

BW250泥浆泵工作原理，衡阳BW250泥浆泵技术参数

产品名称	BW250泥浆泵工作原理，衡阳BW250泥浆泵技术参数
公司名称	河北汇泰地质探矿机械配件有限公司
价格	16200.00/台
规格参数	品牌:汇泰 型号:250 产地:河北
公司地址	河北省邢台市宁晋县苏家庄镇王家庄村村东（注册地址）
联系电话	13731060714

产品详情

泥浆泵或许在我们平常普通的使用中显示不出来它的特别重要之处，但是在钻井施工中有重要的地位：

在常用的正循环钻探中，它是将地表冲洗介质——清水、钻井液或聚合物冲洗液在一定的压力下，经过高压软管及钻杆柱中心孔，直送钻头的底端，以达到冷却钻头、将切削下来的岩屑输送到地表的目的。

常用的泥浆泵是活塞式或柱塞式，由动力机带动泵的曲轴回转，曲轴通过十字头再带动活塞或柱塞在泵缸中做往复运动。在吸入阀和排出阀的交替作用下，实现压送与循环钻井液的目的。在钻进过程中，如果钻井泵不能正常工作，会发生井下钻井事故。

泥浆泵分单作用及双作用两种型式。单作用式泥浆泵在活塞往复运动的一个循环中完成一次吸排水动作。而双作用式泥浆泵每往复一次完成两次吸排水动作。

若按泥浆泵的缸数分类，有单缸、双缸及三缸3种型式。

泥浆泵性能的两个主要参数为排量和压力。排量以每分钟排出若干升计算，它与钻孔直径及所要求的冲洗液自孔底上返速度有关，即孔径越大，所需排量越大。泵的压力大小取决于钻孔的深浅，冲洗液所经过的通道的阻力以及所输送冲洗液的性质等。钻孔越深，管路阻力越大，需要的压力越高。随着钻孔直径、深度的变化，要求泵的排量也能随时加以调节。

我们公司在这里希望大家多多关注我们的产品，给我们多提一些好的建议和意见。