

泡沫切割机 泡沫切割机价格报价 泡沫切割机生产厂家

产品名称	泡沫切割机 泡沫切割机价格报价 泡沫切割机生产厂家
公司名称	泊头市科翔数控机械厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头开发区
联系电话	18875778818

产品详情

数控泡沫切割机的组成结构是什么?数控泡沫切割机主要是通过电热丝来完成泡沫切割的，那么它是由哪些部分构成的呢?主要包括机械部分、电气部分及软件编程部分，下面简单的做一下介绍。

- 1、机械部分由：本体，两个X轴滑台，泡沫切割机，两个Y轴滑台。X，Y滑台是整台设备的核心。靠两个轴的联动动作来完成不同工件的切割。主要有控制电机、丝杠、支座、滑轨等组成。其运行原理是电机通过联轴器带动丝杠旋转由于螺母收到旋转的制约从而就将旋转运动变为直线运动，每个控制轴都装有超行程开关确保避免撞车。
- 2、电气部分简介：电气部分主要是接受电脑的指令并将信号放大驱动电机旋转。主要有以下几部分构成：1)控制板、他是直接接收电脑发出的指令并将变为脉冲信号和方向信号发送给每个轴的驱动器;2)驱动器、它是接收控制板发出的脉冲信号和方向信号并将信号放大驱动电机旋转;3)电机、将放大的电信号变为机械旋转4)电源、将电压稳定、滤波使电器得到良好的工作状态。
- 3、软件编程部分：基于ACD全球广泛应用的系统平台，操作简单实用，只要有一般二维绘图基础，很快就学会上机操作，四步到位.A、CAD画图描点、B保存文件、C控制软件将文件导入调整参数、D调试切割。

随着时间的推移，各种先进的技术不断出现为人们的生活服务，科技的发展的根本目的是让人们的生产生活更加的便利，人性化概念的提出，泡沫切割机厂家定做，主要是表明技术和人的关系需要协调发展，因为科技的不断发展就是为人们服务的。数控泡沫切割机的发展就是为了改变切割工业的品质，发展到现在，数控泡沫切割机的根本也依然是人性化。

数控泡沫切割机采用先进的计算机控制系统，我厂特有的机卡分离式设计，卡配有专用的控制盒，在切割操作中更稳定;而且即使有时电脑主机出现故障，但软件卡却不受影响，随意换台电脑继续工作;专业开

发的XP/WINDOWS7系统切割软件兼容CAD可直接在电脑上绘制各种图形，然后输入到控制台直接切割。用户也可用U盘将所需要切割的图案或文字的3B代码输入控制器直接进行切割。不会出现死机、卡机、数据丢失等故障。显示屏具有显示切割图案、跟踪切割等功能;更具有行程保护功能，当运动行程超出规定行程时，设备自动保护停止。另外还具有断电记忆，反向切割和旋转、镜向对称、间隙补偿等功能。普通稍有电脑知识，会聊QQ的初高中生，可在3小时内学会全部操作。

eps线条设备的工作原理和优势是什么?我们先简单的认识下eps线条设备，它是一种新型的外墙装饰线及构件，它能替代传统的水泥构件，具有重量轻、线条流畅、误差小等特点。那么，它是如何实现这些特点的呢?和其他的线条设备相比具有什么优势呢?

1、eps线条设备的工作原理：通过控制X轴和Y轴同步运行组合成图形，同时用电阻丝来切割各种EPS制品。其路线是利用输入电脑的图形自动发出脉冲信号来控制X、Y轴的。多线数控仿形切割机适用切割体积小或数量大的制品。电阻丝切割系统可同时使用多至二十条电阻丝，图形输入电脑后，所有电阻丝可平行运行，一次切割多达二十个复杂的二维形体，生产的关键是切割线条的效率和几何尺寸的准确性。

2、eps线条设备的优势：eps线条设备质量轻而且防火、防水、防蛀、防霉、防裂。施工方便简单，适用于各种室内、室外的装饰用材，泡沫切割机价目表，是一种节能的新型装饰材料。同时eps线条低成本化：施工费用低、装修简单。表面涂装已完成，可锯、可钉、可粘，比水泥，石膏制品节约70%施工成本。eps线条容易施工，EPS线条可弯曲造型，不龟裂、不变形、不虫蛀，室内室外皆可以使用，泡沫切割机生产厂家，只需粘贴安装，一个人就可以安装施工。EPS线条环保性，达到工程装修无毒无害绿色产品标准。

泡沫切割机-泡沫切割机价格报价-泡沫切割机生产厂家由泊头市科翔数控机械厂提供。泊头市科翔数控机械厂（www.tz1288.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！