

东谷CNC-150全自动高速金属圆锯机

产品名称	东谷CNC-150全自动高速金属圆锯机
公司名称	谷东锯业（山东）有限公司
价格	250000.00/台
规格参数	品牌:东谷 型号:CNC-150 产地:山东
公司地址	山东省枣庄市滕州市腾飞东路经济开发区669号
联系电话	0632-13280233833 13280233833

产品详情

一、设备主要组成：

CNC-150全自动高速金属圆锯机为我公司生产的常规性机床，主要由机床床身、动力头部分、进给系统、夹紧装置、自动送料、承料机架、液压系统、电气系统、喷雾冷却系统、锯片自动润滑系统、锯片清扫装置等部分组成。

- 1.1机床床身：床身主体由优质高强度。具有整体钢性好、强度高、耐冲击、变形小的特点，能大大提高机床铸(焊)建的整体钢性和机床锯切稳定性。
- 1.2动力头部分：齿轮箱体采用优质高强度特殊材料整体铸造而成，强度高、耐冲击。高性能齿轮材料制成的传动齿轮经过特殊热处理和精密的磨削，同时采用齿轮消隙机构实现零间隙传动，保证传动平稳和锯片平均使用寿命，传动效率高。全部轴承采用进口高精、高强度的轴承，使整个齿轮箱运转噪声小、平稳、传动性能可靠。特有的锯片保护系统减少锯片的振颤、偏摆，使锯片的使用寿命得到更大的提高，锯切的精度得到可靠保证。
- 1.3进给系统：由伺服电机驱动滚珠丝杆带动锯刀箱进行强力进给，将被夹压的工件高精度快速切断。
- 1.4夹紧装置：由水平与垂直两组的夹紧装置组成。两套装置可同时夹紧和松开，保证锯切过程的平稳性。
- 1.5自动送料、承料机架、拨料机构自动送料采用交流伺服控制高精度滚珠丝杆的方式，使送料的精度得到可靠保证。承料机架用于成排摆放待切原材料，长度可根据客户需要选配。拨料机构通过拨料油缸的动作，把一根棒材拨送至自动送料钳口，实现自动送料，大大降低工人的劳动强度，同时降低锯切辅助时间。
- 1.6液压系统：由油箱、集中块、液压泵、液压元件、执行元件等组成，全部采用台湾品牌的液压件，故障率低，性能可靠、稳定可靠地实现各种程序动作。

1.8 电器系统：由电器柜、触摸屏、按钮、PLC、电机、驱动器、变频器、接触器、继电器、热交换器、开关和辅助元件等组成。机床可实现全过程数控，既除承料机架成排摆放是手动外，从自动拨料开始到锯切完成，包括料头、料尾处理均由锯切线自动完成。自动化程度高，各种安全保护装置能保证锯切线全过程的安全平稳运转。

1.9 喷雾冷却系统：本系统采用环保切削油进行精确计量的微量润滑方式。精心设计的喷嘴向锯齿喷涂高效切削油，以减少切削热的产生，高效切削油，进行润滑，既可以提高生产效率，降低生产成本，防止环境污染，同时还可以提高切口质量，延长锯片使用寿命。

2.0 高效排屑装置：加装链板式排屑机，采用PLC控制，可靠输送和排出各种切屑，轻小切屑也不易粘，输送效率高，安全可靠。

2.1 其他：

(一) 本机外观颜色可满足不同客户要求。

(二) 我公司还可为特殊要求的客户“量身定尺”并不断改进。客户满意是本公司的一贯追求。

我公司主要经营锯片，冷切锯，圆锯机

谷东锯业(山东)有限公司成立于2003年，从事精密锯片的研发、生产销售和服务为一体的生产型公司，同时为客户提供设备技术支持和咨询服务，占地面积2000平方米，每月销售超25000片，国外市场超6500片。

公司自成立以来，不断引进德国和日本等磨合检测设备，为改善和提高产品质量打好坚实的基础，公司主要生产和销售“东谷”品牌的硬质合金锯片，金刚石锯片和金属陶瓷圆锯片。

另外，公司还成立了圆锯机事业部，研发生产高端超高速圆锯机服务于汽车汽车零部件、工程机械和轴承等行业。