

干式永磁粉矿磁选机厂家 干式永磁粉矿磁选机 起劲干式磁选机

产品名称	干式永磁粉矿磁选机厂家 干式永磁粉矿磁选机 起劲干式磁选机
公司名称	马鞍山起劲磁塑科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省马鞍山市当涂经济开发区
联系电话	18955335780 18955335780

产品详情

强磁磁选机大家应该都不算陌生了，正是由于它的的强磁特性，对那些弱磁性矿物的分选和提纯有非常好的效果。强磁磁选机主要是由传动部分、槽体、刷辊、磁辊等四个关键部分组成的。这是部分，也是保证磁选机正常稳定工作的前提。

- 1、传动部分：通过减速机或者直接用无极调速电机，带动磁辊和刷辊做回转运动工作。
- 2、槽体：这是磁选机的工作局域，整个磁选机的槽体使用不锈钢板铸造，干式永磁粉矿磁选机多少钱，这种材质可以延长设备的使用寿命，保证经过长时间的使用不会出现磨损严重的情况，机架和槽体的其他部分用普通钢材焊接组成。
- 3、刷辊：主要通过和磁辊做相反运动，将滚筒上的矿石刷下来。
- 4、磁辊：磁辊的工作模式是开放式，属于的全磁。

干式筒式磁选机处理量与转速有如下关系：

$$G=0.0012 Rndb$$

式中 G——干式筒式磁选机处理量，t/h；R——滚筒半径，cm；n——滚筒转速，r/min；b——滚筒宽度，cm；d——矿粒直径或作为料层厚度，cm；——物料密度，g/cm³。

通过上述干式筒式磁选机处理量与转速的关系可知，干式筒式磁选机处理量的大小与转速成正比，

前提是其他参数都处于正确范围。我们知道一台干式筒式磁选机的价格主要和磁筒中磁块的多少，以及磁场强度的大小也就是磁块形成的磁系强度。而干式筒式磁选机的处理量和磁滚筒的尺寸大小，给料密度，以及矿粒大小都有关系，从上述关系式中就可以得出。这也是为什么，客户在咨询有关干式磁选机或者湿式磁选机时，我们需要了解客户选别的物料种类，以及对于磁选工艺要求，磁滚筒的尺寸规格等问题。只有这样，才能更好的为客户推荐磁选设备。

干式筒式磁选机处理量与滚筒转速关系从上述关系式中可以看出成正比，但是在实际生产过程，在其他因素确定的情况下，干式永磁粉矿磁选机厂家，滚筒转速一样要控制在合理的范围之内，不然磁选效果就会受到影响，如果滚筒转速过快，矿物还没有被磁场完全吸引就会因为重力的作用而抛落，致使尾矿金属品位，精矿回收率降低。所以，在实际生产过程要根据磁选工艺及矿物性质调节至合理转速范围。

在目前用于传递动力与运动的机构中，减速机的应用范围相当广泛。几乎在各式机械的传动系统中都可以见到它的踪迹，从交通工具的船舶、汽车、机车，建筑用的重型机具，机械工业所用的加工机具及自动化生产设备，干式永磁粉矿磁选机厂家，到日常生活中常见的家电，钟表等等.其应用从大动力的传输工作，到小负荷，的角度传输都可以见到减速机的应用，且在工业应用上，减速机具有减速及增加转矩功能。因此广泛应用在速度与扭矩的转换设备。

磁选机所用减速机的作用主要有：

- 1) 降速同时提高输出扭矩，干式永磁粉矿磁选机，扭矩输出比例按电机输出乘减速比，但要注意不能超出减速机额定扭矩。
- 2) 减速同时降低了负载的惯量，惯量的减少为减速比的平方。大家可以看一下一般电机都有一个惯量数值。

干式永磁粉矿磁选机厂家-干式永磁粉矿磁选机-起劲干式磁选机由马鞍山起劲磁塑科技有限公司提供。马鞍山起劲磁塑科技有限公司位于安徽省马鞍山市当涂经济开发区。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前起劲磁塑在洗选设备中享有良好的声誉。起劲磁塑取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。起劲磁塑全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。