

防腐隔膜真空泵 (A 系列)

Chemical Resistant Diaphragm Pumps

NEW!

New Entry Level for
Anti-Corrosion Diaphragm Pump



- ChemVak 防腐隔膜真空泵适合于化学、制药、石化等行业对腐蚀性气体的处理，如抽滤，减压蒸馏，旋转蒸发，真空浓缩，离心浓缩，固相萃取等使用。Chemvak 的防腐隔膜泵具有优异的耐化学腐蚀设计，所有与气体接触部分，均为聚四氟乙烯 (PTFE) 材料，不仅进气口到出气口的化学腐蚀性气体有很好的耐受性，而且对冷凝液有很好的耐受性。抽气腔和驱动部件所在的腔室是密封分离的，确保机械部件的使用寿命。
- 隔膜泵为无油泵，和旋片式油泵相比，不会产生油雾污染全球环境，不会产生污染的废弃泵油，减少了大量的维护工作。
- 隔膜泵相对于水流循环气泵，真空度稳定，节约大量水资源，不存在废气缓慢溢出的风险。
- 高性价比，品质可靠，独特的结构设计，噪音小于 60dB。
- 多种型号可供选择，满足实验室的各种需要，最低真空度可达 2mbar。
- 采用过热保护设计，如机体温度过高，则自动关机，等温度回归正常后将自动开机工作，保证系统工作的稳定性及安全性，客户还可以选配耐腐蚀真空调压过滤器及其它附件，不但能防止固体杂质进入泵腔，还可以调节合适的真空度。

技术特性

- 无污染介质传输
- 具有耐高温蒸汽与冷凝的能力
- 带有过热保护和电源保险功能
- 抗化学腐蚀
- 适用于重度侵蚀腐蚀性气体和蒸汽介质
- 具有良好的环保性能
- 强气密性
- 选配：
选配套装 1: 含隔膜泵一台，指针式真空表一个，过滤杯及滤芯一套
选配套装 2: 含隔膜泵一台，数字真空表 DVM150C 一套，过滤杯及滤芯一套



选配套装 1



选配套装 2

技术参数

型号	A300	A400	A410	A510	A600	A610
电压	220V/50Hz	220V/50Hz	220V/50Hz	220V/50Hz	220V/50Hz	220V/50Hz
额定功率 (W)	60	95	95	245	270	245
额定电流 (A)	0.6	0.6	0.6	1	1	1
极限真空度 (mbar)	100	120	13	8	100	2-4
最大抽气速度 (L/min)	20	30	25	40	50	40
马达转速 (rpm)	1450	1450	1450	1450	1450	1450
类型	单级泵	单级泵	双级泵	双级泵	单级泵	双级泵
接口规格 (mm)	10	10	10	10	10	10
尺寸 WxDxH(mm)	230x143x165	230x155x173	230x155x173	290x190x210	290x190x210	290x190x210
重量 (kg)	4	4.5	4.5	10	10	10
噪音 (dB)	50	50	50	50	50	50
订货号	170300-22	170400-22	170410-22	170510-22	170600-22	170610-22

应用

- 完全替代水循环泵
- 真空抽滤，旋转蒸发仪，常规干燥，凝胶干燥等

防腐隔膜真空泵流量曲线图

