

无油隔膜真空泵说明书

产品简介

无油真空泵具有结构简单、操作方便、真空度高,使用寿命长等特点。且耐用性好,是抽真空、压缩的两用真空泵。应用范围广泛;配合相应设备可用于增氧机、氮吹仪、固相萃取仪、薄层显色喷雾、溶剂过滤器、大气采样器以及满足其它各种真空需要。根据不同操作者的需求,选用不同材质,不同过滤孔径的过滤膜。达到去除溶剂内杂质、提纯、消菌的作用。

技术参数:

1. 型号: DP-1
2. 真空压力: ≤ 80 (KPa)
3. 正负压功能: 负压
4. 流量: 10L/min
5. 功率: 80W
6. 电源电压: AC220V /50HZ
7. 整机尺寸: 250×145×235MM
8. 重量: 3.2KG

产品特点:

1. 采用电磁式电机,隔膜密封气室,保证气体单向流动,真空度高。
2. 非油泵式设计,气室流通气体相对隔离,无污染,安全防爆。
3. 汽缸活塞采用新型耐磨材料,使用寿命更长。
4. 提包式外型设计,使用更方便,散热效果更佳。
5. 表面静电喷涂,附着力更强,抗皸裂脱色。

注意事项:

- 1 不要带压启动,禁止将液体抽入到泵内,建议加缓冲瓶。
- 2 选正/负压两用泵使用时,不能抽气/充气同时使用。
- 3 连续开机不要超过 30 分钟。
- 4 连接管内不能进入灰尘,保持吸管内干净。
- 5 连接管短管端接在真空泵上,抽气管子接抽气接口,充气管子接充气接口,管子不要接反。
- 6 该泵不适用于抽除对黑色金属有腐蚀的,对泵油起化学反应的,含有颗粒尘埃的气体,以及含氧过高,有爆炸性的有毒气体。更不能作为传输泵(即从一个容器抽送到另一个容器)使用。