

编织管爆破机

Tube blasting machine

一、产品介绍

济南思明特科技有限公司开发的编织管爆破机采用计算机控制,可自行设定试验压力与试验次数,达到试验次数,自动停机并报警提示。适用于钢丝编织管,橡胶编织管,PVC编织管的水压试验,耐压爆破试验,试验压力0-100Mpa,是编织管的生产厂家、检验部门必备的检测设备。可自动生成压力、时间曲线并实时显示。水压试验,耐压试验,爆破试验各项功能既可以单独进行测试也可以进行综合试验,提高了设备的使用率,且设备具有性能稳定,操作简单,维修方便的特点。

二、典型应用

钢丝编织管耐压爆破试验

橡胶编织管耐压试验

PVC编织管水压爆破试验

三、编织管爆破机参数

- 1.设备动力源流量: 0.3-1 立方/分钟,
- 2.爆破设备动力源, 空气范围: 0.2-0.8MPa
- 3.试验压力范围: 0-100Mpa
- 4.试验路数: 1
- 5.爆破试验台压力精度: 0.01Mpa
- 6.工作的介质: 水、油、乳化液
- 7.爆破试验温度: 常温, 或高温(需定制)
- 8.爆破台控制方式: 手动按钮控制, 全自动控制
- 9.测试台报告: 自动输出中英文报告, 可局部打印曲线图
- 10.数据保存方法: 设备自动数据 excel 表格, 保存实验结果和过程

四、试验机特点

- 1.主要器件配备我公司成熟产品气动增压装置,可轻松实现输出压力任意可调、可控。采用液压加紧试样,并保证其气密性。
- 2.多种配套工装,满足试件不同的安装方式
- 3.该设备可实现 爆破试验、泄露试验、耐压试验功能,试验压力无级可调。
- 4.试验过程中可以自动进行压力补偿,具有测试压力稳定,压力测试精度高。
- 5.可以任意设定单段和多段保压测试,也可以保压后直接爆破,升压速度能保持恒定,可实现无级调节。



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