

黑沙重选摇床设备 黄金分选水式摇床 2m实验型摇床

产品名称	黑沙重选摇床设备 黄金分选水式摇床 2m实验型摇床
公司名称	石城县浩鑫矿山机械制造厂
价格	5800.00/台
规格参数	品牌:浩鑫 型号:6S 尺寸:4500*1850
公司地址	石城县章山工业园
联系电话	0797-5712751 15697971006

产品详情

6-S摇床是重力选矿的主要设备之一，它广泛应用于选别钨、锡、钽、铌、金和其他稀有金属和贵金属矿。可用于粗选、精选、扫选等不同作业，选别粗砂(2-0.5mm)、细砂(0.5-0.074mm)、矿泥(-0.074)等不同粒级。也可用于选别铁、锰矿石和煤。当处理钨、锡等矿石时，摇床的有效回收粒度范围为2-0.22毫米。摇床的选矿过程是在具有复条的倾斜床面上进行的，矿粒群从床面上角的给矿槽送入，同时由给水槽供给横向冲洗水，于是矿粒在重力，横向流水冲力，床面作往复不对称运动所产生的惯性和摩擦力的作用下，按比重和粒度分层，并沿床面作纵向运动和沿倾斜床面作横向运动。因此，比重和粒度不同的矿粒沿着各自的运动方向逐渐由A边向B边呈扇形流下，分别从精矿端和尾矿侧的不同区排出，被分成精矿，中矿和尾矿。6-s摇床具有富矿比高，选别效率高，看管容易，便于调节冲程。在改变横向坡度和冲程是仍可保持床面运行平衡，弹簧放置在箱体内，结构紧凑，且能依次得出精矿和尾矿。

产品简图

产品应用范围

6-S摇床是重力选矿的主要设备之一，它广泛应用于选别钨、锡、钽、铌、金和其他稀有金属和贵金属矿。可用于粗选、精选、扫选等不同作业，选别粗砂(2-0.5mm)、细砂(0.5-0.074mm)、矿泥(-0.074)等不同粒级。也可用于选别铁、锰矿石和煤。当处理钨、锡等矿石时，摇床的有效回收粒度范围为2-0.22毫米。

产品规格及技术参数

名称 单位 粗矿床面 细砂床面 矿泥床面 床面尺寸 长度 mm 4450 4450 4450
传动端宽 mm 1855 1855 1855 精矿端宽 mm 1546 1546 1546 给矿粒度 mm 2 0.5
0.15 给矿量 t/d 30-60 10-20 15-25 给矿浓度 % 25-30 20-25 15-25 行程 mm 16-22 11-1
6 8-16 频率 f 45-48 18-53 50-57 床面清洗水量 t/d 80-150 30-60 10-17 床面横向坡度 度

2° 30'-4° 30' 1° 30'-3° 30' 1° -2° 床面纵向坡度 度 1.4 0.92 ----- 床面尖夹角 度 32° -42°
° 40° 42° 选矿面积 立方米 7.6 7.6 7.6 床面长度比 2.6 2.6 2.6 床面断面形状
矩形 锯齿型 三角形 电机功率 KW 1.1 1.1 1.1 传动机构 偏心连杆机构