

矿石解体大产量分裂机

产品名称	矿石解体大产量分裂机
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	品牌:愚公斧 型号:YGF-5000 压力:60mpa
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

一直以来，怎样提高开山采石效率，如何减低工程破拆成本是摆在相关企业面前的难题。而如今，随着劈裂机的推广使用，一个低成本，效率高的破石新时代已然到来。劈裂效果提升明显，工程进度显著加快。传统破石劈裂机，受动力源等影响，在开采破石强度上有着明显短板，劈裂机只需依靠挖掘机上的液压系统便可产生较，由此大大加快了工程进度。束手无策。

劈裂机是针对岩石矿山，静态爆破，静音爆破，快速静拆各种岩质。劈裂棒的主要领域适用于各种岩石的无声开采，花岗岩，火山岩，石英岩、玄武岩，石英岩、硅质片岩，砂岩、石灰岩、大理岩、白云岩、黄铁矿等。大方量石方无声开采，破碎锤打不动，剂分不开，速度慢，液压开石棒明智的选择。人性化设计棒的提手人性化，抓握手感非常好。不仅外观小巧精美，其达到了省力，省时核心目的。经用，耐磨，抗腐蚀。可一人操作多。省力，省时，省钱。大大提高工作效率。

劈裂棒适用于各种坚硬岩石的无声开采，花岗岩，火山岩，石英岩、玄武岩，石英斑岩、硅质片岩，砂岩、石灰岩、大理岩、白云岩、黄铁矿等。针对各种大方量石方无声开采，破碎锤打不动，膨胀剂分不开等问题。机载劈裂机具有劈裂力巨大、结构简单、操作方便、作业效率高、成本低、安全、节能、节能管理等一系列优点。

利用岩石的抗拉远低于抗压的，应用楔块的原理，在以钻孔放进劈裂机楔块模组。由液压提供动力，令岩石由里往外受力，破坏岩石结构，从而达到岩石分裂的目的,填补了工程不能、岩石太硬，破碎锤不破拆的工艺空白，不受环境的影响，能稳定，操作简单。是当前液压劈裂机的选择。

这个机器使用很简单，一个工人就能完成全部操作，其结构就是一个高压泵站加上输油管连接的劈

裂枪，使用的时候先在需要分裂的岩石上打一个50到100公分深的孔，然后插入劈裂枪，启动机器，大约30到60秒，石块即被裂开一条100公分左右长度，1.5公分宽度的裂缝。机器原理就是利用劈裂枪中间的楔块伸缩，推动包围楔块的两片劈块往周围张开，从而由内部胀开岩石。

从施工效果上来讲，石方破拆工程上，一台大型劈裂机的效率是破碎锤的2倍。在破碎锤敲打岩石时，破碎锤会反弹过来，没有起到破碎作用。而柱塞式液压劈裂棒是大块大块的劈石头。也就是说，劈裂设备破拆法是一个经济的方法。通过市场调研发现，这款劈裂棒能够施工者的开采及破碎需求。

液压劈裂棒破拆法的经济消耗为：

电费（或油费）+人工工资+机械耗损；而破碎锤作业基本上都是选取“租赁机械带操作人员”的方式，其经济消耗为高租赁费，柴油能源的消耗。经过试验取样，我们的大型劈裂机拆法的经济消耗只有破碎锤的15%。

经过多次的使用，积累多的经验，分析岩石的纹理和岩性，可使岩石的劈裂效率。另外，合理的配置岩心钻台数，打孔的数量，提供的孔数进行劈裂，也能加快岩石劈裂速度。

液压劈裂机行业发展还需从业人员共同努力。从多方面入手，以低碳环保、节能减排为目标，以为前提，业内企业联手共同打造的绿色化道路。愚公斧液压劈裂机与您一起开创美好的未来。