

湖北激光割设备唯拓激光大型铜铝激光割设备

产品名称	湖北激光割设备唯拓激光大型铜铝激光割设备
公司名称	武汉唯拓光纤激光工程有限公司
价格	150.00/件
规格参数	品牌:唯拓激光 型号:IY1777
公司地址	武汉市东西湖区径河三路金运唯拓激光工业园
联系电话	02750758018 15997421223

产品详情

对于加工要求特别高的金属材料，唯拓光纤激光切割机当之无愧。

首先，光转化效率高，切割精准迅速，能够节约工作时的耗电，达到非常高的生产率，这与加工优势尤为重要；其次，运用范围广。钣金加工、电子、精密配件、家用电器、工艺礼品、广告等行业都适用。精密加工的光纤激光切割机，推动金属材料的无限发展。

业内普遍结合钣金行业特点推出大幅面平台 + 光纤激光器的组合进行切割，彻底有效的解决了CO2激光器和灯泵浦激光器维护费用高和稳定性低等问题。

用光纤激光器代替CO2激光器和灯泵浦激光器，光纤激光技术是近几年高速发展的激光技术，相比传统激光，具有更好的切割质量，更低的系统造价，更长的使用寿命和更低的维护费用，更低的耗电。而且光纤激光器的激光可以通过光纤传输，方便与运动平台的连接，实现柔性加工，大大简化了传统激光切割机的系统设计，也提高了系统的稳定性，减少了维护量，真正适合于工业加工领域的应用。

Z轴装置是实现切割头的升降运动的部分。切割头的升降运动是由数控系统控制伺服电机，电机驱动滚珠丝杠，带动Z轴滑板上下往复运动来完成；上下两端均采用接近开关控制行程，同时在滚珠丝杠两端有弹性缓冲垫，保证了运动的安全性。滚珠丝杠和直线导轨均采用优质产品，保证了传动的精度。