

矿山分裂石材液压破裂机四川泸州工艺介绍

产品名称	矿山分裂石材液压破裂机四川泸州工艺介绍
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

矿山分裂石材液压破裂机四川泸州工艺介绍

为了改变石材开采出材率低的情况，山西中德科工机械制造有限公司与德国达尔达公司对劈裂器设计参数的相互关系进行探讨，找出设计参数之间的协调方程，建立了劈裂理论，并据此研制出适合石材开采和混凝土拆除的液压、柴动和电动液压劈裂器。

是当下替采实现机械化大开凿岩石效破岩工具，它由高压泵及劈裂棒组成，压力160MPA，组合使劈裂力达一千八百-三千六百吨，新型的孔内柱式液压劈裂器，破碎属于液压静态爆破，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。

需钻孔100MM，深0.9M，放入劈裂棒劈裂时间1分钟，劈裂深度达1-3米，其棒子上分布11颗千斤顶，可将岩石大面积劈裂来。岩石可在几分钟内被撑开，大大节省了时间与成本。

现在因为不能，市场上有很多破石设备，大多都有缺陷。劈裂机也并不是不会出问题，但几率很小。工地上的工人因为长期作业破石。对破石的方法有很多经验。我们的产品在地上不断地试验改进，终获得了这群“工地科学家”的认可。

愚公斧电动型劈裂机液压泵站：电机功率：4KW、转速：1440r/min、电源：380v/50Hz、液压工作温度： -20° ~ 85° 、额定压力：60mpa、质量：155KG、外形尺寸：700*600*840、液压箱容量：40L。愚公斧柴动型（8匹）劈裂机液压泵站：柴油机：8匹、转速：2200r/min、液压工作温度： -20° ~ 85° 、额定压力：60mpa、质量：215kg、外形尺寸：1050*710*880、液压油箱容积：58L、柴油箱容积：6L、柴油水箱：6L。

1、组成：柱塞式分裂器和液压泵站

2、适用工况：适用于地下地基工程、隧道工程、电力管道及上下水道工程、采石一次分解等。

3、适用范围：

适用于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。

4、优点：

(1) 无震动、无石头飞溅现象，环保

(2) 易于调整破碎方向和破碎量

(3) 高油压油站，分裂时间控制在1分钟内

(4) 与传统的爆破施工相比，施工成本低

5、施工效率: 六条柱式分裂器可在中硬岩石上一分钟以内预裂6-10立方。

劈裂机成本低，效率高。可反复使用，一次购买，终身使用。“这是一年前购买的太行愚公劈裂机，使用了一年不仅没有故障，而且随着磨合的完成，其破石效率更高了”在六盘水一处公路修建现场，一位负责人认为，设备故障少，效率自然就高，工程进度也就加快了，工程成本也就随之降了下来“这一年来，人家厂方更数次给我打过电话，询问使用情况，这样上门查询问题的售后服务我还是次见到，赞一个”。

矿山分裂石材液压破裂机四川泸州工艺介绍与放、液压破碎锤等型的劈裂和拆除设备相比无噪音、无震动。劈裂棒是利用楔块原理来设计的，操作简单，不需要熟练工人。现代建筑基坑中的岩石破碎，面临着不能放、岩石太硬、破碎锤效率低的难题，采用钻孔机、劈裂棒与破碎锤联合作业是好的解决方案，也是节省成本、作业效率的设备组合。

愚公斧”是2016年初推出的一款新一代劈裂机，主要用于岩石和钢筋混凝土结构的土石方工程、基坑开挖、路面、桥梁构造物的静态无震动拆除和金属或非金属矿山及采石场的开采，二次破碎及拆除。不能放破碎岩石的机器新疆昌吉出售快速无声液压破石机劈裂棒黑龙江七台河批发价“愚公斧”能够实现静爆一次完成，大大工作效率。矿山分裂石材液压破裂机四川泸州工艺介绍您的工程施工有遇到过以下问题吗土石方工程、建筑岩石基坑工程周围有建筑，石头太硬，还不能放，破碎锤效率太慢怎么办，其他岩石工艺解决不了!同行其他液劈裂棒设备力太小、经常故障，影响效率。劈裂棒使用过程中，需要注意什么。