

# 水活度仪HD-3A

产品名称	水活度仪HD-3A
公司名称	北京迈亿科贸有限公司
价格	6400.00/台
规格参数	
公司地址	北京市通州区潞苑南大街1093号127室
联系电话	01057166582 15600034780

## 产品详情

### 水活度仪HD-3A

水分活度（Water Activity，简称aw，又称水活性，水活度）主要反应食品平衡状态下的自由水分的多少，反应食品的稳定性和微生物繁殖的可能性，以及能引起食品品质变化的化学、酶及物理变化的情况，常用于衡量微生物忍受干燥程度的能力。通过测量食品的水分活度，选择合理的包装和储藏方法，可以减少防腐剂的使用，可以判断食品、粮食、果蔬的货架寿命。HD系列智能水分活度测定仪采用WSC-4型高精度传感器，专业的线路设计，工作稳定可靠；合理的结构设计，操作更为简便，解决以前操作不便、容易翻液的问题；标定、测量时间仅需10分钟；一次标定，较长时期内无需重复标定；采用高亮液晶显示器，汉字显示，内容更丰富；带打印功能，更方便记录及比较。

HD-3A型单点测量，HD-4型可四点同时测量。

HD系列水分活度测定仪产品特点：

测量精度卓越

测量速度快，最快仅需10分钟

智能化软件，自动补偿环境参数

无需每天开机校正

进口高精度传感器，使用寿命长，精度高

采用实际测量法，一次测量即可，无需预测物料水分活度值，采用合适的标准溶液校正

测量不同样品时可以连续测量，无需重新校正或将传感器放置几分钟

被测物无限制，固体、液体，块状物、粉末均可测量

采用自密封结构，避免旋转密封导致的侧翻问题

液晶汉字显示，使操作过程更加直观

中文菜单，操作方便

打印机输出，利于保存数据，保证测量结果不会丢失

手提式铝合金仪表箱

#### HD-3A型水分活度测定仪主要技术指标

工作环境：温度 0 ~ 50 湿度 0 ~ 95%RH

输出方式：微型打印机

显示方式：大屏幕液晶显示 128 × 64 DOTS

测量范围：温度 0 ~ 50 活度 0 ~ 0.980 (无结露)

测量精度：温度  $\pm 0.5$  活度  $\pm 0.015$ (@25 )

活度重复性： 0.015

温度系数： 0.0005/

测量点数：1点

打印功能： 测量结束打印 实时打印

供电电压：220VAC  $\pm 10\%$

功 耗：小于15W

外形尺寸：320mm × 120mm × 360mm

包 装：手提式铝合金包装箱

