

螺旋洗石机/洗矿机/洗石机价格

产品名称	螺旋洗石机/洗矿机/洗石机价格
公司名称	河南省科兴重工机械有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:科兴 型号:750
公司地址	河南省郑州市西四环266号
联系电话	0371-67857931 13837193123

产品详情

【生产能力】:5-100t/h

【应用领域】: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，在工程等领域中得到了广泛的应用

【适用物料】:适用于处理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。

螺旋洗石机作为一种常见的洗石设备，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，在工程等领域中得到了广泛的应用！

- 螺旋洗石机的主要特点:
- 1.螺旋洗石机的清洗与提升输送同时进行，处理能力强。
 - 2.螺旋洗石机的出料含水量、含泥量低。
 - 3.螺旋洗石机的机体结构简单，体积较小，便于布置安装。
 - 4.螺旋洗石机的螺旋叶片采用耐磨耐冲击高铬铸铁制作，采用螺栓固定，易更换。
 - 5.螺旋洗石机的整机性能优越，使用寿命长，能耗低。

工作原理

螺旋洗石机是利用水的浮力作用，将粉尘和杂质与砂石分离，经过螺旋叶片的搅动，达到滤水去杂质的目的。机器转子采用中心结构，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。

技术参数

规格		750	1000	1200	1500	2000
螺旋直径 (mm)		750	1000	1200	1500	2000
工作槽长度 (mm)		5000	5000	5400	5400	5400
螺旋转速 (r/min)		10-17	10-15	10-18	15-18	12-18
产量 (t/h)		5-20	10-30	30-50	50-80	60-100
配套电动机 (kw)		7.5	11	15	22	30
外型尺寸	长 (m)	5-7	5-7.5	5-7.8	5-8	5-8
	宽 (m)	0.8	1.25	1.44	1.85	2.25
	高 (m)	1.5	2.2	2.4	2.8	3.5

性能特点 本机能处理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。

内部结构 螺旋洗石机由槽体、减速机、电机、中心轴、螺旋叶片、支架组成。支架焊接在中心轴上，螺旋叶片装好后用螺栓压紧，使叶片不下垂不变形。

本产品的加工定制是是，品牌是科兴，型号是750，别名是洗砂机，用途是清洗、脱水、分级，给料粒度是10 (mm)，电动机功率是7.5 (kw)，外形尺寸是5*1.8*1.5 (mm)，槽型是半逆流槽，螺旋转速是10，水槽坡度是15度，旋流器类型是水力旋流器