全自动煤矸石洗砂机械生产设备，铭达重工热销中

产品名称	全自动煤矸石洗砂机械生产设备，铭达重工热销中
公司名称	河南铭达重工机械有限公司
价格	80000.00/台
规格参数	品牌:铭达 型号:双轮洗砂机 产地:郑州
公司地址	郑州市上街区310国道与金华路交叉口向西200米路北
联系电话	13783511175

产品详情

洗砂机简介：

洗砂机是人工砂（包括天然沙）的洗选设备。洗砂机广泛用于砂石场、矿山、建材、交通、化工、水利水电、混凝土搅拌站等行业中对物料的洗选。洗砂机可分为两种类型：XS型和XL型。它能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，起到高效洗砂清洗作用。 洗砂机工作原理：洗砂机工作时，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，然后在叶轮的带动下翻滚，并互相研磨，除去覆盖砂石表面上的杂质，同时破坏包覆砂粒的水汽层，以利于脱水；然后同时加水，形成强大的水流，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，最后砂石从旋转的叶轮倒入出料槽，完成整个砂石的清洗作用.

洗砂机生产线主要生产设备配置有：

人工砂洗砂生产线有鄂式破碎机、制砂机、洗砂机、皮带输送机组成，其工艺是石料由振动给料机均匀地送到颚式破碎机进行粗破，粗破后的物料由胶带输送机送入到制砂机进行进一步破碎，细碎后的物料被输送到振动筛进行筛分，达到成品粒度要求的物料被送入洗砂机清洗，清洗后由成品输送带输出即为成品；未达到成品粒度要求的物料从振动筛返回制砂机重新加工，形成闭路多次循环。成品粒度可按用户的需求进行组合和分级。如果选用干法生产工艺，可配备粗细粉分离机和除尘设备。
天然沙的配置比较简单，有洗砂机和皮带输送机两种主要设备组成即可进行生产。

轮斗洗砂机轮斗洗砂机

轮式洗砂机介绍：

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。

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，砂石有给料槽进入洗槽中，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，最后砂石从旋转的叶轮倒入出料槽，完成砂石的清洗作用。

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国家《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。

轮斗洗砂机特点：

一、结构简单，运行稳定。

二、轴承和水、物料分开，避免机器过早因污染生锈而引发的损坏现象。

三、适用于各种各样的工作环境。

四、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。

五、使用寿命比较长，几乎没有易损件。

六、极少情况下需要维修，因此可大大降低成本。

河南铭达重工机械有限公司作为长时间专业生产烘干机的厂家，如果想了解更多有关烘干机设备产品信息，全自动烘干机可以随时和我们联系，我们将以一流的服务，和高质量的产品让你达到最理想的效果!