

河南泰鑫液压砂浆泵 水泥砂浆灌浆机

产品名称	河南泰鑫液压砂浆泵 水泥砂浆灌浆机
公司名称	焦作市泰鑫机械制造有限责任公司
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、 液压注浆机优点：

- 1、 该系列机可实现单液注浆，同时也可以实现两种不同的双液注浆
- 2、 操作维修方便，可调性能好。在设计范围内可任意调节，当工作压力超过允许即设定压力时，溢流阀会自动开启，油缸停止工作，起到安全保护作用
- 3、 采用全液压转动，液压系统和机械转换、防爆电机配套、体积小、重量轻、工作效率高，适用条件广泛

二、 液压水泥注浆机工作原理

液压式水泥注浆机由电动机、齿轮油泵、溢流阀、液压换向阀块、油缸、工作缸、混合器以及油箱、散热器、油滤器、进排阀和电控箱等部件组成。液压式水泥注浆机由电动机直接驱动齿轮油泵，齿轮油泵输出的高压油液经溢流阀进入液压换向阀块，由液压换向阀块控制油缸做往复运动，由于油缸是同步运动，又因工作缸的缸径行程都与油缸相同，所以工作缸的排量和压力基本与油缸相近，工作缸的两端各有一套吸浆阀和排浆阀，即可以吸排同一种浆液，也可以分别吸排两种不同的浆液。

三、 液压注浆机用途

液压式水泥注浆机主要应用于铁路公路隧道、水利水电、地铁隧道、矿山巷道、各种地下建筑和抢险等领域或工程施工。液压式水泥注浆机重点工程应用：顶管注浆、膨润土注浆、双液隧道注浆（水泥-水玻璃），地基处理下沉、地面下沉、后注浆（开塞注浆）、高压注浆、二次注浆、地下室防水堵漏等工程。

三、 技术参数

技术参数	fbby-50/70	fbby-80/45	fbby-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	