

力锋机械 300吨龙门剪视频 300吨龙门剪

产品名称	力锋机械 300吨龙门剪视频 300吨龙门剪
公司名称	曲阜市力锋机械科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济宁市曲阜市书院街道方家村西首
联系电话	18854710730 18854710730

产品详情

300吨龙门剪龙门剪切机是一种适用于重型废钢剪切加工的设备，用于对轻薄钢料、钢筋、钢板、镍板、钢板、圆钢、钢管、废铜、废钢、废铁、轻金属结构件、不锈钢、金属压块、汽车车体、铝合金、铜材、铁屑、钢丝、金属压块等各种废旧金属进行冷态剪短，加工成合格炉料。龙门剪切机适用范围广泛，既可作金属回收加工单位的加工设备，又可作为工厂铸造车间的炉料加工和机械建筑行业的金属剪断加工设备。

300吨龙门剪1.龙门剪切机工作原理及剪切过程

侧压油缸活塞带动侧压滑块回程到位，推料油缸带动推料滑块回程到位，300吨龙门剪图片，门盖油缸带动门盖开启到位，300吨龙门剪视频，压料油缸、剪切油缸带动压料块、剪刀下降到位，料箱清空敞开。

用抓钢机或天车将需要剪切的废钢加入料箱，我们力锋机械生产的龙门剪料箱是马达链板送料，这种料箱的优势是节省占地面积，当然也有液压链板料箱可以选择哦！

300吨龙门剪 侧压油缸活塞推动侧压滑块前进，形成对废钢的侧向挤压力；同时门盖在门盖油缸的推动下，300吨龙门剪参数，旋转90°将门盖关闭，对废钢形成向下的挤压力。侧压油缸、门盖油缸共同作用将料箱内废钢在出料口前挤成条形。

推料油缸推动滑块将料箱内条形废钢向前推动，压料油缸、剪切油缸带动活塞上升，将压料块、剪刀提起。推料油缸推料继续向前，达到预设长度，压料油缸、剪切油缸活塞下，压料块压住废钢，300吨龙门剪，剪切刀将废钢剪断。

压料油缸、剪切油缸带动活塞上升，推料油缸在光电开关控制下，按预先设定长度推料，压料油缸、剪切油缸活塞下降，对废钢进行压实和剪切。然后按：推料一-压实一-剪切一-推料一实一-剪切循环工作直到将料箱内废钢剪切完。

侧压油缸回程，门盖开启，料箱清空，重新加料。如果是二层、三层料箱可以边剪切边加料。待第三

层料箱废钢剪切完毕，上层料箱废钢落入下层料箱。进行侧压、推料、剪切。

300吨龙门剪龙门剪切机简介

龙门剪又名液压龙门剪切机，该型龙门剪刀适用于将各种废旧板材、棒料、铁合金炉料、特种板料、拆船厂的船板、汽车、金属压块、铁屑等废钢的进行一次性剪切破碎。将各种低碳轻薄型生产和生活废钢、报废汽车壳体、钢材制作的轻金属结构大件、型材剪切成合乎炉料的废钢，400-1000吨龙门剪切机采用全新电液控制系统具有自动化水平高、工作安全稳定、抗压效果突出的优势。

300吨龙门剪龙门液压剪切机适用物料

适用于对工字钢、轨道、轻薄钢料、钢筋、钢板、镍板、钢板、圆钢、钢管、废铜、废钢、废铁、轻金属结构件、不锈钢、金属压块、汽车车体、铝合金、铜材、铁屑、钢丝、汽车、金属压块等、废钢破碎设备无法处理的重废及缠绕性金属物料的破碎加工。

300吨龙门剪产品主要技术参数：

一，动力系统（主电机两台）

电机功率45KW（四台）。额定转数1440rpm.电源规格：3PH，50/60HZ

二，液压系统（液压油泵四台）

型号250HYCY自变量。公称排量250ml/r。

额定压力31.5MPA。

龙门剪切机结构原理：废钢剪切机在原理上通过自动上料料箱，即料抓取至上料料箱后，废料由输送带自动送至刀口剪切处，送料速度可由调速电机调速。料箱两侧装有侧挤压油缸，大型废料如报废汽车，无法通过龙门剪剪切刀口的，可通过侧挤压油缸将废料挤压缩小，再通过输送台送至剪切刀口处切断。

300吨龙门剪产品介绍：

龙门曲阜力锋机械液压剪切机整机结构紧凑、机身均为钢板焊接成箱形结构，机械性能稳定。剪切缸采用球铰连接，提高了油缸的稳定性和寿命，增加了前板导向装置，改善了整机的受力状况。采用电液控制，操作简单，可实现点动和连动自动循环，是金属回收行业和铸造车间炉料加工的理想设备。

300吨龙门剪龙门液压剪切机适用物料：

金属、铁皮、铸铁、薄铁、薄铁皮、轻薄料、钢铁、彩钢瓦、废钢、废铁、铝合金、槽钢、角钢、角铁、铜板、金属板材、铝型材、废钢筋、铝板、铁板、钢板、圆钢、废旧金属等

300吨龙门剪适用范围：

主要适用于钢板、铜板、镍板等金属板材的开料。剪切力100吨至250吨。主要被剪切材料尺寸（12~20mm）*250mm。剪切次数每分钟8~12次。该系列需简单基础设施。龙门剪采用液压驱动，与机械传动式

剪切机相比具有体积小、重量轻、运动惯性小、噪音低、运动平稳、操作灵活、剪切断面大等特点。液电一体化控制、可实行单次、连续动作转换、使用简单方便、可在任意工作位置停止、运行、易于实现过载保护。适用范围广泛，既可作金属回收加工单位的加工设备，又可作为工厂铸造车间的炉料加工和机械建筑行业的金属剪断加工设备。

设备特点：

- 1、在液压系统中加入高压过滤器。即液压油需经过高压过滤器在进入管道、液压控制阀。（高压过滤器自带报警器）
- 2、独立风冷：本机采用大风量风冷机将液压油的油温控制在正常使用范围内。同时风冷机解决了水冷机占地面积达水源不方便的难题。
- 3、PLC手-自动控制箱。可实现手动自动的装换。带遥控器操作，实现遥控启动、停止、自动运行。
- 4、带压盖推料槽：可实现送料自动化、同时物料沿压盖备推进主剪切机床进行剪切。
- 5、缸杆前端特殊万向连接装置。有效的保护缸杆不受损坏。

力锋机械(图)-300吨龙门剪视频-300吨龙门剪由曲阜市力锋机械科技有限公司提供。“药材收获机，液压打包机，金属压块机，全自动打包机”就选曲阜市力锋机械科技有限公司，公司位于：山东省济宁市曲阜市书院街道方家村西首，多年来，力锋机械坚持为客户提供好的服务，联系人：孔经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。力锋机械期待成为您的长期合作伙伴！