

# 陕西玻璃切割一体机 庚明机械 玻璃切割一体机参数

产品名称	陕西玻璃切割一体机 庚明机械 玻璃切割一体机参数
公司名称	潍坊庚明机械科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市临朐县城关街道华特路站前路交叉路口北100米
联系电话	13721972728

## 产品详情

玻璃切割机其工作原理是将被切割的玻璃由输送带输送到工作台上，首先机械定位把玻璃位置对好，带有金刚石刀轮的切靠程序控制分别沿X向和Y向移动，对基板进行切割。机器的控制部分采用CNC运动控制卡，驱动部分应用了先进的交流伺服电机。

### 设备组成机构

全自动切割机：由底架机构、横梁机构、玻璃加工桌面、刀头机构、输送机构、机械定位机构、电气控制系统组成。

### 详细工作步骤

整个工作过程有PLC自动控制或手动控制均可完成，手动方式主要在设备调整和维修时适用，每个动作可单独

完成，也可用来进行正常工作。给出取片信号（人工、自动均可）后，翻转、系统工作，电机驱动机械反转机构使吸

盘臂翻起，并达到和玻璃一样的倾斜角度时翻转停止，前移动电机使吸盘移动，顶部吸盘旁的检测开关接触到玻璃时，

前移电机停止。此时真空系统工作，吸盘开始吸附玻璃，当真空压力开关达到设定压力时，玻璃切割一体机多少钱，根据玻璃厚度可调真空泵停止，吸盘的伸缩

连杆机构通过电机驱动把玻璃提升起来，在此工位约停数秒后，确保单片玻璃吸起，电机驱动机械翻转机构使玻璃反

转至传输台面，玻璃切割一体机参数，伸缩连杆机构使吸盘与玻璃同时降落，吸盘吹压缩空气快速释放玻璃，传动机构启动将玻璃片送到

上片机前端至信号点停止。接着整个机架移动自动找到零位后停止，等待切割台发出信号，便可与切割台同速将玻璃

片送至切割台上，玻璃送出后自动循环上片程序工作，此机台可根据所需玻璃厚度任意选定工位取片。

玻璃切割机的速度如何设定比较好呢？

- 1、适度提高切割速度可以提高切口的质量，即切口略微收窄，切口表面较为平整，同时可以减少变形。
- 2、太快的切割速度使切割线能量低于所需的值，和射流切割联合不能吹掉熔化切割立刻融化，导致大量的拖尾，这是伴随着渣挂在切口，切口表面质量下降。

玻璃切割机厂家

- 3、当切削速度过低，由于阳极等离子弧切割，为了维持稳定的电弧本身和阳极斑点或阳极区附近的电弧切割缝必须找到传导电流，同时射流径向传输更多的热量，从而使切口宽度和切口两边的熔料在底部法兰和凝固，形成不容易清洁，挂渣和切口边缘因受热熔化而形成的圆角过多。
- 4、当速度非常低时，由于切口太宽，电弧甚至会被熄灭。因此，良好的切削质量与切削速度是分不开的。

在选购时，应该注意哪些方面？自动排版优化功能：因其工作的特殊性，一般很少安排高学历或水平的人去工作，所以就要求切割机的操作要简单、易懂、安全稳定。优化要适用于自己的实际情况，不能追求100%优化率，导致能切不能掰，工作效率下降，也不能完全按厂家规格优化，因为国产的原板玻璃不精导致切割机掉刀现象，陕西玻璃切割一体机，另外异型切割的图形库多和灵活，可将图形文件导入到图库中。

选型：根据自身的实际切割版面情况，选择更适用于自己的，即以切什么玻璃为主，玻璃切割一体机供应商，即为考虑版面的基础，不要小脚穿大鞋，因为涉及到设备的正常磨损及无谓资金投入。节省能耗，在同样能完成切割要求的时候，选择省能耗的切割机会给自身带来许多好处。随着社会发展能源短缺，价格会不断上涨，节耗可以节约部分日常生产成本；节耗可以保护环境，节省能源。

陕西玻璃切割一体机-庚明机械-玻璃切割一体机参数由潍坊庚明机械科技有限公司提供。潍坊庚明机械科技有限公司（www.wfgmjx.com）为客户提供“玻璃切割设备,工程机械设备,破碎机械设备”等业务，公司拥有“茂西玻切”等品牌。专注于机械加工等行业，在山东潍坊有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：胡经理。