

轮斗式洗砂机滚筒洗石机洗砂设备生产线

产品名称	轮斗式洗砂机滚筒洗石机洗砂设备生产线
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

轮式洗砂机产品介绍

一、简介

轮式洗砂机广泛用于砂石场、矿山选矿、建筑、交通、化工、水利水电、混凝土搅拌站等行业中对物料的洗选。

二、轮式洗砂机工作原理

工作时，电机通过三角带、减速机、齿轮减速后带动叶轮缓慢转动，砂石由给料槽进入洗槽中，在叶轮的带动下翻滚，并互相研磨，除去覆盖砂石表面的杂质，同时破坏包覆砂粒的水汽层，以利于脱水；同时加水，形成强大水流，及时将杂质及比重小的异物带走，并从溢出口洗槽排出，完成清洗作用。干净的砂石由叶片带走，砂石从旋转的叶轮倒入出料槽，完成砂石的清洗作用。

三、轮式洗砂机性能特点：

1、该洗砂机结构简单，叶轮传动轴承装置与水和受水物料隔离，大大避免了轴承因浸水、砂和污染物导致损坏的现象发生。

2.该机用于砂石场洗砂时与传统的螺旋洗砂机相比有明显优势如下：

(1) 中细砂和石粉流失极少，所洗建筑砂级配和细度模数达到《建筑用砂》、《建筑用卵石、碎石》标准。

(2) 该机除筛网外几乎无易损件。

(3) 使用寿命长，长期不用维修。

3、适用于各种各样的工作环境。

4、所洗物料流失少、选洗效率高，可完全满足高等级用料的要求。

5、使用寿命比较长，几乎没有易损件。

6、极少情况下需要维修，因此可大大降低成本。