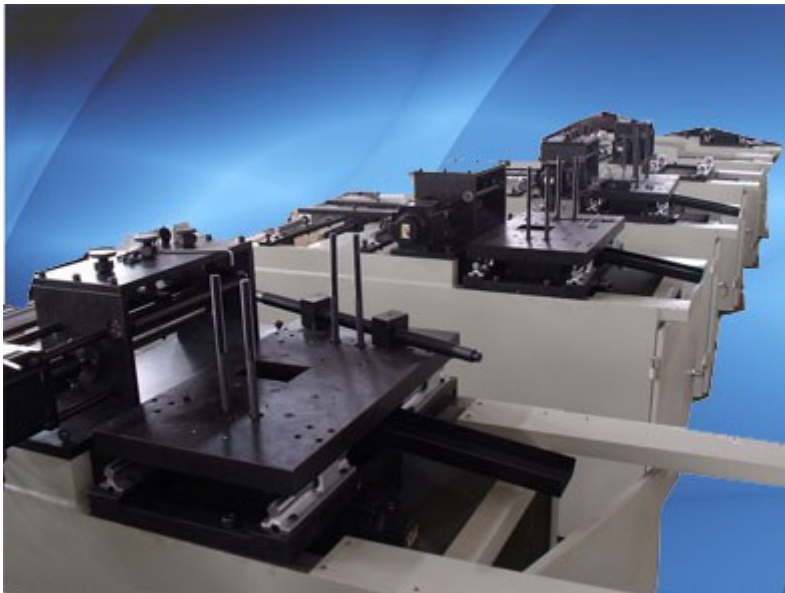


宜兴数控横剪机

生成日期：2025-10-28

高压磨料水射流切割无尘、无味、无火花、振动小、噪声低。尤其适合恶劣的工作环境和有防爆要求的危险环境。它可以切割各种金属、非金属材料，各种硬、脆、韧性材料，如钛镍合金、陶瓷、玻璃、复合材料等。是目前世界上先进的切割工艺方法之一。钢板切割指利用天然气火焰（氧-天然气）将被切割的金属预热到能够剧烈燃烧的燃点，再释放出高压氧气流，使金属进一步剧烈氧化并将燃烧产生的熔渣吹掉形成切口的过程。火焰切割：火焰切割设备的成本低并且是切割厚金属板经济有效的手段，但是在薄板切割方面有其不足之处。与等离子比较起来，火焰切割的热影响区要大许多，热变形比较大。为了切割准确有效，操作人员需要拥有高超技术才能在切割过程中及时回避金属板的热变形。二料横剪机结构紧凑，机械性能安全可靠。宜兴数控横剪机



废钢剪切机的优势特点：设计结构合理：合理运用杠杆原理，采用鳄鱼嘴式结构，咬合力比传统平式剪切机更强，功耗更低。安全系数高：剪切工作进行之前必须要得到压料油缸工作程序之后才可以进行，废钢剪切机有两个油缸，一个是主压油缸，负责剪切工作，一个是压料油缸，负责将剪切材料压紧，简单说就是压料油缸工作到位以后剪切油缸才可以工作，防止被剪材料的晃动，跳动，飞溅等状况，顺序控制，更加安全。液压驱动：剪切平稳，噪声低，安装方便，无需地基，采用质量高压油泵供油，稳定性更强。剪切速度快：采用大通径质量液压阀块，无泄漏，流量大，安装回程加速装置，在材料被剪切以后剪切油缸回程时加速，从而增加速度，效率。刀片质量好：采用质量材质的高硬度合金材料，并加以特殊加工工艺，确保刀片的正常使用寿命是同行产品的一倍。废钢剪切机的用途：本机用于各种切面形状如：圆钢、方钢、角钢、工字钢、板钢、钢管等废料的冷态剪切，热轧小型钢的定尺剪切，轧钢厂型钢定尺剪切等。

宜兴数控横剪机数控横剪机理料方式是采用输送带传输，整齐的落到收料架上。



鳄鱼式剪切机鳄鱼式剪切机适用于金属回收公司、废钢厂、冶炼铸造企业对各种形状的型钢及各种金属结构进行冷态剪切、以加工合格炉料机械剪切机采用液压驱动、操作方便、维修简单。剪切力从63吨至400吨共8个等级。龙门式剪切机主要适用于钢板、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 $\square 12\sim 20\text{mm}\square *250\text{mm}\square$ 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，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。

数控横剪机是变压器、电焊机、电抗器铁芯的加工设备，可完成叠片式全直接缝铁芯片型的自动生产。在剪裁以及送料动力方面采用先进的伺服控制技术，响应快，定位精度高。并且采用丝杠直线导轨中心定位，刻度盘调节定位快速，准确，方便。在选择模具方面，江阴如一采用合金钢制造，具有剪切毛刺小、模具寿命长、维护次数少等特点，模具制造工艺完全按照高速冲模具加工，维护、拆装、研磨尤其方便，减少劳动强度。江阴如一选取质量的材料供应商，保证产品的质量，延长设备使用寿命。横剪机生产线主要由上料小车、开卷机、校平机、送料机构、剪板机、输送装置、堆垛装置等组成。



江阴如一科技发展有限公司打造国内机械行业高质量、优精细的锻压设备；十年从事研发、生产、销售、维修变压器横剪线——数控横剪机——纵剪线——校平机等大中型机器。江阴如一采用国内外先进的工艺技术，质量检测监控体系完善，品质保障，生产技术先进，质量。变压器横剪线，数控横剪机等产品远销国内外，深受国内外客户好评。我们一直秉承“诚信为本、客户至上”的信念，一路上有你，感谢客户的信赖，未来日子里，我们会一如既往地踏踏实实做设备！铝板横剪机的整机的制造工艺严格按照机械的标准规范生产，跟进每个零部件的生产制造。宜兴数控横剪机

横剪机上料小车用下钢卷的上料和下料。宜兴数控横剪机

剪切机也是现如今使用非常非常多的器械工具，属于一种常见的机床。在常见的金属加工回收行业，冶炼制造行业，报废汽车拆卸厂等地方被的使用。剪切机的工作原理和废铁打包机类似，同样采用的是以液压为驱动，将各种形状的型钢及各种金属材料进行冷态剪断、压制翻边，以及粉末状制品、塑料、玻璃钢、绝缘材料、橡胶的压制成型。剪切机种类样式多样化，市场上比较常见的有棒料剪切机，联合冲剪机，液压剪切机，金属剪切机。每款大类里面又分了很多种，主要也是为了满足各个不同的行业需求，这也是剪切机如此受欢迎的因素。我公司生产的废钢剪切机属于鳄鱼式剪切机的一种，鳄鱼式剪切机和龙门剪属于比较常见的金属剪切机。剪切机采用液压为驱动方式，其控制器为可编程类型，所以在安全性非常高，操作也非常的方便，维修简单。和打包机一样可以采用电源和柴油机为动力，其压力，剪切速度和成品类型都可以根据客户的需求进行调节，因此设计性很强。

宜兴数控横剪机

江阴如一科技发展有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在江苏省无锡市等地区的机械及行业设备行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将**如一科技和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！