浮选设备 XJK搅拌浮选机 实验浮选机单槽浮选机 浮选机

产品名称	浮选设备 XJK搅拌浮选机 实验浮选机单槽浮选机 浮选机
公司名称	石城县汇科矿山设备机械厂
价格	4000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:汇科 型号:XJK多规格
公司地址	江西石城县琴江镇沃坑村桥头组
联系电话	0791-13307978771

产品详情

江西矿山
汇科选矿设备供应大槽钢摇床摇床
选矿摇床 厂家直销
￥7800.00

汇科选矿设备供应大槽钢机脚 重选设备
开采选矿设备 厂家直销
￥8300.00

汇科选矿设备供应
jt2-2b锯齿波矩形跳
￥23000.00

汇科选矿设备 jt1-1锯齿波梯形跳汰机
质量保证 厂家直销
￥58000.00

汇科选矿设备 供应方箱式破碎机
质量保证 厂家直销
￥18000.00

汇科选矿设备 smg
厂家直销
￥200000.00

机械搅拌式浮选机

概述：

搅拌式浮选机采用“ u ”型槽体、空心轴充气和悬挂定子，尤其是采用了一种新式叶轮。这是一种叶片后倾一个角度的锥形叶轮，类似于高比转速的离心泵轮，扬送矿浆量大、压头小、功耗低且结构简单。在叶轮腔中还装置了多孔圆筒形空气分配器，使空气能预先均匀地分散在叶轮叶片的大部分区域，提供了较大的矿浆－空气接角界面。在浮选机工作时，随着叶轮的旋转，槽内矿浆从四周经槽底由叶轮下端吸到叶轮叶片之间，同时，由鼓风机给入的低压空气经空心轴和叶轮的空气分配器，也进入其中。矿浆与空气在叶片之间充分混合后，从叶轮上半部周边向斜上推出，由定子稳流和定向后进入整个槽子中。气泡上升到泡沫稳定区，经过富集过程，泡沫从溢流堰自流溢出,进入泡沫槽.还有一部分矿浆向叶轮下部流去,再经叶轮搅拌,重新混合形成矿化气泡，剩余的矿浆流向下一槽，直到最终成为尾矿。

机械搅拌式浮选机工作原理：

浮选机（矿用浮选机）由电动机三角代传动带动叶轮旋转，产生离心作用形成负压，一方面吸入充足的空气与矿浆混合，一方面搅拌矿浆与药物混合，同时细化泡沫，使矿物粘合泡沫之上，浮到矿浆面再形成矿化泡沫。调节闸板高度，控制液面，使有用泡沫被刮板刮出。

xjk主要技术参数：

型号	有效容积 m3/槽	叶轮直径 (mm)	处理能力 m3/min	叶轮转速 r/mim	刮板转速 r/min	配用电机		外型尺寸 四槽一体（mm）	设备 t/ 槽
						型号	功率 (kw)		

xjk-0.13	0.13	200	0.05-0.16	600	17.5	y90l-4	1.5	2100×865×900	0.35
xjk-0.23	0.23	250	0.12-0.28	500	17.5	y90l-4	1.5	2625×1130×1290	0.41
xjk-0.35	0.35	300	0.15-0.5	470	17.5	y100l 1 -4	2.2	3012×1350×1320	0.45
xjk-0.62	0.62	350	0.3-0.9	400	16	y100l 2 -4	3	3800×1500×1550	0.85
xjk-1.1	1.1	500	0.6-1.6	330	26	y132m-6	5.5	4680×1820×1950	1.4
xjk-2.8	2.8	600	1.5-3.5	280	26	y160l-6	11	7750×1600×1700	2.43
xjk-5.8	5.8	750	5-7	240	17	y2001-6	22	9344×2200×2200	3.35

保养方法：

1、浮选机的工作能力和工作期限和其他机器一样是决定于保养及保持各主要零件的正常工作，所有各工作部分3-4个月要进行一次仔细的检查，而在新浮选机最初工作的几个月要经常检查；

2、只有熟练的人员才可进行检查。

3、为了及时更换易损零件，以缩短停机时间，必须在仓库内经常储备全套易损件。根据具体情况确定易损件的使用日期和储备量。

4、必须保证给浮选机的操作人员一定的技术指导或培训，力求他全面熟悉机器。

5、为了避免脏物及无用之物混入油内，注油时应有过滤器，当浮选机工作时，油盖应密封。

6、开车前经过检查，并与上下工序联系后方可启动。

7、开车顺序是：按上闸门开关，按下启动按钮。

8、开车后，严禁用手等触摸旋转部分。

重选设备配件系列（可单独购买）：

联系人：陈兴强 先生

手 机：13307978771

电 话：0797-5790911

旺 旺：chenxingqiang88

地 址：江西省赣州市石城县琴江镇沃坑村桥头组

本产品的加工定制是是，品牌是汇科，型号是XJK多规格，别名是浮选机搅拌式浮选机sf型浮选机xjk型浮选机，用途是适用于有色黑色金属的选别，还可用于非金属如：煤莹石、滑石的选别，有效容积是1（m3），处理能力是10.8-24（m3/h），电动机型号是Y90L-4，电动机功率是1.5（kw），电动机转速是565（r/min），给料粒度是85，刮板转速是455，叶轮直径是300，叶轮转数是470，规格是XJK-0.35,XJK-0.62,XJK-1.1,XJK-2.8