

防腐蚀隔膜真空泵 -C 泵

WIGGENS 防腐蚀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。WIGGENS 的防腐蚀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 50dB。
- > 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

- > 无污染的介质传输
- > 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

C 系列隔膜泵提供紧凑、高性能和易操作的真空解决方案，适用单向过滤。隔膜保证无油隔膜泵长期使用。节省空间的革命性技术，保证操作便利。PTFE 涂层膜片和阀门提供优异的化学抗腐蚀性。选配的手动真空调节器可调节真空泵的流量和极限真空度。

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



套装 1

带指针式真空表的气体过滤捕集阱（带调压阀）
(订货号 169311-06)



套装 2

带数字式真空表的气体过滤捕集阱（带调压阀）DVM150C
(订货号 169312-06)



套装 3

带耐化学腐蚀的真空控制器 DVR480
入口气体过滤捕集阱

推荐
使用



C300

订货号	169300-22
极限真空度 (mbar)	100
最大抽气速度 (L/min)	22
马达转速 (rpm)	1450
类型	单级泵
接口规格 (mm)	10
尺寸 WxDxH(mm)	233*110*210
重量 (kg)	6
噪音 (dB)	50
电源规格	220-240V/50Hz
额定功率 (W)	60



C400

订货号	169400-22
极限真空度 (mbar)	120
最大抽气速度 (L/min)	34
马达转速 (rpm)	1450
类型	单级泵
接口规格 (mm)	10
尺寸 WxDxH(mm)	294*156*195
重量 (kg)	8.5
噪音 (dB)	50
电源规格	220-240V/50Hz
额定功率 (W)	95



C410

订货号	169410-22
极限真空度 (mbar)	13
最大抽气速度 (L/min)	25
马达转速 (rpm)	1450
类型	双级泵
接口规格 (mm)	10
尺寸 WxDxH(mm)	294*156*195
重量 (kg)	8.5
噪音 (dB)	50
电源规格	220-240V/50Hz
额定功率 (W)	95



C510

订货号	169510-22
极限真空度 (mbar)	8
最大抽气速度 (L/min)	34
马达转速 (rpm)	1450
类型	双级泵
接口规格 (mm)	10
尺寸 WxDxH(mm)	380*156*226
重量 (kg)	13.2
噪音 (dB)	60
电源规格	220-240V/50Hz
额定功率 (W)	245



C520

订货号	169520-22
极限真空度 (mbar)	≤8
最大抽气速度 (L/min)	50
马达转速 (rpm)	1450
类型	双级泵
接口规格 (mm)	10
尺寸 WxDxH(mm)	380*156*226
重量 (kg)	14.5
噪音 (dB)	55
电源规格	220-240V/50Hz
额定功率 (W)	245



C600

订货号	169600-22
极限真空度 (mbar)	90
最大抽气速度 (L/min)	60
马达转速 (rpm)	1450
类型	单级泵
接口规格 (mm)	10
尺寸 WxDxH(mm)	380*162*226
重量 (kg)	13.2
噪音 (dB)	60
电源规格	220-240V/50Hz
额定功率 (W)	270



C602

订货号	169602-22
极限真空度 (mbar)	≤80
最大抽气速度 (L/min)	70
马达转速 (rpm)	1450
类型	单级泵
接口规格 (mm)	10
尺寸 WxDxH(mm)	380*156*226
重量 (kg)	14.5
噪音 (dB)	55
电源规格	220-240V/50Hz
额定功率 (W)	270



C610

订货号	169610-22
极限真空度 (mbar)	2-4
最大抽气速度 (L/min)	37
马达转速 (rpm)	1450
类型	双级泵
接口规格 (mm)	10
尺寸 WxDxH(mm)	380*171*226
重量 (kg)	13.8
噪音 (dB)	60
电源规格	220-240V/50Hz
额定功率 (W)	245