MICROCRE 研润光机

YRTL-8800C 高频红外碳硫分析仪

产品资料摘要

型号 YRTL-8800C 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

YRTL-8800C型高频红外碳硫分析仪测定钢、铁、合金、铸造型芯砂、有色金属、水泥、矿石、焦炭、催化剂、磁性材料、陶瓷、无机物、石墨、耐火材料、电池材料、植物及其他材料中的碳、硫两元素的质量分数。



产品图片摘自原站 具体外观与配置以确认资料为准

技术参数摘录

以下为原站参数摘录。多型号及不同测试条件的并列数值请结合原始技术表阅读，不作为单一型号的统一配置承诺。

参数项目	原站列示数值或说明
分析原理	高频炉燃烧红外线吸收法检测
测量范围	碳：0.00001%-10.0000%(可扩至99.99999%) 硫：0.00001%-6.0000%(可扩至99.99999%)
分析误差	符合GB/T20123-2006/ISO15350：2000标准
分析精度	碳：RSD ≤ 0.5 %,硫：RSD ≤ 1.0%
灵敏度(最小读数)	0.1ppm

参数项目	原站列示数值或说明
检测池	碳:碳池(可增加低碳池) 硫:硫池(可增加高硫池)
分析时间	20-100秒可设定（常规为35秒）
高频炉	功率≥2.7KVA 振荡频率:20MHz
电子天平	不定量称样,读数精度:0.0001g
工作环境	室内温度:10-30℃，相对湿度:小于75% ，电压AC220V±5%；频率50Hz±2%
符合GB/T20123-2006/ISO15350	2000标准
功率≥2.7KVA 振荡频率	20MHz
不定量称样,读数精度	0.0001g
室内温度	10-30℃，相对湿度:小于75% ，电压AC220V±5%；频率50Hz±2%

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/YRTL-8800C.html

上海研润光机科技有限公司 | 400-812-7833 / 021-58391850

邮箱 shanghai@yr17.net

地址 上海市奉贤区南奉公路1478号

本资料为产品信息摘要，不是检验报告、校准证书或产品合格证明。