

恒温式快速石油密度、API 度测试仪 DA-300API-T、DE-120API-T

本系列产品主要针对各种化工溶液的密度与波美度测量，由 Daho Meter『达宏美拓』研究生产，恒温系统与密度测量系统溶于一体，可将液体直接恒温至 20°C 状态下；或者其它指定温度下，实现液体密度与 API 度的快速精准测量；本仪器恒温范围 10°C~50°C，精度达 0.1°C；整机具有操作方便、精准度高、耐用性好等特点；适合于品质管理、配方研制、成本控制等方面的应用。

主要针对：

石油行业、能源行业；适合 ASTM D1298 标准规范，自动显示密度值、API 度。

特点与优点：

- ◆ 可恒温至 20°C，或者其它温度，并可自由设定
- ◆ 恒温范围：10°C~50°C，精度 0.1°C
- ◆ 直接显示密度、API 度
- ◆ 采用德国进口密度测量感应器，日本进口恒温系统
- ◆ 没有烦琐的操作，易于安装
- ◆ 具有温度补偿设定，空气浮力密度补偿设定
- ◆ 可适应车间，实验室等场所
- ◆ 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恒温槽。
- 待恒温至指定温度后，将浸没在样品中的标准砝码用挂钩悬挂于测量架中央，按 ENTER 键，显示即为当前温度下 API 值，标示符号指向 S2

技术指标：

品牌	DahoMeter 达宏美拓	
型号	DA-300API	DE-120API
API 精度	0.1°API	0.01°API
AIP 范围	0.1~100.0°API	0.01~100.00°API
密度精度	0.001 g/cm ³	0.0001 g/cm ³
密度范围	0.001~199.999g/cm ³	0.0001~199.9999g/cm ³
温度精度	0.1°C	0.1°C
温度范围	10°C~50°C	10°C~50°C
测量原理	阿基米德原理	
结果显示	密度、API 度	
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、②100G 砝码、③电源线一根、④含不锈钢挂钩 2 个、⑤不锈钢砝码 1 个、⑥标准玻璃砝码 1 个、⑦测量杯 2 个
选购附件	①DE-40 打印机 ②DE-20B 防腐蚀性液体测量组件

友情提示：

正品货源识别方法：

开机后可以显示：商标、型号、产品软件版本号、机身号，机身号与标贴上的机身号一致；产品显著位置，包装箱会直接印刷商标，型号标示清楚规范，售后服务电话标示显著；否则极有可能为伪劣假劣产品。