

# 水分测定仪卤素水分测定仪

产品名称	水分测定仪卤素水分测定仪
公司名称	北京金科利达电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区华清嘉园7号楼12层1502
联系电话	86-01051665976 13522538618

## 产品详情

水分测定仪卤素水分测定仪XY-105MW水分测定仪卤素水分测定仪，采用卤素灯热解重量原理，是一种快速的水分检测仪器。水分测定仪在测量样品重量的同时，卤素灯加热单元和水分蒸发通道快速干燥样品，在干燥过程中，水分仪持续测量并即时显示样品丢失的水分含量%，干燥程序完成后，最终测定的水分含量值被锁定显示。与国际烘箱加热法相比，卤素加热可以最短时间内达到最大加热功率，在高温下样品快速被干燥，其检测结果与国标烘箱法具有良好的一致性,具有可替代性,且检测效率远远高于烘箱法。一般样品只需几分钟即可完成测定。且操作简单，测试准确，分别可显示水分值、干燥值、测定时间、温度值、等数据。并具有与计算机，打印机连接功能。该水分仪可广泛应用于一切需要快速测定水分的行业，如医药、塑胶、化工、食品（鱼糜、脱水蔬菜、肉类和水产加工、面条、面粉、饼干、月饼等）、粮食、饲料、种子、棉花、菌类、菜籽、烟草、茶叶以及纺织、农林、造纸、橡胶、纺织等行业中的生产过与实验过程中。卤素水分测定仪特点：1、无需安装、调试，拆箱即可使用；

- 2、无需培训，操作简单，省却繁琐的使用步骤；
- 3、测定时间短、工作效率高；
- 4、加热均匀、性能稳定、测试准确；
- 5、体积小、重量轻；
- 6、全自动测定，测量完毕报警提醒，测定过程无需看管；
- 7、用途非常广泛、几乎适用各行业的水分测定；
- 8、德国进口传感器让仪器测试效果更加卓越、精准；
- 9、独特的防风罩设计，使得仪器称重系统更稳定；
- 10、样品的含水量、含固量可以同时转换；
- 11、加热腔采用纯不锈钢腔罩，耐高温、便于清洁。

型号	XY-105MW	XY-102M
最大称量	110g	110g
读数精度	0.005g	0.002g
分辨率		
显示屏		
温度范围		4

时间范围	
温度间隔	
水分测量范围	
使用温度	
校准方式	
数据输出	
称盘尺寸	
外观尺寸	
加热方式	卤素
显示方式	水份和
电压功率	22
产品重量	

**卤素水分测定仪使用注意事项：**

1. 卤素水分测定仪是用来测量样品中的水份含量，用于其他任何用途都可能对个人造成伤害并损坏仪器。
2. 使用前请务必认真阅读说明书，勿在不符合要求的环境条件下使用。
3. 卤素快速水分测定仪仅供熟悉样品性质和受过训过的专业人员使用。
4. 卤素快速水分测定仪电源为三插带接地插座，禁止断开仪器接地线或使用没有良好接地的电源。
5. 仪器的周围应确保有足够的空间，以免热量堆积和过热。
6. 由于仪器周围的加热单元四周区域会变热，请勿在仪器周围放置易燃物品。
7. 测试结束后,由于样品本身和加热单元和其容器仍会很烫，因此在取走样品时应小心谨慎。
8. 在加热烘干过程中，环形加热单元温度会达到400℃。因此请勿打开或接触加热单元。如需要打开请断开电源并等待，直至其完全冷却。
9. 对于可燃或易燃物品、含溶剂基质、加热时会产生可燃或易爆气体的基质，特别小心，因为这些样品，可能会对人體产生危害或损坏设备。因此，在测定这种样品时，应使操作加热温度足够低以防形成火焰或爆炸物，并戴好护目镜等防护用具。如果对样品的可燃性不是很了解时，测试样品量应尽量少。这种情况下，仪器应有专人看管，以防万一，实验前请自行做好风险分析。
10. 对含有毒性元素的基质，这种基质只能在有良好通风设备的条件下进行加热烘干。
11. 加热烘干时产生腐蚀性蒸汽的基质，在测量这种基质的样品时，因蒸汽会凝结在较冷的外壳部分产生腐蚀，建议减少样品克重。