

庆阳挖机外挂式大型劈石机工艺

产品名称	庆阳挖机外挂式大型劈石机工艺
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

特别是在现代城市建设中已杜绝使用/破施工。管道连接：用软管连接液压动力站与机（动力站与分流器与机以相同颜色的接头相连接），对单机只需要直连即可；对多机连接需要首先将软管连接动力站与分流器，再根据分流器接口连接机即可。

神农架大型愚公斧静态开山机参数内容在建筑拆除工程中，常规的机械破碎方法，如风镐、液压镐和破碎锤等，是通过外力冲击作用来破碎物体结构。但通常被破碎的混凝土与岩石等抗压强度很高，而抗拉强度却低于其抗压强度的10%。因此当遇到莫氏5度以上坚石时，破碎锤的拆除效率随着岩石硬度的增加而直线下降，当遇到莫氏7度以上的岩石时，破碎锤几乎无法开展拆除作业。

液压分裂机分裂坚石硬石是当前新起的一种新型非爆破拆除方式，广泛用于岩石混凝土拆除领域，分裂机采用与破碎锤相反的作业原理，液压岩石分裂机就是依据岩石与混凝土呈脆性的特色，利用楔块原理进行规划。它主要由超高压液压站和两大有些构成，液压站输出的高压油推进的中心楔块向前运动，一起将侧楔块向两头撑开，经能量变换发生高达几百吨的力，将待的物体在很短时刻内按预订方向裂开。

工作过程：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，启动液压泵站，多个液压劈裂头同时伸出将孔分裂。速度快，油压可调。安装在挖机上后拆卸方便，它是利用岩石的抗压，抗拉低的点，以液压高压油为能量源达到使岩石破裂的。

机载劈裂机可以预先地方向，形状以及需要的尺寸，其高，几十秒钟就可完成，并且可连续无间断地工作，高，运行及成本低。

一般一个高压泵站可以连接3到5把劈裂棒，连接的输油管在25米内都可以保证正常压力作业。高压泵站分为电动型和柴油型，电动的是4千瓦的功率，200多斤重；柴油型为7.5匹马力，但有600多斤重。泵站提供60mp的压力，理论上单只劈裂枪可以产生600吨的分裂力，我们实际测量出来的实际分裂力是500吨，开采花岗石、大理石，石灰石是安全快速的。两分钟左右可胀裂开石头，破碎坚石上立方，比使锤+切割机或膨碎剂快，且成本低；比起膨碎剂是钻孔直大、间隔大，裂缝大、效果好、易于破碎解小，不等待、不间断重复作业，不受雨水和温度影响，无喷浆和强碱性危害，无震动。

庆阳挖机外挂式大型劈石机工艺使用范围领域：

一、钢筋混凝土基础/结构的拆除与局部改造

岩石劈裂机以其巨大无比的分裂力，广泛用于各种钢筋混凝土基础（如钢炉、各种重型设备、塔吊、大坝、水电站水工建筑、桥墩等）拆除与局部改造；

二、钢筋混凝土地面/墙体的拆除岩石劈裂机

特别适用于对冲击，振动要求严格控制的地面/墙体拆除与改造（如机场跑道，古建筑、高等级公路、桥

面等)；

三、室内或狭窄空间混凝土结构拆除

岩石劈裂机重量轻、体积小、便于操作、特别适用室内或狭窄空间中的拆除作业（如地铁、厂房/楼内、隧道内等）

四、采石场荒料的开采

岩石劈裂机已广泛应用于大理石、花岗岩、砂岩等名贵采石场的荒料开采。与爆破或其他人工方式相比，液压分裂机具有安全、环保、成材率高、开采成本低等优势。

五、隧道、沟渠及其它岩石的挖掘

在不允许爆破、振动、噪音、废气及狭窄空间中的岩石精确开挖（如小型隧道、沟渠岩石清除、水工设

施中的基岩精确开挖等)。岩石劈裂机有其不可替代的独特。

六、各种抢险(地震、矿难、道路等)

岩石劈裂机已广泛应用于冶金、水泥工业的各种大修工程中(电解铝厂的电解槽碳块清刨,钢厂、水泥厂等的炉窑耐火砖衬的清除)等。

昌赣高铁北起江西南昌,南至赣州,线路长度416.102公里,全线设南昌,横岗,丰城东,樟树东,新干东,峡江,吉水西,吉安西,泰和,万安,兴国西,赣县北,赣州西等13个车站,是规划京九咱们厂家合作的客户群主要用来:清洁热回收焦炉限产70%,以停产焦炉孔数计。牡丹江隧道回填破石机岩石劈石机开采量

四川混凝土劈石机一套报价：<http://taiyuan.11467.com/info/6447374.htm>