

# 供应石油密度计

产品名称	供应石油密度计
公司名称	厦门精凡科技有限公司
价格	1800.00/台
规格参数	品牌:鑫雄发 型号:MDJ-300G 交货方式:款到发货
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

石油密度计作为新型的液体密度测试仪器，它将现代计算机技术与阿基米德原理相结合，这种仪器解决了一般仪器需要重复测试的问题，可以实现不规则样品的快速准确测试，满足现代工业生产中新材料开发、设计中对液体样品精确测算的要求。

石油密度计采用德国HBM进口传感器,精度高可靠性好,具有良好的重复性,操作简单仅需2个步骤即可直接显示密度,没有韦氏天平、比重瓶法烦琐的调试与操作,实用性强,强酸强碱,粘稠性,挥发性,悬浮液体,乳化液体,高温液体皆可快速测量。一般应用于:各种酸碱盐溶液、化学品、油类、石油、化妆品、油漆、涂料、油墨、香精、香料、化工溶液、化学试剂、树脂、胶粘剂、食用油、饮料、药剂、助剂、合成剂、金属加工、火电、电镀行业、建筑、化工贸易、大专院校、检测机构、政府部门、教学机构。

### 技术参数

型号	MDJ-300G	XF-300L	XF-120YT	XF-220YT
密度精度	0.001g/cm <sup>3</sup>		0.0001g/cm <sup>3</sup>	
MAX称重	300g	300g	120g	220g
MIN称重	0.01g	0.005g	0.001g	0.001g
测量范围	0.001—99.999g/cm <sup>3</sup>		0.0001—99.9999g/cm <sup>3</sup>	
结果显示	密度 波美度 浓度			
设置	密度上下限设置,比重锤的比重设置,温度补偿设定			
测试种类	流动性液体 腐蚀性液体 粘稠性液体			
校正方式	100g单键自动校正、蒸馏水校正结果值			
输出方式	RS-232C标准通信接口、方便测试数据输出与打印			
备注	腐蚀性液体需要购买腐蚀性的配件  粘稠性液体需要购买不锈钢液体组件			

测量步骤：

- 1.把挂钩放在测量台,按ZERO归零
- 2.把标准砝码挂在挂钩上称量重量,稳定后按ENTER键存储
- 3.把连着挂钩的砝码放入待测液体中,稳定后按ENTER键存储,显示密度值

石油密度计依据阿基米德定律设计而成，利用物体在液体上浮力与重力之间守恒关系制定测量液体密度的仪器，当石油密度计放在测量液体中时，它将会排出与自身重力相等的液体。当石油密度计在密度较小的液体中下降的幅度会比液体密度较大时更加深。