轮式洗砂机洗选设备滚筒筛沙机细节决定成败

产品名称	轮式洗砂机洗选设备滚筒筛沙机细节决定成败
公司名称	宁津县鑫力达机械设备有限公司
价格	26000.00/台
规格参数	品牌:鑫力达 型号:XLD-30 产地:山东省宁津县
公司地址	宁津县张大庄乡大尹村
联系电话	15969765954 15969765954

产品详情

鑫力达机械设备有限公司　筛沙机销售 电话：15969765954

高效洗砂机又称为高效轮斗洗砂机，它是在原来XSD轮斗洗砂机的基础上，结合国内外砂石行业的实际情况研制生产了配合高效制砂机使用的高效轮斗洗砂机。

高效洗砂机又称为高效轮斗洗砂机，它是在原来XSD轮斗洗砂机的基础上，结合国内外砂石行业的实际情况研制生产了配合高效制砂机使用的高效轮斗洗砂机。它具有洗纯度高，结构合理，处理量大，功率消耗小，砂子流失少，故障低等特点。是国内洗砂机设备的升级换代的最佳选择。[1]

洗砂机主要由以下部分组成：

1、传动装置：由电动机，大、小皮带轮，三角皮带和齿轮减速箱等构成。齿轮减速器：速比i= 48.57 。全封闭油浴式。齿轮为经热处理的钢制圆柱斜齿轮。轴的两端用圆锥滚子轴承支撑。减速器箱体的材料是HT20-40，结合面衬以δ=0.5mm的工业衬垫纸板，并涂密封胶，使减速器不渗漏润滑油。齿轮和减速器箱体的合理设计和精密加工，保证了减速器的传动精度。

2、螺旋轴：螺旋直径D=1122mm，螺距S=500mm，头数Z=1，圈数n=15.5，右旋，为镶边式螺旋。螺旋叶片材料为Q235A，δ=8mm钢板，用特制模具压制而成，连续焊在空心轴上。每一螺距的螺旋由六块扇形衬板组成，衬板材料为高锰铸钢（ZGMn13）。具有良好的耐磨性能，保证经久耐用。磨损到不能使用时，可更换新的衬板。螺旋衬板用螺钉、螺母、弹簧垫卷与螺旋叶片连接，安装在螺旋前进的一面，与螺旋叶片重叠，使螺旋叶片得到很好保护。空心轴为Φ377×15无缝钢管，保证有足够强度和刚度，两端焊有法兰盘，分别与联接盘、下部轴承连接。这种结构完全满足了砂石的洗、选、分级和脱水作业。