

液压劈石机究竟怎么样

产品名称	液压劈石机究竟怎么样
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

液压劈裂机棒，它是一种手工操作的设备，它利用液压原理，可以控制性地物体。对于是在对矿山不能，工程建设挖掘机破碎破不开的石头，灰尘、飞屑、振动、噪音、废气排放有严格限制而大型拆除设备无法工作的地方，劈裂机有优势。产品组成：一套柱塞式劈裂棒主要由一个或数个裂岩棒、一台液压动力站、一套高低压液压连接管与快速接头组成。

劈裂棒的动力来源主要是以来高压油站，高压油站可以说是劈裂棒的中心部件，因此该部件的生产制造要保证质量，争取达到零故障的使用效果。柱塞式劈裂棒是一种新型的孔内柱式液压器，破碎属于液压静态，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。液压劈石机究竟怎么样

准备工作：

1. 注入液压油。在劈裂机动力站的油缸内注入46#或68#抗磨液压油至油标位置。

a一般以油标位置的2/3为标准。

b.在天气寒冷的冬季 是使用46#抗磨液压油，在天气温暖的时节可以使用68#抗磨液压油。

c.工作中应保持油缸整洁和液压油的干净，避免因为液压油掺进杂质而影响劈裂机的使用效果，甚至导致油管堵塞。

d.液压劈裂机在频繁使用状况下，是半年到一年更换一次抗磨液压油。

在劈裂机长时间不使用时，是将油缸里的液压油倒出，另行存放。

2.检查动力源。电动型劈裂机须检查电源线和电压，柴油机型劈裂机须检查柴机油注入量是否达标。

a.电动型一般1.5KW电动机使用2.5mm²三相电源线，工作电压380V。

4KW电动机使用4 mm²电源线，工作电压380V。

b.柴油机型的柴机油注入量应达到油标位置方可启动。

3.检查油管连接。检查油管各连接处是否连接牢固，并理顺油管。

作业过程

1.用风或液压凿岩机等设备在需要破拆的岩石或混凝土上设置分裂点并钻孔。

2.在劈裂器的劈块与楔器的接触面上均匀涂抹润滑脂，以减少劈裂器的工作阻力。

3.开启液压泵站，将动力站上的手动阀拨到工作档位 #位或 #位，同时打开所有劈裂器上的手动阀至工作档位 #位或 #位，以确定劈裂器楔器的运行方向。

4.将劈裂器插入岩石或混凝土的孔内，打开手动阀工作档位，开始分裂。液压劈石机究竟怎么样

a.单分裂截面可达1.5平米或以上。

b.岩石它越坚硬，抗拉性越脆弱，分裂效果就越好。

c.每次分裂时间在10-15秒，如果30秒后物体还不能分裂，说明该分裂物体的强度已超过了劈裂机的分裂力，应重新设置分裂点或重新涂抹润滑脂。

愚公斧岩石劈裂机能不能固有的产量呢，。我们可以跟您说，按照我们跟您说的方案您去作业，只要好好地去运用，方量我们可以。岩石劈裂机在实际操作中，打孔要将孔打直，放置要楔块都进入孔内，不能让楔块在外的现象，如果楔块在外，这样会导致受力不均匀，达不到理想的劈裂效果。白白浪费了打孔成本。放置时于之间，要保持水平面，成为一条直线，同时朝着临空面的一方。只要注意这些事项，方可全孔齐开，一劈到底。液压劈石机究竟怎么样

在没有其他条件因素的情况下是可以跟您将这个的问题摊开细说的。因为我们对我们的产品有信心。