

移动型高温红外分析系统 MCA10



移动型高温红外分析系统MCA 10

- 可测量CO2, H2O, CO, SO2, NO, NO2, N2O, NH3, HCL, HF, CH4, O2
- ▶ 允许取样管线最长是50米,可以测量多种红外气体组分, 特殊组分根据要求可定制,具体咨询厂家。
- ▶ 量程(最小/最大):

```
CO: 0 ... 75 / 5000 mg/m<sup>3</sup>
```

NO: 0 ... 100 / 5000 mg/m³

SO₂. 0 ... 25 / 5000 mg/m³

H₂O: 0 ... 40 Vol%

CO₂. 0 ... 25 Vol%

 N_2O : 0 ... 50 / 2000 mg/m³

 NO_2 . 0 ... 50 / 2000 mg/m³

HCI: 0 ... 15 mg/m³

NH₃. 0 ... 10 mg/m³

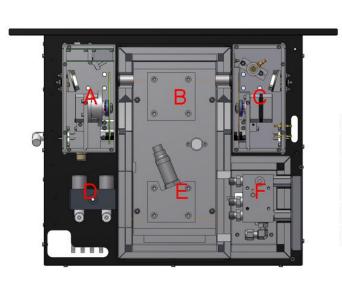
HF: 0 ... 20 mg/m³

O_{2:} 0 ... 25 Vol%



MCA 10 分析仪- 特点

- ➤ 最多同时测量11个红外组分和O2
- ▶ 气室进一步的改进 → 允许加长的气路,测量室的 灵敏度进一步提高
- ▶ 进一步改进了交叉干扰的补偿





- A 探测单元
- B 测量气室
- C 发射单元
- D 压力测量/流量测量
- E 氧传感器探头
- F 气体分布模块



移动型 MCA 10系统



- ▶ 移动式MCA10可测量CO2, H2O, CO, SO2, NO, NO2, N2O, NH3, HCL, HF, CH4, O2.
- ▶ 用于数据记录的仪表模块 和 输入面板 被安装在铝架中。
- ▶ 总计有两个箱子,包含了气体取样探头和伴热管线(10米)



移动型 MCA 10



- 1仪表气减压阀
- 2 进气减压阀
- 3 安全开关(仪表,风扇,系统,管线,取样探头)
- 4 仪表气连接
- 5 电源
- 6 伴热管线电源
- 7取样探头电源
- 8模拟输出,电子



移动性 MCA 10





电脑触摸屏包括安全窗户



风扇和电源



北京乐氏联创科技有限公司



我们提供:

- * 技术咨询及测试方案的设计
- ★ 现场测试及服务
- * 产品的售后服务和技术支持



2家公司及3个联络点

- ◆ 北京乐氏联创科技有限公司 负责华北、东北、西北等区域
- ◆ 安徽思成仪器技术有限公司 负责华北、东北、西北等区域
- 1. 上海联络点:021-65537608
- 2. 重庆联络点:023-88668943
- 3. 新疆联络点:013701092417



- 北京乐氏联创科技有限公司
- 地址:北京市海淀区曙光花园智业园B座15E
- 邮编:100097
 - 电话:010-88450545;88450655;88450855;
- 传真:010-88459180
- 网址: www.leshi-tech.com
- 邮件: info@leshi-tech.com



THANK YOU!

•谢谢大家!