

# 便携式-龙门式数控等离子切割机设备-12年切割机厂家-\*\*\*\*

产品名称	便携式-龙门式数控等离子切割机设备-12年切割机厂家-****
公司名称	武汉华宇诚数控科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	切割机品牌：:武汉华宇诚数控 切割机型号：:YCLM-4000 切割方式：:数控火焰等离子两用切割
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

数控切割机，对各种异形碳钢Q235B、Q345B、S45C/S50C热轧宽厚板及金属薄板开割下料的首先设备。数控切割机可切割各种形状，具有自动套料，自动调高，自动点火，自动熄火，火焰和等离子切割一键转换等功能，操作简单易学，无需高学问，无需高技术人才，只要会CAD软件，1小时内轻松学会操作。

龙门式数控火焰、等离子两用切割机，整机龙门式结构，钢性好，造型美观，低重心，采用双边驱动，运行稳定，配置好，工作效率高，可用于各种异形碳钢、中厚板、45#钢、不锈钢等金属材料的大、中、小型板材下料。1、用途：适合多种材料的加工，广泛应用于重型机械、锻压机械、工程机械、造船、建筑、桥梁、钢结构、发电设备及锅炉容器配件、电力设备、矿山设备、五金模具、塑料模具等领域，可满足大、中、小型企业的需求。

### 2、作用原理：

a、类型：数控火焰等离子切割机      b、品牌：武汉华宇诚数控  
c、驱动方式：双边驱动      d、控制方式：数控  
e、数字控制，软件编程      f、等离子加工对象：金属

g、火焰切割加工材质：Q235B、Q345B及S45C/S50C热轧宽厚板  
h、横向有效切割行程(mm)：2900  
i、纵向有效切割行程(mm)：6000

j、切割厚度(mm)：0.5~200      k、可调速度(mm)：0~5000  
3、型号：Y

CLM-3000/YCLM-40004、产品特点：a、横梁：龙门移动式结构，双横梁保证有足够刚性，而且经回火处理，而不是简单的震动时效处理，提高了横梁的稳定性，精度高。b、纵、横向驱动：均采用精密齿轮齿条（7级精度）传动。横向导轨采用防尘双轴芯导轨，纵向导轨是由精密加工的特质钢轨制成，保证了切割机的运行平稳，精度高，且经久耐用，清洁美观；减速采用台湾精密行星齿轮减速机PT80，可以非常\*

的保证运动的精度和平衡度；c、纵向驱动架（端架）：两端装有水平导向轮，可调整驱动架底部偏心轮对导轨的压紧程度，使整机在运动中保持稳定的导向；d、驱动系统选用出口伺服电机和驱动技术，使整机运行平稳，速度变速范围宽，加速时间短；e、简单易用的自动编程系统，使数控编程不再复杂，轻而易举；f、数控控制系统采用\*的数控切割机控制系统MicroHYD,该控制系统采用连续运动控制卡，具有响应快、控制精度高、运动平稳等特点。

5、产品主要技术性能指标：a、切割形状：可切割直线和圆弧构成的任意平面形状钢板零件；b、切割精度：\*标准JB/T10045.3 - 1999；c、切割宽度：横向跨度4000mm，有效切割宽度3000mm，可根据客户需要加宽；

d、轨道长度：轨道长度8000mm，有效切割长度6000mm，可以根据客户需求加长或缩短；e、割炬配置：火焰割炬系统一套（根据客户需求），等离子割炬系统根据客户需求选配；f、切割厚度：火焰切割6-200mm，超过此厚度需另行定做；等离子切割厚度由用户所选定的等离子电源决定；g、点火调高：自动点火，自动调高，电容式火焰自动调高系统两套，弧压调高系统自动弧压调高；h、数控系统：运动控制卡数控切割控制系统MicroHYD，简单易用，稳定可靠；

i、文件传输：配USB接口；j、切割气体：氧气+乙炔或丙烷；k、调速范围：0---6m/min（米/分钟）。

我们以\*的技术和高质量的服务水平随时恭候您的光临

武汉华宇诚数控切割机的优良品质源于华宇诚数控的不懈追求

型号	YCLM-4000	YCLM-4000	
轨距(mm)	4000	4000	
轨长(mm)	因需而定 标配 : 8m	因需而定 标配 : 8m	因需而定 标配 : 8m
横向有效切割行程(mm)	3200	2900	2900
纵向有效切割行程(mm)	轨长减去 2000m m	轨长减去	轨长减去
割炬组数	火焰	等离子	火焰/等离子
切割钢板材质厚度(mm)	6-200mm碳钢	0.5-15mm	0.5-200mm

## 便携式数控火焰等离子两用切割机

产品详情

## 二、产品结构特点

1.可编制切割直线和圆弧构成的任何平面形状零件

2.动态图像显示，简单易学，直接由计算机将CAD文件转换成程序文件，通过U盘传输至主机，实现图像切割，也可以直接在主机进行编程设置。

3.导轨及滑块采用整体铝合金，经高温失效拉模而成，取代了老款导轮模式。确保整个系统运行的稳定性及\*\*度。

4.整机纵向横向移动结构由高精度模具加导轮组成，避免了纵横向的抖动。

5.支持多国语言，可自由转换。

6.经济实惠，轻巧便携，易于操作，工作稳定性强。有效屏蔽等离子高频干扰。

7.等离子切割时进行弧亚跟踪调高，可自行检测板材高度，进行自动调整，有效避免撞枪及断弧等故障，有效保证了割嘴的使用寿命。

## 三、断电记忆保护

本设备具有断电记忆保护功能，不必再为在切割过程中断电而烦恼，系统独有的记忆功能会记住在断电时的切割点，对图形进行自动保存，再次通电后，选择断点功能，可以继续加工上次未加工完成的工件，不必再从起点的位置开始划线，大大的提高了工作效率和加工质量。

#### 四、服务\*

技术服务：设备验收合格之日算起，设备保修期限为12个月。人为因素除外，终身维护，超保修期后维修需跟换配件，则收取相应成本费。

售后服务：售后保修，我们将在接到保修电话后两小时之内和客户进行电话沟通，若沟通过解决不了，我们马上以快递方式寄出配件供给更换

数控等离子切割机 <http://www.hycsk.com>

数控切割机价格 <http://www.hycsk.com/category-7.html>

数控火焰切割机价格 <http://www.hycsk.com/category-14.html>

数控等离子切割机价格 <http://www.hycsk.com/category-15.html>

龙门式数控切割机 <http://www.hycsk.com/product-56.html>

龙门式数控切割机 <http://www.hycsk.com/category-7.html>

龙门式数控火焰切割机 <http://www.hycsk.com/product-17.html>

龙门式数控火焰切割机 <http://www.hycsk.com/product-37.html>

龙门式数控等离子切割机 <http://www.hycsk.com/product-16.html>

龙门等离子数控切割机 <http://www.hycsk.com/product-67.html>

龙门式数控等离子切割机 <http://www.hycsk.com/product-48.html>

龙门式数控火焰等离子切割机 <http://www.hycsk.com/product-61.html>

便携式数控切割机 <http://www.hycsk.com/category-10.html>

便携式数控火焰切割机 <http://www.hycsk.com/product-34.html>

便携式数控等离子切割机 <http://www.hycsk.com/product-38.html>

台式数控等离子切割机 <http://www.hycsk.com/product-22.html>

台式等离子切割机 <http://www.hycsk.com/product-44.html>

精细等离子切割机 <http://www.hycsk.com/product-49.html>

数控精细等离子切割机 <http://www.hycsk.com/product-57.html>

数控切割机 <http://www.hycsk.com/product-60.html>

[数控等离子切割机](http://www.hycsk.com/product-47.html) <http://www.hycsk.com/product-47.html>

[相贯线切割机](http://www.hycsk.com/product-58.html) <http://www.hycsk.com/product-58.html>

[便携式相贯线切割机](http://www.hycsk.com/product-59.html) <http://www.hycsk.com/product-59.html>

[数控相贯线切割机](http://www.hycsk.com/category-12.html) <http://www.hycsk.com/category-12.html>

[数控钢板切割机](http://www.hycsk.com/category-8.html) <http://www.hycsk.com/category-8.html>

[火焰钢板下料切割机](http://www.hycsk.com/product-36.html) <http://www.hycsk.com/product-36.html>

[数控方管切割机](http://www.hycsk.com/product-65.html) <http://www.hycsk.com/product-65.html>

[板管一体激光切割机](http://www.hycsk.com/product-48.html) <http://www.hycsk.com/product-48.html>

[全自动激光切管机](http://www.hycsk.com/product-63.html) <http://www.hycsk.com/product-63.html>