

巷道掘进小型液压设备劈岩机

产品名称	巷道掘进小型液压设备劈岩机
公司名称	南昌龚杏飞音科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江西省南昌市高新技术产业开发区火炬大街126号江山大厦A座4楼404室
联系电话	88169992

产品详情

江西现代服务交易网：<http://www.jxmstc.org/> 美凯联液压劈裂机的设计考虑了岩石混凝土结构本身的特点。岩石和混凝土的抗压强度要比其抗拉强度高，常规的拆除技术是用高频的外力美凯联冲击结构物表面，从而摧毁岩石混凝土结构。然而，由于这些材料有很高的抗压强度，因此很多情况下使得这些设备庞大、笨重、功耗大，不便操作且效果不好。美凯联公司的分裂机是利用岩石、混凝土抗拉强度低的特性和安全可靠的楔形块组的工作原理发展起来的。首先用普通的风钻或美凯联液压凿岩机在需要拆除的结构上钻出一个设定直径和深度的孔，将美凯联分裂机放入孔中，中间楔块在60mpa液压力的推动下，使一对反向楔块向孔的两边撑开，当撑力超过其抗拉强度时，就可以将被拆除的结构从内部裂开。细钢筋（ $\phi 8$ 以下）可同时被拉断，而粗钢筋则可通过气割等方法进行破断，最终达到拆除的目的。（一）劈裂机的主要特点：劈裂机以液压油为能源，并巧妙地应用斜契原理，使劈裂头分裂力达到几百吨，甚至上千吨，这样就可以在几秒钟时间内把上千吨的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。在禁止使用，或者根本就无法使用爆破的情况下，劈裂机是一种经济、高效实用的无炸药爆破施工机械。它还具有体积小、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。（二）劈裂机主要应用领域液压劈裂机现已广泛运用于中国采石与矿产业、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