



如需压力4.2 bar (60 psi), 真空度 -98 kPa (29" Hg), 嘉仕达GAST是您的最佳选择

我们的连杆是与轴承相黏合——不是一般简单的泵的紧夹方式。除了我们的微型泵以外,我们所有的泵都是选用大一号的轴承,所以使用嘉仕达GAST产品,您可以得到更大的强度和更长的使用寿命。

容易维护

当您须要更换滤芯时,用一把螺丝刀,只需60秒便可打开封盖来更换里面的滤芯,而且把封盖组件装回去是同样地简单容易,紧固件是非对称式的布局,所以封盖组件肯定不会装错。

排气温度更低

就是在最高工作压力下,输出的压缩空气的温度都是很低和无油的,空气从被抽进泵内到在排气口排出,都不会靠近电机,因此不会吸收电机产生的热,更低的温度能提升效率和延长使用寿命。

多种类的电机选择

嘉仕达GAST隔膜式气泵可配置很多不同电压和电频的电机,电机种类从经济型的罩极电机到高效率的和在某些应用可提供更佳的起动特性的永久分离电容式(PSC)电机,我们更可提供高速的二极和中速的四极电机。



典型应用

- 印刷行业
- 水净化系统
- 便携式牙科设备
- 水池曝气
- 吸引器
- 汽车尾气检测
- 消毒灭菌器
- 食品加工
- 空气和水采样

交流电和直流电型号

低噪音、低振动

小巧、重量轻

无油

配备电机

无油、配备电机 达6.46m³/h、4.2bar及 -98kPa

型号	功率	电机电压	电机类别	转速 (RPM)		空载流量 (m ³ /h)		最高压力 Bar	最高真空度 kPa (-ve)	页码
	(kW)	(V-Hz-Ph)		50Hz	60Hz	50Hz	60Hz			
MOA-P101-AA	0.05	115-60-1	罩极	-----	1575	-----	0.85	3.5	-----	17
MOA-P101-CA	0.05	115-60-1	罩极	-----	1575	0.67	0.86	3.5	-----	17
MOA-P101-CD	0.05	220/230-50/60-1	罩极	1275	1575	0.68	0.85	3.5	-----	17
MOA-P101-JH	0.05	12VDC	DC直流	1800		0.95		3.5	-----	17
MOA-P101-KH	0.09	12VDC	DC直流	3000		1.36		3.5	-----	17
MOA-P101-JK	0.05	24VDC	DC直流	1800		0.95		3.5	-----	17
MOA-P108-FB	0.09	110/115-50/60-1	PSC(2极)	2500	3000	1.10	1.40	3.5	-----	17
MOA-P108-FD	0.09	220/230-50/60-1	PSC(2极)	2500	3000	1.10	1.40	3.5	-----	17
MOA-P108-HB	0.05	110/115-50/60-1	PSC(4极)	1275	1575	0.67	0.86	3.5	-----	17
MOA-P108-HD	0.05	230/220-60/50-1	PSC	1275	1575	0.67	0.86	3.5	-----	17
MOA-P109-AA	0.05	115-60-1	罩极	-----	1575	0.67	0.86	3.5	-----	17
MOA-P109-CA	0.05	115-60-1	罩极	-----	1575	0.67	0.86	3.5	-----	17
MOA-V111-JH	0.05	12VDC	DC直流	1800		0.95		-----	81.26	17
MOA-V111-KH	0.09	12VDC	DC直流	3000		1.36		-----	81.26	17
MOA-V111-JK	0.05	24VDC	DC直流	1800		0.95		-----	81.26	17
MOA-V111-CD	0.05	220/230-50/60-1	罩极	1275	1575	0.68	0.83	-----	81.26	17
MOA-V112-AE	0.05	110/115-50/60-1	罩极	1275	1575	0.68	0.83	-----	81.26	17
MOA-V112-FB	0.09	110/115-50/60-1	PSC(2极)	2500	3000	1.02	1.22	-----	81.26	17
MOA-V112-FD	0.09	220/230-50/60-1	PSC(2极)	2500	3000	1.02	1.22	-----	81.26	17
MOA-V113-AE	0.05	110/115-50/60-1	罩极	1275	1575	0.68	0.83	-----	81.26	19
MOA-P102-HB	0.05	110/115-50/60-1	PSC(4极)	1275	1575	1.53	1.73	3.5	-----	21
MOA-P102-HD	0.05	220/230-50/60-1	PSC(4极)	1275	1575	1.53	1.73	3.5	-----	21



型号	功率 (kW)	电机电压 (V-Hz-Ph)	电机类别	转速 (RPM)		空载流量 (m³/h)		最高压力 Bar	最高真空度 kPa (-ve)	页码
				50Hz	60Hz	50Hz	60Hz			
MAA-P102-MB	0.09	115/110-60/50-1	PSC(2极)	2500	3000	2.38	2.72	3.5	----	19
MAA-V103-HB	0.05	115/110-60/50-1	PSC(4极)	1275	1575	1.45	1.73	----	81.26	19
MAA-V103-MB	0.09	115/110-60/50-1	PSC(2极)	2500	3000	2.72	2.89	----	81.26	19
MAA-V109-HB	0.05	115/110-60/50-1	PSC(4极)	1275	1575	0.66	0.80	----	94.80	19
MAA-V109-HD	0.05	220/230-60/50-1	PSC(4极)	1275	1575	0.66	0.80	----	94.80	19
MAA-V109-MB	0.09	115/110-60/50-1	PSC(2极)	2500	3000	1.12	1.36	----	96.50	19
MAA-V109-MD	0.09	208-230/220-240-60/50-1	PSC(2极)	2500	3000	1.12	1.36	----	96.50	19
DOA-P701-AA	0.09	115-60-1	罩极	----	1575	----	1.87	4.2	----	21
DOA-P703-AA	0.09	115-60-1	罩极	----	1575	----	1.87	4.2	----	21
DOA-P701-AC	0.09	230-60-1	罩极	----	1575	----	1.87	4.2	----	21
DOA-P501-BN	0.09	220/240-50-1	罩极	1275	----	1.53	----	4.2	----	21
DOA-P509-BN	0.09	220/240-50-1	罩极	1275	----	1.53	----	4.2	----	21
DOA-P501-DB	0.09	115/110-60/50-1	PSC(4极)	1275	1575	1.53	1.87	4.2	----	21
DOA-P501-DD	0.09	230/220-60/50-1	PSC(4极)	1275	1575	1.53	1.87	4.2	----	21
DOA-P501-FB	0.25	115/110-60/50-1	PSC(2极)	2500	3000	2.63	3.23	4.2	----	21
DOA-P703-FB	0.25	115/110-60/50-1	PSC(2极)	2500	3000	2.63	3.23	4.2	----	21
DOA-P501-FD	0.25	220/230-60/50-1	PSC(2极)	2500	3000	2.63	3.23	4.2	----	21
DOA-P518-FD	0.25	220/230-60/50-1	PSC(2极)	2500	3000	2.63	3.23	4.2	----	21
DOA-P501-JH	0.09	12VDC	DC直流	2100		1.87		4.2	----	21
DOA-P501-KH	0.12	12VDC	DC直流	3200		3.23		4.2	----	21
DOA-P501-JK	0.09	24VDC	DC直流	2100		1.87		4.2	----	21
DOA-V722-AA	0.09	115-60-1	罩极	----	1575	----	1.87	----	86.34	21
DOA-V702-AC	0.09	230-60-1	罩极	----	1575	----	1.87	----	86.34	21
DOA-V502-BN	0.09	220/240-50-1	罩极	1275	----	1.62	----	----	86.34	21
DOA-V502-DB	0.09	115/110-60/50-1	PSC(4极)	1275	1575	1.62	1.87	----	86.34	21
DOA-V502-DD	0.09	230/220-60/50-1	PSC(4极)	1275	1575	1.62	1.87	----	86.34	21
DOA-V502A-FB	0.25	110/115-60/50-1	PSC(2极)	2500	3000	2.55	3.06	----	86.34	21
DOA-V502A-FD	0.25	220/230-60/50-1	PSC(2极)	2500	3000	2.55	3.06	----	86.34	21
DOA-V502-JH	0.09	12VDC	DC直流	2100		2.14		----	86.34	21
DOA-V502-JK	0.09	24VDC	DC直流	2100		2.14		----	86.34	21
DAA-P501-EB	0.19	110/115-60/50-1	PSC(4极)	1275	1575	3.23	4.08	4.2	----	23
DAA-P501-ED	0.19	220/230-60/50-1	PSC(4极)	1275	1575	3.23	4.08	4.2	----	23
DAA-P517-ED	0.19	220/230-60/50-1	PSC(4极)	1275	1575	3.23	4.08	4.2	----	23
DAA-P513-EG	0.19	240-50-1	PSC(4极)	1275	----	3.23	----	4.2	----	23
DAA-P501-GB	0.37	110/115-50/60-1	PSC(2极)	2500	3000	5.52	6.46	4.2	----	23
DAA-P503-GB	0.37	110/115-50/60-1	PSC(2极)	2500	3000	5.52	6.46	4.2	----	23
DAA-P501-GD	0.37	220/230-50/60-1	PSC(2极)	2500	3000	5.52	6.46	4.2	----	23
DAA-P503-GD	0.37	220/230-50/60-1	PSC(2极)	2500	3000	5.52	6.46	4.2	----	23
DAA-P512-GD	0.37	220/230-50/60-1	PSC(2极)	2500	3000	5.52	6.46	4.2	----	23
DAA-V505-EB	0.19	110/115-50/60-1	PSC(4极)	1275	1575	3.06	3.74	----	86.34	23
DAA-V502-EB	0.19	110/115-50/60-1	PSC(4极)	1275	1575	1.45	1.97	----	98.19	23
DAA-V505-ED	0.19	220/230-50/60-1	PSC(4极)	1275	1575	3.06	3.74	----	86.34	23
DAA-V502-ED	0.19	220/230-50/60-1	PSC(4极)	1275	1575	1.45	1.97	----	98.19	23
DAA-V510-EG	0.19	240-50-1	PSC(4极)	1275	----	1.45	----	----	98.19	23
DAA-V505-GB	0.37	110/115-50/60-1	PSC(2极)	2500	3000	5.10	6.12	----	86.34	23
DAA-V507-GB	0.37	110/115-50/60-1	PSC(2极)	2500	3000	2.38	3.32	----	98.19	23
DAA-V505-GD	0.37	220/230-50/60-1	PSC(2极)	2500	3000	5.10	6.12	----	86.34	23
DAA-V507-GD	0.37	220/230-50/60-1	PSC(2极)	2500	3000	2.38	3.32	----	98.19	23
DOL-701-AA	0.09	115-60-1	罩极	----	1575	----	2.14	4.2	86.34	25
DOA-P704-AA	0.09	115-60-1	罩极	----	1575	----	1.87	4.2	86.34	26
DOA-P504-BN	0.09	220/240-50-1	罩极	1275	----	1.53	----	4.2	86.34	26
DOA-V505-BN	0.09	220/240-50-1	罩极	1275	----	1.62	----	4.2	86.34	27
DOA-P701-DB	0.09	110/115-60/50-1	PSC(4极)	1275	1575	1.53	1.87	4.2	86.34	27