

吉林洗煤压滤机抽料泵 万沃水泵厂家

产品名称	吉林洗煤压滤机抽料泵 万沃水泵厂家
公司名称	石家庄万沃泵业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	石家庄市桥西区友谊大街122号
联系电话	15930161777

产品详情

尾煤处理的压滤系统在没有被更先进、的生产工艺取代之前,厢式压滤机仍为不错的选择。但与压滤机配套的入料泵在使用过程中大都存在泵壳升温和盘根漏料,导致难以管理的问题。ZJW ZBYL型系列杂质泵能满足压滤机的喂料要求。1压滤机喂料要求压滤机喂料时要求刚进料时流量要大,压力要低,随着滤饼增厚、透水性越来越差、过滤阻力越来越大、流量越来越少。这就要求喂料泵用提高扬程的办法来加大过滤流量并降低过滤介质的水分,以维持压滤机连续正常的生产。反映在入料泵的流量扬程曲线上,其特性曲线越陡越好。同时要求喂料泵提高扬程后,不要憋得泵壳升温和盘根漏料,轴密封也不要用水。

压滤机入料泵应用于尾矿干堆工艺：尾矿干堆工艺是近年来国内逐渐兴起的一项新的尾矿处置新工艺，是指经选矿流程输出的尾矿浆经多级浓缩后，再经压滤机等脱水设备处理，形成含水小、易沉淀固化和利用场地堆存的滤饼，滤饼可以转运至固定地点进行干式堆存。由于该项技术可有效克服尾矿库地表堆存尾矿存在的安全、环境、占用土地等问题，因此，它与全尾充填采空区技术、尾矿加工建材制品等尾矿整体利用技术已逐渐成为国内大中型矿山尾矿处理和利用的三大主要途径和技术，具有广阔的应用前景。尾矿干堆工艺的成功应用，不仅可以提高企业现有尾矿坝坝体的程度，延长现役尾矿库的使用寿命，解决尾矿较长期贮存问题，而且对加快该工艺的推广应用也具有重要的作用，我厂生产的压滤机入料泵广泛应用于尾矿干堆工艺系统中。

压滤机入料泵，又名板框机入料泵，是利用先进的流体理论，采用双主叶轮正反安装，运行期间配合压滤机内的阻力变化来实现大流量、低压力喂料与小流量、高压过滤的目的。压滤机入料泵其特殊的水力性能恰好吻合压滤机由空腔到填充再到滤干，这样一个渐进的自然特征。喂料初期不用阀门控制流量偏大引起的电机过载，同时低压力不会对滤板边框产生冲击，减轻了滤板边框上滤布板边框产生的冲击，减轻了滤板边框上滤布的破损，也不会冲击滤板造成板芯。压虑后期的小流量不易产生憋泵、压滤机入料口堵塞。

ZJW ZJE SYA压滤机入料泵

ZBYL天门压滤机泵