

河南重型细砂回收机 细沙回收装置回收率高寿命长

产品名称	河南重型细砂回收机 细沙回收装置回收率高寿命长
公司名称	洛阳美卓重工机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美卓重工 型号:MZ160 产地:河南洛阳
公司地址	中国（河南）自由贸易试验区洛阳片区（高新） 木棉路19号北航未来派小区2-13栋1单元101号（ 注册地址）
联系电话	18336793888 18336793888

产品详情

洛阳美卓重工生产的细砂回收一体机的是针对浆状物料脱水、脱介、脱泥开发的设备，该机特点是可以很好的解决制砂行业的细砂流失问题。传统的人工砂生产线，绝大部分采用湿法生产工艺，不论采用何种形式的洗砂机，其缺点是细砂流失严重，这不但损失产量，而且还严重影响砂子的级配，大大降低了机制砂的产品质量，甚至还会造成环境的污染。

细沙回收一体机介绍

细沙回收一体机又称细砂回收装置、尾砂回收机、细砂提取机、细沙收集机、泥沙分离机、泥浆分离机、砂水混合物处理系统等，主要由电机、真空高压泵、泥沙分离器、脱水筛、清洗槽、返料箱等构成。

细沙回收一体机技术参数

适用物料：石灰石、鹅卵石、石英砂、河卵石、玄武石、煤矸石、风化砂、河沙、黄沙等物料的洗选环节主要设备

应用范围：广泛应用于采砂场，矿场，工地，道桥建设，混凝土搅拌站，水利水电。

适用生产线：河卵石制砂，花岗岩劈碎制砂，石灰石破碎磨粉，玄武石破碎制砂，煤矸石破碎制砂等多种物料生产线。

设备构建组成：

根据客户现场水量和含沙量的不同，结合具体处理工艺流程，洛阳美卓重工精心为客户打造单泵单分离，双泵双分离等不同类型的细砂回收机以满足客户多样化的需求。

旋流器布料箱作用：对矿浆进行储存中转，均匀布料，倾角设计，防止积料，保护脱水筛入料端耐磨性，保证物料有效的脱水面积，保证出料效果。

旋流器组及支架旋流器作用：在额定压力下，通过高速离心，将矿浆中的细沙进行泥沙分离、细沙回收，浓缩。

耐磨渣浆泵：抽出集料箱中的矿浆，打入旋流器。水冷降温，保证轴承温度稳定。

细沙回收一体机原理

泵浆砂水混合物输送至泥砂高压分离器，离心分级浓缩的尾沙经沉砂嘴提供给脱水筛，经脱水筛脱水后，尾沙与水有效分离，少量尾沙、泥等经返料箱再回到清洗槽，清洗槽液面过高时，经出料口排出。脱水筛回收物料重量浓度为70%-85%。调节细度模数可以通过改变泵转速、改变砂浆浓度、调节溢流水量、更换出砂浆嘴来实现。从而完成清洗、脱水和分级三种功能。

洛阳美卓生产的细沙回收一体机型号齐全，可按需定制，效率高，经久耐用，处理量大，操作维护方便，能耗低，运行成本低，生产销售一体化，能耗低，工艺新，现有优惠，欢迎咨询！