

激光切管机咨询 万荣激光切管机 江苏蓝光电气

产品名称	激光切管机咨询 万荣激光切管机 江苏蓝光电气
公司名称	江苏蓝光电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省无锡市滨湖区胡埭工业园区天竹路9号
联系电话	13812018638 13812018638

产品详情

传统坡口切割采用冲剪、磨削、火焰、等离子等加工方式，或采用激光直切下料，再以人工或者自动刨边机辅助方式加工坡口。存在切痕深、热变形大、间隙大，圆弧角缺失、多工序、周期长、人工成本高等问题，继而影响到后续的焊接质量和加工成本的增加。如火焰、等离子加工时容易产生较深的切痕，需在焊接前消除，以免导致坡口未融合。而且在特殊部位，只能采用打磨方式消除，不允许补焊，如有瑕疵，后续加工也非常麻烦。同时火焰、等离子加工属于高热量加工，高温意味着容易热形变，导致坡口加工完后还需进行反形变工序，这也是传统坡口加工的一大痛点。

可以说，这款磁悬浮激光切割机就是“速度”与“精度”的代名词。

设备采用磁悬浮电机驱动技术，响应速度更快，加速时间更短，搭配BodorThinker4.0总线系统（powered by Beckhoff），轻松实现200m/min大联动速度及4G大加速度。没有机械接触，传动力是在气隙中产生的，除了导轨以外没有任何其它的摩擦，所以不会产生任何的磨损，从而避免了传动环节因磨损精度变化，激光切管机公司，需要人工调整等一系列问题，运动更加平稳可靠。

采用全闭环位置检测工具，通过负反馈调节的方式，确保实际运动位置与理论输入值一致，激光切管机咨询，大程度保证切割精度，因为消除了影响精度的中间环节，降低了运动惯量，提高了动态响应性能，配合光栅尺位置检测，激光切管机厂家，定位精度与重复定位精度可达 μm 级，较传统旋转电机脉冲控制提高10倍。

同时，采用全封闭式结构，万荣激光切管机，保证检测工具免受切割粉尘的污染，保证长久使用的精度与寿命。

1.应用范围变得越来越广泛，悄悄的占有了传统工艺的市场份额。但是传统的东西也不是就完全消失了，存在即合理，传统的加工工艺也有他们独到的优势。目前金属激光切割机的有利传统竞争对手就是数控等离子切割机加工，数控等离子切割机加工的优势在于适合加工一些精度要求不高的产品。但是金属激光切割机都是加工一些大批量的产品。在流水线上作业。所以金属激光切割机想取代传统的数控等离

子切割机就必须改进自己的技术，让自己的技术更强，可以适应各种加工要求。

2.生产厂家增多，品牌增多，机器型号增多。客户的选择多了。竞争必然会变大，要想在这些“多”中脱颖而出就必须要有自己的优势。所以升级技术，研发新机器。提高。才能吸引客户。提高竞争力。

3.进口金属激光切割机设备对我国市场的冲击，目前有很多客户的观念就是：老外的设备就是好，其实就目前的情况来看也不一定，因为国产设备的技术也是大都引进的国外技术，所以在技术层面上没什么大的区别，并且国内设备的比进口设备高得不是一点半点。并且售后服务也及时。所以大家在选择的时候，要全方面的去了解。

激光切管机咨询-万荣激光切管机-江苏蓝光电气由江苏蓝光电气有限公司提供。行路致远，砥砺前行。江苏蓝光电气有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为行业设备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!