

消防救援装备/肩背式无压汽油切割机

产品名称	消防救援装备/肩背式无压汽油切割机
公司名称	山东普洛斯安全科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:普洛斯 型号:PLS-QY40 产地:山东
公司地址	山东省日照市东港区日照街道小古城村村委会东南方向300米同地址企业2
联系电话	18106337119

产品详情

产品描述：

我公司在原便携式无压汽油焊割机的基础上研发的肩背式汽油切割机，适用于公安消防，抢险救灾，地震、交通事故救援，电力施工，矿山、铁路抢险，城管拆违章，高空、野外作业及其它各种恶劣工况下的应急处置等；可以有效替代无齿锯、液压断钳等破拆工具的缺点和不足。该产品重量轻，安全易学，携带方便，且燃料易采集，切割功率大，速度快，并可水下作业。该产品标配6.8升碳纤维，整机净重8Kg，有效工作时间 25分钟（可选配4L、8L、10L氧气瓶，达到缩短或延长有效工作时间），在同等条件下，同其它破拆工具相比：同无齿锯相比提高功效2倍，同液压断钳相比提高功效4倍。且对于厚度较大或变形扭曲等有应力的钢铁制品在以上破拆工具都无法切割的情况下，都可快速自如地切割，完成破拆任务。这一点在地震及车祸等救援现场的快速破拆中，更能显示出其独到之处 无需电力，不用对储油罐加压，克服了使用前的繁琐准备工作，炬体结构合理，操作简便快捷，并且极大简化了使用后的现场清理工作。汽油焊割机从汽油罐到割嘴都是液体，液体是不回火的，所以本机不会发生回火现象，汽油罐充填了国家公安部、劳动部推荐的高科技防爆材料，即使对汽油罐内汽油直接点火也只能使汽油缓慢燃烧，不会发生剧烈燃烧和爆炸。（装了该防爆材料的油罐甚至可带油对油罐进行补焊缺口）。另经实验证实，割炬在工作中，即使输油管被突然切断，割炬也会继续正常工作数分钟，直至耗尽输油管中的汽油而不会发生汽油飞溅导致火患危及人身安全的险情，这是其它汽油割炬所无法匹敌的。利用汽油割炬切割钢材上边缘无咬边、烧塌，下边无结瘤、挂渣，切割面光滑整洁易于清理，且表面不会发生增碳和硬化现象，极大降低加工过程中的材料浪费和加工难度。可用于各种厚度碳钢的切割、焊接、加热等，还可适用于金银首饰、玻璃、石英、电子产品、石材的热熔加工及火焰处理，广泛适用于冶金、造船、锅炉、汽车、机械加工、化工工业、建筑、农业机械、农机维修等领域，市场应用前景十分广阔，可

用手把式、半自动、仿型、烤炬等切割和加热，切割厚度达300mm，焊炬可用于焊接1-5mm钢板，银焊、铜焊、钎焊和有色金属焊接。

技术参数：

汽油割炬火焰温度高达:3000-3300度

在20℃下切割:20mm厚钢板，切割速度可达500mm/min

用于加热工件比乙炔省时30-50%，节能90%以上。

整机净重:8Kg

切割范围：3—300mm

焊炬可用于焊接:1-5mm钢板

有效工作时间:25分钟

配置：含40型汽油割炬1把、30型汽油割咀3只、1.5升防爆汽油罐1只、耐油胶管2米、氧气管2米、6升碳纤维氧气瓶1只、阻燃背架1只。