

大型劈裂机环保开采破石机设备

产品名称	大型劈裂机环保开采破石机设备
公司名称	东莞市盘古斧机械设备有限公司
价格	4500.00/台
规格参数	PGF:350
公司地址	广东省东莞市虎门镇南栅民昌路六巷48号102室 (注册地址)
联系电话	13798807507

产品详情

大型劈裂机环保开采破石机设备

液压劈裂机的应用前言液压劈裂机是利用普通物理尖劈原理和液压传动原理，将轴向液压推力变为横向劈裂力的一种装置。我国是一个石材资源丰富的，开采石材往往遇上大块荒料需要二次解体问题。现行的二次解体方法主要有：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，第四种方法虽然效率较高，但是由于设备费用昂贵。

矿石钻孔的方位应垂直于孔所在的表面，孔的大小应与劈裂器的直径相适应，钻孔的深度比楔块组件插入长度深110~150mm。严禁打斜孔和浅孔，不应在受力不好的位置打孔。4.1.2将劈裂器插入孔中，根据需要适当调整劈裂方向。4.1.3启动泵站。4.1.4控制换向阀，使活塞伸出，进行劈裂，待岩石裂开一个很小细纹后，换向阀换向，活塞杆及内楔块缩回，转动劈裂器，使其与开始的裂纹方向转一个角度，然后进行再次劈裂。各力在轴向y的投影

目前，比较普遍的还是采用进行二次解体。对于大块岩石的二次，危险性较大，一是经常出现人身伤亡事故；二是由于每年有大量的、导火索、在民间和使用，管理难度非常大，一旦流失，就会给人民生命财产和社会安全带来隐患；同时还存在环境污染、资源浪费等问题。因此，有些矿山根本不允许采用进行二次。探寻一种安全、操作简便、成本低廉的二次解体方法一直是业内人士所关注的热点课题。盘古斧液压劈裂机的出现解决了这一难题。利用液压劈裂机进行大块的二次解体，具有传统方法无法比拟的效率高、成本低、操作简单、安全可靠等且使用效果良好，是一种理想的二次解体设备。

破碎机产量低下的原因如下：被破碎物料的硬度或韧性超过使用说明书规定的范围，电动机接线位置接反，主机开反车(动颚顺时针旋转)，或电机三角形接法接成星形接法，排料口小于规定极限，齿顶与齿顶相对。该分裂机可以预先经却的确定分裂方向，分裂形状以及需要的出部分的尺寸，分裂精度高。用性此分裂机人性化的外形设计和耐用性结构设计，确保了其使用方法简单易学，仅需单人操作。

工作分裂机的主要应用领域1、岩石的分裂与破碎，岩石开挖(如岩石沟渠,地基等的开挖)，岩石或矿石的二次分裂(二改)，隧道挖掘，地下矿井的挖掘与延伸，管线挖掘(包括顶管中的岩石破碎,小型隧道挖掘等)2、采石场荒料的开采，大理石，花岗岩，砂岩3、素混凝土和钢筋混凝土的拆除，素混凝土和轻型钢筋混凝土结构的拆除，加强型钢筋混凝土结构的拆除，在封闭场所和难以接近的空间的拆除作业，在狭窄空间的拆除作业，岩石和混凝土墙壁拆除，混凝土桩头剔除，烟囱拆除，大块混凝土的二次分裂(如混凝土废物回收场的二次破碎等)，4、冶金行业的应用，电解铝厂电解槽大修，碳素厂碳块的破碎，各种炉窑耐火砖衬的拆除。

生产，销售为一体的矿山机械产品的厂家，公司产品一步一步创新，自主研发并生产了“ 液压分裂机，机载分裂机，大型岩石分裂机，大型开山机，大型破石机，开石机，凿岩破石机，劈石机，矿山开采机械，石材切割机，荒料开采机，液压岩石胀裂机，凿岩破石机，破碎机，分裂机配件，钢筋剔除分裂机，洞采隧道挖掘破裂机，液压破碎机，劈石机，锯石机，井桩破裂机，矿山荒料开采，钢筋桩头破碎机机械等矿用设备。其具有体积小。东莞市盘古斧机械有限公司是一家集科研重量轻，操作方便，安全可靠，使用灵活，工作效率高，工作时无振动，无冲击，可持续开采，满足现代城市建设中已杜绝使用BP施工的要求。电厂，油库等及其周边的混凝土构筑物的改造或拆除，石方的破碎开挖，掘进.建筑物地基，桩基岩石的破碎开挖及沉井工程施工，公路拓宽改造工程中岩石基础的破碎开挖，护坡形成。