



## 产品介绍

GWSP系列无油涡旋真空泵用于干燥、洁净的气体抽真空。不能用于对人体有害、易燃易爆、腐蚀性气体或者含有化学品、溶剂以及能生成粉末的物质。进气温度不能超过50°C，如果超过该温度，必须在进气管路上安装冷却装置，使进气温度低于50°C。

## 技术参数

## 主要特点

- 抽速范围广，从1L/s到16L/s
- 极限真空度达到1 Pa
- 适用全球电源，110/220/380/460V、50/60Hz
- 全无油，不返油、不喷油
- 能在大气压和真空之间频繁启动
- 低振动、低噪音、低能耗

型号		进气压力 (Pa)					
		GWSP575	GWSP5150	GWSP5300	GWSP5500	GWSP5900	
抽速	50HZ	L/s	1.0	2.6	4.7	6.7	11.6
		L/min	60.0	156.0	285	402	693
		m <sup>3</sup> /h	3.6	9.4	17	24	41.6
	60HZ	cfm	2.2	5.7	10.1	14.7	24.6
		L/s	1.2	3.1	5.6	8	13.9
		L/min	72.0	187.0	342	482	832
	m <sup>3</sup> /h	4.2	11.2	20.4	24.5	50.0	
	cfm	2.4	6.8	12.1	17.6	29.5	
极限真空度	Pa	<15	<10	<8	<5	<200	
	mbar	1.5*10 <sup>-1</sup>	<1.0*10 <sup>-1</sup>	<8.0*10 <sup>-2</sup>	<5.0*10 <sup>-2</sup>	<2	
	Torr	1.1*10 <sup>-1</sup>	<7.5*10 <sup>-2</sup>	<6.0*10 <sup>-2</sup>	<3.7*10 <sup>-2</sup>	<1.5	
	psi	2.2*10 <sup>-3</sup>	<1.5*10 <sup>-2</sup>	<1.2*10 <sup>-3</sup>	<7.2*10 <sup>-4</sup>	<2.9*10 <sup>-2</sup>	
噪音	Db (A)	≤61					
漏率	mbar.l/s	1*10 <sup>-7</sup>					
最大进/排气压力	MPa	0.1/0.13					
工作环境温度	℃	5~40					
冷却形式		风冷					
进/排气口法兰		KF25/KF16			KF40/KF16		
单相电机	功率	kW		0.5	0.75	—	
	电压	V					
	转速	rpm					
三相电机	功率	kW		0.5	0.75	1.1	
	电压	V					
	转速	rpm					
外形尺寸	单相	mm	495*238*288	500*238*288	540*320*385	—	
		mm	495*235*288	500*238*288	540*320*385	570*320*385	
		mm	—	—	—	—	
净重	单相	kg	21	22	32	—	
		kg	20	21	27	38	
		kg	—	—	—	—	

↑  
顶部

**帕托真空 · 365无忧**

帕托真空设备  
www.pator.cn

★ 全过程 ★	一站式维修、保养、培训服务，建立完整的用户档案。
★ 更省钱 ★	① 购买延保服务后，设备维修时您无需支付任何额外费用（耗材除外）； ② 免费增值服务，适时更换您平时不注意报修的零部件，消除隐患，保证设备一直处于良好使用状态； ③ 更优惠的硬件升级，以满足您对设备更高的需求； ④ 更优惠购买耗材。
★ 更及时 ★	您选择延保服务后，公司就能在工程师那里备置常用模块化配件，工程师可以高效及时地更换出现故障的模块，缩短维修周期，使您的生产工作更顺畅、更高效，为您创造更高的利润。
★ 更安心 ★	设备在过了1年的免费保修期后，将不再享受全免保修服务，而购买延保服务后，您可以继续享受免费保修，我们会定期回访设备使用情况，为您提供优质、完善的设备保修服务，免去您的后顾之忧。
★ 更方便 ★	您只需拨打帕托真空设备客户服务热线，在线客服将24小时为您竭诚服务，您的一切需求我们能即刻满足。
★ 维修费用可控 ★	未购买延保服务，维修费用将根据故障设备和故障情况收取，企业对设备维修费用不可控；购买了延保服务，对维修费用就可控了，变为预算制投入，可大幅减少设备维修成本增加带来的风险。
★ 专业维护服务 ★	让我们的服务团队为您提供更多专业支持，携手共创美好未来！