

UV 激光切割机 JG16/JG16C



JG16



JG16C

用途:

适用于覆盖膜 (CVL)、柔性板 (FPC)、软硬结合板 (RF) 和薄多层板的切割成形, 以及开窗和揭盖; 可扩展用于切割各种基材, 如陶瓷、硅片等。

特征:

1. 双台面, 零上下料时间, 提升加工效率
2. 加工前预览功能, 避免切板报废;
3. 二维码打标。

技术参数:

项目 \ 型号	JG16	JG16C
激光器波长	355nm	
激光最大平均功率	标配 10W, 可选 15W	
激光重复频率	30-120kHz	
最大加工幅面	500mmx400mm (双平台)	650mmx550mm (双平台)
平台最大运行速度	800mm/s	
平台定位精度	±3 μm	
平台重复定位精度	±1 μm	
综合加工精度	±20 μm	
聚焦光斑	20±5 μm	
振镜扫描范围	45mmx45mm	
文件格式	*.gbr & *.dxf & *.lay	
电源及功率	AC220V/2kW	AC380V/5.5kW

外形尺寸	1850mmx1640mmx1650mm	1780mmx1610mmx1650mm
重量	2400kg	3600kg
环境温度	20℃±2℃	
环境湿度	≤60%RH, 不结露 Non-condensing	
地基振幅	≤5 μm	
地面耐压	1000kgf/m	

项目	型号	JG16C
激光器波长		355nm
激光最大平均功率		标配 10W, 可选 15W
激光重复频率		30-120kHz
最大加工幅面		650mmx550mm (双平台)
平台最大运行速度		800mm/s
平台定位精度		±3 μm
平台重复定位精度		±1 μm
综合加工精度		±20 μm
聚焦光斑		20±5 μm
振镜扫描范围		45mmx45mm
文件格式		*.gbr & *.dxf & *.lay
电源及功率		AC380V/5.5kW
外形尺寸		1780mmx1610mmx1650mm
重量		3600kg
环境温度		20℃±2℃
环境湿度		≤60%RH, 不结露 Non-condensing
地基振幅		≤5 μm
地面耐压		1000kgf/m