

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

**点击咨询**



## 液压破石机

液压玉石开采设备简介一．工作原理：液压玉石开采设备是我们公司的专利产品，液压破石机是以动力站（有电动型动力站和柴油机型动力站）产生的高压液压油为能量源，通过油管输送到各个玉石开采设备的油缸管，控制玉石开采设备内的活塞杆的推动伸缩，并巧妙的应用了楔器原理，使劈石作用力达到几百吨甚至上千吨，而岩石和混凝土虽然外部抗压强度很大，但是其内部的抗拉强度却相对有限，正是由于彼此的这些特性，所以用玉石开采设备可以在几秒钟内轻易地把巨石劈裂开，使坚硬的矿石从山体中分离。

c工作中应保持油缸整洁和液压油的纯净，避免因为液压油掺进杂质而影响玉石开采设备的使用效果，甚至导致油管堵塞。液压劈裂机可产生吨的劈裂力，能在几秒钟内轻易的把巨石分裂开，并具有体积小重量轻操作简单方便安全稳定使用寿命长工作效率高等特点，是开采的最佳选择。公司秉承“一切为了客户，一切源于创新”的经营理念，遵循质量好的产品对供需双方都是一种财富的市场规律，公司愿与新老朋友携手共进，共同努力开创中国矿山机械设备的辉煌前程，并竭诚欢迎新老客户垂询，惠顾。其主要特点：以液压油为能源，并巧妙地应用斜契原理，使劈裂头分裂力达到吨，这样就可以在秒钟时间内把巨石轻而易举地劈裂开来，从而使坚硬而巨大的岩石从山体中分离。

液压破石机还具有体积小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无噪音无粉尘分裂方向可控制经济实用等特点。目前已在采石矿产等开采业和基础建设中广泛使用，特别在城市建设河道疏通救灾抢险拆除障碍等工作中是不必不可少的一种机械，是一种完全可以取代二次爆破和手工解体的理想设备。

改良后的液压破石机，能处理边长不超过mm抗压强度不超过Mpa的各种粗中细物料（花岗岩石灰石混凝土等），经实践液压破石机的综合性能要优于圆锥式破石机和锤式破石机。设备工作时，在电动机的带动下，转子高速旋转，物料进入板锤作用区时，与转子上的板锤撞击破碎，后又被抛向反击装置上再次破碎，然后又从液压反击衬板上弹回到板锤作用区重新破碎，此过程重复进行，物料由大到小进入一二三反击腔利用液压装置重复进行破碎，直到物料被破碎至所需粒度，由液压破石机出料口排出。

我们专注于液压技术产品的研发与创新，目前已通过ISO质量体系认证，欧盟CE认证，以及项国家级生产研发专利。

## 液压破石

每天的成本折算(人员工资,轻卡租用费用,风镐费用,空压机费用,发电机及油料损耗等)为 ~ 元 / 立方。

液压凿岩机冲击油压可调,适合各种不同岩石的钻孔,且液压凿岩机钻子L速度快,在f=的花岗岩,钻凿(ρ的炮孔,钻速可达. m / rain以上,正是利用其钻子L速度快,才有可能实现不同岩石的密集钻孔法,同时其能耗仅可为风动凿岩机的 / 。 ) 液压劈裂机油压可调,单机分裂力可达T',一机带三枪可产生1t的分裂力,也是利用岩石的抗压强度高,抗拉强度低的特点。只有抗压强度%左右的特点,用巨大的分裂力使岩石按人为要求分裂,从而成倍提高了成材率,实现安全,环保,经济,精确,灵活的特点。风枪每小时总耗电量是千瓦,按日工作八小时制计算一天的耗电量是千瓦,一个月的总耗电量是千瓦,一年的总耗电量是280。使用液压劈裂器每小时耗电量是一千瓦(依据动力站的不同而不同),按日工作八小时制计算一天的耗电量是一千瓦,一个月的总耗电量是一千瓦,一年的总耗电量是一210千瓦。依据上述数据,我们很容易得出风枪劈电耗是液压劈裂机的一倍,如使用液压劈裂机开采和破拆一年节省的电能耗是约?—千瓦。盈利计算boaoda牌液压劈裂机破拆法的经济消耗为:电费,人工工资,机械耗损费;破碎锤作业基本上都是选取“租赁机械带操作人员”的方式,其经济消耗为租赁费,人工工资费,机械耗损费等。

## 破石机液压

经工程部门核算：液压分裂机的耗电量是：两台空压机千瓦/台,分裂机功率千瓦/套,总计3千瓦,工程作业中按小时/天,3×=千瓦/天,人工工资：元/人,一个施工小组人,合计00元,电费：元/天,耗材：元,其他：元,总计：12,每天下石头是：立方米,每立方净石拆除成本：12/=元/立方米。破碎锤设备租赁费约一元/天,耗油量约一元/天,人工工资元/天,其他耗材费元/立方米,合计约一元/立方米。从施工效果上来讲,在同样的石方破拆工程上,一台劈裂机的工作效率是破碎锤的倍,一天的成本仅为液压破石机的三分之一由此可见,液压劈裂机破拆法是一个高效经济的施工方法。

施工量对比时间/立方水泥膨胀剂液压破碎锤液压劈裂机天0立方米立方米0立方米天0立方米立方米00立方米  
米boada牌液压劈裂机已经得到了地铁隧道工程的认可,并在地铁工程中广泛使用,现已逐步占领了地铁隧道的开挖市场,成为不可或缺的施工装备。液压破石机与破碎锤的成本对比商品信息深圳市凯强力科技有限公司,是集研发,生产,销售,服务为一体的国家级高新技术企业。我们专注于液压技术产品的研发与创新,目前已通过ISO质量体系认证,欧盟CE认证,以及项国家级生产研发专利。今天就用凯强力劈裂机凯强力公司产品液压劈裂机可产生最高达吨的劈裂力,数秒内可将巨石分裂;液压凿岩机钻孔速度可达一分钟一米。

我们产品优势：体积小,重量轻,操作简便,易装易卸,现场拆换,可大幅度提高生产效率和产品质真正实现挖机变钻机,而且在同一轨道上实现四机互换,旋切钻潜孔钻Y凿岩机Y凿岩机我们的挖机改造不影响挖机功能,不用去二臂,更换方便(申请专利号:免责声明:以上所展示的信息由企业自行提供,内容的真实性准确性和合法性由发布企业负责,中国建材网对此不承担任何保证责任。

经济：液压分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,无需爆破作业那样采取隔离或其液压破石机耗时和昂贵的安全措施。

精确：液压分裂机与大多数传统的拆除方法和设备不同,该劈裂器可以预先精确的确定分裂方向,分裂形状以及需要的部分尺寸,分裂精度高。实用：液压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,维护保养便捷,使用寿命长,劈石器和液压泵站搬运十分方便。

惨沂 屏鸦 貉蛊剖 饕貉蛊剖 梢貉贡谜竞头至哑髀酱蟛糠肿槌桑 饕T 硃峭ü 谜臼涑匏某 哐褂颓  
透撞 藪筐贫 捣糯蟻嬰埼贡环至盐媛澹匚纾貉沂 丛ざ 较蛄芽!

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/eoH7YeYazAln1.html>