



# 富怡三振镜激光切割机

RPLC-NM-S-3-1500×500-B-TF-MC300-NA-3P380

Richpeace®



## 机器特性

- 1、切割过程中，切割材料在工作平台一直匀速移动，中间无间歇。
- 2、具有激光切割和烧花功能。
- 3、可选择单振，双振镜或三振镜，振镜数量越多切割效率越高。
- 4、机体分体式设计方便装运。
- 5、极高加工精度，最大误差小于0.1mm。
- 6、振镜反射镜质量轻，在较高的切割速度下，光束移动准确，可以实现10g的加速度。
- 7、上下抽风排烟，有效强力排除切割造成的烟雾。
- 8、配备全自动送料机，保证切割材料的输送平整性和稳定性。

## 适用范围

服装、家纺、家具、汽车等行业柔性材料切割。



## 基本参数

最大切割面积	1500×无限长（其他尺寸可定做）
设备尺寸	5000mm×4600mm×3000mm(L×W×H)
最高速度	3000mm/s
冷却方式	水冷
激光波长	10.64μm
支持图形格式	PLT/DXF
激光器类型	金属射频管
激光器功率	300W（可选500W/1000W/2000W/3000W）
单振镜幅面	500mm×500mm（可选1000mm×1000mm）
振镜数量	三振镜（可选择单振镜或双振镜）
电源电压	三相 380V/50Hz
定位精度	±0.1mm
重复定位精度	±0.1mm

## 机器配置

（自动送料装置）铺布切割完全自动化，先松布，再送布，保证布料不变形

金属射频激光器，速度更快寿命更长，切割质量更佳



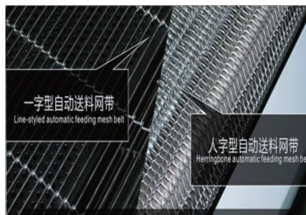
三台2.2KW高压离心风机排烟效果好，烟雾不外散

动态聚焦振镜，聚焦光斑更细，切割幅面更大，切割速度更快



两种规格形式的304不锈钢金属网带

智能冷却系统，具有超温警、流量保护，水位保护等安全报警提示功能，确保设备在高温高湿环境下正常运转



## 上工富怡智能制造（天津）有限公司

天津宝坻经济开发区宝中道6号

浙江分公司：浙江省嘉兴市南湖区亚中路599号嘉兴软件园2号楼一层  
 江苏分公司：江苏省南京市浦口区浦东北路5号明发科创总部基地21-402室  
 上海分公司：上海市闵行区申富路128号1栋208室  
 华北分公司：北京市朝阳区潘家园南里12号潘家园大厦1253室  
 新疆分公司：乌鲁木齐天山区新华北路8号红山新世纪大厦A座15-C2  
 华南经销商：东莞市厚街镇桥头社区莞太路西95号

全国免费服务热线

400-967-6116

www.richpeace.cn



关注富怡