

# 申鑫牌液压注浆泵 高压堵漏灌浆机

产品名称	申鑫牌液压注浆泵 高压堵漏灌浆机
公司名称	焦作市泰鑫机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:申鑫 型号:FBY
公司地址	中国 河南 焦作市 焦作市
联系电话	0391-8073552 18336359233

## 产品详情

### 一、双液注浆机优点

- 1、技术先进，性能稳定，工作可靠，操作简单；
- 2、单缸双作用，活塞往复一次，可以实现两种液体的吸排；
- 3、液压驱动，机器工作可靠，机送压力高；
- 4、非接触式换向机构，有效的降低故障率和机器噪声，对有特殊要求的工作环境场所也可适用；
- 5、结构紧凑，特别适合狭小空间。

### 二、液压注浆泵的工作性能

- 1、注浆泵应具有较大的排浆量调节范围，一般注浆终量与注浆始量的变化约为8~10倍。注浆终量小，证明了填满压实的好；
- 2、注浆泵应具有可靠的压力控制能力。因为注浆“填满压实”势必形成注浆泵的超压，此时泵应及时的减少排浆量,以降低浆液在缝隙中的流动阻力，从而避免发生注浆压裂、路面凸起、机械事故等情况。注浆泵最好具有随注浆压力变化而自动调节排浆量的性能；
- 3、注浆泵应当操作维修简单，使用安全可靠。因为注浆泵使用的浆液易于沉淀、凝固，注浆泵必须保证每次注浆中途不得停顿（应做好注浆前的预防性检修）。矿井下作业条件艰难，注浆泵必须使用可靠，绝对防爆。

### 三、双液注浆机的使用

1、输送管道应有牢固的支撑，尽量减少弯管，各接头连接牢固，管道上不得加压或悬挂重物；

2、作业前，应进行空运转，检查旋转方向正确，传动部分、工作装置及料斗滤网齐全可靠，方可进行作业。

3、作业前，应先用泵将浓石灰水或石灰膏送入管道进行润滑。

4、起动后，待运转正常始能向泵内放砂浆。注浆机须连续运转，在短时间内不用灰浆时，可打开回浆阀使灰浆在泵体内循环运行，如停机时间较长，应每隔3~5min泵送一次，使灰浆在管道和泵体内流动，以防凝结而阻塞。

5、工作中，经常注意压力表指示，如超过规定压力应立即查明原因排除故障。

6、应注意检查球阀、阀座或挤压管的磨损，如发现漏浆应停机检查修复或更换后，方可继续作业。

7、故障停机时，应打开泄浆阀使压力下降，然后排除故障。注浆机压力未降到零时，不得拆卸空气室、压力安全阀和管道。

#### 液压注浆泵技术参数

技术参数	fbj-50/70	fbj-80/45	fbj-30/120	zby-140/7-11g
排浆流量 (l/min)	75	115	45	75
排量压力 (mpa)	0.5-7	0.5-4.5	0.5-12	0.5-7
排浆缸规格内径 × 行程 (mm)	110 × 130	110 × 130	110 × 130	110 × 140
液压系统工作压力 (mpa)	7	4.5	12	12
液压系统工作流量 (l/min)	50	80	30	73
电机功率 (kw)	11	11	11	11
液压油箱容积 (m)	0.07	0.07	0.07	0.07
外形尺寸 (长 × 宽 × 高) (mm)	1540 × 850 × 1050	1540 × 850 × 1050	1500 × 750 × 700	2118 × 1013 × 1050
机重 (kg)	450	450	450	680
注浆距离 (m)	水平100 垂直80		水平500 垂直200	