

矿用移动式防灭火注浆泵3ZBQS12/6双液注浆泵

产品名称	矿用移动式防灭火注浆泵3ZBQS12/6双液注浆泵
公司名称	济宁荣德机械设备有限公司
价格	1200.00/台
规格参数	品牌:荣德 型号:FBY 产地:济宁
公司地址	济宁市高新区工业园
联系电话	0537-3203283 18053792283

产品详情

矿用移动式防灭火注浆泵3ZBQS12/6双液注浆泵水泥浆油缸和添加剂油缸为双向油缸，水泥浆油缸和添加剂油缸的两个进出油口分别由油路管道通过换向阀与油泵和油箱相连，添加剂油缸的两个进出油口上连接的油管上还串装有流量调节阀，通过流量调节阀可以调节添加剂油缸内的输油量,具体使用时，在对注浆泵进行测试时，首先使调压阀处于开通状态，泄压阀处于关闭状态，开启注浆泵，待其运转平稳后，调节调压阀和，观察压力表读数均达到规定读数时，开始分别通过液体流量计测试并记录各个检测管道的流量，测试时一般需要测试不同压力状态的流量，一般从低压向高压逐渐测试，测试结束时，注浆泵处于高压输送状态，此时应使用打开旁路泄压阀，来将注浆泵的压力释放，若瞬间较大放开调压阀，因压差较大容易对其后的流量计造成损害，在每个单独检测管道和卸压管道相连接的支管上安装单向阀，防止两个检测管道之间液体串流，从而造成测试不准。矿用移动式防灭火注浆泵3ZBQS12/6双液注浆泵同时该液压驱动双液注浆泵，可通过液压机械方便地提供液压动力，有效功明显率高于传统曲轴连杆齿轮传动的双液注浆泵，并且所用部件及易损件较传统泵少，降低了运行成本,但是目前封堵出水一般采用高分子材料或者水泥浆液，孔口混合方式进行。

双液注浆泵产品介绍

目前，现有的双液注浆泵的测试装置只有一套测试系统，只能对双组份注浆泵的总流量测试，或者分别对每个工作缸流量的单独测试，工作效率低，同时因为两个工作缸不能同步进行，则检测人员在对不同缸进行检测时，往往存在检测误差，检测数据不准确，实用性差。双液注浆泵可输送水泥浆、黄泥浆、水玻璃、油、水等多种介质。可同时输送两种介质也可单独输送一种介质，性能稳定，结构紧凑，操作维护方便。

而现有的双液注浆泵只能通过拆除这些存在阻塞物的部件进行清理或在注浆泵的管路上接入外置清洗管路，并充入清洗介质进行清洗，这些操作通常耗时较长，浪费人力及工时，并且清洗后的管路内还会存留部分清洗介质及残渣，这些清洗介质或残渣在注浆泵再次使用时会与混合后浆体产生反应，影响混合后浆体的物理化学性质，导致封堵、加固效果变差。双液注浆泵广泛应用于隧道，矿井采掘工作面注浆堵水；岩巷及混凝土井壁注浆堵漏水；隧道裂痕，破碎岩体，疏散岩石的加固补强；锚固注浆；回填注浆和防止地表下沉，防止滑坡，纠正建筑物偏斜所进行的注浆等。

双液注浆泵主要技术特点

单缸双作用，活塞往复一次，可实现两种液体的吸排；

液压驱动，机器工作可靠，泵送压力高；

独创的换向机构，对有特殊要求的工作场所（防爆）也能适用；

结构紧凑，适合狭小空间施工。

矿用移动式防灭火注浆泵3ZBQS12/6双液注浆泵在二位四通换向阀上安装一根回油胶管与水冷器连接，水冷器再经胶皮管和油箱连接，使冷却后的油流入油箱，在一个完整的注浆工序结束后，对整个注浆泵清洗时，还是只能通过拆除这些存在阻塞物的部件进行清理或在注浆泵的管路上接入外置清洗管路，并充入清洗介质进行清洗，仍要消耗大量人工成本，由于双液混合部件及总出浆管路内存积的固化的双液混合物过多导致无法彻底清洗，只能更换双液混合部件及总出浆管路，导致现有的双液注浆泵使用成本的增加，并且在将注浆泵拆分清洗时，泵体内的未混合的两种液体只能直接排出，造成生产原料的浪费。矿用移动式防灭火注浆泵3ZBQS12/6双液注浆泵双液注浆时可在其中一个阀室的吸浆弯头与吸浆管之间加装一个调浆阀，此调浆阀可任意调节流量，以达到所要求的配比。