

# 环氧板雕刻机价格

产品名称	环氧板雕刻机价格
公司名称	无锡酬信自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌型号: CX-1325雕刻机 台面: 铝型材台面 产地: 江苏无锡
公司地址	无锡市江阴市长三角五金商贸城21幢128
联系电话	0510-83770850 18651567027

## 产品详情

### 环氧板雕刻机价格

#### 数控雕刻机的应用领域有哪些？

数控雕刻机作为数控设备，在现代社会建设中，应用到得行业越来越多，为了让大家了解数控雕刻机，以下小编为大家介绍下数控雕刻机的广泛应用领域:

1、牌匾、标志、标牌;日新月异的城市公共设施建设、街道的翻新改造、现代化的住宅小区、宾馆酒店、写字楼，对符合国际标准的标识和导向系统产生了大量的需求，其中雕刻制作的牌匾、标志、标牌就占据了相当大的一部分，为了树立良好的企业形象和完善的内部管理，有实力的企业也纷纷将公司的牌匾换成雕刻的，以雕刻的形式制作胸牌、科室牌更早已成为了时尚潮流。

2、数控雕刻机在建筑模型、机械模型、车辆模型、舰船模型;模型是最古老的设计工具，现代社会又给模型赋予了更加新颖的含义和更加广泛的用途，可以毫不夸张地说，模型是工业的模特。

3、有机玻璃工艺、有机玻璃加工;有机玻璃是最理想的雕刻材料之一，无论采用雕刻机的“切”、“铣”、“雕”、“刻”、“钻”五大工艺的哪一种加工方法，有机玻璃都有极好的可加工性，而有机玻璃一直是试验器具、模型、POP广告摆件、小装饰品、艺术灯具、工艺礼品、纪念品等的理想材料，雕刻机与有机玻璃这种好工具和好材料的亲密结合，必然会产生繁花似锦的各种优秀产品。

4、数控雕刻机工业加工;中国的建筑材料的产量已经位居世界第一位，当前正向提高质量、完善花色品种的方向快速发展。雕刻机可以方便快捷地为石膏天花板和陶瓷面砖、地砖等建筑装饰材料制造出大量精美的模具，从而令使用这种模具加工出来的装饰材料产品身价倍增。

5、数控雕刻机工艺美术、礼品、纪念品;越来越多的会议、旅游活动中的奖牌、证书、纪念品

和广告宣传品，流行采用雕刻来制作。

6、数控雕刻机木器工艺、木器装饰、家具加工;雕刻机可以使放样、打孔、开槽、镂边等木器工艺和家具加工实现数字化，在提高产品的重复性、标准化程度的同时，使加工的成品率和生产效率得到显着的提升。

7、数控雕刻机印刷雕版;雕刻木版和雕刻胶版仍然是一些特定领域不可替代的印刷技术，机械雕刻机可以胜任雕刻木版制作的绝大部分工作量，机械雕刻胶版不象激光雕刻那样有害废气产生，在提倡绿色环保、关心珍爱生命的进步的时代背景下，机械雕刻才是值得提倡的现代化胶版雕刻手段。

8、数控雕刻机的吸塑模具;吸塑灯箱和雕刻牌匾一样，都是对刻绘透光彩和喷绘灯箱牌匾的更新换代产品。制作字体和图案模具是吸塑灯箱制作工艺当中的十分重要的一个环节，雕刻机同样也是这个工艺环节中的得力工具。

环氧板雕刻机的工作原理：

通过计算机内配置的专用雕刻软件进行设计和排版，并由计算机把设计与排版的信息自动传送至雕刻机控制器中，再由控制器把这些信息转化成能驱动步进电机或伺服电机的带有功率的信号(脉冲串)控制雕刻机主机生成X，电脑雕刻机由计算机。

X，Y，Z三轴的雕刻走刀路基径。同时，雕刻机上的高速旋转雕刻头，通过按加工材质配置的刀具，对固定于主机工作台上的加工资料进行切削，即可雕刻出在计算机中设计的各种平面或立体的浮雕图形及文字，实现雕刻自动化作业从而批量雕刻，缩短工期。为木工行业，工艺礼品行业带来更大的效益。

环氧板雕刻机采用铸铁平台、铸铝龙门确保高刚性、高精度大功率主轴电机高效率加工采用可调间隙可换滚道方型导轨寿命不少于10年。可兼容Type3/Artcam/Castmate/Proe/UG/文泰等多种软件。拥有断电恢复，断电续雕，加工时间预测等功能，真正的人性化设计。

性能特点：

采用直线方型导轨，双排四列滚珠滑块，承受力大，运行平衡，精度高，寿命长，滚珠丝杠精度高，下刀

完全脱离计算机远程操作的USB接口式DSP操作系统，手柄式操作，操作更简单，设计更具人性化，采用独特的智能预算法则，充分发挥电机潜能，实现高速加工，曲直线同步，曲线更完美，不占电脑内存并可实现切削主轴的自动起停。

软件兼容性好，可兼容type3/Artcam/Castmate/文泰等多种CAD/CAM设计制作软件。

六分区真空吸附台面，可有效针对不同大小板材进行吸附，真空泵可选取的无油真空泵以解决寒冷天气下的水循环真空泵麻烦换加水的问题。

采用高速驱动步进电机与驱动器，Y轴采用了双电机驱动，使之高速运行可达36米，分以上的空行速度，配合大力切割主轴可使雕刻速度更为提高。