

## 快速高精度浓度与密度测试仪 DA-300C 、 DE-120C

本系列产品主要针对各种化工溶液的密度与浓度测量，由宏拓研究生产，自动显示浓度与密度；品质优良，精准度高，操作方便、省时；具有很好的测量稳定性与可靠性；适合要求较高的场合。

### 主要针对：

酸碱盐溶液、化学制品、油、石油、化妆品、油漆、涂料、油墨、香精、香料、化工溶液、树脂、胶粘剂、食用油、饮料、药剂、助剂、合成剂、金属加工、火电、电镀行业、建筑、化工贸易、大专院校、检测机构、政府部门、教学机构……等产业。



### 特点与优点：

<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 数字直接显示；直接读取密度、浓度</li> <li>◆ 采用德国进口感应器，具有更好的测量重复性</li> <li>◆ 防水机身薄膜，保护机身内部免渗水</li> <li>◆ 比滴定法更快，更准</li> <li>◆ 任何人都可轻易操作</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 没有烦琐的操作，易于安装与清洗</li> <li>◆ 可测量 20℃ 状态下密度、浓度</li> <li>◆ 具有空气浮力密度补偿设定</li> <li>◆ 可适应车间，实验室场所</li> <li>◆ 提供三年品质保障服务</li> </ul>
--	--

### 操作方法：

- 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
- 将标准砝码浸没在样品中并用挂钩悬挂于测量架中央，显示即为浓度，标示符号指向 S2

### 技术指标：

品牌	DahoMeter 达宏美拓	
型号	DA-300C	DE-120C
浓度精度	0.1%	0.01%
密度精度	0.001 g/cm <sup>3</sup>	0.0001 g/cm <sup>3</sup>
密度范围	0.001—99.000g/cm <sup>3</sup>	0.0001—99.0000g/cm <sup>3</sup>
测量种类	各种溶液	
结果显示	密度值、波美度、浓度值	
测量原理	阿基米德原理置换法	
测量模式	4 组	
测量时间	即时测量，约 3 秒	
记忆方式	动态记忆	
比重测量架	不锈钢比重测量架	
功能设定	水温设定、溶液密度设定、上下限密度设定、空气浮力密度设定	
提示警报功能	判定密度不合格时，具有提示警报功能	
标准砝码的设定	可设定 3 组不同的标准测量砝码重量值与水中重量值	

校正方式	单键自动校正、自动检测之功能
测量结果验证方式	蒸馏水验证
输出方式	RS-232C 标准通信接口、方便测试数据输出与打印
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 ※DE-20A 标准液体测量一套：含不锈钢挂钩二个、标准玻璃砝码二个、测量杯二个
选购附件	①DE-40 打印机、② DE-20B 防腐蚀性液体测量组件、③DE-20A 标准液体测量组件
电源电压	AC100V~240V 50HZ/60HZ （默认欧规标准插头，或选择其它国别标准插头）
重量/尺寸	4.5kg/长 42.5 cm×宽 17.5 cm×高 32.5cm