

陶粒沙多元素快速分析仪 原料、成品化学成分分析仪

产品名称	陶粒沙多元素快速分析仪 原料、成品化学成分分析仪
公司名称	湘潭欧科仪器有限公司
价格	26000.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:欧科 型号:DHF82
公司地址	湖南省湘潭市天易示范区凤凰路中南建材大市场 2-24号
联系电话	0731-57213629 15898582420

产品详情

多元素快速分析仪简介

一、概述

dhf82多元素快速分析仪是以光度分析原理为基础研制而成的分析仪，采用了独特的线性扩展及提高灵敏度的方法。解决了传统光度法分析高组份含量偏离线性，分析低组份含量灵敏度差的问题。实现了大范围、高精度地快速分析。该分析手段在国内外均属首创，在硅酸盐系统分析领域具有显著优势，处于领先地位。特别适应于陶瓷、耐火材料、水泥、玻璃、地质、非金属矿产等行业。产品在国内外大专院校、科研院所、厂矿企业已推广应用壹仟多家，均收到良好效果。

二、主要技术参数

1. 测量范围

1.1 测量氧化物范围

名称	含量	名称	含量	名称	含量	名称	含量
二氧化硅	0.1-99%	三氧化二铝	0.1-99%	三氧化二铁	0.1-99%	二氧化钛	0.1-99%
氧化钾	0.1-99%	氧化钠	0.1-99%	氧化钙	0.1-99%	氧化镁	0.1-99%

三氧化二硼	0.1-30%	氧化锆	0.1-99%	氧化锂	0.1-15%	氧化锡	0.1-99%
氧化铅	0.1-99%	氧化锌	0.1-99%	氧化锰	0.1-99%	三氧化二铬	0.1-99%
氧化钡	0.1-10%	氧化镍	0.1-15%	氧化钴	0.1-10%	五氧化二磷	0.1-30%

1.2测量样品种类

长石、粘土、高岭土、石英、石灰石、硅灰石、滑石、白云石、陶瓷粉料、釉料、熔块、矾土、刚玉、氧化铝、氧化镁等硅酸盐、铝酸盐、高钙、高镁样品或矿石。

2.分析精度：对各元素的分析精度达到或优于相关国家标准分析方法中规定的允许误差。

3.分析速度：自称量开始2-3小时完成 SiO_2 、 Al_2O_3 、 Fe_2O_3 、 TiO_2 、 K_2O 、 Na_2O 、 CaO 、 MgO 的全分析。其它元素的分析4-6小时完成。

4.进样通道：3个。

5.连续测量样品数：10个。

6.带自动进排样系统。

三、设备成套性

- 1.多元素快速分析仪主机 1台
- 2.数据处理系统（含计算机、打印机、分析软件） 1套
- 3.火焰光度计 1套
- 4.银坩埚 4套
- 5.超声波清洗器 1台
- 6.标准贮备液 1套

四、仪器工作条件

- 1.电源 220v/50hz
- 2.整机功率 1kw
- 3.安装面积 3500 × 850mm

4.整机重量 100kg

5.环境温度 10-30

6.相对湿度 85%

本产品的加工定制是否，品牌是欧科，型号是dhf82，类型是多元素分析仪器，测试范围是铁、钛、铝、硅、钙、镁、钾、钠等元素，测量时间是2.5小时，测量精度是参照gb/t4734或gb/t6900，电源电压是22050（v\hz），适用范围是化学成分快速分析