

# 中磁机械 电磁吸盘 济南吸盘

产品名称	中磁机械 电磁吸盘 济南吸盘
公司名称	河南中磁机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省濮阳市南乐县返乡创业园内88号
联系电话	18239320209 18239320209

## 产品详情

电磁吸盘结构：极芯的截面形状及其分布情况根据工件的不同而不同。常见的电磁吸盘的结构型式有矩形、圆形等，矩形磁极又分为纵向和横向排列两种情况。矩形磁极纵向排列，电磁吸盘，适用于固定较大的加工工件；矩形磁极横向排列，济南吸盘，适用于固定加工较小的加工工件。圆形吸盘适用固定圆环型工件或形状较复杂的工件。普通电磁吸盘的主要特点是：磁力线均布在磁盘表面、电磁吸力不能集中、单位面积上磁力相对较小；磁力作用方向垂直与吸盘表面，难以改变，对同一吸合面积的工件只能产生一种磁力；磁力对于工件的作用点只限于工件与吸盘的接触面上，不能随意变换。因此，在加工时存在定位精度不高，夹紧力不大，电磁吸盘销售，使用范围较窄，生产效率较低等缺点。

购买电磁吸盘时需要注意哪些事项：先是要选择近的地方购买，如果本地区有非常好的电磁吸盘生产厂家，就可以就近的去购买，以免维修的时候费时费力；购买电磁吸盘主要是其拥有参数，而电磁吸盘的参数中，主要原则就是起重重量和工作的级别。在规定的工作条件下，高频强磁吸盘，允许起吊的物品的重量就是起重重量。一般的电磁吸盘都有包括重量的参数；查看电磁吸盘的分类和级别进行划分，区别电磁吸盘；一般的电磁吸盘厂家主要是代理销售，对售后服务不是很好甚至不会保修包换的。消费者在购买时一定要看好是否提供维修服务。

电磁吸盘是利用电磁铁的磁效应原理设计制造的，具有操作简单、装卸方便、使用范围广等优点。使用时，必须注意以下几点：

- 1、要仔细清楚电磁吸盘和工件定位表面的毛刺、脏物及磨削等杂物，否则工件不能紧贴电磁吸盘，因而，磨出的表面和定位表面不平行，严重时工件甚至不能被吸牢。

2、工件的材料必须是磁性物质、如钢，铸铁等。非磁性物质（如铜、铝等）是吸不住的，不能用电磁吸盘直接装夹。

3、为了安装牢固，工件在磁力台上应横跨两个以上的导磁条。

4、对于高度大或定位面小的工件，必须用足够数量的挡铁固定后方能磨削，以免工件不够稳而出事故。挡铁的高度应大于工件厚度的一半，或者稍低于工件。

5.磨完工件后，应该立即擦干净电磁吸盘上的冷却液，以免冷却液流入电磁吸盘而损坏线圈。

中磁机械(图)-电磁吸盘-济南吸盘由河南中磁机械有限公司提供。河南中磁机械有限公司是从事“电磁吸盘、自发电吸盘、挖机和抓钢机等附件的生产制造”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：李经理。