移动式圆筒洗石机 金属发电厂炉渣筛分设备 无轴滚筒洗沙机

产品名称	移动式圆筒洗石机 金属发电厂炉渣筛分设备 无轴滚筒洗沙机
公司名称	赣州富邦冶金机械有限公司
价格	69800.00/台
规格参数	
公司地址	江西省赣州市石城县温坊桥头（注册地址）
联系电话	0797-5719772 199****6787

产品详情

富邦冶金机械公司制造炉渣设备

一、滚筒洗石机用途滚筒洗石机主要用于对5毫米以上的各种粒料（如碎石、卵石、煤块、陶瓷颗粒、各种矿石等）进行冲洗，降低粒料中的含泥量，洗净效果好，水石分离彻底，可有效提高混凝土强度及降低矿石中的含泥量已达到矿石冶炼的标准，滚筒洗石机广泛应用于质量要求比较高的施工场所和矿石冶炼前的除渣。

二、滚筒式洗石机的主要特点

1、高度整体性：除成品料堆料皮带机外，所有系统都集成于一个整体框架内，既保证了设备的整体性又留有适度的维修保养和巡视空间。高度整体性便于施工现场存放或转场运输，便利和安全。 2、工作可靠性：其核心的洗石系统采用搅拌机的搅拌原理，原料在搅拌筒内受连续螺旋叶片翻滚、推挤及物料间相互磨擦作用，作用强烈自然可靠性高。

我公司针对滚筒洗石机存在的多种缺陷设计制造的新型洗石机具有以下特点：

●采用新的传动方式，能量大，耗电少；●结构紧凑，安装方便，操作简单；●占地少、造价低；

●易损件代价低更换快；●节省电费：比其它厂家同型号的设备可为您节省30%以上的电费；

●洗后含泥量一般不大于0.4%，优于有关规范标准；●冲洗后，因碎石干净，混凝土强度均匀且稳定，在保证强度不变的情况下可节省水泥用量5%左右；工地实验室可用脏料和干净料做试验进行比较；●采用进的水循环沉淀理论，针对每一个工地的现场情况单独设计循环水沉淀池，即解决了水源又防止了污染。作用相对于螺旋洗石机和传统的滚筒洗石机，有着产量大、运行噪音小、维护更为方便的优点。用于建筑工地、砂石厂、预制厂及水电工地大量用砂石的脱泥、筛选作业，也可用于矿石选别作业

三、滚筒式洗石机的工作原理

滚筒筒体被是个拖轮支撑，电动机带动减速机，大小齿轮带动滚筒筒体低速旋转，含有泥团和石粉的物料自进料口给入，进入旋转的滚筒内，被滚筒内安装有一定角度的衬板不断的带起抛落，自进料端到出料端移动过程中多次循环，并被顺向或逆向的冲洗水冲刷洗涤，清洁干净的物料经过卸料端的皮带输送走，含有污泥的废水则通过出料或者滚筒筒体的孔排出。

四、滚筒洗石机操作说明： 1.开机前，必须对各润滑点检查，是否有足够的润滑脂，连接螺栓必须紧固，各螺旋叶片必须紧固。 2.启动电机后，一定要等运转正常后，才能开始逐渐加料。 3.停止运转前必先停止加料，待筒体内所有物料排尽之后，才能停止电机。 4.应经常检查滚筒内螺旋的磨损情况及时更换,以免因螺旋损坏而造成不必要的损失。