



PLACA DE FLEXIÓN UNIVERSAL PARA MUESTRA DE VIGAS DE CONCRETO – MODELO 3590

Placa de flexión universal diseñada para la realización de ensayos de resistencia a la flexión en vigas de concreto, utilizada como accesorio complementario en prensas de compresión o marcos de carga. Permite aplicar cargas controladas en configuraciones de tercio de punto o carga central, garantizando correcta distribución de esfuerzos durante el ensayo.

Fabricada en acero de alta resistencia, asegura estabilidad, alineación adecuada y repetibilidad en pruebas de laboratorio de control de calidad de materiales de construcción.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Producto: Placa de flexión universal
- Modelo: 3590
- Material: Acero estructural de alta resistencia
- Aplicación: Ensayo de flexión en vigas de concreto
- Compatibilidad: Prensas hidráulicas o digitales para compresión
- Configuración de carga: Tercio de punto o carga central (según montaje)
- Sistema de apoyo: Rodillos o apoyos cilíndricos (según configuración)
- Uso: Laboratorio de control de calidad y ensayos estructurales

BENEFICIOS

- Distribución uniforme de carga: Garantiza resultados confiables en ensayos de flexión.
- Alta resistencia estructural: Soporta cargas elevadas sin deformación.
- Versatilidad de uso: Compatible con diferentes marcos de carga y prensas.
- Precisión en alineación: Reduce errores por excentricidad durante la prueba.
- Durabilidad: Fabricación robusta para uso continuo en laboratorio.

RECOMENDACIONES

- Verificar correcta alineación antes de aplicar carga.
- Confirmar compatibilidad con la capacidad de la prensa utilizada.
- Mantener superficies de apoyo limpias y libres de residuos de concreto.
- Realizar inspecciones periódicas para descartar deformaciones o desgaste.
- Operar bajo supervisión de personal técnico capacitado.

Esta imagen es solo una referencia visual. El producto real puede presentar variaciones en tonalidad, diseño o acabados sin afectar sus características técnicas ni funcionalidad. Se recomienda verificar los datos de la ficha técnica antes de la compra o instalación.