

芳纶软玻璃纤维切割机 碳纤维预浸料振动刀切割机

产品名称	芳纶软玻璃纤维切割机 碳纤维预浸料振动刀切割机
公司名称	河北艺铭数控设备有限公司
价格	28000.00/台
规格参数	品牌:方元 型号:1625 切割材料:复合材料
公司地址	东光县好理想孵化基地
联系电话	13931725611

产品详情

在了解芳纶软玻璃纤维切割机
碳纤维预浸料振动刀切割机之前，我们先来了解一下什么是复合材料

复合材料是一种混合物。在很多领域都发挥了很大的作用，代替了很多传统的材料。复合材料按其组成为金属与金属复合材料、非金属与金属复合材料、非金属与非金属复合材料。按其结构特点又分为：纤维增强复合材料。将各种纤维增强体置于基体材料内复合而成。如纤维增强塑料、纤维增强金属等。夹层复合材料。由性质不同的表面材料和芯材组合而成。通常面材强度高、薄；芯材质轻、强度低，但具有一定刚度和厚度。分为实心夹层和蜂窝夹层两种。细粒复合材料。将硬质细粒均匀分布于基体中，如弥散强化合金、金属陶瓷等。混杂复合材料。由两种或两种以上增强相材料混杂于一种基体相材料中构成。与普通单增强相复合材料比，其冲击强度、疲劳强度和断裂韧性显著提高，并具有特殊的热膨胀性能。分为层内混杂、层间混杂、夹芯混杂、层内/层间混杂和超混杂复合材料。

复合材料芳纶玻璃纤维切割机参数：

种类 :振动刀切割机

控制方式 :数控刻深度 : < 1000mm (具体视材料而定)

作用对象 :柔性材料

定位精度： 0.01mm

快进速度：200-2000mm/s

电压：380V ± 10%/220V ± 10% 可选

线割速度：2000mm/s

额定功率：11kw

切割线宽：0.01mm

刀具：振动刀、圆刀、冲孔刀具、气动刀、多层刀

软件支持格式：PLT、DST、DXF、AI、BMP等

碳纤维预浸料振动刀切割机适用材料：复合材料

- 1、进口直线导轨，保证机器高速平稳运转切精度高
- 2、进口伺服电机，每分钟转速可达30000转
- 3、采用进口高转速电机控制振动刀，可随意控制振动刀的下刀深度。
- 4、四个工具头|笔、压轮、振动刀、拖刀，可以切割15毫米以下的瓦楞纸、白卡纸、复合材料、布、皮革、灰板纸等材料
- 5、速度超快每秒1200毫米

智能振动刀切割机适用材料：人造草坪，木制品、纸张、皮革、布料、有机玻璃、环氧树脂、毛料、塑料、橡胶、等非金属材料

【智能数控切割机应用行业】：人造草坪厂、汽车脚垫厂、鞋业厂等。