

日本主机高精度固体密度计 DH-120M

-----日本主机、密度精度万分之一、高稳定性

主要针对：品质管理密度测量、基础材料密度研究、微小型产品密度测量、高密度产品密度检测、重点实验室、材料学研究

依据：ASTM D792、ASTM D297、GB/T1033、GB/T2951、GB/T3850、GB/T533、HG4-1468、JIS K6268、ISO 2781、ISO 1183、GB/T4196、GB/T4123、GB/T5586、JB/T7780...等标准规范。

应用阿基米德原理与现代电子技术结合，采用日本原装进口主机，经久耐用、设计美观、做工精细、性能稳定、功能强大、测量精度高、操作简单快捷，仅需一个测量步骤即可显示密度值。装配一体成型精密铝合金测量平台，透明水槽，防腐蚀、耐摔耐破。操作更简便、更快速、更省力。

详细技术参数：

型 号：DH-120M

密度解析：0.0001 g/cm³

最大称重：120g

最小称重：0.0001g

测量范围：0.0001—99.9999g/cm³

主要特点功能：

- 1、Quick Test 快速测试任何固态产品的密度值
- 2、适合微小型产品与高密度产品密度检测
- 3、一个操作步骤即显示密度值
- 4、密度>1、<1 皆可测量
- 5、全自动零点跟踪功能
- 6、全自动环境调整功能
- 7、具有实际水温补偿功能
- 8、使用水作介质，也可使用其它液体介质
- 9、采用铝合金测量配件，水槽防腐蚀、耐摔耐破
- 10、含 RS-232C 通信接口，方便连接 PC 与打印机，可选购 DE-40 打印机打印测量数据



标准附件：

- ①主机一台、②水槽一个、③测量台一套、④镊子一支、⑤温度计一支、⑥测颗粒配件一套、⑦测浮体配件一套、⑧电源变压器一个、⑨100g 砝码一个

测量步骤：

- ①将产品放入测量台，测空气中重量，按 memory 键记忆。
- ②将产品放入水中测水中重量，显示密度值。

技术规格与关联产品：

品牌	DahoMeter 达宏美拓
型号	DH-120M
称重范围	0.0001~120g
密度精度	0.0001 g/cm ³
密度范围	0.0001~99.9999g/cm ³
测量种类	任何固体形态之密度---橡胶制品、塑胶制品、金属制品、塑料颗粒、薄膜、浮体、粉末、密封圈、发泡体、粘稠体、紧固件、管材、板材、玻璃...等类型产品。

测量原理	阿基米德原理
测量时间	约 5 秒
记忆方式	一个步骤记忆方式
比重测量架	精密铝合金一体冲压成型专业比重测量架（尺寸：长 13.5cm×宽 5 cm×高 11.6cm）
测量水槽	一体注塑成型透明专业测量水槽（尺寸：长 16.9cm×宽 9.8 cm×高 8.3cm）
结果显示	密度
参数设定	水温设定、测量介质密度设定
校正方式	单键自动校正、自动检测之功能
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主机一台、②水槽一个、③测量台一套、④镊子一支、⑤温度计一支、⑥测颗粒配件一套、⑦测浮体配件一套、⑧电源变压器一个、⑨100g 砝码一个
选购附件	DE-40 打印机
电源	AC~220V / 50HZ
品牌	DahoMeter 达宏美拓
型号	DH-120M
称重范围	0.0001~120g
密度精度	0.0001 g/cm ³
密度范围	0.0001~99.9999g/cm ³
测量种类	任何固体形态之密度——橡胶制品、塑胶制品、金属制品、塑料颗粒、薄膜、浮体、粉末、密封圈、发泡体、粘稠体、紧固件、管材、板材、玻璃…等类型产品。
测量原理	阿基米德原理
测量时间	约 5 秒
记忆方式	一个步骤记忆方式
比重测量架	精密铝合金一体冲压成型专业比重测量架（尺寸：长 13.5cm×宽 5 cm×高 11.6cm）
测量水槽	一体注塑成型透明专业测量水槽（尺寸：长 16.9cm×宽 9.8 cm×高 8.3cm）
结果显示	密度
参数设定	水温设定、测量介质密度设定
校正方式	单键自动校正、自动检测之功能
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主机一台、②水槽一个、③测量台一套、④镊子一支、⑤温度计一支、⑥测颗粒配件一套、⑦测浮体配件一套、⑧电源变压器一个、⑨100g 砝码一个
选购附件	DE-40 打印机
电源	AC~220V / 50HZ