

湖南壳体清洁度萃取设备类型

生成日期: 2025-10-29

德国格莱思，汽车零部件技术清洁度领域**!20年的清洁度实验室检测经验、经过数以万计的检测分析，不断的开拓和创新，砥砺前行。成功打造成为该领域的领航者。2015年，格莱思检测技术（南京）有限公司正式在中国成立。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。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。为众多汽车公司的项目、技术、质量、管理人员提供了VDA19.1和VDA19.2的专业培训和由格莱思自主设计、研发、生产的智能、高效自动萃取设备。格莱思清洁度设备可使用足碳氢溶剂，或者水基溶剂。湖南壳体清洁度萃取设备类型

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。湖南壳体清洁度萃取设备类型汽车零部件清洁度的功能包含，喷洗，超声波，内部冲洗。

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。

颗粒收集器particletrap,/particlestamp是用于定期观察的颗粒收集器，您是否需要找出生产现场是否有颗粒物或者污染源？或者您已经知道生产现场受到污染，但是无法确定污染源？您只需要将我们Glaeser的颗粒收集器放置在生产现场，一段时间之后即可找出污染源。颗粒收集器可以用于评估和确定周围环境污染情况。例如，可以检查出污染来自内部运输路线，开放的入口，窗户，甚至来自于磨损导致的颗粒沉淀。污垢颗粒将会沉积在颗粒收集器的粘性滤膜上，然后可以对其进行显微镜检测。格莱思清洁度设备配置的喷嘴只有25g□拿去轻松，便捷。

常用的清洁度检测方法有液体萃取，空气萃取，超声波萃取。此外，晃动，灌洗，等也有应用这是一种适合精密清洗定量化的清洁度检测方法，其测试方法是，将一定数量的零件在一定的条件下进行清洗，将清洗液通过的滤膜充分过滤，颗粒物将被收集在滤膜表面，然后根据标准要求将滤膜干燥，冷却，称重。在具有拍摄功能的图像识别和分析的光学设备下检测，分析软件将按颗粒类型，尺寸和数量进行统计。并生成报告。即得到所测物体零件的固体颗粒污染物结果。

高效的清洁度设备对于提高航空发动机产品质量有非常重要意义。湖南壳体清洁度萃取设备类型

不同公司所制造的萃取设备看似相同，其实精度不同。湖南壳体清洁度萃取设备类型

设备集成压力喷射清洗、超声波清洗、滤膜制样(颗粒萃取)、清洗剂在线过滤回收、循环精滤于一体，压力喷射清洗可实现零件清洗与颗粒污染物过滤制样同步进行，配合镜面一体式清洗检测空间，可及时将零件表面的颗粒污染物收集到滤膜表面，清洗零件结束后即可得到滤膜样本，减少颗粒污染物在清洗剂中滞留时间；颠覆传统手工人力清洗检测的方式，规范了清洁度检测控制流程，提升检测效率。清洗零件操作空间相对，内置空气层流系统，净化清洗操作环境，有效隔离清洗区和外部环境，为清洗检测搭建一个洁净的操作平台。设备工作状态实时显示，清洗检测流速连续可调、流量实时显示，配合不同的清洗喷嘴，可快速方便的清洗零件内腔通道、盲孔、及整体表面，广泛应用于各种汽车零部件清洁度检测。符合ISO16232□VDA19.1及国内标准，满足博世，大陆，奔驰，宝马，特斯拉，大众、通用、福特等各大汽车厂清洁度检测标准。湖南壳体清洁度萃取设备类型

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。