

等离子龙门数控切割机 龙门式等离子数控切割机-批发价格-优质厂家货源

产品名称	等离子龙门数控切割机 龙门式等离子数控切割机-批发价格-优质厂家货源
公司名称	武汉华宇诚数控科技有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	
公司地址	武汉市江夏区庙山工业园特1号
联系电话	18986290037 18986290037

产品详情

等离子龙门数控切割机

龙门式等离子数控切割机-批发价格-优质厂家货源-[龙门数控切割机](#)

是一种高效率、高精度、低劳动强度的数控切割设备，广泛适用于各种机械制造业中金属板材的下料切割工序，可以对碳钢、不锈钢、铝及其他有色金属板材进行切割。采用龙门式结构，切割方式为火焰或空气等离子，具有自动化程度高、操作维护方便、可靠性好等特点，该机结构合理紧凑，精巧，价格合理，特别适合中小企业的板材切割下料。割炬升降体连接的线缆拖挂，采用拖链式，以保证气管、电线等得以良好的保护；横梁升降体的横向移动采用一主多从的移动方式，多可以安装2个升降体，即2个割炬，每个升降体均带有割炬及割炬的升降机构；纵向采用双边步进驱动方式；纵向配置装配有高精度齿条的专用轨道，器运行的平稳及。其工作端面采用磨削工艺，保证了机器运行的平稳性和高效性。

产品价格报价，请联系我们咨询

主机跨距

4000mm

纵向导轨长度

12000mm

火焰单割炬

1组

自动点火 1组		
	电容调高	1组
等离子割炬	1组	
弧压式调高	1组	
接触式定位	选配	
防碰撞装置	选配	
驱动方式		双边驱动
管路传动方式		横向履带、纵向履带
喷粉划线		1组
数控系统		斯达峰/交大
驱动系统/电机	日本松下	
减速机		德国品牌
等离子电源	国产或进口美国海宝/美国飞马特	
自动编程、套料软件	国产或澳大利亚FASTCAM	
有效切割宽度		3200mm
有效切割长度		10000mm
火焰切割厚度		6-200mm
火焰切割速度		5-750mm/min
等离子切割厚度	25mm	
等离子穿孔厚度	25mm	

等离子切割速度
0-6000mm/min

割炬升降距离 200mm

整机运行速度
0-9000mm/min

设定速度误差
 $\pm 5\%$

自动调高精度
 $\pm 0.1\text{mm}$

驱动方式
双边驱动

横梁长度
可以延长5000-10000

纵向导轨
导轨可加长18000

[龙门式数控切割机](http://www.158cnc.com/list-12-1.html)

[龙门式数控火焰切割机](http://www.158cnc.com/show-12-121-1.html)

[龙门式数控等离子切割机](http://www.158cnc.com/show-10-115-1.html)

[龙门数控等离子切割机](http://www.158cnc.com/show-12-141-1.html)

[数控龙门火焰等离子切割机](http://www.158cnc.com/show-12-135-1.html)

[龙门式数控火焰等离子切割机](http://www.158cnc.com/show-12-147-1.html)

[数控切割机厂家](#)叙述火焰切割机与等离子切割机区别和原理

数控切割机的种类中分为数控等离子切割机和数控火焰切割机，这两种数控切割机是目前使用范围比较广的，也是比较多企业使用的，但是对它们的原理不是很了解，只是对性能、质量、切割的精度比较了解。下面由武汉华宇诚数控切割机厂家为大家讲解火焰切割机跟等离子切割机的原理。

1、[数控火焰切割机](#) 火焰切割是老的热切割方式，仅能切割碳钢，其切割金属厚度从5mm到600mm，但是当您需要切割的绝大多数低碳钢钢板厚度在20毫米以下时，应采用其他切割方式；火焰切割设备的好处是前期投资成本较低并且是切割厚金属板唯一经济有效的手段，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，很多精细的形状图形火焰是很难做到完美切割的。为了切割准确有效，操作人员需要拥有高超技术才能在火焰切割过程中及时回避金属板的热变

2、[数控等离子切割机](#) 等离子切割是现在一种比较新型的热切割的方法，其实它的切割原理是把高压压缩气体为工作气体，以高温高速的等离子弧为切割热源、被切割的金属局部熔化、并用高速气流将熔化的金属吹走、形成局促切缝。等离子切割机应用于不锈钢、铝、铜、铸铁、碳钢等全部导电金属质料切割。

以上两种工作原理都是经过的技术人员编写的，如有什么不懂的地方可以咨询仙锯数控切割机厂家，本公司一直秉承着以解决客户问题为前提的经营理念，以可持续发展为终目标。

武汉华宇诚数控科技有限公司是国内较早开发生产数控切割机的人厂家，公司秉承质量优先，服务保障，主要产品有[数控火焰切割机](#)、数控等离子切割机、[光纤激光切割机](#)、便携式数控等离子切割机，精细等离子切割机，焊割耗材配件等。