

大连海得MBT22铝塑复合膜2L双侧向塑阀

产品名称	大连海得MBT22铝塑复合膜2L双侧向塑阀
公司名称	大连海得仪器有限公司
价格	24.00/只
规格参数	大连海得:生产厂家 MBT22:MBT42 辽宁大连:双阀
公司地址	大连市甘井子区革镇堡镇羊圈子村
联系电话	13130425568 15640900760

产品详情

薄膜材质：Devex膜铝塑复合膜

配置说明：

装配一个L型侧向塑阀 产品编号MBT21

装配二个L型侧向塑阀 产品编号MBT22

升级版

装配一个旋塞侧向阀 产品编号MBT41

装配二个旋塞侧向阀 产品编号MBT42

铝塑复合膜铝箔气体采样袋

薄膜简介：铝塑复合膜是由尼龙膜（PA）或聚氨酯（PET）、铝箔(AL)、聚乙烯膜(PE)使用双组份溶剂型粘合剂采用干式复合工艺制成，厚度约为130um。

铝塑复合膜在复合时使用双组份溶剂型粘合剂，双组份溶剂型粘合剂含有苯类、醇类、酯类、酮类等十多种有机化合物，能从铝塑复合膜内层能挥发出苯，酮，醚，酯，等二十多种有机挥发物，所以应注意，铝塑复合膜内残留的有机物析出，能污染采样袋内气体样品，对分析数据会造成影响。

特点：铝塑复合膜机械强度高,渗透率低,适用于常规的百分比级分析采样。铝塑复合膜的有机溶剂残留量为： $3\text{mg} \sim 5\text{mg}/\text{m}^2$ ，铝塑复合膜内残留的有机挥发物析出，能污染采样袋内气体样品，必要时可以用同批空白采样袋充高纯氮气对分析数据扣除。

适用范围：

- 1, 可充装化学性质稳定,化学活性弱的气体如石油裂解气,天然气,煤层气,烟尘气,环境大气,工艺过程反应气体,广泛用于石油化工、环保监测等气体样品采集和保存,是橡胶球胆替代产品。
- 2, 可充装常规百分比级含量的氢(H_2),氧(O_2),氮(N_2),氩(Ar),甲烷(CH_4),一氧化碳(CO),二氧化碳(CO_2)等工业气体。
- 3, 对于化学活性高,腐蚀性、氧化性强的气体如,氮氧化物、强碱性气体和卤素气体,不建议使用;一些低含量如ppm级组份也不建议使用
- 4, 适用于光敏气体的避光采样。

规格：0.5L, 1L, 2L, 3L, 4L, 5L, 8L, 10L, 15L, 20L, 30L, 40或定制。

使用指南：

充气压力：充气压力不超过6KPa,直观观察为气袋充分鼓起,但用手指按压并不绷紧。

使用温度：-15 - +60

贮存和使用：远离明火及高温,避免尖物刺破。

置换：充装标准气体或采样时,必须用预装气体置换3次。

气路连接：接口与仪器、设备连接宜采用相应通径乳胶管或硅胶管过渡。金属咀或塑咀外接乳胶管或硅胶管时,可以采用管夹夹紧来使气体与外界隔离。

注意事项：

- 1, 气体样品在采样袋中的保存时间不宜过长,具体的保存时间与实验分析要求的检测时限,气体组成种类,温度湿度,压力等有很大关系:一般来说,对于惰性纯气可以作为暂时的存储容器,建议存放不超过72小时;对于普通标准气体,烟道气体,环境大气等建议存放不超过24小时²,采样袋要重复使用必须经过多次的置换清洗。建议同一个采样袋采集同一类样品,不要混合使用。
- 3, 采样袋用高纯氮气加热置换能减小有机析出物的影响。
- 4, 充气压力不超过6KPa,直观观察为气袋充分鼓起,但用手指按压并不绷紧。超压充装能造成气体采样袋爆裂损坏。
- 5, 贮存和使用时,远离火源及高温,避免尖物刺破。
- 6, 采样和清洗时,请不要超过标定体积的80%,以1L的采样袋为例,建议采样体积不超过0.8L。

7, 精密的实验分析必须有空白样品袋做对比, 做本底扣除。

8, 对于高压高温气体应降到常温常压下采样, 具体处理方法根据实际情况而定。

9, 对于负压气体, 应采用适当功率和流量的真空泵来采样10, 对于含颗粒物, 粉尘, 气溶胶的气体, 应采用过滤装置, 防止污染采样袋, 给清洗带来困难。