

烟台电动液压岩石劈石机操作方法

产品名称	烟台电动液压岩石劈石机操作方法
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

东莞市发润液压劈裂器是我公司研制的新产品，机由液压泵站和器两大部分组成，液压劈裂器由泵站输出的超高压油驱动油缸产生巨大推动力，并经机械放大后即可使被物体按预定方向裂开。液压8、水下河道清理。水下建筑物的拆除。液压劈裂机棒，它是一种手工操作的设备，它利用液压原理，可以控制性地物体。对于是在对矿山不能，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，劈裂机有优势。产品组成：一套柱塞式劈裂棒主要由一个或数个裂岩棒、一台液压动力站、一套高低压液压连接管与快速接头组成。

劈裂棒的动力来源主要是以来高压油站，高压油站可以说是劈裂棒的中心部件，因此该部件的生产制造要保证质量，争取达到零故障的使用效果。柱塞式劈裂棒是一种新型的孔内柱式液压器，破碎属于液压静态，先在岩石钻孔，然后对孔壁施加静力载荷，使岩石破裂或破碎。工作工程：柱式劈裂棒工作时，可先采用凿岩机或潜孔钻钻凿大孔孔径。孔深至少达1-2米，然后将柱式劈裂棒置于打好的孔中，先钻110MM孔，孔深度1.7米，孔间距2.5米左右，然后启动液压泵站，多个液压劈裂头同时伸出将孔，几秒内就把几立方岩石劈开。

破碎坚石上千立方，比使破碎锤+切割机或膨碎剂快倍以上，且成本低。不需要熟练工人，是针对矿山开采、建筑基坑作业中面临不能、岩石太硬、破碎锤打不动，膨胀剂分不开，劈裂机速度慢，液压劈裂棒是明智的选择。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。大方量石方无声开采。

液压岩石劈裂棒优点：

- 1、产品轻便，操作简单，使用。劈裂器重量50KG左右，单人可作业；单一手动阀控制，普通工人操作一次后就可以熟练使用；工作过程中无粉尘，噪音和震动。
- 2、成熟，质量保证，为产品的长期改进提供了支持，现在的液压劈裂机已是我们公司的第六代产品，产品品质已达到行业水平。
- 3、工作动力等足，性价比突出。液压劈裂机力度大，一次劈裂截面可达1.5平方米以上，一分钟左右便可以劈裂下一块巨石，且与国外同类产品相比，性价比高。

液压劈裂机的劈裂力量变得更大更有力更有效率，对那些液压破碎机破不动的坚硬石头，也能轻松破裂。以青石为例，结合破碎锤工作可达60-80平方/小时。其强大的劈裂效果有些顾客可能会担心劈裂机的寿命。这您大可放心，液压劈裂机正常使用下，内部液压系统可达10年以上。楔铁寿命可达30000次重复工作。选择劈裂机，您可以享受以下优势，低成本破石、减少人工费用、日开采岩石几百方，一年内有质量问题包退换，免费技术指导。

比如2012年重庆这里的轻轨掘进，因为地面上都是住宅小区，禁止使用爆破，但是遇到一些比较硬的岩石，单纯使用破碎锤，下来只能打到10到20方量的岩石，并且对机器的损耗相当大。我们现在推荐客户使用岩石液压劈裂机和破碎锤联合作业，即先用岩石液压劈裂机作业，裂开岩石，将岩石的完整性掉，再用破碎锤掘进，可以几倍的工作效率。

福建挖竖井碰到大块岩石破除原理：<http://taiyuan.11467.com/info/6452615.htm>