

JYBLU新款100ZD汽车零部件清洁度检测仪颗粒物清洁度检测分析系统

产品名称	JYBLU新款100ZD汽车零部件清洁度检测仪颗粒物清洁度检测分析系统
公司名称	东莞市捷布鲁科技有限公司
价格	158000.00/台
规格参数	品牌:JYBLU 型号:JYBLU-100ZD 产地:东莞
公司地址	东莞市石碣镇电信大楼3楼
联系电话	0769-86303669 18565995999

产品详情

JYBLU-100ZD零部件清洁度检测颗粒物测试方案说明1) 测试范围：汽车零部件表面清洁度检测；2) 样品类型：汽车零部件；3) 执行标准：VDA19、ISO16232及企业自定义标准；4) 检测目的：污染颗粒萃取及样品分析5) 设备需求: 清洁度颗粒萃取制样（JYBLU清洁度检测清洗萃取设备）；清洁度颗粒分析（JYBLU清洁度检测分析系统）及其他辅助器具清洁度检测图像分析系统主要功能

JYBLU-100ZD 清洁度检测系统的完全符合 VDA 19.1-2015, ISO 16232, ISO4406 和 ISO 4407、QV11111以及客户自定义等标准的要求。通过 JYBLU创新的自动偏振光技术，一次扫描即可完成整个滤膜上所有污染物的金属光泽反射属性的判定，同时根据 VDA19.1

对纤维的形态学定义（拉伸长度/*大内切圆直径 > 20，*大内切圆直径 50

微米），即可在几分钟内迅速自动完成以下四类颗粒的分类和尺寸测量：反光颗粒 反光纤维

非反光颗粒 非反光纤维采用JYBLU自主研发超高精度电动扫描平台高精度二轴电动扫描平台搭载高清显微镜及JYBLU自主研发的清洁度检测图像分析系统中高精度自动对焦功能，可对滤膜进行一键自动对焦，减少人为对焦误差，使图像更清晰，扫描更精准，JYBLU自主研发的智能化的清洁度分析软件自动拍照、自动对焦、自动控制扫描、自动识别分析，确保颗粒数量及属性不被漏判和误判,让检测效率高；全自动的检验分析过程自动扫描整个试样（如滤膜）、自动拍照，颗粒自动识别、统计、分析，自动检查清洁度、自动生成相应标准专业分析报告；

JYBLU清洁度检测分析系统清洁度检测报告（可按客户需求定制报告模板）

产品名称	变速箱阀芯	产品编号	168
送检单位	JYBLU	测试标准	
测试人员	11	测试时间	2020/3/11 17:4
送检人		送检日期	

制样

制样方法	滤膜过滤零件数量
过滤溶剂型号	零件表面积[cm]
过滤前滤膜质量[mg]	过滤后滤膜质量[mg]

杂质含量[mg]

显微图像分析

比例尺

4.3801 $\mu\text{m}/\text{Pixel}$

分析直径[mm]

46.31

颗粒总数

26585

滤膜覆盖率

0.55%

完整清洁度代号

清洁度EFI级别

执行标准

VDA19

类型	X范围 μm	实测个数(除纤维)	实测金属个数	实测纤维个数	等效个数(除纤维)	等效金属个数	等效纤维个数
B	$5 \leq X < 15$	11619	10	0	11619	10	0
C	$15 \leq X < 25$	6954	14	0	6954	14	0
D	$25 \leq X < 50$	5477	49	0	5477	49	0
E	$50 \leq X < 100$	1775	97	0	1775	97	0
F	$100 \leq X < 150$	406	134	0	406	134	0
G	$150 \leq X < 200$	158	105	0	158	105	0
H	$200 \leq X < 400$	139	118	19	139	118	19
I	$400 \leq X < 600$	10	9	8	10	9	8
J	$600 \leq X < 1000$	6	6	6	6	6	6
K	$1000 \leq X < 1500$	2	2	5	2	2	5
L	$1500 \leq X < 2000$	0	0	1	0	0	1
M	$2000 \leq X < 3000$	0	0	0	0	0	0
N	$X \geq 3000$	0	0	0	0	0	0