

微型隔膜泵、微型抽气泵、微型无油真空泵、微型无油气泵

产品名称	微型隔膜泵、微型抽气泵、微型无油真空泵、微型无油气泵
公司名称	成都气海机电制造有限公司
价格	1428.00/台
规格参数	材质:工程塑料 用途:其他 性能:无泄露
公司地址	成都市青羊区成飞大道1号青羊工业总部基地H7/1-2
联系电话	028-66582418

产品详情

材质	工程塑料	用途	其他
性能	无泄露	驱动方式	电动
出口压力	0.045 (Mpa)	品牌	气海
型号	VCC4523B	流量	单头1.38 × 2 (m3/h)
产地	成都		

特点：

超大流量；无污染传输，免维护；可以任意方向安装；允许介质富含水汽；可以24小时连续运转。

多用于医疗、保健、美容设备、工业设备、物体吸附等。

技术参数：

型号	电压	负载 电流	流量	真空度(绝对压力)	
				三种单位换算值	

	(v dc)	(a)	(l/min)	(kpa)	(mmhg)	(mbar)
vcc4523b	24	< 1.2	2 × 23	45	342	450
vcc5518b	24	< 1	2 × 18	55	418	550
对比：标准大气压				101	760	1013

安全警示！

产品不具备防爆性能，不能在易燃易爆环境中工作！

当抽取有害气体时，客户必须对泵进行再次密封，确保人身安全！

泵的排气端必须通畅，在排气管路中不得有任何阻尼元件，否则会因阻塞产生很高的气压，危及安全！

一、选型特别注意：

- 1、泵的抽气端可以带大负载、甚至完全堵塞，均属正常工作，泵不会损伤。
- 2、泵的排气端必须通畅，在排气管路中不得有任何阻尼元件！否则，请选择fm或faa或pcf系列产品。
- 3、泵的工作介质：

泵所抽取的气体必须无腐蚀、不含油分、无固体异物，但允许富含水汽。

类别	允许的介质气体温度范围	注意事项
常温介质型	0 ~ 50	禁止介质气体中含有固体颗粒！
高温介质型	0 ~ 100	

如需要“高温介质型”产品请在订货时特别说明，如：vca5038b-24v（高温介质型）；没有贴“高温介质型”标签的产品均为常温介质型。

- 4、所有规格均使用直流电源；订购时请标明工作电压，如，vca5038b-24v

5、重量：约2.6 kg

6、对于其它电压、流量规格的产品，可以联系定制。

二、使用说明：

1、泵的工作环境：

环境温度：0~40℃，泵不宜在室外日晒，应在清洁无腐蚀的环境中工作

2、过滤问题：

当泵工作一段时间后，所抽气体中含有的粉尘会积累在泵腔内部，破坏泵的气密性，使流量和真空度下降，在抽气口端一定要配过滤器。实践表明，一般我们认为很清洁的气体中仍然还有粉尘杂质，也需要过滤，确保泵内部的精密气密性元件正常工作。

3、过滤器（选配件）

所有产品的进气口一端必须串联过滤器，阻挡粉尘、颗粒异物等进入泵内。过滤器脏了需要及时更换。把过滤器用软管与泵的抽气口连接即可。过滤器能承受的介质气体温度范围：0~80℃。过滤器使用一段时间后，因阻力增大，这时，系统流量和真空度都会明显下降，此时应立即更换过滤器，否则会影响泵的正常工

作。过滤器的寿命长短视气体清洁程度而定。试验表明，过滤器在附着大量粉尘后就开始影响泵的流量和真空度。

三、注意事项

异物不得落入气咀，否则将损坏微型泵！

更详细的图纸等技术资料详见：<http://www.ruiyi.net>