

洗衣机管脉冲疲劳试验机  
Pulse Fatigue Testing Machine for Washing Machine Tube

一、产品介绍：

济南思明特科技有限公司研发的洗衣机管路疲劳脉冲试验机主要用于洗衣机管路的疲劳脉冲试验，测试其疲劳极限。本试验机采用计算机控制，操作简单，配备不同工装夹具，测试方便，可通过计算机设置脉冲压力、试验次数、脉冲波形等参数。

二、洗衣机管路疲劳脉冲试验机参数

测试管路内径： $\phi 6 \sim \phi 20$

试验压力：0.1~60.0Mpa

压力显示精度：0.01Mpa

动力源：压缩空气

驱动空气压力：2~7bar

试验介质：清水、液压油、乳化液

压力波形：水垂波、方形波、三角波、T形波等

试验次数：10w次

测试工位：单工位、多工位

控制方式：计算机控制

三、洗衣机管路疲劳脉冲试验机特点

计算机控制，可在范围内自由设置试验压力、试验时间、试验次数、试验波形等参数。实时显示试验数据，绘制时间-压力波形图，自动保存。可进行多工位试验，操作方便试验效率高，降低成本。

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