MICROCRE 研润光机

YR-9000 全谱直读光谱仪

产品资料摘要

型号 YR-9000 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

YR-9000型全谱直读光谱仪采用国际标准的设计和制造工艺技术，采用全数字化技术，替代庞大的光电倍增管（ＰＭＴ）模拟技术，与国际光谱仪技术同步，采用真空光室设计及全数字激发光源、领先的ＣＣＤ检测器、高速数据读出系统，使仪器具有极高的性能、极低检出线、长期的稳定性和重复性。



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
应用领域	冶金、铸造、机械、科研、商检、汽车、石化、造船、电力、航空、核电、金属和有色冶炼、加工和回收工业中的各种分析。
检测基体	铁基、铜基、铝基、镍基、钴基、镁基、钛基、锌基、铅基、锡基、银基。
光学系统	帕型-龙格罗兰圆全谱真空型光学系统
波长范围	170-580nm
焦距	400mm

参数项目	原站列示数值或说明
探测器	高性能CCD阵列
光源类型	数字光源，高能预燃技术（HEPS）
放电频率	100-1000Hz
放电电流	最大400A
工作电源	220VAC 50/60Hz
仪器尺寸	720*860*500
仪器重量	约100kg（不含真空系统）
检测时间	依据样品类型而定，一般25S左右
电极	钨材喷射电极
分析间隙	真空软件自动控制、监测

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/YR-9000.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。