

免费上门设计测量 冲压废料输送机 磁性机床排屑机 平面式链板排屑机

产品名称	免费上门设计测量 冲压废料输送机 磁性机床排屑机 平面式链板排屑机
公司名称	盐山广成机床附件制造有限公司
价格	2888.00/台
规格参数	材质:可定制 型号:可定制 产地:河北沧州
公司地址	盐山县蒲洼开发区常惠线万顺驾校院内（注册地址）
联系电话	0317-6281797 19103179698

产品详情

产品适用：针对短卷屑设计，适用于金属铁屑、细铁屑、铸件铁屑。可广泛应用于加工中心，组合机床、铣床、钻床、拉床、自动车床、齿轮加工机床等机械加工设备和自动线的铁屑运输及湿式加工冷却液中的铁屑处理，从而净化了冷却液。还可做为导磁小零件的输送器和提升器，是现代机械加工行业中理想的配套设备。

磁性排屑机的应用及工作原理

磁性排屑机广泛应用在机床与自动线上（不适用大于100MM长卷切屑和团状切屑，及活塞环加工使用的球墨铸铁），也是水、油冷却加工机床冷却液处理系统中分离铁磁材料切屑的重要排屑装置，尤其以处理铸铁碎屑、铁屑及齿轮机床落屑效果。

磁性排屑机利用永磁材料所产生的强磁场的磁力，将切屑吸附在排屑机的工作磁板上，或将油中、乳化液中的颗粒状、粉状及长度 150毫米的铁屑吸附分离出来，输送到指定的排屑地点或集屑箱中。可处理粉状、颗粒状及长度小于100毫米的铁屑及非卷屑，或将油、乳化液中的碎屑分离，输送至指定的排屑箱中。

磁性排屑机是利用磁辊的转动，将切屑逐级在每个磁辊间传递，以达到输送切屑的目的。该机是在磁性

排屑机的基础上研制的。它弥补了磁性排屑机在某些使用方面性能和结构上的不足。适用于湿式加工中粉状切屑的输送，更适用于切屑和切削液中含有较多油污状态下的排屑。

凡磁铁都有吸铁的性能，而吸铁的力量两端。两端叫做磁极。任何磁铁都具有指向南北的特性。指北的一端叫北极，用“N”表示，指南的一端叫南极，用“S”表示。两块磁铁相近时，如果是同极就会相互排斥离开；如果是异极就会相互吸引。磁力所能达到的范围，叫做磁场。磁性排屑机是将切屑吸附在排屑机的工作磁板上，或将油中、乳化液中的颗粒状、粉状及长度 150毫米的铁屑吸附分离出来，输送到指定的排屑地点或集屑箱中。

磁性排屑机——每组磁性材料大的吸附量是固定的，排屑量可根据输送速度、每组磁性材料间距来改变。主要输送长度在50mm以下的导磁断屑、碎屑、粉末屑。广泛应用于数控机床、组合机床生产线、加工中心等切削加工机床导磁切屑的输送。可与其它形式的排屑机、过滤机组合使用，达到主机的不同要求，具有冷却油输送的理想效果。各部位的外形尺寸、冷却液箱可根据切削机应酬的不同而设计制造。

以上就是跟大家分享地关于磁性排屑机的相关内容，希望通过以上内容，能让大家对磁性排屑机产品有更进一步地认识和了解。