

2000w激光切割机紫铜板激光切割机唯拓激光

产品名称	2000w激光切割机紫铜板激光切割机唯拓激光
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:金运唯拓激光 型号:VK1916
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

传统的切割工艺手段有火焰切割，等离子切割，水刀切割和线切割和冲床加工等等，光纤激光切割作为近年新兴的工艺手段，是把能量密度很高的激光束照射到待加工工件上，使局部受热熔化，然后利用高压气体吹去熔渣形成切缝，唯拓激光激光切割具有如下优势。

- 1.割缝窄，精度高，割缝粗糙度好，切割后无需后道工序的再处理。
- 2.激光加工系统本身是一套计算机系统，可以方便的编排、修改，适合个性化加工，特别是对一些轮廓形状复杂的钣金件，批次较多批量不大，产品生命周期不长，从技术，经济成本和时间角度来衡量，制造模具不划算，激光切割独具优势。
- 3.激光加工的能量密度很大，作用时间短，热影响区小，热变形小，热应力小，加上激光为非机械接触加工，对工件没有机械应力作用，适合于精密加工。
- 4.激光的高能量密度足以熔化任何金属，特别适合于加工一些高硬度、高脆性、高熔点的其他工艺手段难以加工的材料。
- 5.加工成本低廉。设备的一次性投资较贵，但连续的、大量的加工最终使每个零件的加工成本降低下来。
- 6.激光为非接触加工，惯性小，加工速度快，配合数控系统的CAD/CAM的软件编程，省时方便，整体效率很高。
- 7.激光的自动化程度高，可以全封闭加工，无污染，噪声小，极大的改善了操作人员的工作环境。

唯拓激光拥有高性能激光器、工业激光器

专注于精密制造，工业领域，军工以及医疗领域的高性能唯拓激光器

——铝材加工，抗高反射回光——

——我们选用的激光器来自美国，源于军工设计——

无惧炎热环境

无惧潮湿天气

无惧切割粉尘

——唯拓激光器覆盖全球的营运据点——

——唯拓激光器高亮度