

毛细管流量检测台

Capillary flow detection table

一、产品介绍：

济南思明特科技有限公司研发的毛细管流量检测台用于对毛细管焊接组件在线气体流量检测，实现毛细管焊接组件的半堵全堵等性能检测。毛细管或管组冲洗、流量测试的专用设备。同时适用于工厂、产品质量检验所、科研院校等单位对各种流体控制元件的流量泄露检测、生产检验和开发研究。

二、毛细管流量检测台特点

可设置不少于 50 个测试程序、压力补偿。

测试结果可通过红、绿灯显示、可设置不合格上下偏差值。

可连续运转、自动检测、在显示器上显示流量值和压力。

可校正和控制测试压力。

选用进口高压流量计和压差传感器，抗干扰能力强，测试数据准确。

三、毛细管流量检测台参数

测试件规格：

毛细管规格	流量 L/min	测试压力
2.5*1*3000	8.1±0.3	0.5MPa
3*1.5*13410	20.5±0.2	1MPa
2.7*1.4*1900	15.7±0.2	0.5Mpa
2.7*1.2*6000	17.57±0.2	1MPa
1.85*0.66*3500	5.6±0.2	1MPa
2.05*1*4500	13.1±0.2	1MPa

供气压力：最大 1.5Mpa

流量检测压力：0-1.2Mpa 连续可调

流量检测范围：0-30 升/分；精度：1.5 级，数显

测试节拍：检测节拍 10 秒以内（不含工件上下料时间）

工作时间：每天 24 小时连续运转。

电源：单相 220V，50HZ，电压波动范围+10%。

环境温度：0℃~40℃，相对湿度：25%~95%RH

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