

Prensa con doble zona de ensayo 25/250kn

Maquina de ensayos de compresion de doble zona de ensayo 25/250kn de capacidad, con placas de apoyo de compresion y flexion.

Descripcion general

Esta maquina ha sido diseñada para uso tanto en obra como en laboratorio, para ejecutar ensayos de compresion en cubos de hormigon de hasta 150 mm .

Su peso relativamente ligero, alto grado de precision y bajo costo hacen que esta maquina sea ideal para ensayos en obra y fines formativos.

La maquina consta de un bastidos de alta rigidez con un conjunto de cilindros de doble accion y una bomba de accionamiento hidraulica. Una valvula especial de control de flujo que permite que se pueda predeterminar la velocidad de carga de acuerdo con las especificaciones de aplicacion.

El modelo automatico cuenta con una consola de operacion automatica programable de velocidad controla por medio de un microprocesador y valvulas automaticas permitiendo ensayos seguros y de precision.

Caracteristicas

- Control Automatico
- Microprocesador incorporado
- Modulo Dig. 2 canales doble escala
- Aplicacion Automatica de carga

Especificaciones

Capacidad de carga :25/250kN
Resolucion kN:0.001/0.1

Dimensiones de la placa:165 diametro
Recorrido de piston:30/50mm
Luz vertical maxima:200/200mm
Potencia:750w
Tension:120V 60Hz
Dimensiones: 817 x 415 x 820mm
Peso aprox.: 240 kg



Mod. MU 25/250