

## 全自动爆破试验机

### Full automatic blasting test machine

#### 一、产品概况

济南思明特科技有限公司研发的全自动爆破试验机，高压胶管爆破试验台试验压力0-300mpa，主要用于高压胶管、钢管、铜管、不锈钢管、高压油管等管材的水压、耐压、爆破强度试验，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。

#### 二、全自动爆破试验机特点

占地小，结构紧凑，自动化程度高，循环用水，工作稳定，配件齐全。

应用范围广：高压胶管、钢管、铜管、不锈钢管、高压油管、复合管材、等金属管材、非金属管材。

计算机控制试验过程，保压过程不消耗能量，不产生噪音。并具有报表，试验曲线等输出功能。

可事先设定试验压力、升压、保压、泄压等参数，系统根据指令进行自动调节。

采用专用夹具，可以对软管和软管总成配备不同的高效夹具，适合生产线在线快速检测设备自动数据 excel 表格，保存实验结果和过程

多路多工位，各路试验可同时做互不影响，该试验机具有运行、停止、渗漏、破裂识别功能。

#### 三、全自动爆破试验机参数

试验压力范围：0~1000bar

驱动空气压力：0.2-0.8MPa

设备动力源流量：0.3-1 立方/分钟

试验路数：1

压力显示精度：0.01Mpa

工作介质：水、油、乳化液

爆破试验温度：常温，或高温（需定制）

爆破测试计时时间：0-100 小时

控制方式：手动按钮控制，电脑控制

试验机报告：报告打印，中英文输出，自选项目填写

#### 四、典型应用

高压胶管水压耐压试验

高压油管耐压爆破试验

钢管耐压强度试验

不锈钢管耐压爆破试验

铜管水压爆破试验

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