

PVC 管材爆破压力试验机  
PVC tube bursting pressure testing machine

## 一、产品介绍

济南思明特科技有限公司开发的 PVC 软管爆破压力试验机试验压力 0-200bar, 使用介质可以为水, 可以选择电脑自动控制, 思明特爆破试验台设定参数后, 机器可以自动工作, 实施显示压力曲线, 保存试验数据。也可选择手动控制。自动、手动双重泄压, 使用安全。本试验机可以对被测件进行水压、爆破、耐压性能检测, 使用压缩空气作为动力源, 输出压力与驱动气源成比例。具有防爆功能, 操作简单可联网, 可编辑试验报告, 让用户可依据自己的特点设计编排

## 二、应用范围

PVC 软管爆破压力试验机广泛用于 PVC, PU, PE, PPR, 氟胶管, 硅胶管等各种非金属管材管材。

## 三、PVC 软管爆破压力试验机参数

- (1) 爆破测试介质: 水。
- (2) 压力加压范围: 0-20Mpa
- (3) 压力显示精度: 0.01Mpa
- (4) 耗气量范围: 0.3-1m<sup>3</sup>/min
- (5) 试验工位: 1 路
- (6) 控制方式: 自动控制, 手动控制
- (7) 压力控制精度: 试验压力值上限的+2%, 下限的-1%
- (8) 压力曲线: 软件实时显示压力曲线, 曲线可放大缩小
- (9) 测试报告: 试验台具有爆破试验的报告自动打印功能 3

## 四、试验机特点

1. 配备专用的测试软件, 人性化的操作界面方便用户操作与监控。成熟稳定。
2. 配备我公司成熟产品气液增压装置, 可轻松实现输出压力任意可调、可控。
3. 试验数据、曲线可自动保存, 试验完毕打印中英文实验报告。
4. 维修方便: 打开试验机前门可直接对所有主要部件进行维护和修理。
5. 保压效果好, 实时自动补压。
6. 控制原理先进, 能够精确控制压力的精度



参考网址 [www.simingte.com/qcrgsyt.htm](http://www.simingte.com/qcrgsyt.htm)