

# 厂家供应新强泵业 BQG150/0.35 矿用气动隔膜泵 隔膜泵

产品名称	厂家供应新强泵业 BQG150/0.35 矿用气动隔膜泵 隔膜泵
公司名称	济宁金凌泵业有限公司
价格	3600.00/台
规格参数	品牌:新强泵业 型号:BQG150/0.35 产地:山东省济宁市
公司地址	山东省济宁市鱼台县王庙镇八和村古李北288米 (自主申报)(注册地址)
联系电话	18595211989

## 产品详情

**【温馨提示】**本公司供应产品图片、属性及价格仅供参考，详情请以实物为准！因产品批次，型号不同，价格不同，网上报价不准，下单前请务必来电咨询销售人员！具体价格以报价为准，可按照客户要求加工制。

### 产品介绍

我公司生产的BQG Z系列矿用自动气动隔膜泵,采用吸收并改进了流行的气动自动隔膜泵生产工艺及技术。产品性能优越。可应用于煤矿，非煤矿山，化工等行业。产品安装、使用方便安全，尤其适用于煤矿等危险爆炸型工作场所，工作安全可靠等特性，在具有可靠的稳定性。

我公司拥有完善的技术装备及检验手段，实施严格的质量控制体系和快速反应的客户售后服务机制，产品和服务力求做的好，让用户满意，是我们的永恒的追求

### 结构特点

我公司生产的BQG Z型矿用气动隔膜泵是泵类产品中的一种产品，以压缩空气为动力，通过配气滑阀组往复换向，使压缩空气交替进入左右气腔，推动膜片往复运动，工作腔容积会随之变化，产生与外界的交变压差，配合吸、排水管处设置的止回阀，达到吸、排水的目的。泵的主要动作部件与被输送的物

质不相接触，泵的排污能力极高，该泵还能够输送各种其它液体和带颗粒物的流动介质。该泵具有体积小、重量轻、结构简单，使用和维修方便等特点。

自动气动隔膜泵利用水位控制器的控制可以做到有水自动起动，无水自动停止。减轻了劳动强度，减少了水泵的故障率，既节约了能源又避免了气动泵空运行，延长了气动泵的使用寿命

## 基本参数

BQG Z系列矿用自动气动隔膜泵以压缩空气为动力源，以含有污物、固体颗粒的矿井污水为输送对象，采用吸入管潜入水中的方式（主机工作在岸上）工作的固液两相介质泵送设备。亦可输送清水。

## 使用条件

000011、海拔高度一般不超过2000m；

000022、所输送介质温度一般不超40 ；

000033、介质中固体颗粒含量体积比不超过4%；

000044、介质中固体颗粒直径不大于6.4mm；

000055、水的PH值在6-8范围内；

000066、适用于煤矿井下煤尘及甲烷爆炸性气体的危险场所,但无破坏绝缘的腐蚀性气体的场合。

## 安装操作指导：

- 1.泵上口为出水口，下吸水口连接处须扎紧。
- 2.入口处材料供应管道不能太小，否则容易堵塞，且不使用容易瘪塌的软管。
- 3.将隔膜泵支脚固定在适当的表面上，以防止振动损坏。
- 4.如果泵几小时内不启动，断开气体供应。
- 5.将泵水位控制器上引出的上水位探头固定在水池高水位位置（即水位高于此位置需要起泵排水），下水位探头固定在水池低水位位置（即水位低于此位置需要停泵，避免吸水管吸空或泵空运行）。

## 工作原理、结构简介

BQG系列矿用自动气动隔膜泵结构由二组四只单向阀、二只带有隔膜的容积空腔、先导式气流控制阀及进出水口管件等组成。压缩空气经气流控制阀流入一侧隔膜空腔将其隔膜另一侧的水压出，同时带动另一侧的隔膜空腔进行吸水，四只阀中对角二只打开，另外二只关闭，隔膜运行到极限位置时，触动先导阀改换气流方向，原来充气的隔膜腔开始排气吸水，同时另一侧隔膜腔充气将水压出，四只阀中原来开启的关闭，原来关闭的打开。周而复始往复运动实现排水。

泵外壳处设置有水位控制器。当水位同时浸没上、下水位探头时，水位控制器会开启泵进气口处的气动

截止阀，使泵起动工作；当水位同时脱离上、下水位探头时，水位控制器会关闭泵进气口处的气动截止阀，使泵停机。

#### 安装、使用、维护和保养注意事项

1. 检查安装场合是否符合本说明书规定的使用条件范围。
2. 为防止堵塞，可在进水管头装上滤网（用户自理）。
3. 不可使用能吸扁或不能承受真空的吸水软管。
4. 泵应用地脚螺栓固定在坚固的基础或地面上，以防止振动移位。
5. 长期不用时，排空泵内积水入库存放。
6. 干净的操作平台可防止拆卸和重新装配过程中。精密的内部运动零件受到灰尘和外来杂物的影响。
7. 保留良好的维修记录. 并且将隔膜泵包括在预防性维修项目中。
8. 在拆卸之前。将隔膜泵的上部向下翻转. 将泵中的材料排出. 以清空歧管中的残留材料。

#### 9. 拆装顺序：

拆下上部和下部的歧管。

拆下球、O型圈和球座。

拆下泵盖。

拆下螺钉、隔膜垫片。

拆下O型圈、注意不要划破或擦伤连杆的表面。

更换损坏的零配件、用key-Lube 润滑油涂抹隔膜杆和O型圈。

按逆序重新装配。

本公司产品三包事项严格按照规定执行，超过保修期或不属于保修范围，仍竭诚为您提供良好的服务。在销售、维修、收费、服务态度、零部件供应等问题，如有不满意处，请您向您所在地区的销售商或直接向我公司销售总部以书面等方式提出意见，各销售商或本公司将保证您的意见得到合理而完善的处理。

消费者享受满意的服务，敬请做到以下配合：

购买时，请仔细阅读说明书内容，合理选型。

根据客户发货地点不同运费不同，货运时间为2-5天，因物流运输不确定因素较多如：路况，天气等，根据物流运输过程中实际情况货物到达时间稍有不同。

因产品生产批次、具体型号不同，以上图片仅供参考，详情可联系我们的销售人员进行具体核实。