

# ZBQ系列矿用气动注浆泵带矿用气动搅拌机搅拌桶性能稳定

产品名称	ZBQ系列矿用气动注浆泵带矿用气动搅拌机搅拌桶性能稳定
公司名称	泰安市北山机械设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	名称:气动注浆泵 重量:30kg 产地:山东
公司地址	南湖东路9号
联系电话	17515272381 15621559368

## 产品详情

矿用气动注浆泵+气动搅拌机+搅拌桶简单说明：

### 一、先说一下搅拌桶、搅拌机

矿用气动搅拌机是一种特殊的配套设备，它采用压缩空气驱动，可将水泥等一种或几种注浆（充填）材料与水充分搅拌混合成均匀的浆液提供给各种气动注浆泵进行注浆或充填工作。

矿用气动搅拌机主要优特点

1. 采用压缩空气为动力，易然、易等特殊场合安全使用；
2. 品牌气动马达，搅拌强劲，速度快，搅拌效率高；
3. 用料厚实，使用寿命长。

### 二、ZBQ（便携式）立式系列气动注浆泵

概述：一种立式设计，轻便的注浆设备。特别适合工作范围广，机动性强的封孔注浆工况。

行业：煤矿、铁路、隧道、水利、建筑等。

用途：锚杆支护、防漏堵水、防灭火、软土加固、碎岩固结以及封孔等注浆工

### 二、矿用气动注浆泵特点

- 1、该气动注浆泵是专业的注浆设备。即可实现单液注浆又可实现双液注浆。
- 2、由于采用气动工作，体积小，重量轻，适用施工范围广泛。
- 3、可调性能比较好：在设计范围内该泵的压力流量可以任意调整，有气动调压阀，可有效防止过压。
- 4、可用于煤矿等易燃易爆施工场所使用。
- 5、该系列泵也可作为清水泵、污水泵和泥浆泵使用。

### 三、结构及原理

#### 1、结构：

该泵由推动气缸、换向机构、料缸、配料阀、气控机构等部件组成。

#### 2、原理：

压缩空气推动气缸，带动料缸活塞左右移动，实现吸排料过程，换向机构在气缸两端，控制气缸左右换向，实现连续工作。

### 四、矿用气动注浆泵和搅拌桶具体特点

2. 立式设计，结构紧凑，单人轻松手提携带；
3. 内置滑阀全自动气动换向设计，换向效率高，性能可靠；
4. 浆缸采用独特的差动式结构，吸排浆效率高；
5. 无极自动变量，无超压隐患；
6. 可选配定制气动搅拌机，功能更全，效率更高。