

高分子 / 橡胶 / 塑料 / 固体快速高精度密度测试仪 DH 系列

DH-300、DH-600、DH-900、DH-1200、DH-2000、DH-3000、DE-120、DE-200

本系列密度计主要针对高分子聚合物领域的密度测量，是 Dahometer 品牌经典款产品，品质优良，密度精度高，即时显示密度值，操作顺畅方便、省时；具有更好的测量稳定性与可靠性；适合要求较高的场合。



广泛应用：

高分子、塑料、橡胶、电线电缆、复合材料、包装材料、鞋材、管材、电工电器、体育器材、轮胎、玻璃工业、岩石、矿石、珠宝、农作物、金属材料、机会车零部件、新材料研究实验室……等。依据：ASTM D792、ASTM D297、GB/T1033、GB/T2951、GB/T3850、GB/T533、HG4-1468、JIS K6268、ISO 2781、ISO 1183…等标准规范。

亮点功能：

通过 DIS 功能，可选择一个记忆步骤的测量方式。

优点：

- 1、采用德国进口感应器，更好的测量重复性
- 2、免翻盖式测量架，更简便的操作
- 3、防水机身薄膜，保护机身内部免渗水
- 4、PC 材质水槽，耐磨耐摔，防腐蚀
- 5、0.5cm 不锈钢吊线，不弯不变形、与吊栏垂直不碰触水槽
- 6、可测定二元混合材料中的主要材料含量百分比%

其它功能：

- 1、只要是固体状态皆可测量
- 2、浮体、颗粒、粉末、片材、线材皆可测量
- 3、使用水作介质，也可使用其它液体介质
- 4、具有水温补偿功能

- 5、配置防风防尘罩，标准 RS-232 通信接口
- 6、选配 DE-40 打印机，使测量结果自动打印
- 7、可适应现场，实验室等场所
- 8、提供三年品质保障服务

操作步骤

- 1、在显示 0.000g 状态下，将产品放入测量台，待显示稳定后，按 ENTER 键记忆，显示屏状态符号 M1 变 M2；
- 2、将产品放入水中，待显示稳定后，按 ENTER 键记忆，状态符号 M2 消失，三角符号指向标示 SG，即显示为密度值。

技术指标：

品牌	DahoMeter 达宏美拓							
型号	DH-300	DH-600	DH-900	DH-1200	DH-2000	DH-3000	DE-120	DE-200
最大称重	300g	600g	900g	1200g	2000g	3000g	120g	200g
称重精度	0.005g		0.01g				0.001g	
密度精度	0.001 g/cm ³						0.0001 g/cm ³	
密度范围	0.001~99.999g/cm ³						0.00 1~99.9999g/cm ³	
密度测量架	ABS 一体注塑成型免翻盖测量架						铝合金成型	
结果显示	密度、体积、百分比含量							
测量种类	任何固体形态之密度							
测量水槽	常规：一体注塑成型专业透明测量水槽（尺寸：长 15.3 cm×宽 10.7 cm×高 9.3cm） 定制：可依测量产品尺寸定制不同尺寸的水槽							
参数设定	水温设定、测量介质密度设定、二元材料混合比							
标准附件	①主机、②水槽、③测量台、④镊子、⑤温度计、⑥砝码、⑦防风防尘罩、⑧测颗粒配件一套、⑨测浮体配件一套、 ⑩电源变压器一个							
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							