

学生肺活量测试仪|常州乐康仪器科技有限公司

产品名称	学生肺活量测试仪 常州乐康仪器科技有限公司
公司名称	常州乐康仪器科技有限公司
价格	4500.00/套
规格参数	品牌:乐康 产地:江苏省常州市
公司地址	武进区湖塘镇东华村
联系电话	13585452314 13585452314

产品详情

肺活量测试仪器

我公司主要经营学生体质健康测试仪，国体体质健康测试系统，中长跑测试仪，坐位体前屈测试仪，立定跳远测试仪

使用方法

1. 从包装箱中取出全部部件。将引压管 两端的接头 一端插入机身右侧的插孔中，另一端插入吹筒上的插孔中，略用力插紧，防止漏气。再将吹嘴 装入吹筒 中（见图1），插紧，防止漏气。
2. 使用电池，请将2节5号电池装入机身下方的电池盒中，注意不要插错极性。外接交流电：请将9V300mA电源适配器接到电源插孔中。
3. 开机。在肺活量单机前侧按下电源开关键 ，当液晶显示器 显示“0”时，表示仪器已正常工作，并处于待测状态。
4. 测试。当仪器处于待测状态下，令受试者站立姿势，手握吹筒 ，先做几次深呼吸后做大吸气，然后对着吹嘴 尽力做大呼气，要求呼气过程连续，中间不要做补吸气动作。吹气时切不可阻挡吹筒末端的出气孔。否则会造成严重不准。
5. 显示器 上显示肺活量值。每次测试过程中，从用户吹气开始就连续动态显示肺活量数据，直到用户停止呼气，本次测试结束，仪器自动锁定显示当前测量数据。
6. 清零1。在任何时候按下清零键1，仪器即返回待测状态，显示器 显示“0”，等待下一次测试。

单机部分：

- 1、测定人体呼吸的通气能力，测试数值反映肺的容积和肺的扩展能力。

- 2、吹管不易产生积水，防补气功能，补气时自动锁定数据。
- 3、 液晶显示，读数方便。一键式操作，具有清零功能。单机采用2节5号电池供电，也可外接交流电源，低功耗设计，带低电量提示功能。主机支持点名测试
- 4、 可以单机单独使用，可以连续测试三次，选取好成绩。
- 5、 单机具有语音播报功能。

6、技术参数：

测量范围：0 ~ 9999ml

分度值：1ml

误差：± 1.5%FS

主机部分：

- 1) 主机采用原生Android系统，能够安装APK程序以拓展使用功能及产品升级（可现场演示），屏幕 7 吋彩色触摸电容屏；主机 1.0GB以上运行内存； 8GB FLASH存储空间。
- 2) 主机具有TF卡槽支持TF扩展32G，具有可进行功能性扩展的DB9的RS232接口，主机具有双摄像头，主机具有音频接口可外接扩音器。
- 3) 主机具备互联网的网线插口和WiFi模块，可插入手机SIM卡进行联网操作。
- 4) 主机具有内置二维码扫描器（嵌入式非外接型），通过主机自动扫描二维码进行身份识别、验证，减少备件的损耗，使用方便快捷。主机内置打印机，自动打印测试数据。
- 5) 主机具备 1个迷你USB口， 2个USB标准接口（非外接扩展），可直接插入U盘导入100000条测试名单信息，也可直接导出测试成绩至U盘自动生成Excel的AES加密表格（确保数据安全性）。
- 6) 主机具多种身份识别功能：可通过触摸屏输入、机械键盘输入、非接触式IC卡、二维码扫描等识别方法，可定制身份证识别；输入学号具备自动递增功能；主机菜单具备单项查询，集体查询，分组查询等多种筛选数据方式，查询便捷。可以导入评分标准，对测试结果实时评分。
- 7) 可从U盘导入信息中批量选择测试人员信息（可按照学校、年级、班级进行随意选择添加）
- 8) 具备操作提示音及语音播报成绩的功能，同时具备手工输入成绩的功能（无需仪器配合，可以用于修改个别有争议的测试者成绩）
- 9) 具备统计功能：合格率、平均值、排名等（可按照学校、年级、班级进行随意统计）
- 10) 主机具备根据客户需求自定义分组管理信息，比如区县、学校、年级、班级
- 11) 主机查询结果能一屏同时显示测试学校、年级、班级、学生姓名、性别、测试成绩、测试日期及时间，方便后期督查。
- 12) 主机具备多重数据存储备份功能，具有数据一键恢复功能。