

# 福建劈裂机现场效果

产品名称	福建劈裂机现场效果
公司名称	山西愚公斧开山机械设备有限公司
价格	7980.00/台
规格参数	型号:YGF-110 压力:120mpa 劈裂力:2000t
公司地址	山西省太原市小店区208国道东蒲村东蒲路一号东楼(注册地址)
联系电话	13994249454

## 产品详情

愚公斧液压劈裂机，适合各种非破石头工程，单可产生5000吨劈裂力，1-2分钟内就能轻易地劈开巨石。它具有体积小、重量轻、操作方便、工作效率高，性价比突出等特点，是替代和岩石，混凝土的选择。经过不断的升级改进，现在的第六代产品技术成熟，品质可靠，操作更简便，已成为各大工程公司采购的辅助施工设备之一，产品施工工艺已得到行业的广泛认同和赞许。福建劈裂机现场效果

劈裂机是我公司自1999年着手研发，改进生产的破石机，并且在2016引进德国达尔达公司生产技术，劈力加大，产量高我们生产各种型号的劈裂机以及凿岩机配件，专业技术人员以及专业敬业的研发和生产团队，同时我们还拥有销售人员以及完善的售后服务体系，每款产品都存在质保期一年，7天无理由退货，质量是您用过一次就不会换厂家，我们有这样的自信和把握。

岩石劈裂机是利用人工打尖原理的一种液压成套设备。岩石劈裂机由超高压液压泵站、系列控制阀、劈裂机油缸、楔形块组及超高压配管组成。其工作原理为：利用风钻(液压钻)、抽芯钻、水磨钻等在岩石上钻孔，在凿钻的圆孔上，插入岩石劈裂机的楔形块组件，当启动液压泵站，液压泵站工作产生高压，驱动岩石劈裂机楔形块组的中间楔块向前运动，将反向楔块两边撑开，产生巨大劈裂力(达500~600t)，此劈裂力由岩石内部向外，破坏岩石内部结构，(此力是拉应力，岩石的拉应力远远小于抗压应力，只有其抗压应力的10%左右)；岩石在此劈裂力作用下，岩石沿设定的位置根据人们的需要劈裂开来。通常被破碎的岩石抗压强度很高，抗拉强度低，液压岩石劈裂机以超高压油为能量源，由液压动力站输出的超高压油又经增压器的机械放大后驱动液压棒内的油缸产生巨大推动力，使劈裂机推动劈裂棒中的液压顶向外伸出胀裂岩石，液压力瞬间超高压。福建劈裂机现场效果

在实际操作中，打孔要将孔打直，放置要楔块全部进入孔内，不能让楔块裸露在外的现象，如果楔块裸

露在外，这样会导致受力不均匀，达不到理想的劈裂效果。白白浪费了打孔成本。放置时枪于枪之间，要保持水平面，成为一条直线，同时朝着临空面的一方。只要注意这些事项，方可全孔齐开，一劈到底。

福建劈裂机现场效果