# 磁选机 锰矿磁选机 铁矿磁选机

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 磁选机 锰矿磁选机 铁矿磁选机 |
| 公司名称 | 郑州宇工矿山机械制造有限公司 |
| 价格 | 86000.00/个 |
| 规格参数 | 加工定制:是<br>给矿方式:上部给矿磁选机<br>品牌:宇工 |
| 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

供应优质磁选机 锰矿磁选机 铁矿磁选机 双层磁选机 干湿磁选机

磁选机|强力磁选机|河沙磁选是使用于再利用粉状粒体中的除去铁粉等，磁选机广泛用于资源回收，木材业、矿业、窑业、化学、食品等其他工场，适用于粒度3mm以下的磁铁矿、磁黄铁矿、焙烧矿、钛铁矿等物料的湿式磁选，也用于煤、非金属矿、建材等物料的除铁作业，是产业界使用最广泛的、通用性高的机种之一。

磁选机简介：

磁选机|强力磁选机|河沙磁选是在产业界使用最广泛的、通用性高的机种之一，适用于再利用粉状粒体中的除去铁粉等。磁选机广泛用于木材业、矿业、窑业、化学、食品等工场中的资源回收。磁选机适用于粒度3mm以下的磁铁矿、磁黄铁矿、焙烧矿、钛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。磁选机的磁系，多采用优质铁氧体材料或与稀土磁钢复合而成，以前筒表平均磁感应强度为800-4000mt。目前由于技术的发展，磁选机可以做成辊状，磁场强度也提高到8000mt.已经是目前实测最高的磁场强度。

磁选机的使用范围：

磁选机|强力磁选机|河沙磁选适用于粒度3mm以下的磁铁矿、磁黄铁矿、焙烧矿、钛铁矿等物料的湿式磁选，也用于煤、非金属矿、建材等物料的除铁作业。磁选机的磁系，采用优质铁氧体材料或与稀土磁钢复合而成，筒表平均磁感应强度为100～600mt。根据用户需要，可提供顺流、半逆流、逆流型等多种不

同表强的磁选。本产品具有结构简单、处理量大、操作方便、易于维护等优点。

磁选机|强力磁选机|河沙磁选的基本结构：

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。

磁选机|强力磁选机|河沙磁选的工作原理：

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。

磁选机技术参数：

| 型号 | 筒径mm | 筒长mm | 圆筒转速r/min | 给料粒度mm | 处理量 t/h | 功率kw |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ctb6012 | 600 | 1200 | <35 | 2-0 | 10-20 | 1.5 |
| ctb6018 | 600 | 1800 | <35 | 2-0 | 15-30 | 2.2 |
| ctb7518 | 750 | 1800 | <35 | 2-0 | 20-45 | 2.2 |
| ctb9018 | 900 | 1800 | <35 | 3-0 | 40-60 | 3 |
| ctb9021 | 900 | 2100 | <35 | 3-0 | 45-60 | 3 |
| ctb9024 | 900 | 2400 | <28 | 3-0 | 45-70 | 4 |
| ctb1018 | 1050 | 1800 | <20 | 3-0 | 50-75 | 5.5 |
| ctb1021 | 1050 | 2100 | <20 | 3-0 | 50-100 | 5.5 |
| ctb1024 | 1050 | 2400 | <20 | 3-0 | 60-120 | 5.5 |
| ctb1218 | 1200 | 1800 | <18 | 3-0 | 80-140 | 5.5 |
| ctb1224 | 1200 | 2400 | <18 | 3-0 | 85-180 | 7.5 |
| ctb1230 | 1200 | 3000 | <18 | 3-0 | 100-180 | 7.5 |

【温馨提示】网站中标识的价格仅做参考，根据原料价格浮动，具体价格以来电咨询为准，欢迎新老客户来公司考察面谈。公司全体员工竭诚为您服务。

24小时服务热线：15638512299 白经理

售后热线：0371-64428977 q q 客服：**156375640**

**您的来电是我们沟通的开始，您的满意是我们最大的追求，让我们一起携手走向美好的明天！**

本产品的加工定制是是，给矿方式是上部给矿磁选机，品牌是宇工，型号是1024，用途是用于铁矿石，河沙，海沙以及其他物料中的金属类的筛选，别名是干式磁选机，处理能力是50-110（m3/h），电动机型号是5.5KW，电动机功率是5.5KW（kw），外形尺寸是3200*1800*1200（mm），重量是8.8（t），磁场强度是强磁磁选机，磁系是筒式磁选机，磁系数量是单筒磁选机，干湿类型是干式除铁机，种类是永磁磁选机