

紫外激光划片机

产品名称	紫外激光划片机
公司名称	首昂光电（上海）有限公司
价格	499999.00/台
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区广丰路1110号
联系电话	13681672788

产品详情

紫外激光划片机

产品介绍：

本产品是半导体晶圆芯片的激光划片切割专用设备。具有激光功率稳定、光束模式好、峰值功率高、低成本、安全、稳定、操作简单等特点。

技术参数

可切割范围 英寸
4寸，预留5寸升级空间

移动量解析度 um
0.1

X轴 单步步进量 um
1

可移动范围 mm
150

Y轴 移动量解析度 um
0.1

单步步进量 um
1

定位精度 mm
0.005以内/120

1	重复精度	um
轴	旋转速度	RPM
120		
	*小旋转分辨率	deg
0.0005		
	可移动范围	mm
10		
Z轴 (千分尺旋钮型)	*小读数	um
10		
划片速度	双台面	mm/s
60		

应用范围

对FPC软板切割钻孔、PCB电路板分板切割、指纹识别芯片切割、半导体切割等。