

油中颗粒物测定仪| 油中颗粒物测定仪（台式）|武汉奇绩电子

产品名称	油中颗粒物测定仪 油中颗粒物测定仪（台式） 武汉奇绩电子
公司名称	武汉奇绩电子科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	
公司地址	武汉东湖新技术开发区关东园路2-2号武汉光谷 国际商会大厦B单元5层09室（自贸区武汉片区） （注册地址）
联系电话	027-87003228 13554213949

产品详情

武汉奇绩电子科技有限公司生产QJ2080B油中颗粒物测定仪（台式），该仪器依据GB/T 18854-2002(ISO11171-1:999)等标准。采用光阻(遮光)法计数原理研制，完全符合相应国军标、国家标准及。可提供快速、准确、可靠、可重复的检测结果及完整的污染监测分析报告，适用于液压油、润滑油、抗燃油、绝缘油和透平油等颗粒污染度的检测。可广泛应用于航空、航天、电力、石油、化工、交通、港口、冶金、机械、汽车制造等领域。

主要特点

- | 采用国际液压标准委员会制定的光阻（遮光）法计数原理
- | 高精度的激光传感器，测试范围宽，性能稳定，噪声低，分辨率高（德国原装进口）
- | 采用高压注射泵取样方式，可自行设定取样体积，进样速度稳定，取样精度高
- | 正负压结合的进样系统，可实现样品脱气，适合不同粘稠度的检品测试
- | 内置压力传感器，可以设置压力值，并自动判断舱体内气压，保证安全
- | 内置空气净化系统，保证测试不受污染
- | 内置多重校准曲线，可兼容所有国内外常用标准进行校准
- | 内置GJB-420B、NAS1638（AS4059F差分）、ISO4406（GB/T14039）、SAE4059E和 OCT17216-71等多种常用标准，支持自定义标准测试，并可根据客户需求设置所需标准
- | 内置数据分析系统，一次测试可以给出所有标准的测试数据和污染度等级

内置粘度、水分和温度传感器模块，在测试颗粒分布的同时提供粘度、水分含量饱和度和ppm值和温度参考值（选配）

可任意设定粒径尺寸，内置近万个粒径，便于进行颗粒度分析

可采用标准取样瓶或取样杯等多种取样容器，满足不同行业的检测要求

全功能自动彩色触摸屏操作，支持中英文双界面，操作简单方便

可进行单通道以及多通道校准，实现自动校准功能

具有RS232接口，可连接电脑或实验室平台进行数据处理

具有海量数据存储、打印功能，可存储1000组数据且支持U盘存储数据

技术指标

光源：半导体激光器

粒径范围：0.8 μm ~600 μm （根据不同的传感器而定）

检测通道：16通道，任意设置粒径尺寸

灵敏度：0.8 μm （ISO4402）或3 μm （c）（GB/T18854，ISO11171）

分辨力：< 10%（GB/T18854，ISO11171）

重复性：RSD<2%

样品检测粘度：650cSt（粘度过大可配合加热或稀释方法检测）

取样体积：0.2~1000mL，间隔0.1mL

取样精度：优于 $\pm 0.5\%$

取样速度：5~80mL/min

气压舱：正负气压舱装置，实现样品脱气和高粘度样品检测

气压舱大真空：-0.08Mpa

气压舱大正压：0.8 Mpa

大颗粒浓度：12000~40000粒/mL

温度（选配）：采集范围：1~100；采集精度：1

水活性（选配）：采集范围：1~RH；采集精度：1%RH

含水量（选配）：采集范围：1~300ppm；采集精度：1ppm

I 电源：110~245V AC、50Hz , 70W

I 外形尺寸：340mm 410mm 650mm

I 仪器净重：25kg