

# 螺旋洗砂（石）机洗选煤设备 轮式洗砂机螺旋分级设备结构图规格

产品名称	螺旋洗砂（石）机洗选煤设备 轮式洗砂机螺旋分级设备结构图规格
公司名称	郑州宇工矿山机械制造有限公司
价格	125000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:宇工 型号:1.5*7.5
公司地址	郑州郑州西经济开发区
联系电话	86-037164428977 15638512299

## 产品详情

### 螺旋洗砂（石）机洗选煤设备 轮式洗砂机螺旋分级设备结构图规格

一、洗石机用途：洗石机（又称洗矿机）用于建筑基地、砂石厂、预制厂及水电工地大量用沙石的脱泥作业。也可用于矿石选作业。二、洗石机的性能特点：洗石机能处理0-30mm以内的物料，可把物料上的泥土、灰粉，分洗成清洁的物料。本机结构简单，维修容易，洗选效率高等优点。三、洗石机工作原理：洗石机转子采用中心结构，螺旋叶片安装在中心轴上，由减速器连接到中心轴上进行工作。借助固体颗粒的比重不同，因而在液体中沉降的速度不同的原理进行机械分级的一种设备。洗石机（单选）技术参数：

规格型号	xs0540	xs0745	xs1050	xs1254	xs1554	
螺旋直径（mm）	500	750	1000	1200	1500	
长度（mm）	4000	4500	5000	5400	5400	
螺旋转速（r/min）	18	18	18	16	16	
产量（t/h）	5-15	10-20	20-30	30-50	50-70	
配套电动机（kw）	5.5	7.5	11	15	22	
外型尺寸	长（m）	6.2	6.2	7.3	7.3	7.3
	宽（m）	0.67	0.8	1.25	1.44	1.85
	高（m）	1.3	1.5	2.2	2.4	2.8

性能特点：

轮斗式洗砂机是我公司生产的目前国内选用最广，配合制砂机使用的高效洗砂设备，和螺旋式洗砂机相比，具有耗能低，处理量大，洗净度高，结构合理，故障率低，砂子流失少等特点，使成品砂完全达到国家建筑用砂的标准。洗砂机性能特点：1、洗砂机洗净高度，洗砂过程中砂子流失少，尤其是其传动部分均与水、砂隔离，故该洗砂机故障率大大低于目前常用洗砂机。2、结构合理，新颖的密封结构、全封闭油浴式传动装置、可调式溢流堰板，确保了该系列产品高效、耐用，清洗、脱水效果好，细粒产品保持稳定。3、处理量大、功率消耗小。4、节省水资源、无污染、经久耐用。5、维修简单。

#### 主要技术参数：

规格	xs2200	xs2600	xs2900	xs3500
轮斗直径(mm)	2200	2600	2900	3500
转速(r/min)	1-2	1-2	0.8-1.5	0.8-1.2
处理能力(t/h)	15-30	20-50	50-100	120-200
电机功率(kw)	4	5.5	7.5	11
总重量(kg)	3300	4600	6100	7900

本产品的加工定制是是，品牌是宇工，型号是1.5\*7.5，别名是洗矿机洗石机，用途是用于各种砂子和石料的清洗，给料粒度是5（mm），电动机型号是4级，电动机功率是11（kw），外形尺寸是1.8\*10000（mm），重量是8T（t），槽型是顺流槽，螺旋转速是10，水槽坡度是20，旋流器类型是水力旋流器，规格是1.5\*7.5