

四头激光剥线机

WI-1K20-4TV-4FL系列



四头激光剥线机

产品介绍

四头激光剥线机是凌云光电科技有限责任公司自主开发的专业剥线设备，它利用Fiber Laser激光从四个方向对极细同轴线的屏蔽层进行切割，可以实现不上锡剥除屏蔽层且不会伤害绝缘层，是激光在线材加工中的一项新的应用。

产品特点

- 四路激光单独控制，可以精确控制出光时间和功率，保证四路激光功率、能量的一致性，切割速度精确可调；
- 可实现不上锡切割极细同轴线屏蔽层，且不会伤害绝缘层；
- 系统具有丰富的外部控制信号，可以很方便的配合自动化流水线作业；
- 重复定位精度高，可很好地剥内屏蔽层，成品率很高；
- 可以设定和保存多个加工档案；可单机工作，也可配合机械手进行自动化流水线作业。

应用领域

专业针对极细同轴线屏蔽层加工，特别适合于手机、电脑、笔记本等微电子行业产品的内部屏蔽层。

样品展示

