

标克BK-3015 高速光纤激光切割机

产品名称	标克BK-3015 高速光纤激光切割机
公司名称	标克激光科技（宁波）有限公司
价格	300000.00/台
规格参数	品牌:标克 型号:3015 产地:宁波
公司地址	镇海区澥浦镇开源路20号
联系电话	0574-86260162 18868948663

产品详情

最大加工尺寸/Max.processing.size3000m x 1500mmX/Y定位精度/X/Y Positioning Accuracy

± 0.03mm

X/Y重复定位精度 /X/Y Repeat positioning accuracy ± 0.02mm最大切割厚度 /Max.cutting

depth碳钢（22mm） 不锈钢（14mm）激光功率 /Laser

power500W(可选500W-6000W) 冷却方式 /Cooling system水冷电力需求 /Power supply380V ± 5%

50HZ整机功率10KW整机重量 /Gross weight4500KG外形尺寸 /Dimension4500mm*2450mm*1700mm

可切割材质/Cutting material

不锈钢、碳钢、铝、铜、锰、镍等任意金属材质

传动方式/Kind of drive精密度齿条齿轮双驱

1.设备用途：

适用于金属材料的切割，如不锈钢，碳钢、合金钢，弹簧钢，铝合金，铜，钛等金属材料。包括复杂结构，数控冲床无法处理，使用光纤激光切割机能解决。

2、行业应用：

广泛应用于厨具，五金，刀具，钣金结构，高低压电器柜制作，仪表电器零件，金属工艺品，广告标牌制作，装潢，锯片，弹簧片，航空，航天，兵器，舰船，汽车，石化，医疗，机械零件等行业。

3、设备优势：

- (1) 激光切割速度快，变形小、精度高。
- (2) 关键部件实施国际化采购，确保高品质。
- (3) 先进的龙门双驱结构，高速运动,稳定可靠,机身底座整体加工，机床刚性好,精密的加工，完备的生产工序，成熟的装配工艺，严格的检测手段确保机床高精度和性能稳定。
- (4) CNC数控系统采用优化算法，光机电一体化设计，从根本上保证了切割性能。
- (5) 功能强大的软件，操作简单，自动编程。支持DXF、PLT等图形格式，兼容性强。
- (6) 切割头采用了先进的电容式自动跟随加工技术，克服了板材不平焦距变化的技术难题，可对金属板材、管材进行非接触切割。
- (7) 使用及维护费用低，仅为大功率CO₂激光切割机的1/10，辅助气体可用空气、氧气、氮气切割。
- (8) 超大幅面、大幅面、中幅面、小幅面，多种规格灵活选择。
- (9) 可选配自动上料机，组成板材切割柔性加工系统。