

## 60W通用激光电源 激光切割机电源

产品名称	60W通用激光电源 激光切割机电源
公司名称	东莞市力星激光科技有限公司
价格	88.00/个
规格参数	品牌:格仕达 型号:CW 控制方式:自动
公司地址	东莞市东城区牛山外经工业园区汇京路
联系电话	0086-076982222218 13825779699

## 产品详情

cw-5200激光雕刻机配件 传感器激光雕刻机配件 力星激光为您提供最具性价比的激光切割设备，力星激光所有自动送料激光切割机，激光打标设备，金属切割设备终身上门保养维护。

### 激光加工技术在机械制造业中的应用

激光加工技术一直是国家重点支持和推动应用的一项高新技术，特别是政府强调要振兴制造业，这就给激光加工技术应用带来发展机遇。在国家制定中长期发展规划时，又将激光加工列为关键支撑技术，因为它涉及国家安全、国防建设、高新技术的产业化和科技前沿的发展，这就把激光加工提升到很高的重视程度，也必将给激光加工机的制造和升级带来很大的商机。从中国光学光电子行业协会激光分会的逐年统计看，激光加工装备的年销售额一直在高速增长。充分说明，激光加工技术在我国已经从研究，实验探索中走出了象牙之塔，走上实用化的道路。崛起一批激光加工装备制造企业，生产出成千上万台满足应用的激光加工机。保持销售额年增长在20%左右。由于对国内市场的各种宣传、展示、普及和为用户培训，也大大地把激光加工的市场拓大拓宽，给国内用户带来采用这种先进制造技术的信心和决心，促成激光加工得以越来越广泛应用的外部环境，这便是我们经常说的市场牵动。市场牵动又推动着激光加工机的热销，如此这般，形成连锁反应。正因如此推动，目前已经形成激光加工机生产企业达200余家，从业人员近2万，其中科技人员约占50%，具有中高级职称的员工约占30%，已经形成一支具有相当实力的产业队伍。同时，也吸引了世界各地许多激光加工设备制造商的关注和跟进，国内市场已经国际化了。

激光打标机原理 按照全球对激光加工系统销售总量的统计，激光打标机仅次于激光切割机，占第二位。近年来，接近激光切割机销售量，各占总量的1/3左右。而我国则相反，激光打标机的销售额一直占国内激光加工销售额的50%以上，在较大范围内占领了国内市场，并大大地开拓了应用的工业领域，可以说，比国外的应用面要广泛得多。已应用的行业有电子工业、汽车工业、工具量具、航空航天、仪器仪表、包装工业、医疗产品、家用电器、键盘、面板、广告标牌、证件卡片、日常用品、珠宝钻石等领域。

激光打标机原理标记对象的材料可以是各类金属和非金属。如不锈钢、铝合金、有机玻璃、塑料、陶瓷

、合成材料、木材、橡胶、皮革制品、纸制品、印刷电路板、多种电子电器元件、香烟、钮扣、雷管、金属零件，一直到食品包装、药品包装，以至螃蟹等。其年销售台数约为4000~5000台。它所采用的激光器由灯泵nd:yag激光器，玻璃管或金属腔的co2激光器，近年，光纤激光器和全固态激光器正批量进入打标生产企业，与之配套。

本产品的品牌是格仕达，型号是CW，控制方式是自动，作用对象是玻璃，电流是交流，用途是切割，产品别名是激光电源，最大线割速度是220（mm/s），适用材质是11，最大刻线深度是22（mm），定位精度是11（mm），快进速度是22（mm/min），切割头是激光