

玉米水分快速检测仪/玉米水分测量仪

产品名称	玉米水分快速检测仪/玉米水分测量仪
公司名称	深圳市艾瑞斯仪器有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:艾瑞斯 型号:ARS-SF50 产地:深圳
公司地址	深圳市龙华区龙华街道玉翠社区华韵路1号金博龙工业厂区厂房E1110（注册地址）
联系电话	13076992022 13076992022

产品详情

深圳市艾瑞斯仪器有限公司生产的ARS-SF50玉米水分快速检测仪/玉米水分测量仪能够快速检测玉米中水分含量，适用于粮食贸易、粮库、种子选育等过程中水分检测。

新玉米水分在华北地区一般为15-20%，在东北和内蒙地区玉米水分一般为20-30%；甚至有高达35%的冻玉米，粮库要分水分不同入仓。玉米入仓时要做到按含水量不同、按等级不同分开储藏。为安全储藏打下初步基础。水分含量高的玉米入库前应进行烘干。另外，水分含量不同的玉米，在收购的过程中，价格也是不一样的。为了广大粮农和收购商的利益，检测玉米水分含量是必不可少的项目。

ARS-SF50玉米水分快速检测仪/玉米水分测量仪特点：

- 1.质量过硬、仪器零耗材
- 2.自主研发生产、核心技术产品
- 3.体积小，重量轻，无需辅助设备，拆箱即可使用
- 4.操作简单，测量准确，检测速度快，只需几分钟出结果
- 5.具有与打印机、电脑连接功能（可选配件）
- 6.全自动测定，测量完毕报警提醒，测定过程无需看管
- 7.进口传感器让仪器测试效果更加优良、准确

ARS-SF50玉米水分快速检测仪/玉米水分测量仪使用方法

打开仪器盖子，组装好仪器的配件，连接电源，打开开关仪器开机

校准：样品盘在空置的情况下放入100g砝码，看是否是100g,若不是进行校准即可

设定温度：点击设置，进入设置界面，出现加热模式、温度设定、时间、停机模式三种模式，按上调、下调键调节自己需要的模式进行测量，一般出厂都已经设置自动模式，标准加热、温度120

样品测试：取样到样品盘，尽量均匀铺在样品盘，然后盖上仪器盖子，点击启动，仪器自动工作

测试结束：仪器当中样品水分读取完毕后，仪器发出警报声提醒，并自动停机，显示样品水分百分比，按转换键可自由切换干重百分比，干重余量

下组实验：清理样品盘，等仪器温度降到50，即可测量下一个样品

ARS-SF50玉米水分快速检测仪/玉米水分测量仪技术参数

产品型号 ARS系列

称重精度：0.001g

水分可读性：0.01%

水分范围MC%：0.00%-100.00%

固含量范围DC%：100.00%-0.00%

称重传感器：电磁力传感器

毛重：10KG

温度分辨率：0.1

称重量程：50、110g

校准方式：外部砝码校准

重复性：允许 3d (实际 1d)

加热方式：高效环形卤素灯加热

温度传感器：PT-1000高精度铂铑温度传感器

干燥程序：标准加热、阶段加热、快速加热、柔和加热四个模式

升温范围：0-200

升温间隔：1 PID控温

干燥时间设定：0-99分钟 (间隔1秒)

停机方式：分定时停机、手动停机、自动停机（全自动一键检测，满足90%以上用户需求）

显示参数：

水分值MC%、固含量DC%、干重比AM%、湿重比AD%、样品总重、样品干重、温度、时间等

测定方法：满足各项国标、行标、，同时支持自定义测定方法

显示方式：5寸液晶触摸屏

样品盘：90mm铝合金样品盘10只

样品可视：可以实时观察内部样品变化

防护装置：铝制耐高温散热器

波特率：9600

数据通讯：配置RS232串口

打印功能：可选配打印机

使用环境：1-38（18-25 理想温度）

包装尺寸：370mm*330mm*215mm

电源要求：电压220v \pm 10% 频率50HZ \pm 1Hz