

非金属金属三维机器人激光切割-WJ系列

产品名称	非金属金属三维机器人激光切割-WJ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

优势特点1、高速度：机器人轴向运动更快，比现行标准提升了60%；2、高精度：经过CMM验证重复精度 $\pm 50 \mu m$ ；3、节省资源：布局灵活，占地面积小于24M²；4、成本效益：该技术最大限度地减少了设备的购置成本，零配件维护和更换成本也更低，使整个系统更加简化；5、柔性配置：模块化设计，可多台机器人组合，适合超大型零件加工，大大提高加工效率和价格范围；

应用领域1、汽车轻量化中，内饰、座椅、外部覆盖件、保险杠、挡泥板等部件的切割加工；2、民用航空领域的高端内饰、军用无人机新材料覆盖件的切割加工；3、金属、复合材料管材的切割加工；4、家电外壳、冰箱内胆、卫浴等的切割加工；5、安全防护材料的切割加工；

WJ系列机器人三维激光加工系统，是维力安智能科技与德国业纳公司合作开发的五轴内导光机器人激光加工系统，是国内唯一的CO₂气体激光三维智能柔性加工系统，开创了碳纤维、玻璃钢等复合材料加工的新领域。系统无光纤缠绕、光路传输无障碍、无死角，从而在高速状态下实现机器人的高精度运行，完美满足生产节拍的需求。