

JYBLU100ZD型汽车零部件清洁度检测分析系统

产品名称	JYBLU100ZD型汽车零部件清洁度检测分析系统
公司名称	无锡鼎驰科学仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:JYBLU 型号:JYBLU-100ZD 产地:无锡
公司地址	无锡市滨湖区湖滨路86-1号221室
联系电话	18915381696 18915381696

产品详情

产品说明

JYBLU-100ZD 自动清洁度检测系统是应用在汽车零部件、航空航天、液压润滑行业颗粒度检测的高效产品，具有性强，标准化，测定结果可追溯等优势。JYBLU清洁度检测分析系统符合ISO16232，VDA19，ISO4406等清洁度检测标准。系统集成进口光学显微镜，进口电动平台，自动化分析软件，高清图像扫描CCD，具有自动化高，工作流程化设计模式，操作简便，采集图像快速高效，自动补偿聚焦确保每帧图像清晰，无缝拼接浏览，智能识别统计，按照选择标准生成结果及报告。JYBLU自动清洁度检测系统功能说明对不同尺寸的标准滤纸进行高精度扫描分析，并结合独有的偏光光阑技术对颗粒进行反光和非反光的区分，以对金属与非金属颗粒的判定提供直接的参考数据和影像。同时可依据不同长宽比的设定对纤维与非纤维进行精确分类，对于粘结颗粒可在实际视场下进行确认并采用数码分割法进行分割，以确保实际判断的准确性。分析软件流程化简洁化，报告可导出WORD，自动保存在数据库目录下图片自动保存在数据库，可追溯，可自动定位到每张图片所在视场，自动识别金属、非金属、纤维颗粒。分析过程全部按照ISO16232，VDA19等标准执行满足大众、宝马、通用、福特等各大汽车厂清洁度检测标准，支持用户自定义标准。系统组成清单：

名称	规格
高清光学显微镜系统	由高清进口正置光学显微镜
高精度电动扫描平台	用于对滤膜上的颗粒进行放大扫描及图像拼接精度 1.0um
高精度自动对焦系统	专用清洁度滤膜片夹
清洁度分析专用软件包	自动完成清洁度图像拼接与分析工作
LED可调偏光光源	可调偏振光照射，便于准确区分金属和非金属颗粒
检测专用滤膜片夹	固定被测滤膜，便于检测分析

扫描平台控制箱
高清图像扫描CCD
高性能计算机
彩色喷墨打印机

控制扫描平台对滤膜进行图像扫描
捕获扫描显微镜视场图像
高性能计算机，控制扫描平台进行颗粒图像扫描并依据各清洁标准进行图像
合成拼接及统计分析，自动打印图文并茂的报告
快速打印出分析报告