

净水器水锤爆破试验机

Water purifier hammer blasting test machine

一、产品介绍：

济南思明特科技有限公司研发的净水器水锤爆破试验机主要用于净水器整机、纯水机、接头、阀门的耐压力、爆破压力、水锤冲击测试，满足相关国家标准。微机控制方式进行参数设定，微处理器自动控制完成试验。压力曲线可视，试验数据可存储并自动生成打印报表。

二、净水器水锤爆破试验机参数

水锤试验：

- 1、试验压力：0.1~300psi
- 2、频率：30次/Min
- 3、循环次数：10万次
- 4、试验介质：水
- 5、试验工位：单工位、多工位
- 6、试验介质：清水

静压爆破：

- 1/试验压力：0.1~10.0Mpa
- 2、压力精度：±1%
- 3、控压精度：±2%
- 4、计时精度：0.05S
- 5、试验工位：1工位
- 6、试验介质：亲生光辉

三、净水器水锤爆破试验机特点

采用微机控制试验过程，实时显示试验时间、变形曲线、试验压力等值，采用 PLC 控制试验加压，自动数据处理分析，试验结果可自动保存，并可打印输出。

使用压缩空气为动力源，输出液压与驱动气源压力成比例。手动控制时，通过对驱动气源压力的调整，便能得到相应的液压。

自动控制时，在压力控制器输入，压力上线数值当达到设定压力，设备自动停止运行，低于设置压力下线时设备自动运行补压。

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