

大型挖机改装液压分裂机贵州贵阳 工作原理

产品名称	大型挖机改装液压分裂机贵州贵阳 工作原理
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

大型挖机改装液压分裂机贵州贵阳 工作原理

常规的机械打击破碎方法，如风镐、破碎锤等，是通过外部敲击来破坏物体的结构。而愚公斧劈裂机是通过从物体内部产生撕裂力来将物体破裂。

常规的打击式破碎机械遇到坚硬的物体时工作效率会大大降低，而愚公斧分裂机却恰恰相反。因为通常需要被破碎的一些脆性物体的抗压强度很高，相对而言，其抗拉强度却相当低。如烧结后的阴极炭块抗压强度象花岗岩一样，高达60~250Mpa，而抗拉强度却通常只有3~6Mpa，即抗拉强度远远低于其抗压强度。愚公斧分裂机正是利用脆性材料抗拉强度低的这一特性，运用机械原理及液压机理开发出来的专门从内部来破碎坚硬物体的一种工具。

总而言之，物体的硬度越高，愚公斧分裂机的工作效率就越高。

劈石液压劈裂机产品介绍：

愚公斧劈裂机简介。它是一种利用液压动力，直接装在挖掘机臂上利用标配的液压站。它不但移动方便，工作效益比手持液压分裂机高10倍以上。单次分裂岩石及矿体可达5~10立方。本机特别适合非大方量岩石开挖、矿石开采。如城市建筑物基础、岩石开挖、高带公路在建或扩建的岩石开挖等。

一套岩石液压劈裂机通常由三大部分组成：液压动力站、液压和高低压液压连接管。液压动力站主要由动力源（电动机、内燃机等），液压泵，限压阀，液压油箱等部分组成。动力源产生动力，驱动液压泵，从而通过高低压连接管向岩石液压劈裂机提供高压、小流量的液压油。同时，为了工作，液压由一个限压阀控制，压力为60Mpa。液压动力站有便携式和式两种。根据液压泵的功率不同，一台液压动力站多可以同时驱动六条。

劈裂机都有什么优点呢：

破裂过程中无振动，无冲击，无噪音。劈裂机无粉尘，数秒内即能完成破裂任务，小型劈裂机单机劈裂力度可到800吨，工作效率高，可控制破裂，拆除，破除。破拆尺寸，重量轻简单易操作，维护保养方便，易损件少，可以在空间狭窄的室内作业，的地方是也还需要在水下施工作业。

一个大型的土石方工程采用这种联合作业，获利将10倍以上。这种作业现已强势进入工程破拆领域，是节省成本、作业效率的佳设备。工期紧等技术难度大土石方工程，这款液压劈裂机部件劈裂楔块组采进材料，折断，其劈裂力度耐性，操作活性等各项指标达到劈裂机技术要求。

结合工程详细液压劈裂机岩石与混凝土呈脆性特点，利楔块理来设计，在狭窄孔中向外能够释，由液压泵(动力)和劈裂器(又名劈裂)两大部分组成，由泵输压驱动缸生产动力，并经楔器理放大后即可使被物体按预定方向裂开具有可控性，如城市建筑物基础、岩石开挖、高速公路在建或扩建岩石开挖等。我从年成立起，一直致力解决各类因破石、采石、难题而困扰难工程问题。开山破石头什么机器劈裂机中德科工在经过市场调研之后，经过对于液压机进行了研究，终确定了。

作业领域：

- 1、建造工程方面：发掘，地下矿井巷道的延伸，挖地铁和海底，挖人工河和管线，挖地基。
- 2、修建撤除方面：混凝土和钢筋混凝土的撤除，旧房子撤除，旧大厦撤除，桥墩地上烟囱的撤除以及水下修建撤除。
- 3、化工锻炼及大修工程：锻炼炉大修，电解铝电解槽大修，各种炉窑耐火砖材的撤除撤除修建工程，碳素厂碳素的破碎
- 4、各种机险救灾：矿难，火灾，山体滑坡，抗洪救灾等作业，铁路公路等大型交通事故的机险作业。

服务保障四步曲：

- 1、正确操作，及时，备足耗材，保证设备正常运转。
- 2、联合供应商建立大区件仓储，保障件供及时。

3、联合理商培训服务人员，保障快速及时服务。

4、公司机动化后技术服务团队，保障准确、服务。

第四步再有临空面的岩石上钻孔（直径45mm，深700mm），把劈裂的头放到孔内（劈块的弧面要对着临空面），启动油站，换向阀打到II位，开始岩石。应用领域：1、筑物拆除方面钢筋混凝土基础和建筑的拆除，筑物内部的局部拆除，桥梁和桥墩的拆除，水下建筑物的拆除等。

致裂石料工程建筑施工破石头液压分裂机陕西咸阳好用：<http://xiyang.11467.com/info/6953580.htm>