

vda19/iso16232清洁度检测设备

产品名称	vda19/iso16232清洁度检测设备
公司名称	东莞市捷布鲁科技有限公司
价格	158000.00/件
规格参数	品牌:捷布鲁JETBLUE 型号:JYBLU-101ZD 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

哪些零部件需要清洁度检测设备？

据统计，一般轿车约由1万多个不可拆解的独立零部件组装而成。结构极其复杂。每一个零部件都直接关系到整车的质量与驾驶安全。随着汽车工业的飞速发展零部件的加工质量管控变得尤为重要。而零部件清洁度检测也是必不可少的重要检测项目之一，那么哪些零件需要清洁度检测您知道吗？捷布鲁科技小编为您整理了常见需要清洁度检测零部件供您参考。

主要包含但不限于以下零部件：

1. 发动机：曲柄连杆机构、配气机构、燃料供给系统、润滑系统、冷却系统、点火系统、启动系统。
2. 变速箱：齿轮、轴、轴承、同步器、差速器和换挡机构。
3. 油路系统：燃油油箱、高压油泵、燃油缓冲器、燃油压力调节阀、汽油滤清器、喷油器，节温定时器开关和冷启动阀（冷启动喷油器）等构件。
4. 传动装置：离合器、变速器、万向传动装置、主减速器、差速器和半轴。
5. 制动系统：供能装置、控制装置、传动装置和制动器。
6. 排气系统：排气管、催化式净化器、消声器、尾管。

7. 空调系统：制冷系统、加热系统、送风系统、操纵控制系统和空气净化系统等。

8. 燃油供给系统：汽油箱、汽油表、汽油管、汽油滤清器、汽油泵、化油器、空气滤清器，喷油泵、喷油器和调速器等主要部件及柴油箱、输油泵、油水分离器、柴油滤清器、喷油提前器和高、低压油管等辅助装置。

9. 新能源汽车电池：钴酸锂电池、磷酸铁锂电池、镍氢电池、三元锂电池、石墨烯电池。

10. 新能源汽车电机：定子、转子、电机轴、前后轴承、端盖、位置传感器、温度传感器、低压线束和高压动力线束。

11. 新能源汽车电控：逆变器、驱动器、电源、模块、控制器等

12. 紧固件：螺丝，螺母，弹簧，垫片等。

捷布鲁JETBLUE品牌作为全球为数不多的零部件清洁度检测整体方案解决商，不仅可以为您提供自主研发生产的全套清洁度检测设备以外，还可以根据您的场地产品设计承建清洁度检测实验室。

清洁度自动萃取设备流速ml/min大小的选择。

首先来交流一个问题：是不是喷洗的流速（或者说压力）越大越好？对于清洁度检测萃取来说，并非如此。因为

液体冲击零件的表面力度越大，理论上剥离颗粒物的能力越强，但是容易造成颗粒物不能有效收集，影响清洁度检测的准确性。

流速越大，可能会引起雾化现象，碳氢溶剂的闪点一般在60摄氏度左右。如果没有相应的安装装置。很有可能存在安全风险。

如下图，可以看出，标准建议流速不超过3000ml/min。因为当喷嘴越小，流速越大时，喷嘴处的压力越大。那么雾化更容易产生。

捷布鲁清洁度自动萃取设备根据ISO16232和VAD19.1标准进行设计，以流速ml/min和液体量ml作为参数。设定了*大流速3000ml/min和0-9999ml液体量，同时配备了1.5~5mm的圆柱形喷嘴。从技术和安全两方面保证了检测的有效实施。

