

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

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 ³ | 0.0001 g/cm ³ |
| 密度范围 | 0.001—7.800g/cm ³ | 0.001—7.8000g/cm ³ |
| 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 |