

YFZ02多元素自动快速分析仪 陶瓷化学定量分析仪器

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | YFZ02多元素自动快速分析仪 陶瓷化学定量分析仪器 |
| 公司名称 | 湘潭科仪仪器有限公司 |
| 价格 | 42000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:湘潭科仪 型号:YFZ02 产地:湘潭 |
| 公司地址 | 高新区德国工业园格林路6号 |
| 联系电话 | 0731-55579751 13975289902 |

产品详情

1.仪器简介

YFZ02陶瓷多元素自动快速分析仪是在硅酸盐成分快速分析仪基础上推出，仪器自带自动连续高精度取液系统，已获国家实用新型专利（专利号：201921076178.9），系统可替代手工实现自动取液，减少人工操作及其带来的误差，仪器具有多个取液通道用于分取不同体积溶液，实现了快速取液及加试剂的功能。

YFZ02陶瓷多元素自动快速分析仪采用了六路自动进样系统、排液系统，仪器数据的稳定性、重复性好，分析结果符合预期。仪器针对陶瓷行业、耐火材料、无机非金属矿产等行业的化学成分定量分析进行设计，结合多年丰富的研发与现场调试经验，根据广大用户对仪器的使用环境与操作习惯，适用于工业陶瓷、建筑卫生陶瓷、电瓷、特种陶瓷、陶瓷原料等行业的化学成分定量快速分析。

2.主要技术参数

2.1测量元素（其氧化物、非氧化物、单质成分）

元素符号

Si

Al

Fe

Ti

K

Na

Ca

Mg

B

Zr

名称

硅

铝

铁

钛

钾

钠

钙

镁

硼

锆

Pb

Zn

Mn

Cr

Ba

Ni

Co

P

Li

Sn

铅

锌

锰

铬

钡

镍

钴

磷

锂

锡

Cu

Mo

W

V

铜

钼

钨

钒

2.2测量范围及精度：对元素的检测上限可达99%以上，下限经扩展可达到0.001%。高硅质材料分析允许误差参照GB/T4734，高铝质材料分析允许误差参照GB/T6900。

2.3分析速度：自称样开始2小时完成常规8元素全分析。

2.4自动取液通道：5个，可实现不同体积自动连续高精度取液。

2.5进样通道：6个，可同时测量6个元素。

2.6连续测量样品数：10个。

2.7自动进样系统、排液系统。

2.8软件自动调零、线性纠偏。

3.仪器成套性

3.1 YFZ02陶瓷多元素自动快速分析仪 1台

3.2数据处理系统（含计算机、打印机、分析软件） 1套

3.3数显火焰光度计 1套

3.4银坩埚 4套

3.5超声波清洗器 1台

3.6标准贮备液 1套

4.安装环境

4.1电源 220V/50Hz

4.2整机功率 1kW

4.3安装面积 3500 × 850mm

4.4整机重量 100kg

4.5环境温度 10-30

4.6相对湿度 85%

5.服务承诺

我公司对仪器实行免费保修一年，终身维修服务。免费用户提供实验室设计、技术咨询、安装调试、人员培训服务。