

芜湖新能源汽车清洁度萃取设备介绍

生成日期：2025-10-29

大型萃取设备RiuS系列□RiuS系列灵活多变，可根据您的需求进行个性化定制，甚至可以满足不同形状的组件的测试要求□RiuSSingle系列□RiuSSingle系列检测设备能够提供比较高的产品保护度、具有高度的过程可靠性并且占地面积小。该检测设备适用尺寸长至100厘米重达15千克的中大型零部件。关于RiuSSingle系列的重要信息：分析室全部配置内衬层，采用壁式冲洗的方式操作便捷，采用5.7英寸触摸面板进行控制分析过程，具有高度的过程可靠性使用净室过滤器提高空气清洁度，并可在冲洗室中产生过压通过进行预先抽吸、配置保护垫片来实现产品保护占地面积只两平方米可与我们的机械手或者移动式货物运输工具等处理单元进行组合。汽车零部件清洁度萃取设备有哪些功能。芜湖新能源汽车清洁度萃取设备介绍

根据VDA19.1清洁度检测的标准。有多种萃取设备的要求，例如液体萃取，超声波，空气萃取设备等。一般清洁度检测包含三种测试。首先是衰减测试。它主要用于定义常规测试的参数，如流速，液体用量，喷嘴规格，时间，液体类型等。通过衰减测试。说明方法更有效。其次是二次测试。目前进行二次测试公司很少，像博世和宝马有这个需要。二次测试主要用于验证衰减测试的有效性。下一步是常规测试，即我们说的清洁度测试。这是直接体现产品清洁度的测试。清洁度测试的流程：对检测样品进行萃取，将颗粒物有效收集在滤膜上，然后根据要求设备温度和时间，烘干和冷却滤膜。根据需要称重。通过光学显微镜进行扫描。芜湖新能源汽车清洁度萃取设备介绍系统自动识别颗粒、自动分析颗粒类别、自动统计颗粒参数。同时支持修改颗粒。

GlaeserGmbH总部位于德国，拥有三家子公司：格莱思检测技术（南京）有限公司、我们的服务遍布全球。每一家子公司都配有一个咨询服务办公室和贸易办公室，以及一个配置了德国总部生产的检测设备的技术清洁检测实验室。2017年8月底，中国的实验室也已经开始了认证流程。此外，我公司在巴西、西班牙、法国、意大利、印度、波兰和土耳其等国都有经验丰富且经过培训的贸易伙伴，进一步加强了我们作为国际化公司的竞争力。凭借获得全球认可的Glaeser自有检测实验室以及各国的贸易合作伙伴□Glaeser公司能够确保在全球范围内提供同等标准的技术清洁服务，并且能够灵活应对国际大客户的不同的要求。

在清洁度发展的早期，由于没有自动的清洁度萃取设备，大部分客户都使用的是手动设备进行颗粒物萃取清洁，使用如液压泵，储液罐，真空泵，压力表，连接管，玻璃瓶，漏勺，烧杯等容器来进行操作。这样的设备在一定程度上可以满足客户的要求，但是对人员的要求更高一些。因为稍不注意，就会影响到检测结果。技术的不断进步和对产品质量的不断提高，清洁度领域对设备也提出了更高的要求。格莱思的自动萃取设备被广泛应用到清洁度领域，并获得客户的高度认可。高效的清洁度设备对于提高航空发动机产品质量有重要意义。

VDA19-2015中还说明了内部冲洗法、压力冲洗法、和空气回流法三种萃取方法。内部冲洗法属于压力冲洗法，主要用于管道形状部件的清洗，清洗时要用到与管道直径相互匹配的转换器。压力冲洗法主要是用通过液压冲走部件表面颗粒，然后移出部件。用合适的清洗液清洗箱体内壁来收集清洗液。内部冲洗法和空气回流法都适用于管形部件内壁清洗，然而空气回流法以空气为媒介去填充管形部件内壁，通过空气回流将内壁颗粒物收集到一个初步过滤装置中，然后停止空气回流，用压力冲洗的方法对初步过滤装置进行二次清洗，同样也要收集残留于箱体内壁的颗粒物。因此气压冲洗法和空气回流法都是液体介质和气体介质相结合使用的清洗方式。对于管路零件而言，格莱思的内部清洗功能优势很明显。如何选择汽车零部件清洁度设备？芜湖新能源

汽车清洁度萃取设备介绍

格莱思，专注于汽车零部件清洁度领域。芜湖新能源汽车清洁度萃取设备介绍

如果您正计划建立自己的技术清洁实验室，GlaeserCleanTec将根据您的要求为您打造一座设施配备齐全的清洁度实验室，其净室等级符合ISO8级标准，并且配备有完整的基础设施，清洁度实验室设备包含：萃取设备（即制样设备，或者清洗设备），烘箱，天平，干燥器，光学显微镜。其中萃取设备非常重要。选择格莱思您不仅能够享受完整的项目服务，还能节省大量时间、成本和精力。我们可以为您提供实验室产品目录，其中包括有关实验室所需的所有产品的信息，以及有关技术清洁实验室领域的更多信息。您可立即索取我们的版实验室产品目录。我们的专业咨询团队可以针对您的其他问题提供咨询服务。芜湖新能源汽车清洁度萃取设备介绍

2015年，格莱思检测技术（南京）有限公司正式成立。为各大汽车公司及其供应商提供清洁度检测、培训、技术咨询、实验室技术解决方案等服务。格莱思德国参与了VDA19.1和VDA19.2标准的制定和编写工作。在国内，我们是VDAQMC中国授权合作机构。我们为众多汽车公司的项目、技术、质量、管理人员提供VDA19.1和VDA19.2的专业培训。以其独有的专业性和诚信为基石，深得客户们的充分肯定和赞赏。格莱思德国根据VDA19.1和ISO6232标准要求，自主设计、研发、生产的智能、高效自动萃取设备，满足各类大小不同零件的检测要求，在行业内得到广泛应用和客户的青睐。