.
- Análisis de resistencia de la estructura.
- Planos de diseño.
- Fabricación





Adaptación de ensayo flexión en equipo de tracción universal.

14-04-2025

