

吉林管件清洁度萃取设备哪家好

生成日期: 2025-10-27

零件的尺寸是设计一个高效的清洗过程的基础。萃取设备制造商要与客户协同工作,从而了解零部件的精确尺寸,公差和材料组成。材料尤其不能被忽略,因为在清洗过程中,化学品会对零件进行腐蚀,物理清洗会导致热膨胀而改变零部件的尺寸。被清洗的污染物的性质和数量,这是清洁度工作的重要变量。在清洗之前,应该进行零部件清洁度的检测,比如用天平做称重法以检测污染物重量,用全自动清洁度检测扫描显微镜或激光粒度仪来检测无颗粒的尺寸,数量,形状,性质等等。不同公司所制造的萃取设备看似相同,其实精度不同。吉林管件清洁度萃取设备哪家好

清洁度检测实验室的设备包含:萃取设备(即制样设备,或者清洗设备),烘箱,干燥器,天平,光学显微镜。萃取设备主要是通过压力冲洗或者超声波将颗粒物从零件上剥离下来,并且有效的收集在滤膜上。烘箱是用于干燥滤膜。干燥器用于冷却滤膜。天平,对于有的检测限值包含重量的要求。那么需要通过天平称重。一般使用万分之一的天平可以满足要求。对于重量小于5mg的限值要求。建议天平可以配置为十万分之一的进度,以便更好满足客户要求。光学显微镜可用于分辨颗粒物的类型,如闪光颗粒物,非闪光颗粒物,纤维;以及颗粒大小,数量。吉林管件清洁度萃取设备哪家好清洗压力、流量、角度可根据规范调整。

清洁度测试概念早由德系合资车企引入中国,它们以德国汽车标准协会制定的汽车零部件清洁度标准(VDA19)为依据,对汽车容易磨损或重要的零部件进行严格的清洁度管控,以减小外界因素或生产过程中所产生的污物对零部件或整个汽车使用质量的影响。在德系车企的推动下,汽车零部件清洁度测试在中国汽车行业有了飞跃的发展。由于中国汽车行业在零部件清洁度测试方面的工作起步较晚,大多数车企以ISO16232□2007作为测试依据,实现对汽车零部件的清洁度的管控。

格莱思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。以其独有的专业性以及诚信为基石,深得客户们的充分肯定和赞赏。。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。每年我们会在格莱思南京为各大汽车公司的技术、质量人员举办VDA19.1&VDA19.2的专业的培训。格莱思清洁度设备简洁,大方,便于移动。

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。清洁度萃取设备的需要具有高效空气过滤系统?吉林管件清洁度萃取设备哪家好

清洁度萃取设备的操作区内空气洁净度如何控制?吉林管件清洁度萃取设备哪家好

VDA19.1-2015从测试样品的拆卸到后续测试结果的评估,每个关键点的解释都非常的详细,并且给出了较多的异常情况处理方法,给测试者理解并使用标准带来了很多的便利□VDA19.1-2015给出了整个测试过程

的案例解读，更好地帮助测试者把握测试重点。相对而言，对于整体的测试流程□ISO16232□2007比较模糊地说明了相关的测试要点，没有详细描述测试可能存在的异常情况，对于每个关键的测试点也没有规定，给了测试者比较大的自主选择空间，每个测试者不同的测试手法和测试习惯可能会对测试结果产生较大差异。建议测试人员在使用ISO16232□2007时，要注意此标准的适用范围，通过经验选择合适的萃取方法和参数等因素，判断萃取衰减曲线和测试结果正常与否，都要进行经验判断和确定，以保证测试结果的准确性□ISO16232□2018版已经证书发布。敬请参阅学习。吉林管件清洁度萃取设备哪家好

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。