

混凝土排水管外压试验机

Concrete drain pipe external pressure testing machine

一、产品简介

济南思明特开发的混凝土排水管内压试验机用于混凝土排水管、钢筋混凝土排水管的外压压力试验，依据国家标准混凝土和钢筋混凝土排水管 GB T11836-1999，GBT16752-2010.适用于管径 400-2600mm 的产品。

二、设备特点

- 1、采用手动液压加载。
- 2、力值以油压表显示。
- 3、方便做不同直径排水管试验（400-2600mm），横梁采用外力升降。
- 4、与地面平齐，方便各种口型排水管的放入。
- 7、高刚性机架设计。
- 8、最大压力：1000KN
- 9、立柱间距：2600mm
- 10、试验空间：2600×3500mm
- 11、横梁调整范围：300mm～3500mm
- 12、力值精度：1级（优于示值的±1%）

三、技术参数

- 1、使用直径：100-2600mm。
- 2、压力测试范围：0-400KN
- 3、适用长度：0-3000mm。
- 4、地基要求：无需地基，直接安装。
- 5、高强度机架，结实耐用。

四、型号选择

产品名称	混凝土排水管外压压力试验机	
产品型号	SUP_HNW_1000	
基本原理	由液压泵提供夹紧力，对混凝土管进行预压紧，通过数显表读取实验数值压力	
性能参数	试验压力	0~1000KN
	控压精度	试验压力值上限的+2%，下限的-1%
	压力值分辨率	1KN
	压力传感器	试验压力采样频率1HZ
	压力控制方式	手动液压泵控制
	操作方式	手动控制，电脑控制
	试样数量	1路控制试验压力和试验时间
	结构组成	夹紧机构，底部支撑机构，打压注水机构
	适用范围	混凝土管、钢筋混凝土管

参考网址 www.simingte.com/hntpsgwysj.htm