

酒精乙醇浓度与密度测试仪 DE-120ET Ethanol Concentration and density tester

快速 仅需 5 秒
数字化显示，直观，可靠
性能优异，寿命长，免维护

本产品是 Dahometer 品牌经典款产品，流通市场多年，广获客户好评；根据阿基米德原理密度法，内置酒精水溶液密度与酒精度对照表，自动读取酒精度（乙醇含量）；与传统密度瓶法、折光仪法、酒精计等相比，不必人工标定密度瓶的容积，不必人工计算密度值，不必人工对表查找乙醇含量。

本产品采用德国原装进口传感器，精准度高、操作简便、可靠性、清洗更方便快捷，具有空气浮力补偿等特点功能。

依据 GB/T394.2、GB/T4928、GB/T15038、GB/T 10345、GB/T13662、GB/T11856、GB/T11857、GB/T11858 等 9 项国家标准规范中的酒精度测定方法。

注：酒精度（乙醇含量）：系指在 20° C 时，100mL 酒精溶液中含有乙醇（酒精）的毫升数，即体积（容量）的百分数，或 100g 酒精溶液中含有乙醇（酒精）的克数，即质量百分数。

测量种类：

工业酒精、医药酒精、食用酒精、无水酒精、蒸馏酒、白酒、米酒、谷酒、白兰地、威士忌、伏特加、俄得克、朗姆酒、杜松子酒、奶酒、发酵酒、酿造酒、果酒、黄酒、米酒、等酒精度分析。

特点与优点：

1. 直接读取：乙醇含量、密度
2. 数字直接显示
3. 没有烦琐的操作
4. 易于安装与清洗
5. 测量过程仅需数秒
6. 可测量 20°C 或其它温度状态下密度、酒精度
7. 具有空气浮力误差补偿功能
8. 具有砝码体积热膨胀误差系数补偿功能
9. 提供三年品质保障服务



操作方法：

- 1、在显示 0.000 状态下，将盛有样品的测量杯放于测量放置板上
- 2、将标准砝码浸没在样品中并用挂钩悬挂于测量架中央，显示即为酒精浓度，标示符号指向 S2

技术指标：

品牌	Daho Meter [达宏美拓]
型号	DE-120ET
酒精度解析度	0.01 % (V / V)
酒精度精度	0.01 % (V / V)
酒精度范围	0.00~100.00 % (V / V)
密度精度	0.0001 g/cm ³
密度范围	0.0001~2.2.000g/cm ³
含量测量原理	酒精密度-含量查表法
结果显示	酒精含量% (V / V)、密度
准确性验证方式	蒸馏水校正 / 蒸馏水验证 / 酒精标准溶液
电源电压	AC100V~240V 50HZ/60HZ (默认欧规插头, 或选择其它国别插头)
毛重/尺寸	4.3kg/长 42.5 cm×宽 17.5 cm×高 32.5cm
标准附件	①主机、②测量放置板、③DE-20A 标准液体测量组件、④镊子、⑤温度计、⑥100G 砝码、⑦防风防尘罩、⑧测量支架、⑨电源变压器一个