

岩石柴动液压破裂机儋州使用效果

产品名称	岩石柴动液压破裂机儋州使用效果
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	品牌:愚公斧 压力:120mpa 功率:7.5kw
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

出现之前，我们一般使用二次解体方法，主要只有手工锤击破碎法，钻孔加膨胀水泥胀裂法，二次法，挖掘机加液压锤的冲击破碎法等。这些方法都存在着一定的缺点，前两种方法效率非常低，第四种价格昂贵。

中德科工从两千年成立起，一直致力解决国内各类因破石、采石、难题而困扰难工程问题。经过多年潜心研发，成功生产一款《液压劈裂器》，它是一种手工操作的设备，它利用液压原理，可以控制性地分裂物体。是在对矿山不能baopo，工程建设挖掘机破碎破不开的石头，灰尘、飞屑、振动、噪音、废气排放有严格限制而大型拆除设备无法工作的地方。

液压劈裂器是采德国液压技术劈力可达几千吨，劈力超过同类两倍。同时也了产品。业内更是一致好评。

同时在地下包破工程施工中，有害气体比较容易引起人们的注意，但在地表包破中，往往被人忽略，愚公斧在准成功之后，人们易失去警觉，就有可能发生事故。劈裂棒岩石劈裂棒岩石劈裂棒原理” 具体介绍：挖掘石头液压岩石劈裂棒一方本钱多少在上述范畴中使用美凯联棒与作业相比，液压劈裂棒具有结构简略、操作便利（只需1至2人即可）、施工效率高、性高、节能环保等。岩石柴动液压破裂机儋州使用效果液压劈裂棒动力源：120mp以属于高压序列，对于各个部件之间的密封性标准。劈裂棒的整个工作过程都是依赖高压油站。当压力达到120mp时，电机会停止转动，油泵会停止工作，整个油站处于保压状态。这种装置有几大，1可以液压油站使用寿命。

这种劈裂器采用柱塞原理，在柱塞的作用下，将岩石涨裂开。柱塞式劈裂棒的劈裂力大约在1500t左右，劈裂机的劈裂力大约在800t，作比较而言，劈裂器对于较硬岩石的开采更有帮助。目前比较硬的岩石有花岗岩、石英岩、玄武岩等，如果我们的矿山岩石主要是这种岩石成分的话，推荐使用劈裂棒比较好，涨裂力大。

液压劈裂机厂家为您介绍产品的操作过程作为一家专业生产液压劈裂机厂家，多年来一直专注于产品的开发研制，对于产品制造及应用流程极为了解。

具体实施步骤如下：

首先，在被的物体上钻一个特定直径和深度的孔，将机的劈裂器插入孔中，中间柱塞通过液压压力的作用在岩石之间向前运动，由内向外释放出极大的能量，将被的物体在几秒钟之内按预定方向裂开，在1分钟之间方可达到分裂岩石的明显效果。先将液压劈裂器放入孔内，务必保证千斤顶全部放入。启动电源，换动手动换向阀至蓝色油管，开始进油，千斤顶开始伸出，在孔内产生向临空面方向的推力，岩石表面会出现分裂缝隙5-8公分。液压油表显示液压达到160mp时，液压站停止工作，处于保压状态，意味着工作以完成。只要换动手动阀黑色油管，活塞收缩，人工提出。依次重复，操作简单，方便易学。

液压油表显示液压达到mp时，意味着工作以完成。只要换动手动阀黑色油管，收缩，人工提出。依次重

复，操作简单，方便易学。相对水泥膨胀剂，开采岩石需要等待的时间太过漫长，开采岩石速度太慢，人工打孔，工作量大但是方量提不上。

液压岩石劈裂器的优点：

- 1、提高自然资源利用率：石材矿山资源是一种不可再生的自然资源，传统的开采法采用热切割结合，成品率一般在30%-50%。液压劈裂机直接在矿体岩石中锯切，成品率可达90%以上。
- 2、有利环境保护：传统石材开采法历经爆破，产生大量烟雾粉尘及石渣，造成环境污染。采用新型岩石劈裂机开采法如同刀切豆腐块，料石无破碎，且石渣，烟雾，粉尘少。
- 3、工作效率高经济效益大：每台液压劈裂机连续工作8小时，可开采荒料150-200立方米，每立方米开采成本不到10元。
- 4、安全性能高：新型液压劈裂机生产不用，既保证了作业场地和外界的安全，还避免了爆破药流入社会，造成社会的不安全。
- 5、开采的石材质量高：液压岩石劈裂机不用爆破，不受外界振动，石材的整体质量大大提高。

