# 固体水分仪高精度万分之一

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 固体水分仪高精度万分之一 |
| 公司名称 | 厦门精凡科技有限公司 |
| 价格 | 11800.00/台 |
| 规格参数 | 型号:XFSFY-100D<br>产地:浙江<br>运输方式:快递 |
| 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

固体水分仪是物理类的测定仪器，它利用的是失重法原理，采用环形卤素灯加热，能够快速均匀的干燥样品，迅速达到测量要求。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，Finally测定的水分含量值被锁定显示。

固体是物质的一种聚集状态。与液体和气体相比固体有比较固定的体积和形状、质地比较坚硬。

产品特点：

1. 智能化操作,一般样品只需几分钟即可完成测定

2. 该仪器操作简单，测试准确

3. 显示部分采用液晶显示屏-使屏幕更加清晰明亮，示值清晰可见

4. 可显示水分值，样品初值，终值，测定时间，温度初值，Zui终值等数据

5. 具有与计算机，打印机连接功能、能将符合GLP规范的打印数据输出

6. 无需安装调试，拆箱即可使用

7. 加热均匀，性能稳定

8. 无需特殊培训，自动化操作

技术参数：

1、型号：XFSFY-100D

2、称重范围： 0.0001g-60g

3、水分测定范围：0.001-99.99%(10PPM-99.99%)

4、传感器精度：0.0001g（采用电磁力平衡传感器）

5、操作模式：全自动、定时、手动

6、加热模式:快速、标准、柔和

7、加热源：500W卤素灯

8、水分含量可读性：0.001%

9、示参数：%水分，时间，温度，重量

10、通讯接口：标配RS232通讯接口

11、秤盘尺寸（mm）直径110

固体水分仪采用先进的称重系统搭载电磁平衡传感器，利用卤素灯加热，均匀快速干燥样品，迅速达到测量要求，瞬间锁定水分含量值并直接显示。与国际烘箱加热法相比，卤素灯加热可以短时间内达到MAX加热功率，样品在高温下快速被干燥，迅速达到测量要求。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。