

**FICHA TECNICA DE MOLDE PARA VIGAS DE 6 X 6 X 20" (15 X 15 X 51 CM) SIN
BISAGRAS
MODELO: PYS370-1**

1. DESCRIPCIÓN

Molde metálico de acero diseñado para la elaboración de vigas de concreto destinadas a ensayos de resistencia a la flexión, ya sea bajo carga central o en el tercio del claro.

Fabricado en una sola pieza con placas laterales articuladas mediante bisagras, unidas tanto a la base como a la placa final. Incorpora tuercas tipo mariposa que permiten un ajuste firme y desmontaje rápido, facilitando el desmolde y la limpieza.

Cumple con las normas ASTM y AASHTO aplicables a ensayos de flexión en concreto.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICA	DESCRIPCIÓN
Modelo	PYS370-1
Dimensiones internas	6" x 6" x 20"
Ancho	20 pulgadas (51 cm)
Profundidad	6 pulgadas (15 cm)
Altura	6 pulgadas (15 cm)
Espesor del acero	2.5 mm
Material	Acero
Sistema de cierre	Tuercas mariposa

3. CARACTERÍSTICAS

- Placas laterales con bisagras unidas a la base y placa final
- Sistema de ajuste con tuercas mariposa
- Diseño para ensayos de carga central o en el tercio del claro
- Construcción robusta para uso en laboratorio y obra

- Fácil armado, desmontaje y mantenimiento

4. NORMAS DE ENSAYO

- ASTM: C31, C78, C192, C293
- AASHTO: T23, T97, T126
- BS: BS 1881, BS 1881:108
- EN: EN 12390-1

5. USO / APLICACIONES

- Ensayos de resistencia a la flexión del concreto
- Control de calidad en plantas de concreto
- Laboratorios de suelos y materiales
- Proyectos de infraestructura y pavimentación

6. IMAGEN REFERENCIAL

