

碳纤维预浸布裁剪机

产品名称	碳纤维预浸布裁剪机
公司名称	杭州泰谱圣机械有限公司
价格	168888.00/台
规格参数	
公司地址	萧山区蜀山街道湖东村
联系电话	86 0571 22817193 18967130629

产品详情

碳纤维预浸布是制造复合材料的基本单元其均匀性和稳定性是保证复合材料及其制件质量和可靠性的重要环节。今天主要给大家分享一下碳纤维预浸布的分类、特性及 [裁剪机](http://www.tps-tech.com) (www.tps-tech.com)。

碳纤维预浸布分类：1. 按碳纤维原丝分类：PAN基碳纤维布、黏胶基碳纤维布、沥青基碳纤维布；2. 按碳纤维规格分类：1K碳纤维布、3K碳纤维布、6K碳纤维布、12K碳纤维布、24K及以上大丝束碳纤维布；3. 按碳纤维炭化分类：石墨化碳纤维布（可耐2000-3000度高温）、碳纤维布（可耐1000度左右高温）、预氧化碳纤维布（可耐200-300度高温）；4.

按织造方法分类：干法预浸布、湿法预浸布、单项预浸布、预浸带、无托布、有托布等。

碳纤维预浸布特性：1. 树脂耐温性能；2. 树脂流变性能；3. 热熔法制备预浸料；4.

ZT6F/LTC80复合材料性能。碳纤维预浸布裁剪机：碳纤维预浸料布的裁剪设备给大家推荐碳纤维布自动裁剪机，采用超级排料系统，省去人工打版画版时间，同时可节省材料近20%；传统人工裁剪效率和精度已经不能满足当下市场的需求，碳纤维布自动裁剪机，无论从裁剪精度和裁剪速率，都可以满足不同行业的需求；同时裁剪过程不会出现发黄发焦情况，裁剪无异味，裁剪边缘光滑无毛刺；智能化程度高，自动送料，排版、自动识别轮廓和瑕疵，一键切割，大大降低生产成本；

1.碳纤维预浸布裁剪机的优点：

(1)模块化切割刀具组合：高速主动圆刀、高速振动刀适合切割各类复合材料

(2)防撞装置和红外阻断装置最大程度确保操作人员的安全 (3)碳纤维预浸布裁剪机软件优势：自主研发的软件操作人性化、智能化。且领先的软件开发能力，满足了客户的一些特殊生产要求

(4)吸附技术，降低噪音，降低能耗 2.碳纤维预浸布裁剪机的优点技术参数：(1)机器型号：X3，X7

(2)有效切割面积:2500(L) x1600(W)mm、1300(L)x1300(W)mm (3)工作台面:自动上料

(4)切割精度：0.1mm (5)最大切割厚度: 25mm (6)最大切割速度: 1800mm/s (7)刀具:

气动刀、圆刀、震动刀、剪刀刀、圆冲 (8)固定方式: 真空吸附 (9)数据格式: dxf、hpgl、cut (10)接口:

网络接口 (11)工作电压: 220V/380V/50-60HZ (12)传动系统：进口智能化数字控制伺服系统

(13)气泵功率：2.2-9.0KW (14)操作环境:温度0-40、湿度20%-80%RH无冷凝 碳纤维预浸布裁剪机完全代替手工设计、打样和切割工序，助您节省大量人力、刀模及材料损耗成本；满足各种客户少批量，多订单、多款式、短交期的业务需求，实现“快、准、好、省”，使产品将更科学、合理、规范。

[碳纤维预浸布裁剪机](http://www.tps-tech.com) 在当下招工难、劳动成本越来越高的市场下，解决了一大难题，机器代替人工，是市场的趋势！原文网址：<http://www.tps-tech.com/xinwenzixun/qiegeji/480.html>