

PRENSA ELECTRICA PARA ROTURA DE BRIQUETAS DE CONCRETO

Ficha Técnica Comercial

La prensa eléctrica para ensayo de compresión está diseñada para determinar la resistencia a la compresión de probetas de concreto cilíndricas o cúbicas utilizadas en el control de calidad de materiales en obras civiles y laboratorios de ensayo. El sistema hidráulico accionado eléctricamente permite aplicar cargas controladas con alta precisión.

La Unidad se suministra con platina estándar para ensayos de probeta de 152 mm x 305 mm (6" x 12") utilizando bien sea el método de compuestos de refrentado o almohadillas de neopreno.

EL EQUIPO INCLUYE:

- Platos de Retencion de 6 Pulg. (par)
- Almohadilla de neopreno D-70 (par)
- Certificado de Calibracion

EL EQUIPO ADMITE:

- Pedestal (suple) para la prueba de cilindros de 102 mm. x 203 mm. (4 pulg. x 8 pulg.) *SE PIDE POR SEPARADO.*
- Accesorio para pruebas de flexión de vigas. *SE PIDE POR SEPARADO.*



PARAMETRO	ESPECIFICACION
Capacidad máxima	100 TN
Tipo de accionamiento	Eléctrico hidráulico con motor de 1 hp marca Weg
Sistema de lectura	Pantalla digital
Estructura	Acero Estructural con ángulo de 3" x 3/8 con placas de 11 1/2" x 13" x 2 1/2"
Espacio Libre Vertical	318 mm. (12-1/2 pulg.); o 368 mm. (14-1/2 pulg.) sin el ensamblaje de la platina inferior.
Espacio Libre Horizontal	229 mm. (9 pulg.) entre montantes
Válvula	Cuenta con perilla para carga y descarga de presión con sistema de válvula de aguja. Perilla de control de flujo graduable mecanismo que se activa después de hacer el contacto con bloque que va a ensayar
Alimentación eléctrica	220 V / 60 Hz
Velocidad de Carga	Controlada / ajustable
Dimensiones Generales	795 mm x 900 mm x 1700 mm
Peso Aproximado	250 Kg