

新型打功率岩石分裂机液压岩石劈裂机

产品名称	新型打功率岩石分裂机液压岩石劈裂机
公司名称	山西万泽锦达矿山机械设备有限公司
价格	6500.00/个
规格参数	加工定制:是 防爆形式:液压系统 型号:WZ-系列
公司地址	山西省太原市小店区工业园
联系电话	86-03516828689 13935183545

产品详情

山西万泽锦达矿山机械设备有限公司诚心的感谢您挑选我公司的商品，并慎重向您许诺：咱们将为您供给满足而周全的效劳。咱们一向以高质量的商品和一流的效劳赢得客户的信任，深受广大客户的期待与您合作

万泽锦达牌液压劈裂机主要作用：采石场荒料的开采；

一、大块矿石（金属矿，非金属矿）的二次解体；二、混凝土构件（水泥路面，机床基础，桥梁及房屋构件）局部和全部拆迁作业，三、室内或狭窄空间混凝土结构拆除、四、隧道、沟渠及其它岩石的挖掘等等，是目前国内除了炸药以外裁量最高的设备。

目录

1作用

2原理

3应用场合

4优点

1作用编辑2原理编辑

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.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——在最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。

3应用场合编辑

液压劈裂机现已广泛运用于中国采石与矿产业、隧道，建设工程、拆除工程、化工、冶炼生产及大修工程与各种抢险救援领域，用途广泛、技术领先，以更快、更强、更省的实力服务广大客户。

一、采石与矿产业（大块荒料的开采、大块荒料的分割、清除大块废石等）

二、建设工程（隧道挖掘、地铁隧道挖掘、人工河道挖掘、人工河流、岩石沟渠的挖掘等）

三、拆除工程（混凝土和钢筋混凝土的拆除、旧大厦拆除、旧桥墩拆除等）

四、化工、冶炼生产及大修工程（冶炼炉大修、各种炉窑耐火砖材的拆除修建工程等）

五、各种抢险救灾（地震、矿难等清除工作、交通事故的抢救工作）

4优点编辑

1、安全性

液压劈裂机利用液压油不可压缩及可流动性的物理特性，加以静态推力，实现静态可控性的工作。因此无需采取复杂的安全措施，不会像爆破和其他冲击性拆除、凿岩设备那样，产生一些危险隐患。

2、环保性

绿色环保拆除专家—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，城市建设中，以及紧密设备旁，都可以无干扰地进行工作。

3、经济性

液压劈裂机分裂力大（最大分裂力可达800-1200t）因此一次工作时间只需要几秒钟，并且可以连续无间断地工作，效率高；其运行及维护保养成本很低；无需像爆破作业那样采取隔离或其它耗时和昂贵的安全措施。

4、使用灵活性

液压劈裂机的人性化使用设计，具有体积小、重量轻、结构紧凑。确保了其使用方法简单易学，仅需单人操作；在室内或狭窄的场地都可以十分方便地进行拆除分裂；同时还可以在水下作业。维护保养便捷，使用寿命长。

5、精确性

与大多数传统的拆除方法和设备不同，液压劈裂机可以预先精确的确定分裂方向，可以按所需分裂形状

以及需要取出部分的尺寸做到精确拆除分裂。

公司一向坚持"质量第一，用户是上帝，优质效劳，信守合同"的宗旨，凭借着高质量的商品，杰出的诺言，优质的效劳，商品热销全国近三十多个省、市、自治区以及远销南美、东南亚、西亚、非洲等国家。诚挚与国表里商家双赢协作，共同发展，共创光辉！

效劳支撑

山西万泽锦达矿山机械设备有限公司诚心的感谢您挑选我公司的商品，并慎重向您许诺：咱们将为您供给满足而周全的效劳。咱们一向以高质量的商品和一流的效劳赢得客户的信任，深受广大客户的期待与支撑。公司不只有技术精深、经验丰富的售后部队，还施行互联网出售、盯梢工作效劳，为客户供给更高效的售后效劳。

山西万泽锦达矿山机械设备有限公司

官网 ; <http://www.wzjd668.com>

手机 : 13935192127

电话 ; 0351-5620618

公司qq : 1940567155

公司微信 ; 13935192127

联系人 : 王先生

本产品的加工定制是是，防爆形式是液压系统，型号是WZ-
系列，引爆能力是无，用途是露天及隧道岩石开采，重量是35*90，品牌是万泽锦达