

# 破除基坑井桩岩石破碎机械设备

产品名称	破除基坑井桩岩石破碎机械设备
公司名称	深圳市力致机械有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:力致 型号:LZ-F350 力度:600T
公司地址	深圳市龙华新区大浪街道
联系电话	18589095588

## 产品详情

岩石混凝土液压分裂机又名液压劈裂机，是利用一组楔块组将被分裂体进行分解破裂。在很早以前我们的祖先就掌握了这一原理，家具的榫头的倒尖，古法的榨油的楔块，对岩石进行分解破裂，制成石柱、石碑、铺路石等。直到二十世纪八十年代德国达尔达公司利用这一原理，结合液压原理制成现代液压劈裂机，岩石液压分裂机不但分裂力大得惊人(600T)而且无噪声、无振动、高效环保，可以反复使用。

在国外发达国家，岩石混凝土液压分裂在工程施工，岩石开采、抢险救灾等方面已得到了广泛应用。直到二十世纪，我国才引进这一设备在工程领域的应用。

我公司组织科研人员对进口液压分裂机进行分析、论证，吸取其优点，对其它结构作了大量改进。从而使本公司的液压分裂机与进口分裂机相比更容易操作和使用。其核心部件分裂楔块组采用优质进口材料，并经过特殊加工工艺精制而成，不易拉伤、折断，其分裂力度，机械耐用性、操作灵活性等各项指标达到或超过进口分裂机的技术要求。

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，将分裂机的楔块组（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，由内向外释放出最大的能量—600T，将被分裂的物体在几秒钟之内按预定方向裂开。从而达到岩石的破碎，混凝土的拆除。岩石和混凝土劈裂机具有体积小、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、分裂方向可控性、经济实用等特点。

程工 185-8909--5588 QQ:2328420272

微信：18589095588 力致机械设备有限公司 力致牌液压劈裂机主要应用领域：1.岩石的分裂与破碎、开挖（如岩石引水沟渠，房地产地基等）、石材或矿石的二次分裂（二改）、隧道涵洞挖掘、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、砂岩等；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.

#### 液压劈裂机使用注意事项

为了您更好的使用我们的液压劈裂机，避免液压劈裂机出现不应有的故障，请操作人员在使用劈裂机时务必注意以下事项并严格遵守：

一. 孔深达到标准后，方可将劈裂器插入孔内进行劈裂。（例如：孔深要求为：劈裂器前端劈块长度+250mm以上，例如：劈块长250mm，那么必须钻500mm深以上的孔方可使用劈裂机）

二. 每支劈裂器在劈裂多个孔后，涂抹一定润滑脂，以减少楔器与劈块之间的摩擦力.

三. 严禁将劈裂器作为撬棍来使用！

程工 185-8909--5588 QQ:2328420272

微信：18589095588 力致机械设备有限公司