

上海摩速科学器材有限公司 专业从事清洁度检测装置生产销售 400-808-7828

<http://www.mosutech.cn>

国产清洁度检测装置

(上海摩速科学器材有限公司)

*喷枪清洗系统见另一附件

一、真空过滤检测装置

1、全玻璃过滤器



300ml 漏斗，铝合金夹子，直径 47mm/50mm 砂芯，1L 抽滤瓶 750.00/
套（2L 抽滤瓶 850.00； 5L 抽滤瓶 1050.00）

2、实验室无油真空泵 MSL-20 带防腐涂层，也可以对压力罐加压



23L/min 抽气量，最大真空 0.08mpa（600-630mmHg）

2050.00/套

上海摩速科学器材有限公司 专业从事清洁度检测装置生产销售 400-808-7828
<http://www.mosutech.cn>

1* 国产不锈钢双层过滤器也叫双级过滤器，二联过滤器，7900.00

可以同时使用两种不同规格的清洁度检测膜片进行过滤



上海摩速科学器材有限公司 专业从事清洁度检测装置生产销售 400-808-7828
<http://www.mosutech.cn>

3、配套清洁度检测过滤专用膜(适合于汽油、柴油、煤油)

47mm, 5 μ m, 100/PK (还可以选择 0.45 0.65 0.8 1.2 3 5 8UM 的滤膜)

120.00/盒 (如果用乙醇、异丙醇、AP760 做清洗剂最好选择进口滤膜)



3*、进口网格膜国内裁剪分装清洁度检测膜片 (材质: 尼龙, 使用各种清洗剂, 特别适合 AP760 洗油), 与 SEFAR 赛发公司膜片、默克密理博 MILLIPORE 公司膜片材质性能相当, 统一价格 980.00

直径 47mm, 孔径: 5um、7um、10um、20um、41um、50um、100um、140um、150um、200um、300um、400um



上海摩速科学器材有限公司 专业从事清洁度检测装置生产销售 400-808-7828
<http://www.mosutech.cn>

4、清洁放膜干燥皿，滤膜放烘箱烘干时用，一般建议购买 10 个一盒



20.00/个，400.00/盒

5、进口塑料放膜膜盒，（样品留样或膜片显微镜下观察时用，必备）

900.00（100 只装）



6、不锈钢平头镊子 180.00（美国），夹清洁度检测专用膜必备



7、玻璃干燥器 150.00，滤膜烘干后放在干燥器内冷却后称重



塑料干燥器（美国）价格另讯，优点：不易碎



7*电子防潮箱



容积 60L 温度湿度液晶数显，半导体芯片除湿，最低湿度控制在 20%

有各种容积，本款参考价格 1200.00 其余另讯。

8、聚丙烯塑料放水大桶，美国进口，价格另讯



9、塑料耐溶剂洗瓶，一般使用聚丙烯、低密度聚乙烯材质，也有专门耐酒精、耐异丙醇的，美国进口，价格另讯



二、辅助设备

10、电子天平选择：如需精度更高的天平，价格另讯。

(1)、称量 120g, 0.1mg, 进口 德国 SARTORIUS 12000.00;

(2)、瑞士梅特勒-托利多 110g 0.1mg 价格另讯 (梅特勒天平仅限上海本地客户, 如果异地需事先报备);

(3)、美国奥豪斯 OHAUS 110g 0.1mg 7870.00;

(4)、国产 100g 0.1mg 6900.00, **2017 年特价促销 3500.00**



(5)、天平减震工作台：大理石面，两个工作台支架使大理石台面固定在中间并有效减少外部干扰 -超大工作台面 400mm x 450mm
6500.00



上海摩速科学器材有限公司 专业从事清洁度检测装置生产销售 400-808-7828
<http://www.mosutech.cn>

11、烘箱国产： 4280.00 9030 系列电热鼓风（不锈钢内胆
350*350*350），控温 5—250℃



具有因停电，死机状态造成数据丢失而保护的参数记忆，来电恢复功能。外壳采用冷轧钢板制造，表面静电喷塑；本机温控系统采用微电脑单片机技术，系统具有控温、定时和超温报警等功能；合理风道和循环系统，使工作室温度均匀度变化小；采用双屏高亮度数码管显示，触摸式按键设定调节；内胆均为镜面不锈钢材料制成，半圆形四角设计使清洁更方便；工作室搁架可随用户的要求任意调节高度以及搁架的数量；采用进口电机及风叶，具有空气对流微风装置，内腔空气可以更新循环；箱门具备大视角观察玻璃窗

上海摩速科学器材有限公司 专业从事清洁度检测装置生产销售 400-808-7828
<http://www.mosutech.cn>

12、显微镜（请选择）：用途：对不合格批次，提供污染物来源报告

2500.00 xsp-bm-2c（1600 倍放大倍数）+带尺目镜、测微尺（500.00）



2000.00 PXS-A1040 或 A2040（40 倍物镜放大倍数）+带尺目镜、测微尺（500.00）



上海摩速科学器材有限公司 专业从事清洁度检测装置生产销售 400-808-7828
<http://www.mosutech.cn>

13、实验室超纯水机：MST- I -10 上海摩速科学器材有限公司
9800.00（清洗检测盛液器皿用）



14、超声波清洗器：2800.00 适用于小工件清洗，3L（清洗槽大小
230*140*100）带放水口 超声功率 100W 40KHZ；6L（清洗槽大小
300*150*150）3900.00 请确定清洗槽尺寸，如需放大清洗槽，价格
另讯



三、供参考的国家标准

- JB/T 7858-95 液压元件清洁度评定方法
JB/T 6418-92 分离机械 清洁度测定方法
JB/T 10223-2001 工程机械液力变矩清洁度检测方法及其指标
JB/T 6002-1992 涡轮增压器清洁度限值及测定方法
JB/T 7661-2004 柴油机油泵油嘴产品清洁度限值及测定方法
QC/T 573—1999 汽车行业标准代替 JB 4072.3—85 汽车清洁度工作导则 人、物和环境
JB/T 6014—2000 柴油机高压油管组件技术条件
GB/T 3821-2005 中小功率内燃机清洁度检测方法
JB/T 5243-2005(代替 JB/T 5243-1991)收获机械传动箱 清洁度测定方法
JB/T 7316-2005(代替 JB/T 7316-1994)谷物联合收割机 液压系统试验方法
JB/T 9774-2005(代替 JB/T 9774-1999)中小功率内燃机 清洁度检测限值
JB/T 6014-2000 柴油机高压油管组件技术条件
JB/T 8122-1999 柴油机 柴油滤清器试验方法
DL 432-92 油中颗粒污染度测量方法
GB/T 20110- 2006/ISO 18413:2002 液压传动零件和元件的清洁度与污染物的收集、分析和数据报告
JB/T 9739.1-2000 汽车起重机和轮胎起重机用平衡阀
GB/T 10079-1988 全封闭活塞式制冷压缩机
GB/T 13342 — 92 船用往复式液压缸通用技术条件
QCn 29034-1991 中华人民共和国汽车行业标准 汽车燃油箱技术
JB/T 7157-93 工程机械燃油箱清洁度检测方法
JB/T 9591.3-1999 燃气轮机 油系统清洁度测试用显微镜计数法测定油液中固体颗粒污染度, 代替 ZB K56 005.2-89
GB/T 14039-2002 液压传动 油液固体颗粒污染等级代号, 代替 GB/T 14039-1993 (ISO4406:1999,MOD)
QC/T 683-2002 摩托车和轻便摩托车发动机清洁度限值及测量方法

国际标准

- ISO 4406
GME7061 GM EUROPE ENGINEERING STANDARDS
BS ISO16232-10
PV3347 VOLKSWAGEN AG Cleanliness of Engine Components
16-0190 IVECO ANALYSIS OF SOLID ARTICLECONTAMINATION LEVEL