

永磁滚筒式磁选机、三辊磁选机、选矿磁选机型号、除铁磁选机价格

产品名称	永磁滚筒式磁选机、三辊磁选机、选矿磁选机型号、除铁磁选机价格
公司名称	郑州久孚机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	给矿方式:上部给矿磁选机 品牌:久孚
公司地址	郑州市中原区中原中路171号5号楼2单元7层708号
联系电话	18339986689

产品详情

温馨提示

网站中标识的产品图片属性及价格仅供参考，详情请来电咨询，具体价格以来电话咨询为准，欢迎新老客户来公司考察面谈。郑州久孚机械有限公司竭诚为您服务。

联系人：李经理 手机：18339986689 qq客服：78551203磁选机是在产业界使用最广泛的、通用性高的机种之一，适用于具有磁性差异物质的分离。磁选机广泛应用于矿业、木材业、窑业、化学、食品等行业。而就对于矿业而言，磁选机适用于粒度50mm以下的锰矿、磁铁矿、磁黄铁矿、焙烧矿、钛铁矿、赤褐铁矿等物料的湿式或者干式磁选，也用于煤、非金属矿、建材等物料的除铁作业。磁选机分为两类，永磁磁选机的磁系，多采用优质铁氧体材料或与稀土磁钢复合而成，较早的时候，磁选机磁筒表面平均磁感应强度为80-400mt。随着技术的不断发展，磁选机可以做成辊状之后，磁场强度也提高到1650mt，已经是目前实测最高的磁场强度。

磁选机的分类

按照磁铁的种类来分可以分为：永磁磁选机和电磁除铁机

按照矿的干湿来分类可以分为：干式除铁机，湿式除铁机

按照磁系来分类可以分为：筒式磁选机机，辊式磁选机机和筒辊式磁选机机。

按照磁系数量来分类可以分为：单筒磁选机，双筒磁选机和组合式多筒磁选机。

按照给矿方式分类可以分为：上部给矿磁选机，下部给矿磁选机。

按照磁场强度分类可以分为：弱磁磁选机，中磁磁选机和强磁磁选机。

按照磁系的分类可以分为：开放式磁路磁选机，闭合时磁路磁选机。

湿式永磁筒式磁选机是铁矿石选厂普通使用的一种磁选机，它适用于选别强磁性矿物。按照槽体的结构型式不同，磁选机分为顺流式、逆流式、半逆流式三种。三种不同槽体型式的磁选机入选粒度如下：顺流槽体 6mm，逆流槽体 1.5mm，半逆流槽体 0.5mm。

顺流式磁选机处理能力大，适宜于处理较粗粒度的强磁性物料的粗选和精选，亦可多台串连工作。顺流式磁选机当给矿量大时，磁性矿粒容易损失于尾矿，因此要加强操作管理，控制较低的矿浆水平。

逆流式磁选机适宜于细粒强磁性矿物的粗选与扫选作业，回收率较高，但精矿品位较低。因为粗粒物料易沉积堵塞选别空间，所以逆流型磁选机不适于处理粗粒物料。

半逆流磁选机可以获得高质量的铁精矿，同时也能得到较好的回收率，所以半逆流磁选机在生产实践中得到广泛的应用。它适宜于处理0.5mm以下的矿粒的粗选和精选，还可以多台串联和并联，实现多次的扫选和精选。

基本结构

湿式永磁筒式磁选机主要由圆筒、辊筒、刷辊、磁系、槽体、传动部分6部分组成。圆筒由2-3mm不锈钢板卷焊成筒，端盖为铸铝件或工件，用不锈钢螺钉和筒相连。电机通过减速机或直接用无极调速电机，带动圆筒、磁辊和刷辊作回转运动。磁系为开放式磁系，装在圆筒内和裸露的全磁。磁块用不锈钢螺栓装在磁轭的底板上，磁轭的轴伸出筒外，轴端固定有拐臂。扳动拐臂可以调整磁系偏角，调整合适后可以用拉杆固定。槽体的工作区域用不锈钢板制造，机架和槽体的其他部分用普通钢材焊接。

工作原理

矿浆经给矿箱流入槽体后，在给矿喷水管的水流作用下，矿粒呈松散状态进入槽体的给矿区。在磁场的作用，磁性矿粒发生磁聚而形成“磁团”或“磁链”，“磁团”或“磁链”在矿浆中受磁力作用，向磁极运动，而被吸附在圆筒上。由于磁极的极性沿圆筒旋转方向是交替排列的，并且在工作时固定不动，“磁团”或“磁链”在随圆筒旋转时，由于磁极交替而产生磁搅拌现象，被夹杂在“磁团”或“磁链”中的脉石等非磁性矿物在翻动中脱落下来，最终被吸在圆筒表面的“磁团”或“磁链”即是精矿。精矿随圆筒转到磁系边缘磁力最弱处，在卸矿水管喷出的冲洗水流作用下被卸到精矿槽中，如果是全磁磁辊，卸矿是用刷辊进行的。非磁性或弱磁性矿物被留在矿浆中随矿浆排出槽外，即是尾矿。

本公司专业生产湿式磁选机、干式磁选机、可按客户要求定做干式三辊磁选机、河沙干式磁选机、高强干选机、鼓式磁选机、尾矿回收机、滚带式磁选机以及各种型号矿用磁辊。

郑州久孚机械有限公司一直遵循“以质量求生存、以诚信求发展”的发展理念，赢得了广大客户的好评，久孚公司将更视质量为生命，奉用户为上帝。用户就是我们的一切。我们将会一直遵循对每一道工序负责、对每一台产品负责、对每一位用户负责的质量方针，竭诚为您服务。

服务承诺:

售前服务：为您提供项目设计、工艺流程设计，适合您的机器设备选购方案的制定，根据您的特殊需求，设计制造产品，为您培训技术操作人员。

售中服务：陪您一起完成对设备的验收，协助拟订施工方案和详细流程。

售后服务：公司派技术人员到现场指导设备安装、调试现场及培训操作人员。

产品质量：易损件除外一年内质量保证。

咨询热线：86 0371 64359588 传 真：86 0371 64359588

移动手机：18339986689 qq客服：78551203

邮箱地址: jiufujixie@163.com 78551203@qq.com

本产品的加工定制是是，给矿方式是上部给矿磁选机，品牌是久孚，型号是6012，用途是一段磨矿粗选，二、三段精选，别名是筒式磁选机，处理能力是10-15（m³/h），电动机型号是2.2，电动机功率是2.2（kw），外形尺寸是2280×1300×1250（mm），重量是1.2（t），磁场强度是中磁磁选机，磁系是筒式磁选机，磁系数量是单筒磁选机，干湿类型是湿式除铁机，种类是永磁磁选机