

隧道岩石静态破碎设备大型岩石劈裂机

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 隧道岩石静态破碎设备大型岩石劈裂机 |
| 公司名称 | 东莞发润机械有限公司 |
| 价格 | 18000.00/台 |
| 规格参数 | 发润牌:FR-150 齐全:FR-250 广东省东莞市:FR-350 |
| 公司地址 | 东莞市虎门镇南栅第六工业区 |
| 联系电话 | 18200647720 |

产品详情

任何物体都有其自身的特点，岩石和混凝土具有极高的外部抗压强度，而从内部向外的抗拉强度却很小，其抗压与抗拉强度具有100：2~10的差异，处于脆性状态。

液压劈裂机抓住岩石与混凝土呈脆性特点，利用楔块原理来设计的——在狭窄的孔中向外能够释放出极大的分裂力。

液压劈裂机由泵站和分裂器两大部分组成，工作时由泵站输出的高压油驱动油缸，产生巨大推力，驱动楔块组中的中间楔块向前伸出，将反向楔块向两边撑开，即可使被分裂物体分裂。

其具体实施步骤如下：首先，在被分裂的物体上钻一个特定直径和深度的孔，将液压劈裂机的楔块组（一个中间楔块和两个反向楔块）插入孔中，中间楔块通过液压压力的作用在两个反向楔块之间向前运动，由内向外释放出极大的能量，将被分裂的物体在几秒钟之内按预定方向裂开。东莞市发润机械有限公司开发生产档次矿山石材开采机械，主要产品：液压分裂机、液压劈裂机，液压泵站、液压凿岩机,液压分裂机,液压劈裂机 劈裂机,液压劈裂机，劈裂器，劈石机 大型劈裂机 机载劈裂机 液压机具等液压产品的企业，可以根据客户要求设计生产，我厂技术力量雄厚，检测设备齐全！

1.安全性机载式液压劈裂机在静态液压环境下可控制性的工作，不会像爆po机和其它冲击性拆除、凿岩设备那样产生一些危险隐患，无需采取复杂的安全措施。

2.环保性液压劈裂机工作时，不会产生震动、冲击、噪音、粉尘、飞屑等。周围环境不会受到影响，即使在人口稠密地区或室内，以及精密设备旁，都可以无干扰地工作。

3.经济性机载式液压劈裂机数秒钟可完成分裂过程，并且可连续无间断地工作，效率高，运行及保养成

本很低，无需爆po作业那样采取隔离或其它耗时和昂贵的安全措施。

4.准确性机载式液压劈裂机与大多数的拆除方法和设备不同，该机载式劈裂机可以预先准确的确定分裂方向，分裂形状以及需要的部分尺寸，分裂精度高。

5.适用性机载式液压劈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，维护保养便捷，使用寿命长，劈裂机和液压泵站搬运十分方便。

发润牌液压劈裂棒实际应用。1向油站加入抗磨液压油，需加满。液压油站下方有游标，参照游标即可。2需接好三相四线380v。电机需正传，顺时针方向。3将高压油管与劈裂棒相连接，油管颜色可分蓝色，黑色，蓝管高压，黑管低压。4打孔钻机，90孔，孔深/浅1米2。能深不能浅4棒距50，与临空面距离50.这是针对花岗岩开采标准。根据岩石岩质而定。发润液压劈裂棒的工作。工作时间短，就是活塞从油缸伸出的时间。在1分钟之间方可达到分裂岩石的明显效果。将液压劈裂棒放入90孔内，务必保证活塞全部放入。启动电源，换动手动换向阀至蓝色油管，开始进油，活塞开始伸出，在孔内产生向临空面方向的推力，岩石表面会出现分裂纹路。液压油表显示液压达到120mp时，液压站停止工作，处于保压状态，意味着工作以完成。只要换动手动阀黑色油管，活塞收缩，人工提出。依次重复，操作简单，方便易学。发润液压劈裂棒的优势相对水泥膨zhang剂，开采岩石需要等待的时间太过漫长，开采岩石速度太慢，人工打孔，工作量大但是方量提不上。还不可以重复利用。液压劈裂机，也同属我公司生产的优质设备，它只适用于小方量石方开采，就打孔来说，发润FR-350液压劈裂机，人工孔打孔只能打46的小孔，发润牌液压劈裂棒，机器打孔，需打90大孔。开采岩石速度快，节约成本，无声开采岩石，液压爆石方，***佳设备。液压劈裂棒的主要领域。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

发润牌机载式液压劈裂机主要用于建筑、石材的开采作业；大块矿石（金属矿、非金属矿）的二次解体；混凝土构件（水泥路面、机车基础、桥梁及房屋构件）局部和全部拆迁作业；天然石材开采、分裂、破碎与上述领域作业方式相比，发润牌机载式液压劈裂机具有结构简单、操作方便、体积小、重量轻，分裂力大（单机分裂力可达3500T），工作时无振动、无冲击、无噪音，分裂块，作业效率高、成本低、安全、节能等一系列优点。发润牌机载式液压劈裂机与国外同类产品相比，具有价格低（是国外产品价格的1/4左右）、效率高（速度快一倍）、性能好，更适用于大块矿石的二次解体作业，液压劈裂机是一种完全可以取代二次爆po和手工解体的理想设备。机载式液压劈裂机的主要性能：无震动、无冲击、无噪音、无粉尘、数秒钟内可完成分裂，工作效率高、可控分裂、分裂尺寸准确、重量适中、操作简单、维护保养方便、可在室内和狭窄场地进行拆除工作...

中国东莞发润品牌机载式劈裂机简介：

东莞市发润机械有限公司开发生产档次矿山石材开采机械，主要产品：液压分裂机、液压凿岩机、液压分裂机、液压劈裂机、劈裂机、劈裂器、劈石机等、大型劈裂机、机载劈裂机、液压分裂棒、高效劈裂机等液压产品的企业，可以根据客户要求设计生产，我厂技术力量雄厚，检测设备齐全！：

我们的工作目标就是为客户创造价值，顾客的需求是我们的追求、顾客的满意是我们的承诺。欢迎新老客户垂询。

我公司从事研发、生产和销售用于岩石与混凝土结构拆除和岩石打孔、分裂的特殊液压凿岩机、液压分裂机的制造商，是国内外术企业与行业标准的制定企业。公司多种产品已达到国际水平，是一家从事研发、生产和销售用于岩石与混凝土结构拆除和岩石打孔、分裂的特殊液压劈裂机、液压分裂机的制造商，是广东省高新技术企业与行业标准的制定企业。公司多种产品已达到国际水平，东莞发润是世界的拆

除和分裂****家，液压分裂机（劈裂机）8秒内快速安全分裂巨石，静态开采矿山，无爆po安全拆除混凝土。主要生产液压劈裂机（分裂机），液压破碎机，超高压液压泵站，FR-AB锥度配合油压拆装工具等，价格优质好，