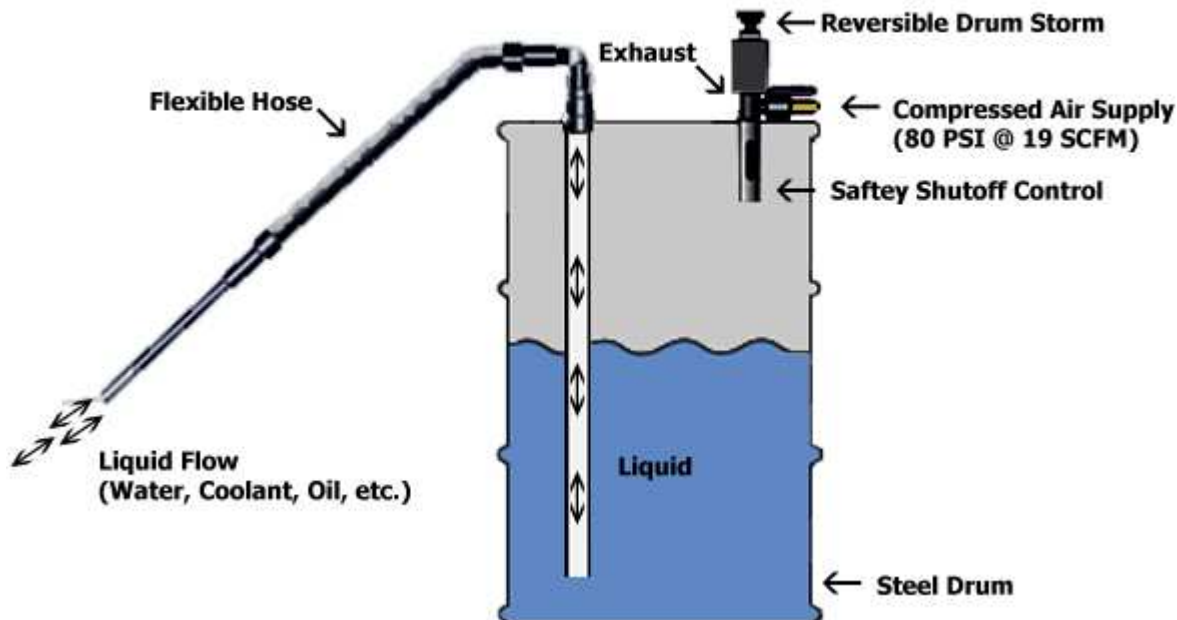


加拿大 STREAM-TEK 气动移液泵安装与维护

Reversible Drum Storm (INSTALLATION & MAINTENANCE)



系统部件

不锈钢双向移液泵套件包括：10 英尺 x 1-1/2” 软管、2 个 19” 直吸杆、缝隙清理嘴、地刮、地吸、PVC 立管带弯头。不包括：桶、过滤器及开关阀。

压缩空气管径

不要使用造成较大压降的接头，他们会降低机箱冷却器的使用性能。建议采用压缩空气管径及长度：

压缩空气管长度	管路直径
1 - 25ft (7.6米以下)	使用1/4"管或 3/8"软管
26 - 50ft (7.7-15.2米)	使用3/8"管或1/2" 软管
51ft以上	使用1/2" 管或更大口径

压缩空气过滤

所有STREAMTEK产品都使用一个5微米级浮子型自动排水过滤器。如果压缩空气中有油，可使用0.3微米级油过滤器，油过滤器应安装在自动排水过滤器的下游。安装的所有过滤器距离不超过10-15 英尺(3 to 4.6m)。

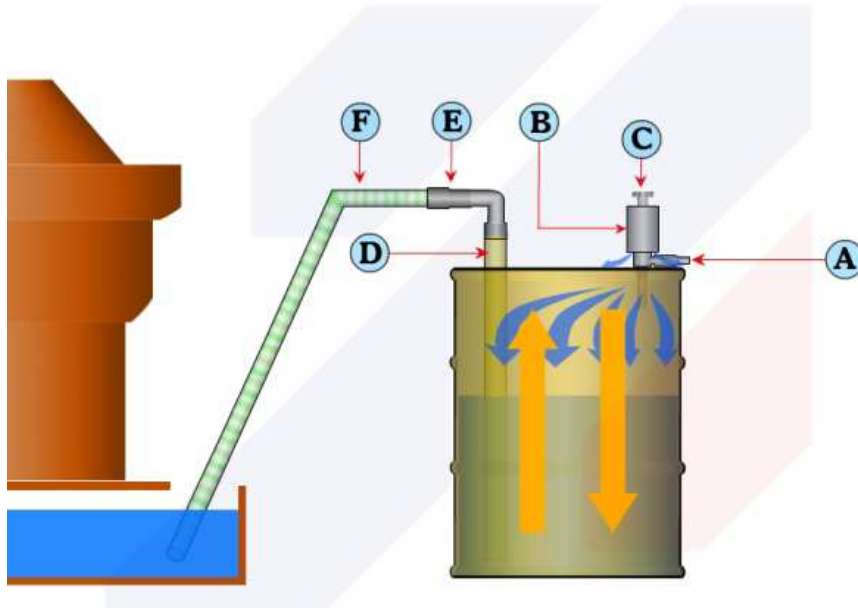
注意：所有Streamtek产品均使用80-100 PSIG (0.55-0.7MPa) 工厂压缩空气。

安装与使用

- 1、使用一个封闭无盖 55 加仑（208 升）钢桶。要求洁净，状况良好。
- 2、把可逆真空器拧入桶盖上的 NPT 孔。
- 3、把白色 PVC 带弯头立管插入桶盖上 2” NPT 螺纹孔。
- 4、真空软管与立管快速弯头连接，并用管夹紧固。另一端可插入适当的工具。
- 5、连接压缩空气开关阀的到不锈钢真空器。压缩空气管与手动开关阀连接。使用清

洁干燥的压缩空气源是非常重要的。

6、**注入模式**：把真空器顶部旋钮旋转到“fill”位置；**排出模式**：简单的旋转真空器顶部旋钮到“empty”位置；然后打开压缩空气，气动移液泵即开始工作。



清洁

如果使用清洁干燥的压缩空气，气动移液泵无需维护。该系统除调节旋钮外无运动部件。如果需要进行清洗，可把全部部件浸泡到中性脱脂溶剂中。使用压缩空气清洁多余的污物残余。当清洁完成后，应确保浮子自由运动。



警告：在任何情况下，气动移液泵不能用于任何低闪点或易燃液体，例如矿物油、汽油、酒精、燃料油及煤油等。