

## 贵金属纯度检测仪DH系列



## 贵金属真假鉴别利器

纯金、K金、白金、铂金、银等皆测量  
二个步骤即可显示K值、PT值、%含量



# 达宏美拓 贵金属纯度含量检测仪 DH 系列

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

本系列产品贵金属纯度检测仪是业界采用最为广泛的贵金属纯度检测仪器，不损坏样品、能快速、简单、准确的检测与检测黄金的 K 数、铂金 PT 值、其它贵金属纯度%、及密度值。



## 适用于：

珠宝业、典当业、贵金属回收、银行、珠宝检测中心、贵金属研究实验室。依据：阿基米德原理水中浮力法、贵金属检测标准 GB/T1423...方法与标准。

## 可测量：

黄金、K 金、白金、铂金、银等贵金属。

## 功能特点：

- 1、快速测试黄金、铂金、其它贵金属纯度，区分赝品
- 2、无损检测，清洁环保，测试后不会损坏样品原型
- 3、测试时间快速，方便快捷，性能稳定，结果准确
- 4、多模式，黄金模式、铂金模式、其它贵金属模式可自由转换
- 5、多功能，其它贵金属纯度皆能测量，如锡、铜、银等，亦可当精密天平使用
- 6、具有上下限功能，合格显示 OK、超出显示 HI、小于显示 LO，并提示报警
- 7、不能测空心，镶有宝石的样品
- 8、全自动零点跟踪、蜂鸣器报警、超载报警功能
- 9、使用水作介质，也可使用其它液体介质，可设定实际水温
- 10、与传统掉水法相比，本机采用一体成形大容量测量配件，水槽防腐蚀、耐摔、耐破，吊线不会影响测量结果
- 11、含 RS-232 输出接口，可选购 DE-40 打印机，直接打印测试结果；配置专用防风防尘罩，组合方便
- 12、DE-120K 为高精度的黄金纯度检测仪，适合小型样品与要求高的场合
- 13、提供三年品质保障服务

## 标准测量步骤：

- 1、先测量黄金在空气中重量，按 ENTER 键记忆。
- 2、再放入水中测水中重量，按 ENTER 键记忆，显示黄金 K 值、纯度%、密度。

**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测金沙配件一套、⑨电源变压器一个

**技术指标：（如尺寸、重量超以上范围，可选择定制规格）**

型 号	DH-300K	DH-600K	DH-900K	DH-1200K	DH-2000K	DH-3000K	DE-120K
称重	标准误差	0.005g	0.005g	0.01g	0.01g	0.01g	0.001g
	最大称重	300g	600g	900g	1200g	2000g	120g
精细 称重	标准误差	0.001g	0.002g	-	-	-	-
	最大称重	30g	120g	-	-	-	-
密度可读性	0.001g/cm <sup>3</sup>		0.01g/cm <sup>3</sup>				0.001g/cm <sup>3</sup>
测试平台	一体成型大容量塑胶测试平台						免翻盖高精密铝合金测试平台
最大测量尺寸	一体成型耐磨、耐腐蚀、透明水槽（最大尺寸：长 15.3 cm×宽 10.7 cm×高 9.3cm）						
	并可根据产品实际尺寸，定制不同尺寸的水槽						
测量种类	黄金模式：黄金 K 值、%含量、密度值； 铂金模式：铂金 PT 值、%含量、密度值； 银模式：银 S 值、%含量、密度值； 其它模式：其它合金的%含量、密度值						
黄金 K 值	(9、10、11、12、13、14、15、16、17、18、19、20、21、22、23、24) K & 含量%						
铂金	PT600、PT650、PT700、PT750、PT800、PT850、PT900、PT950、PT1000 & 含量%						
银	S600、S650、S700、S750、S800、S850、S900、S950、S1000 & 含量%						
参数设定	水温设定、测量介质密度设定、空气密度设定、主要材料及次要材料密度设定、铜银比例设定						
原 理	阿基米德原理						
测量时间	约 5 秒~20 秒						
测量步骤	① 先测量空气中重量，按 ENTER 键；②再放入水中测水中重量，按 ENTER 键，显示结果						
记忆方式	二个步骤记忆方式						
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清除气泡用吸管一支、⑨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）						
毛重/尺寸	4.5kg/长 42.5 cm×宽 17.5 cm×高 32.5cm						