

# 蓝焰杰能 半自动液燃割炬 切割成本节约一半

产品名称	蓝焰杰能 半自动液燃割炬 切割成本节约一半
公司名称	烟台蓝焰杰能焊割设备有限公司
价格	1.00/套
规格参数	
公司地址	山东省烟台市经济技术开发区衡山路5号内1号（注册地址）
联系电话	0535-5572777-8888

## 产品详情

### 烟台蓝焰杰能焊割设备有限公司

随着我国工业经济的迅速发展，金属气切割加工的社会需求量越来越大。我国金属气切割加工普遍使用氧—乙炔切割的传统方法。乙炔在生产使用中存在耗能大，成本高，切割质量差，挂渣结瘤，不易\*\*，易爆易燃危害工人身体健康，污染严重。这种切割技术出现至今已有100余年的历史，替代乙炔早已成为业界共识。 上世纪九十年代以来，\*\*有关部门采取措施下大力量推进乙炔替代、避免污染问题。先后推广氧—液化石油气技术、氧—丙烷气技术，1998年，\*\*科委成果办、中国焊接协会联合大力推广高效、节能、安全、环保的汽油切割技术。但由于汽油切割设备技术进步缓慢、系统不稳定、操作复杂，长期以来没有真正大规模工业应用。

烟台蓝焰杰能焊割设备有限公司，通过引进、消化吸收现有液体燃料切割技术的基础上，创新技术和工艺，彻底解决了汽油等液体燃料雾化燃烧、过程精准控制、材料老化、稳定燃烧等一系列的关键技术难题，形成了一系列自主核心技术，成功制造出“一键式操作的液体燃料火焰焊割设备”，并形成了便携式手操焊割炬和自动化机用焊割炬两大产品系列。燃料也从汽油为主，扩展到煤油、柴油、溶剂油等系列液体燃料。将液体燃料高效火焰焊割的安全性、稳定性、节能率提升到全新高度，为客户创造巨大经济效益的同时，也

具有巨大社会效益。

1.操作简单：割炬一键“点火”与“切割”，无需复杂的操作技能。

2.超低氧压：超低氧压（0.2~0.4MPA）下，即可高速切割薄、中、厚钢板，比传统切割作业氧气消耗节约50%。

3.节约成本：相同工作时间，液体燃料切割总成本比乙炔切割节约90%，比丙烷切割成本节约50%。

4.燃料种类丰富：可用燃料种类拓展到柴油、煤油、醇类油、溶剂油、工业燃料油、汽油等各种液体燃料。