

# EMIA-220V2通用碳硫分析仪

产品名称	EMIA-220V2通用碳硫分析仪
公司名称	上海特彩机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海浦东沪南路2419弄复地万科活力城B栋4F
联系电话	021-38122252

## 产品详情

简介：emia-220v2超低碳硫分析仪利用horiba先进的燃烧技术，仪器具有燃烧控制功能的高频感应加热方式，这样不但可进行表面碳处理和试样中碳的相态分析，也可根据样品和用途不同选择最合适的加热方式。采用粉尘过滤器加热机构减少so2的吸附，能提高对硫分析的稳定性。采用四个非色散红外检测器（即：co、co2高、co2低、so2红外检测器）从而实现了高精度高功能、操作简便、快速的碳硫联测。并可直接进行网络的数据传输。仪器具有强大的数据解析处理功能及独有的日常维护导航功能，为生产、科研提供了简便、高效的分析手段。用途：主要用于钢铁、有色金属、铁合金、特殊金属、铁矿石等样品当中的c、s分析，广泛应用于各炼钢、有色金属冶炼、铁合金、粉末冶金、铸造、超纯石墨材料、煤焦、汽车、机械、检测科研机构等行业。

仪器特点：机种：emia-220v2 碳/硫同时分析 emia-221v2 碳分析 emia-222v2 硫分析

分析原理：氧气流中高频加热燃烧-红外线吸收法 分析范围：碳：4ppm ~ 6 % (m/m) 硫：4ppm ~ 1 % (m/m) 通过减少试样重量检测范围可达%。 试样质量：标准1.0g 分析精度(重复性)：碳： n-1 0.0002 % (m/m) 或者cv 1.0% 硫： n-1 0.0002 % (m/m) 或者cv 1.5% 灵敏度(最小读数位)：0.001 pmm

分析时间：通常24 ~ 45秒(开始燃烧后)，因试样的特性而不同。

燃烧炉方式和炉构造：2.3kw、频率数：20mhz 电子天平：进口梅特勒万分之一天平 标准附属

仪器维护：具有日常维护导航功能 外形尺寸及质量：560(w) × 885(d) × 820(h)mm 约170kg