

# 佛山市铜合金成份分析仪器

产品名称	佛山市铜合金成份分析仪器
公司名称	佛山市捷特精密仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:华唯 ( unique ) 型号:Ux-210
公司地址	广东 佛山市顺德区 伦教羊额工业区
联系电话	075726928013 18688610958

## 产品详情

产品介绍：

ux-210是一款非真空条件下，采用高精度、高分辨率的探测器，根据测试材料自动选择滤光片，采用适合激发全元素的mo靶材，搭载华唯flexfp无标样定量计算方法，利用x射线荧光原理，测试样品无损，快速检测合金额材料中元素成分的光谱仪。

ux-210采用通用的一条工作曲线，就可以满足测试常规金属材料（铁材、铜材、铝合金、锌合金）元素材料分析，判定材料性质特性，是质量部门和品质部材料检验的最佳选择。

产品应用特点：

1. x射线荧光原理，无损、快速、准确的检测和鉴定材料成分；
2. 铜材、钢材、铝合金等1个数据库全部搞定；
3. flexfp新技术的应用，无标样既能分析未样品；
4. 高分辨率探测器，能够检测到几十ppm的元素含量；
5. 固体、粉末、液体等样品可直接测试
6. 几十秒可得出稳定准确的测试数据；
7. 测试过程简单、输出报告多种格式、查询筛选统计功能齐全。

## 应用领域：

1. 用于铁合金、镍基合金、钴基合金、钛合金、铜基合金、高温合金、铝合金及各种混杂合金系列成分元素识别和含量测试。
2. 用于石油化工、精细化工、农业化工、锅炉、容器、管道等高温高压行业、制药、电力电站等金属识别。
3. 铁合金系列：不锈钢、铬/钼合金钢、低合金钢、多具钢
4. 铜基系列：青铜、黄铜、铜镍合金
5. 铝合金：铸造铝合金、型材铝
6. 镍基合金系列：镍合金、镍/钴超合金
7. 钛基合金系列：钼钨合金、钴基合金系列、混杂合金系列。

## 产品指标：

测试元素范围：na-u中的元素；

探测器类型：si-pin电制冷

探测器分辨率：145ev

高压范围：5-50kv ， 50w

x光管参数：5-50kv ， 50w ， 侧窗类；

光管靶材：mo靶；

滤光片：8种符合滤光片自动切换；

ccd拍照：130万像素

微移动范围：xy15mm

输入电压：ac220v ， 50/60hz

开盖方式：随意自动停

测试样品种类：液体、固体和粉末

测量范围：1ppm—99.99%

测量用时：30-200秒

测试环境：非真空测试

数据通讯：usb2.0模式

准直器： $\varnothing 1, \varnothing 2, \varnothing 4\text{mm}$

软件方法：flexfp

工作区：开放自定义

样品腔： $300 \times 300 \times 100\text{mm}$

整机重量：45kg

本产品的加工定制是是，品牌是华唯（unique），型号是Ux-210，测量范围是Na----U，测量对象是铜合金、锌合金、不锈钢等金属材料，测量精度是1ppm-----99%，尺寸是640X420X380（mm），重量是50Kg（kg），适用范围是工厂内部质量控制及管理