



型号
CB03II-2516-RM



型号
CB03II-1113

- ◆ **高端6轴高速运动控制系统**
采用可更换工具模式，选配合适的工具可快速精确的实现对各类材料的智能裁切。
- ◆ **精准的对刀系统**
通过压力传感器系统进行全自动对刀，精确控制落刀深度。
- ◆ **经纬裁切MES软件**
实时监控设备运行，轻松对接第三方系统，实现云端管理。
- ◆ **自动寻边正切/背切**
自动扫描材料边缘，进行定位裁切。
- ◆ **独立真空吸附**
6个独立真空吸附区域，强劲吸附，精准裁切。

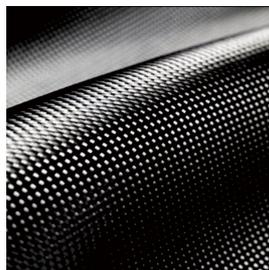


复材工业

智能一体化裁切解决方案

CB03II-2516-RM CB03II-1113

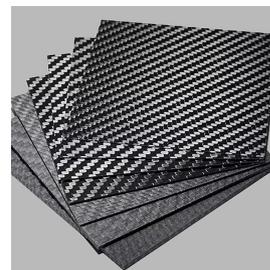
产品介绍



碳纤维/预浸料



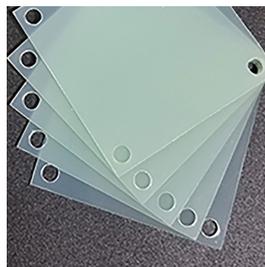
TPU/基膜



碳纤维固化板



玻璃纤维预浸料/干布



环氧树脂板



聚酯纤维吸音板

多种材料

CB03II-2516-RM & CB03II-1113 复材工业智能一体化裁切解决方案，兼容材料广，可裁切多种材料。

多种工具



振动刀工具



飞刀工具



半刀工具



镂铣工具



中心/偏移拖刀工具



V-CUT多角度开槽工具

技术参数

以下参数本公司保留最终解释权，如有变动，恕不另行通知。

型号	CB03II-2516-RM	CB03II-1113
多功能机头	双工具固定孔位，工具快插式固定，更换切割工具方便迅速、即插即用，集裁切、镂铣、开槽等功能于一体	
工具配置	电动振动切割工具、飞刀工具、铣刀工具、拖刀工具、开槽工具等	
安全装置	采用红外线感应，反应灵敏、安全可靠	
最大裁切速度	1500mm/s (根据不同裁切材料)	
最大裁切厚度	50mm (根据不同裁切材料可进行定制)	
重复精度	±0.05mm	
裁切材料	碳纤维/预浸料、TPU/基膜、碳纤维固化板、玻璃纤维预浸料/干布、环氧树脂板、聚酯纤维吸音板、PE膜/胶膜、膜/夹网布、玻纤/XPE、石墨/石棉/橡胶等等	
材料固定方式	真空吸附	
伺服分辨率	±0.01mm	
传输方式	以太网口	
传动系统	高级伺服系统、进口直线导轨、同步带、丝杠	
额定功率	9.5kW	7.5kW
额定电压	380V±10%	
最大裁切尺寸	2500mm×1600mm	1100mm×1300mm
整机尺寸	3571mm×2504mm×1325mm	2250mm×2320mm×1280mm

宁波经纬数控股份有限公司

地址：宁波市国家高新区剑兰路1206号 | 销售热线：0574-87975939 0574-87918771
传真：0574-87907580 | E-mail: qh@jingwei.com.cn | https://www.jingwei.com.cn

服务热线
400-1000-128



经纬官方微信