

YAG-600瓦金属激光、激光器价格

产品名称	YAG-600瓦金属激光、激光器价格
公司名称	山大鲁能信息科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:山大鲁能 型号:YAG-600W
公司地址	山东省济南市高新技术产业开发区颖秀路2600号 山东大学科技产业园
联系电话	86-0531-85056877

产品详情

yag-600w固体激光器

yag激光器是山大鲁能信息科技有限公司以山东大学为依托，积累多年晶体器件设计生产经验，结合最新市场需求和行业应用特点自主设计生产的固体激光器，广泛应用于金属薄板切割与焊接。

大功率yag固体激光器，采用高质量yag晶体作为工作物质，通过合理的优化腔行结构，采用氙灯泵浦得到最大600w的功率输出，是金属切割的理想光源。

技术参数

序号	名称	技术
1	激光工作介质	nd:yag
2	激光波长	1064nm
3	最大激光功率	600w
4	脉冲频率	0-500hz
5	泵浦源	双氙灯
6	光斑处理	3倍扩束匀化
7	最小切割线宽	0.15mm
8	切割厚度	8mm
9	瞄准定位	同光路(红光)预览指示
10	激光功率稳定度	<5%
11	电力需求	三相四线制ac380v ± 10%
12	主机耗电功率	20kw
13	冷却方式	水冷
14	整机尺寸	1100 × 180 × 180mm

应用领域

专为8mm以下金属切割设计，是切割不锈钢板、碳钢板、铁板、铝板和管材的首选。

本产品的加工定制是是，品牌是山大鲁能，型号是YAG-600W，种类是激光器，波段范围是近红外，运转方式是重复脉冲式，激励方式是光泵式，工作物质是固体，光路径是透过型外光路，输出形式是功率型，输出波长是1064（nm）