

RX9902-XN吸尘器&电机空气性能测试装置

产品名称	RX9902-XN吸尘器&电机空气性能测试装置
公司名称	广州智品汇电子科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:智品汇 型号:RX9902-XN 产地:广州
公司地址	广州市番禺区南村镇兴业大道13号一楼
联系电话	18820036852

产品详情

RX9902-XN吸尘器&电机空气性能测试装置

一、 设备配置说明

- 1、 检测控制柜一套；
- 2、 一体化液晶触摸屏电脑主机一台（双核CPU、17寸液晶显示器、2G内存、32G固态硬盘、键盘、鼠标）；
- 3、 输入电气性能参数测试：采用高精度电参数仪器；
- 4、 真空度测量用的差压传感器以及测量仪表，由用户提供
- 5、 均压箱：18*18*高10英寸，按照美国标准ASTM F558、F431孔板法
- 6、 孔板范围: 按标准设计1种孔板（0.5英寸孔板，手动切换），精度 $\pm 0.05\text{mm}$
- 7、 被测整机：32、35口径软管接头两种（或用户指定），或喷嘴接头
- 8、 随机测试软件一套；
- 9、 设备配置2套测试均压箱工装，工装夹具(用户自行提供)，由设备控制气动电磁阀操作气缸快速夹具对被测产品进行装夹对产品进行装夹，其中左工位测试，另外右工位进行卸下及重新装夹；
- 10、 产品合格与否信号指示系统，不合格时声光报警。

合格则弹起气缸，不合格需要操作员手动控制开关取下

11、 设备操作台面高度规格：700mm（高度可定制）

二、软件功能：

1、项目自动检测程序；

2、型号输入、选择及合格判定参数自由修改程序；

最多500个产品型号参数可设置，测试数据可保存；

3、项目选定及测试时间修改程序；

A、可以对项目进行屏蔽不测，不作合格判断，不影响其他项目功能。

B、可修改每个项目的测试时间

4、将电源线，接地测试线夹好后，启动测试后测试软件控制一次性测试完所有数据；

程控自动设置测试参数，不用操作人员调节。

5、数据保存：

可选择：不保存、合格数据保存、全部数据保存

6、测试数据可导出到EXCEL文件格式，数据可按指令单号进行查询，同时支持导出到EXCEL文件三、主要技术指标

1、真空度：0-50Kpa 小数点分辨率3位（依据用户提供压差计误差）

2、流量：0.1~3m³/min 计算值

3、试验电压：0~250V ±（0.1%读数+0.1%量程）

频率调节由用户外部配套的变频稳压电源控制

4、试验电流：0~20A ±（0.1%读数+0.1%量程）

5、有功功率：300~2000W ±（0.25%读数+0.25%量程）

6、环境温度：5~50 人工输入

7、大气压力：100±20KPa 人工输入

四、系统优点

1，电脑自动测试减少人为出错，自动记录数据，也可打印导出测试数据；

2、效率高每测试一个产品约10秒，节省人工。

