

# 非金属机器人三维激光切割-WK系列

产品名称	非金属机器人三维激光切割-WK系列
公司名称	江苏维力安智能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	句容市经济开发区科技新城
联系电话	18061234979

## 产品详情

一、优势特点1、灵活度：即使在切割复杂3D组件时也能保证最高可接近性；2、高精度：激光切割能够对材料进行非常精确的加工；3、更换时间：更换时间短，所有任务仅使用一个工具，因此自动节约了时间；4、使用成本低、操作简单、节能环保；5、非接触加工，加工变形小，材料表面无损伤；

二、应用领域1、汽车轻量化中汽车内饰、汽车保险杠、汽车挡泥板等加工；2、铁路机车轻量化中，机车外部覆盖件、座椅、卫生洁具加工；3、民用航空的高端内饰，军用无人机新材料覆盖件加工；4、各种复杂结构金属、复合材料管材3D切割加工；5、白色家电外壳部件、冰箱内胆等3D加工；6、安全防护材料、防弹材、防弹头盔等新材料的3D加工。

WK系列机器人三维激光加工系统，是维力安智能科技与德国库卡公司合作开发的国内首台六轴外导光机器人激光柔性加工系统。WK系列机器人开创了一种汽车地垫、内饰、顶棚、玻璃钢制品和其他复合材料激光3D柔性加工新技术，解决了传统加工的“瓶颈”问题。WK系列机器人切割、焊接加工系统，集柔性加工、低成本运行、节能环保的优势，可替代复合材料、汽车内饰、挡泥板内衬等传统的加工工艺，是汽车配套企业的首选产品。用焊接头更换WK系列切割加工系统的切割头，就可以对切割件进行焊接加工。