

# 供应气动注浆泵

产品名称	供应气动注浆泵
公司名称	济宁市顺源机械设备有限公司矿山设备分公司
价格	10000.00/台
规格参数	流量:50L/min 压力:6MPa 重量:60KG
公司地址	济宁市高新区黄庄工业园
联系电话	18766848209 18766889102

## 产品详情

双液注浆泵 风动注浆泵 气动注浆泵

### 一、概述

zbq型气动注浆泵主要用于矿井、地铁、水利建筑等，注浆堵水及破碎岩层固结工程。也可用于与井深相适应的工作面预注浆。该泵可用于单液注浆（水泥浆），也可以用于双液注浆（水泥浆、水玻璃），还可以用于输送其它粘度或腐蚀性不太大的各种浆液和清水。而且在易燃、易爆、强烈辐射、多尘埃、温度变化大以及淋水场所均可。

### 二、特点：

- 1.zbq型气动注浆泵（1）体积小、重量轻、移动搬运方面，适应移动频繁的多点注浆。
- （2）由于采用气压传动，使泵的注浆性能非常适合于注浆压力低时需要大流量，而注浆压力升高时需要小流量的工况。
- （3）因采用气压传动在易燃、高爆、淋水、尘埃大等工作环境下也可使用。
- （4）在浆液比要求不十分严格的条件下可用一泵就可实现双液注浆，大大降低施工设备购置费用。

### 三、型号编制说明

z:注浆 b:泵 q:气动 50:额定流量50l/min 6:额定工作压力6mpa

### 四、工作原理

1、zbq型气动注浆泵压缩空气经球阀，气源二联体，二位五通换向阀进入气缸，推动气缸活塞作往复运动。因气缸拉杆与浆缸拉杆相连接，从而气缸活塞往复运动同时也推动浆缸活塞作往复运动完成吸排浆动作。换向由安装在气缸拉杆上的拨盘，来回拨动行程阀，控制换向伐变换气缸进排气方向，连

续完成气缸活塞的往复运动。

## 五、选型说明

### 1、zbq型气动注浆泵

(1) 选用该型号的注浆泵进行双液注浆时，订货时须说明所注双液浆配比

(2) 供气压力必须不低于0.6~0.7mpa,供气量不得少于0.7m<sup>3</sup>/min

## 六、主要技术参数

产品型号：zbq50/6型

额定流量：30、50、100 l/min

额定工作压力：10、6、3 mpa

浆缸内经：60、75、100 mm

行程长度：120 mm

往复次数：2-55 次/分

供气压力：0.6 ~ 0.7 mpa

调节气压：0.05 ~ 0.6 mpa

气缸直径：250 mm

通气直径：g1

压缩空气消耗量：0.7 m<sup>3</sup>/min

重量: 60 kg

外形尺寸: 1000 × 504 × 645 mm

赵艳18766848209 18766889102

座机：0537-2226635

qq:1403768432

旺号：shunyuangk9

邮箱:shunyuangk05@126.com