

黄金含量检测仪

产品名称	黄金含量检测仪
公司名称	厦门休辰仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:休辰 型号:XC-K300 产地:厦门
公司地址	中国（福建）自由贸易试验区厦门片区兴港六里17号507室之二（注册地址）
联系电话	13559470536

产品详情

黄金含量检测仪XC-K300 黄金含量测试仪

对于消费者来说,贵金属首饰是一种贵重的、传承性的、用来展示美的消费品,X射线荧光光谱法具有无损分析和快速检测的特点,因此它是一种非常适用于贵金属首饰检测的方法,但是只能测贵金属表面的含量,对于金包银或者内部元素没办法测试,况且价格比较贵,对于一般小商铺和典当行不划算。而金首饰中含金量的测定在GB9288—88《首饰含金量分析方法》标准中采用的是火试金法,此法虽然分析数据很精确但对金首饰要进行破坏,且需要较复杂的仪器和药品,对于市县级质检所及单个样品并不实用,所以用金首饰含金量检测仪XC-K300价格经济实惠,测试简单好用。

黄金含量检测仪XC-K300-规格技术参数：

型号：XC-K300

称重范围：0.005-300g

密度精度：0.001g/cm³

显示：黄金纯度、K数、密度、体积

黄金首饰主要有纯金首饰、K金首饰、镀金首饰和仿金首饰。纯金首饰是由纯金制成,这种首饰硬度小,具有较强的延展性,比较容易变形,不能用来镶嵌宝石。K金首饰。国际上通用“K金”划分金首饰的成色,根据金的成色和添加的各种金属数量,划分为24个等级。24K是指纯金而言,含金量按100%计算。

黄金含量检测仪XC-K300是一种金首饰含金量快速、准确的检测方法，通过测定金首饰在测量液中的浮力后计算密度再查表而得，其特征是测量液为表面张力和粘度均较小的有机溶剂或其溶液，而且在测定浮力的同时同步测定该测量液的密度或温度。本方法简便、操作稳定、数据可靠、标准偏差 $S = \pm 0.0035$ ，七检法 $t_{90} = 0.15$ ，精度 $\pm 0.01\%$ 。2分钟可检测一件，既快又准，易于普及推广。