

钢管压力试验机 Steel tube pressure testing machine

一、产品介绍：

济南思明特科技有限公司研发的钢管压力试验机主要用于检验钢管的耐压强度和严密性。在试验过程中，通过观察承压部件有无明显变形或破裂，来验证钢管是否具有设计压力下安全运行所必需的承压能力。本试验机广泛应用于工厂、建筑工程质量检测站、产品质量检验所、科研院校等各种管材的生产检验、开发研究等领域。

二、钢管压力试验机性能参数

产品名称	钢管压力试验机
试验压力	0.1~20.0Mpa
试验力示值相对误差	≤示值的±1%
驱动空气压力	0.2~0.7Mpa
计时范围	0~10000h
时间显示精度	1s
试验温度	室温~50℃
控制方式	计算机控制、手动控制
试验工位	多工位

三、钢管压力试验机特点

配备 A 型夹具，O 型密封，夹持方便，密封性好，装卸简单易操作。

采用蓄能器补压，实现了无源控制，减少了电机和加压系统的工作时间，提高加压系统的使用寿命，同时也保证了压力精度。

具备快速升压、慢速间歇补压和卸压的功能，从而很好的实现快速升压、慢速补压，精确显示压力数值到 0.001MPa，当试验结束迅速卸压，使试验压力值始终保持在设定值内。

可根据需求定制压力、温度、时间等参数。

参考网址：<http://www.simingte.com/ganggylsyj.htm>