

160吨鳄鱼剪 剪切机 元康机械设备公司

产品名称	160吨鳄鱼剪 剪切机 元康机械设备公司
公司名称	曲阜市元康机械设备有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济宁市曲阜市周公庙社区东路西
联系电话	15725071301 15725071301

产品详情

如何选择剪切机的刀片

如何选择剪切机的刀片 剪切机适用于回收加工厂、报废汽车拆解场、冶炼铸造行业，对各种形状的型钢及各种金属结构件进行冷态剪断，加工成合格炉料，刀片的好坏是决定液压金属剪切机质量的关键。 剪切机含碳一般在0.7-1.5%之间。碳的作用主要是与大量碳化物元素形成合金碳化物。在淬火加热时，剪切机型号，一部分碳化物溶于奥氏体，从而保证了马氏体的硬度，回火时合金碳化物呈弥散析出，造成二次硬化；另一部分未溶的碳化物，剪切机，起细化晶粒及耐磨的作用。

所以碳的作用是提高液压金属剪切机刀片的硬度、红硬性和耐磨性，而且效果十分显著。液压金属剪切机若含碳量不足，则上述作用不能充分发挥，若含碳量偏高，硬度及红硬性虽然高，但碳化物不均匀性也增加，使钢的塑性及韧性变坏；若含碳量进一步提高到某一限度时，钢的熔点降低，淬火温度也下降。其结果，钢的红硬性、机械性能均会变坏。

剪切机剪切工作刀口长度：400mm，700mm，160吨鳄鱼剪，800mm，1000mm，1200mm剪切力从63吨至400吨共8个等级。700mm以上刀口的剪切机，特别适用于剪切报废汽车。安装无须底脚螺丝无电源的地方可用柴油机作动力。小型废纸打包机也可以配刀片，可以剪切压缩打程中暴露在外面的废纸片，刀片的使用广泛所以不同的材质决定用什么材质的刀片。

剪切机结构关键

装包剪切机机械结构关键由龙门式剪断机、缩小料箱、油压缸及其辅助设备构成。

1、龙门式剪断机龙门式剪断机由龙门声卡机架、剪切部件、压料部件等构成。龙门声卡机架由上梁山、两侧架、剪切下刀座等构成，剪切部件和压料部件都装在声卡机架上。剪切机剪切部件由剪切滚轮、剪切液压缸、剪切滑轨、剪切下刀座等构成。剪切滚轮在剪切液压缸的效果下实现对原材料的剪切。压料部件由压料滚轮、压料液压缸、压料耐磨钢等构成。

2、缩小料箱缩小料箱由料壳体、一级门盖、二级门盖、推料部件等构成。剪切机料壳体由基座、一级、

二级门盖等构成，料壳体四周配有耐磨衬板，损坏后便于拆换。根据一二级门盖的加裹工作中，进行被剪原材料的缩小来提升堆比相对密度并顺利进到压料腔。推料部件由推料头、推料液压缸、推料缸安装座等构成。

- 1、主机采用全钢板焊接，永无变形及撕裂。设备在工作时无需水泥基础固定，可随时更换工作场地。弥补了目前国内锻压机械行业空白。
- 2、进行剪切工作上刀板与动力主油缸无任何运动关节，无任何运动连接，永无损坏。
- 3、采用高强度淬火导轨，小型金属剪切机，并设有自动润滑系统。进行维护、修理时更加便捷。
- 4、整机液压系统只采用一只电磁溢流阀用以控制卸荷起动及系统安全，使操作更方便、维护无烦恼。
- 5、双输出氮气回程器，使上刀板完成剪切快速复位。
- 6、四刃口矩形刀片，翻转使用四次后，可重磨再次使用，降低生产成本
- 7、全触摸控制屏配备PLC可编程控制器自动化程度高操作方便。

160吨鳄鱼剪-剪切机-元康机械设备公司(查看)由曲阜市元康机械设备有限公司提供。曲阜市元康机械设备有限公司是从事“龙门剪,鳄鱼剪,金属压块机,卧式打包机”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：孔经理。