

消防水带耐压爆破试验机
Fire hose pressure burst tester

一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的消防水带耐压爆破试验机用于测试消防水带的耐压爆破试验。系统自动控压，具有渗水量测试功能。气动夹具，适宜多种规格，即使水带壁厚不同均可适宜，密封牢固。

二、消防水带耐压爆破试验机特点

本试验机结构合理，性能稳定，操作方便，显示直观。

具有强大的试验曲线监控功能，试验结果可自动保存，试验结束后可重新调出试验曲线，通过曲线遍历重现试验过程，或进行曲线比较，曲线放大。

本机同时具有运行、停止、渗漏预警、破裂识别等功能，实现操作人员在试验过程中可脱离实验现场。当试样出现渗漏、破裂时自动报警并自动关闭该路，其它各路试验继续进行，直到试验完成。

三、消防水带耐压爆破试验机参数

- 1、 压力范围：0~10MPa。
- 2、 压力传感器精度：0.5%F.S，压力传感器分辨率：0.01MPa。
- 3、 稳压装置耐压：大于16Mpa。
- 4、 压力采集间隔：小于150ms。
- 5、 试验介质温度环境：室温环境
- 6、 耐压控制工位数量：单路，台面不锈钢。
7. 水带试件规格：Ø50、Ø65，Ø80。
- 8、 带有注水结构，铝制气动夹具锥形密封方式，最大夹紧力2吨。
- 9、 供电：380v，3kw。
- 10、 爆破升压速率5.0 Mpa/min~10.0 Mpa /min，连续可调。

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