

MÁQUINA PARA ENSAYOS DE TUBOS DE CONCRETO

Este equipo está diseñado para realizar ensayos de presión interna de agua y resistencia a la compresión externa en tuberías de concreto para alcantarillado y drenaje utilizadas en obras de desagüe, sistemas de abastecimiento de agua, riego, etc.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ENSAYO DE PRESIÓN INTERNA DE AGUA

Modo de indicación de presión	Manómetro
Resolución del manómetro	0,005 MPa
Inyección de agua	Bomba con altura >16 m
Presión máxima	0,16 MPa
Método de fijación	Fijación con pernos
Método de sellado	Sello con placa de caucho
Dimensiones	2200 × 2200 × 3550 mm
Peso	3900 kg
Diámetro de tubo aplicable	≤Φ2000 mm

ENSAYO DE RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN EXTERNA

Capacidad de carga	600 kN	1000 kN
Carrera del cilindro	200 mm	500 mm
Indicación de fuerza	Indicador digital	Indicador digital
Método de carga	Bomba manual	Accionamiento hidráulico manual
Indicación de fuerza de ensayo	Indicador digital con valor pico	Indicador digital con valor pico
Exactitud	≤±1 %	≤±1 %
Separación de apoyos	Ajustable	Ajustable
Viga inferior de apoyo	Suministrada por el usuario	Suministrada por el usuario
Diámetro de tubo aplicable	≤Φ2000 mm (personalizable entre Φ2000 y Φ3000 mm)	≤Φ2500 mm (otras medidas personalizables)
Dimensiones	3200 × 800 × 3200 mm	3300 × 1000 × 5500 mm
Peso	2100 kg	3000 kg

SINCE 2006

ZHUOZHOU TIANPENG INSTRUMENT MANUFACTURING CO., LTD.
Website: www.testmould.com Tel: +86-312-3852880