

彩盒爆破试验机

Box blasting test machine

一、概况

彩盒——是指用卡纸和微细瓦楞纸板这两种材料制成的折叠纸盒和微细瓦楞纸盒。济南思明特科技有限公司研发的彩盒爆破试验机爆破试验压力范围**0-2Mpa**，用于判定彩盒、纸箱、纸张的抗压能力，整个试验电脑全自动控制，也可以手动远程控制各个阀门，实现全方位试压的无人现场，液压部件采用不锈钢材料，控制精度高，使用寿命长测试压力稳定，精度高，计算机自动生成压力曲线。主要用于对纸箱、纸张、纸板的耐压强度测试。

二、技术参数

- 1.爆破试验介质：水
- 2.设备动力源压力范围：**0.2-0.8Mpa**
- 3.试验压力加压范围：**0-10bar**
- 4.精度范围：**0.1Mpa**
- 5.操作方式：计算机控制，手动操作
- 6.测试工位：**1**
- 7.试验温度：常温，可定制高温
- 8.爆破时间范围：**0-100H**
- 9.试验曲线：控制软件自动显示曲线，曲线实时显示，可放大缩小
- 10.试验台保存数据：自动保存实验数据，可输出 excel 表格

三、爆破试验机特点

- 1.试验过程中，可以自动进行压力补偿
- 2.动增压泵作为输出压力源，输出压力可以无极调节，升压速可以自由设定
- 3.可任意设定保压时间、保压压力
- 4.具有放大缩小放大功能，以达到最适当大小之图形
- 5.具有数据运算分析的功能
- 6.现计算机控制功能，可以自由设定充水排气时间、保压时间、充气清洗时间、试验压力

三、典型应用

彩盒耐压爆破试验
纸箱爆破试验
纸张耐压爆破试验
彩盒出厂检测

参考网址 www.simingte.com/caihebaoposhiyanji.htm