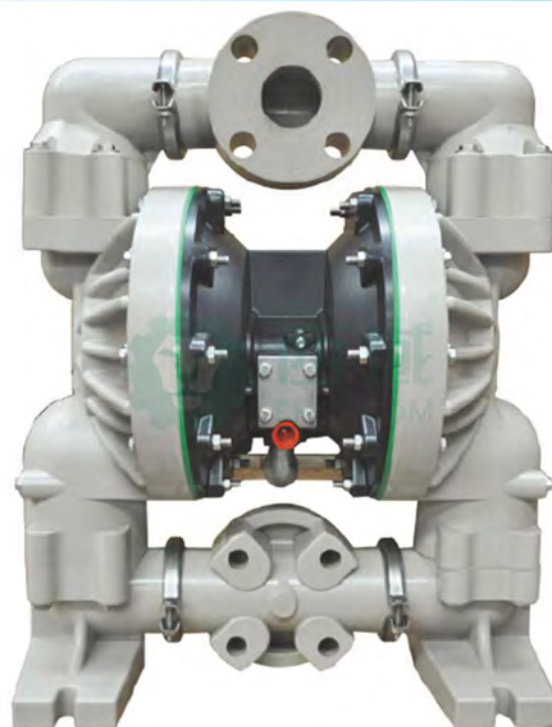




气动隔膜泵



广州布珞尔实业有限公司
Guangzhou Blower Industrial Co., Ltd

中国·广州
Guangzhou·China



» PROFILE 公司简介

广州布洛尔实业有限公司，成立于2017年，是知名的流体设备制造及工程总包服务商。本公司产品主要包括罗茨鼓风机、离心鼓风机、真空泵、消防泵、气动隔膜泵、压缩机和流体处理设备等。这些产品及系统广泛应用于水处理、气力输送、造纸、建材、能源、电子、石油化工、冶金、医疗及通用工业。

广州布洛尔公司具有卓越的设计和制造能力，除生产“BLOWER布洛尔”品牌产品外，还与国内外多家知名厂商合作生产鼓风机、压缩机、真空泵、消防泵、气动隔膜泵等多种产品。

本公司专业的产品维修中心和服务队伍为客户提供产品咨询、安装、调试、维保、零配件供应等服务。维修中心和工程服务队伍既为本公司产品提供维修和技术服务，同时也为国内外客户提供咨询、维修和技术服务。

广州布洛尔实业有限公司秉持着诚信、创新、务实、敬业、高效的原则，以客户需求为导向，以技术研发为基础，以品质和服务为支撑，不断开拓创新向多元化发展，以高质量高效率的服务让客户满意！



气动隔膜泵

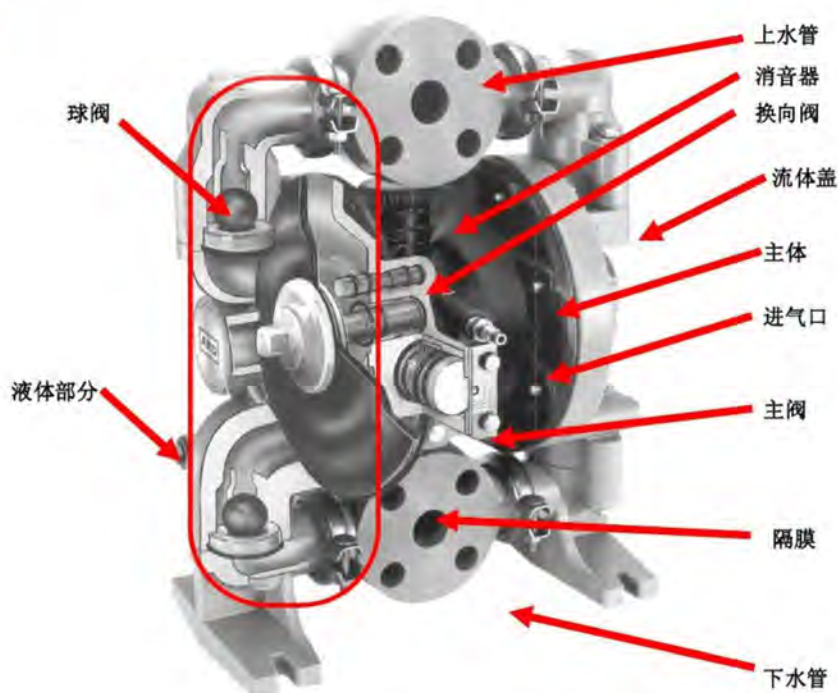
产品介绍

气动隔膜泵是一种新型输送机械，采用压缩空气为动力源，对于各种腐蚀性液体，带颗粒的液体，高粘度、易挥发、易燃、剧毒的液体，均能予以抽光吸尽。

气动隔膜泵其有四种材质：工程塑料、铝合金、不锈钢、铸铁。气动隔膜泵根据不同液体介质分别采用丁腈橡胶、氯丁橡胶、氟橡胶、聚四氟乙烯、聚四六乙烯等，以满足不同用户的需要。



结构



组成：

1. 空气马达
 2. 中心体（不接液）
 3. 流体腔
- 球阀（4个）
阀座（4个）
膜片（2片）

产品特点

- 提供最低的全寿命周期成本
- 无密封设计
- 低剪切力
- 背压停机，安全可靠
- 结构简单，易维护
- 可输送粘性液体
- 空气驱动，无电安装
- 非旋转式输送，耐磨损
- 自吸力强，可干吸
- 可长时间干运行
- 紧凑设计，占地小，可移动式安装
- 性能稳定，易损件少



气动隔膜泵

按材质可分为

聚丙烯

不锈钢

铸铁

铝合金



隔膜

有多种材质可供选择

山道橡胶

聚四氟乙烯

丁晴橡胶

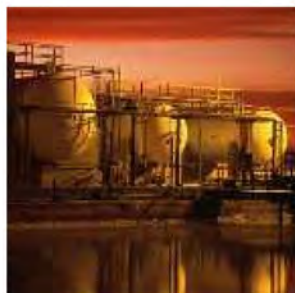
氟橡胶等

技术参数

型号	最大流量 GPM(LPM)	最大工作压力 PSI(BAR)	可通过最大 颗粒 in (mm)	最大干吸高度 ft(m)	进气口尺寸	流体进出口尺寸
1/4"非金属泵	5.3 (20)	125 (8.6)	1/16 (1.6)	15 (4.6)	1/4 - 18 PTF SAE Short	内螺纹 1/4"NPTF/BSPT 外螺纹 3/4" - 14NPTF/BSPT
3/8"非金属泵	10.6 (40.1)	100(6.9)	1/16 (1.6)	9.25 (2.8)	1/4 - 18 P.T.F.SAE Short	3/8 - 18 N.P.T.F.- 1 Rp 3/8 (3/8 - 19 BSP, 平行)
1/2"非金属泵	14.4(54.5)	100(6.9)	3/32 (2.4)	15.0 (4.5)	1/4 - 18 P.T.F.SAE Short	1/2 - 14 N.P.T.F.- 1 Rp 1/2 (1/2 -14 BSP, 平行)
1/2"标准型 非金属泵	13(49.2)	100(6.9)	3/32(2.4)		1/4 - 18 N.P.T.F.- 1	1/2 - 14 N.P.T.F.- 1
3/4"非金属泵	14.8(56)	100(6.9)	3/32(2.4)	15.0 (4.5)	1/4 - 18 P.T.F.SAE Short	1/2 - 14 N.P.T.F.- 1 Rp 1/2 (1/2 -14 BSP, 平行)
1"非金属泵	47(178)	120(8.3)	1/8(3.2)	15 (4.6)	1/4 - 18 N.P.T.	1 - 11-1/2 N.P.T.F.- 1 Rp 1 (1 - 11 BSP, 平行)
1-1/2"非金属 泵	100(378.5)	120(8.3)	1/4(6.4)	14 (4.27)	1/2 - 14 N.P.T.F.- 1	1-1/2" A.N.S.I./DIN 法兰
2"非金属泵	145(548.8)	120(8.3)	1/4(6.4)	14 (4.27)	1/2 - 14 N.P.T.F.- 1	2" A.N.S.I./DIN 法兰
1/2"金属泵	12 (45.4)	100(6.9)	3/32 (2.4)	15 (4.5)	1/4 - 18 P.T.F.SAE Short	1/2 - 14 N.P.T.F.- 1 Rp 1/2 (1/2 - 14 BSP, 平行)
3/4"金属泵	13.6 (51.5)	100(6.9)	3/32 (2.4)	15 (4.5)	1/4 - 18 P.T.F.SAE Short	3/4 - 14 N.P.T.F.-2 Rp 3/4 (3/4 -14 BSP, 平行)
1"金属泵	35 (133)	120(8.3)	1/8(3.2)	20 (6.1)	1/4 - 18 N.P.T.F.- 1	1 - 11-1/2 N.P.T.F.- 1 Rp 1 (1-11 BSP 平行)
1-1/2"金属泵	90 (340.7)	120(8.3)	1/4(6.4)	19 (5.8)	1/2 - 14 N.P.T.F.- 1	1-1/2 11-1/2 N.P.T.F.- 1 Rp 1-1/2 (1-1/2 - 11 BSP 平行)
2"金属泵	172 (651)	120(8.3)	1/4(6.4)	27.2 (8.3)	3/4 - 14 N.P.T.F.- 2	2 - 11-1/2 N.P.T.F.- 1 Rp 2 (2 - 11 BSP, 平行)
3"金属泵	237(897)	120(8.3)	3/8(9.5)	17.6 (5.4)	3/4 - 14 N.P.T.F.- 2	3 - 8 N.P.T.F.- 1 Rp 3 (3 - 11 BSP 平行)

行业应用

- 化工业：酸、碱、溶剂、悬浮物、分散体系
- 石化业：稠油、油脂、泥浆、污泥等。
- 涂料业：树脂、溶剂、着色剂、油漆等。
- 日化业：洗涤剂、香波、乳液、乳剂、手霜、表面活性剂。
- 陶瓷业：泥浆、瓷浆、石灰浆、陶土浆。
- 采矿业：煤浆、岩浆、泥浆、砂浆、润滑油等
- 水处理：石灰浆、软性沉淀物、污水、化学品、废水。
- 食品业：液态半固体、巧克力、盐水、醋、糖浆、菜油、大豆油、蜂蜜。
- 饮料业：酵母、糖浆、浓缩物、气液混合物、葡萄酒、果汁、玉米浆等。
- 医药业：溶剂、酸、碱、植物提炼液、软膏等各类药品料液





便捷的服务网络

不管您的设备在哪个角落，布洛尔都可以为您提供每周七天，每天24小时的服务承诺。我们在全球范围内拥有强大的服务网络，以及受过专业培训的技术人员和工程师。只需一个电话，我们随时可以为您提供具有创造力的、高效率的服务解决方案，使您的系统时刻保持最佳状态。

售后服务：



流体品质



环保服务



能源管理



安装调试



维护保养



降低能耗

服务热线: 13710844691



广州布洛尔实业有限公司

Guangzhou Blower Industrial Co., Ltd

地址：广州市南沙区南沙街伟立路7号1101

E-mail: blower_gz@163.com

Web: www.blowerhibon.com