

鼻氧管抗扁瘪性能测试仪 湿化鼻氧管密封性仪 湿化鼻氧管防溢水性仪

产品名称	鼻氧管抗扁瘪性能测试仪 湿化鼻氧管密封性仪 湿化鼻氧管防溢水性仪
公司名称	济南三泉智能科技有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	高压压力:0-400KPa 压力精度:±1%FS 低压压力:0-10KPa
公司地址	山东省济南市槐荫区经十路27566号财富壹号广 场1号商务楼1007室（注册地址）
联系电话	18560126617

产品详情

鼻氧管抗扁瘪性能测试仪 湿化鼻氧管密封性仪 湿化鼻氧管防溢水性仪

鼻氧管抗扁瘪性能测试仪 湿化鼻氧管密封性仪 湿化鼻氧管防溢水性仪。该仪器主要用于测试鼻氧管的抗扁瘪性能、密封性能和防溢水性能。测试原理基于压力传感器和流量传感器的配合使用，通过施加不同的压力和流量，检测鼻氧管的变形情况、漏气量和溢水量。该仪器具有操作简便、测试精度高、重复性好等特点，广泛应用于医疗器械研发和生产过程中的质量控制。

一、产品描述

技术优势：

1. 高精度测量：采用进口高精度传感器，确保测试结果的准确性和可靠性。

技术特征

触摸屏控制,让操作更加简便,数据结果更加直观；

可简单便捷检测和校准；

内置程序，一键化操作，仪器自动判断实验结束，自动判断是否合格；

可单独进行气流阻力、抗扁瘪性、泄露测试、耐压强度、通畅性等各项性能测试，一机多用，集成化操

高精度压力传感器系统，测试精度高，有效的保证了试验结果的准确性；

配有高精度流量计，可精准测试通过导管流量；

配备微型打印机,快速打印实验结果；

仪器可存储多组数据，方便用户查询；

过载保护、以及掉电记忆等智能配置，有效保证用户的操作安全；

通过调换不同夹具，可扩展进行多种试验项目；

系统程序具备ISP在线升级功能，可提供个性化服务。

技术参数

高压压力	0-400KPa
压力精度	± 1%FS
低压压力	0-10KPa
压力精度	± 0.025KPa
流量范围	1-50L/min
流量精度	± 1%FS
外形尺寸	620 × 380 × 280 mm(长宽高)
重量	20Kg

参照标准

YY/T 1543-2017 《鼻氧管》、 T/CADERM 8004—2023湿化鼻氧管

鼻氧管抗扁瘪性能测试仪用于测试鼻氧管的气流阻力、抗扁瘪性能、通畅性等性能指标。广泛应用于医疗、航空、工业等领域的鼻氧管、呼吸器、加湿器、雾化器等设备的性能检测。

鼻氧管抗扁瘪性能测试仪的使用方法如下：

上电与预热：

首先，确保供电电源符合设备要求，通常为AC 220V 50Hz，并且电源电压波动范围不大于± 7%。

打开本机电源，让设备通电预热时间至少为30分钟，以确保设备达到稳定的工作状态。如果预热

试样准备：

根据测试需求，准备一定数量的待测试样。试样的数量一般不得少于5个。

目视检查试样，确保试样无明显缺陷，密封处完好，无气泡、起皱、针孔等问题。

试验前准备：

在试验模式界面里选择相应的试验方法。

根据需要，设置好试验参数，如压力、流量等。

进行试验：

气流阻力测试：伸直鼻氧管，不插鼻氧管，点击测试1进行空载试验，直到提示空载完成。

插鼻氧管，点击测试2进行加载试验，直到提示试验结束。通过这一步骤，可以得到鼻氧管的气流阻力

和根据需求而进行的其他性能测试等。具体操作方法可参照本仪器的使用说明书。

进行下一组试验：

如果需要继续测试其他试样或进行其他测试项目，重复上述试验步骤即可。

试验结束后的操作：

试验完成后，点击相应按键回到主界面。

关掉设备的电源和气源。

使用干净整洁的防尘布盖上设备，以防灰尘进入。

更多产品信息请移步至本公司官方网站或拨打客服热线。

济南三泉智能科技有限公司 地址：山东省济南市高新区

更多的信息欢迎详询济南三泉智能科技有限公司！

鼻氧管抗扁瘪性能测试仪 湿化鼻氧管密封性仪 湿化鼻氧管防溢水性仪

