

节省空间，美观实用--快速连续灰分测定仪

产品名称	节省空间，美观实用--快速连续灰分测定仪
公司名称	鹤壁市科达仪器仪表有限公司
价格	9000.00/台
规格参数	品牌:鹤壁科达 型号:KDHF-3
公司地址	鹤壁市淇滨区淮河路东段
联系电话	0392-2625100 13503925100

产品详情

节省空间，美观实用KDHF-3快速连续灰分测定仪的适用范围：

该智能马弗炉是高性能机电一体化的一代智能产品，适用于煤炭、电力、化工、冶金、水泥、地质勘探和科研等

行业和部门进行工业分析，本仪器采用微处理器作为控制中心，触摸键盘输入。煤质化验时，能严格按照国标GB2

12、GB5447、GB5449有关规定，自动控制灰分、罗加指数、粘结指数、挥发分等测定程序。

性能特点

采用微处理器作为控制中心，利用微处理器的智能判断方法自动调整预加热温度，并存储记忆，确保试验顺利完

成自动化程度高。

采用PID控制算法和自适应控制技术，控温精度优于国标要求，性能稳定可靠。

温度控制符合国标GB212、GB5447、GB5449规定，具有快速灰化法、挥发分、罗加指数、粘结指数等专用

加热程序，性能优越，控制精度高。

具有自选程序，用户可根据需要设定时间温度控制进程，完成多种升温曲线控制，应用广泛，操作简单。

采用液晶屏汉字显示界面，人机界面友好。同时显示试验进程、时间、温度和功能。

采用新型整体陶瓷纤维炉膛，保温效果好，升温速度快，节能节电显著,与传统马弗炉相比,节约时间1/2,节约电能2/3。

整体设计合理，使用寿命长,采用可微调转动炉门和新型可控烟囱开关装置，操作方便。

造型美观，工艺考究，坚固耐用，不易变形。

节省空间，美观实用KDHF-3快速连续灰分测定仪的使用条件：

- 1.使用环境不应有强蚀气体、强电磁设备和强磁场，通风良好。
- 2.相对湿度： 85%
3. 温度：0 ~ 40
- 4.开机工作前，必须对使用的产品及其它仪器和设施进行仔细检查，特别是检查电气系统的接线应正确牢靠，杜绝松动。

发现异常情况应及时处理。

- 5.供电电源：AC220V、50Hz。
- 6.产品应牢固放置于试验室工作台上，室内面积宽敞、光线明亮适度。
- 7.操作人员必须是经过培训的人员，熟悉本使用说明书和有关配套的机电、仪器、设施等，不合格操作员不得上岗操作。
- 8.自装电源线配40A~60A的空气开关或闸刀开关。
- 9.自备灰皿、灰皿架、挥发分坩埚、挥发分坩埚架。

测定精度符合GB/T212—2008要求

控温范围：（ 100 ~ 1000 ）

测温精度：0.2级

控温精度：± 10

炉膛长度：730mm

恒温区长： 200mm

传送速度：15 ~ 70mm/min

煤样质量：0.5g

工作电源：220V ± 22V ， 50Hz ± 1Hz

功率： 4kW

外形尺寸（mm）：1200 × 420 × 505

质量：70kg

节省空间，美观实用KDHF-3快速连续灰分测定仪的技术特点：

- 1、可随时手动调整试验进程。
- 2、显示直观，同时显示试验进程、时间、温度和功能。外形精美，体积小巧，用少的操作键实现多的功能。
- 3、采用自适应控制技术，仪器自动完成马弗炉温度特性测试并存储记忆，配合PID控制算法确保控温精度超过国标要求。
- 4、具备二个自选程序，用户可分别设定5段时间温度控制进程，完成多种升温曲线控制。
- 5、利用微处理机的智能判断方法来调整参数，能够自动调整预加热温度，并存储记忆，保证实验顺利完成。无需手动设

定预加热温度和时间。

- 6、手动控制功能：即时测量炉内温度，手动调节输出功率，达到控制升温速度或实现恒温控制的功能。
- 7、采用美国公司专用热电偶仪表运算放大器，自动完成冷端补偿和开路检测，配合高精度A/D转换器，确保测温

精度达 ± 1.5 。

鹤壁市科达仪器仪表有限公司位于河南省鹤壁市卫河路,我公司秉承"高质、高效、创新、超越"的经营理念，艰苦创业、锐意进取，使公司的规模和效益日益壮大和提高。坚持"诚信为本"，始终把顾客满意作为公司的出发点和归宿，树立了良好的企业形象，赢得各界人士的一致好评。

我们深信服务是企业的生命，质量是企业的保障，诚信是企业的灵魂。科达人将与您一起共创。