

供应精密型固体密度测试仪 合金材料密度计

产品名称	供应精密型固体密度测试仪 合金材料密度计
公司名称	厦门精凡科技有限公司
价格	4500.00/台
规格参数	品牌:雄发 型号:XF-120S 重量:5kg
公司地址	厦门市同安区瑶江里151号201室
联系电话	0592-7360878 13306018891

产品详情

精密型固体密度测试仪采用德国HBM原装进口传感器,配合雄发自主生产的免掀盖一体成形铝合金测量台,透明水槽,使操作更简便、更快速、更符合新材料实验室作业规范。能判定待测物合格与否,能提示警报,快速测试各种固体的密度和体积,运用于:橡胶、塑胶、电线电缆、电工电器、体育器材、轮胎、玻璃制品、硬质合金、粉末冶金、磁性材料、密封件、陶瓷、海绵、EVA材料、发泡体材料、合金材料、摩擦材料、新材料研、电池材料、研究实验室等。

精密型固体密度测试仪特点:

- 1.直读任何形状密度 >1 或是 <1 的固体块状、颗粒、浮体的密度和体积.
- 2.具有温度补偿设定、溶液补偿设定功能,可以使用水作为介质,也可以使用其他液体作为介质
3. Free Flip免掀盖操作方式、操作更简便、更快速、更符合新材料实验室作业规范
- 4.采用一体成型大容量PC材质水槽(尺寸:长15.3 cm×宽10.7 cm×高8.0cm)
- 5.具有密度上、下限功能,可判定待测物的比重合格与否。设有蜂鸣器装置
- 6.全自动零点跟踪、蜂鸣器报警、超载报警功能
- 7.具有RS-232C计算机接口,可轻易的连接PC和打印机
- 8.内置蓄电池,配置防风罩,更适合现场测试.
- 9.选配液体配件,就可以测试液体的密度和

技术参数：

型号	XF-120S	XF-200S
测量范围	0.001g-120g	0.001-200g
密度精度	0.0001g/cm ³	
密度测量范围	0.0001-99.9999g/cm ³	
测试时间	约5秒	
测试种类	固体、颗粒体、薄膜、浮体	
显示值	密度、体积	
温度补偿	溶液温度可设定至0~100	
溶液补偿	溶液可设定至19.999	

精密型固体密度测试仪测试步骤：

一、测试颗粒的步骤：

- 1、放1个量杯于测量台上、另外网球放在水中的吊栏上，按Zero扣除2个之重量。
- 2、放颗粒于量杯(A)，数字稳定后按Enter记忆空气中之重量。
- 3、拿出网球(B)，而小心的将颗粒从量杯(A)至网球(B)。把茶球(B)放回原处，再将量杯(A)放回测量台上。
- 5、显示屏的值为颗粒在水中之重量，数值稳定后按Enter记忆水中之重量,屏幕直接显示颗粒的密度。

二、测试密度小于一的步骤：

- 1.把抗浮架放在水中的吊篮,按ZERO键归零。
- 2.放产品于测量台上秤重量稳定后按ENTER键记忆
- 3.放产品于抗浮架下面,稳定后按ENTER键记忆,立即读出密度值.按MODE键却换体积.

三、测试密度大于一的步骤：

- 1.放产品于测量台上秤重量稳定按ENTER键记忆。
- 2.放样品于水中秤重量稳定按ENTER键记忆,立即读出密度值

标准附件： 密度计 密度测量台 水槽 校正砝码 抗浮架 镊子 网球 玻璃杯 电源 防风罩