拆除建筑钢筋用什么机械

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沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。

客服中心
服务时间：24小时服务
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

拆除建筑钢筋用什么机械

力特达液压式混凝土分裂机，由液压泵站和分裂器两大部分组成，工作原理是：由泵站输出的超高压油驱动油缸产生巨大推动力，并经机械放大后可使被破碎物体按预定方向裂开。力特达液压式混凝土分裂机与传统作业方式相比，具有结构简单操作方便作业效率高成本低安全节能节能管理等一系列优点。产品特点：拆除破碎岩石混凝土过程无振动无冲击无噪音，无粉尘，数秒钟内完成破碎，单机最大破碎力可达吨，工作效率高，可控制破碎拆除破碎尺寸精确重量轻操作简单维护保养方便可在室内和狭窄场地进行拆除工作可用于水下施工。至于砖墙的拆除方法一般不许用推倒或拉倒的方法，而是由上而下拆除，如果必须采用推倒或拉倒的方法，必须有人统一指挥，待人员全部撤离到安全地方才可进行。拆除对象：混合结构多层楼房拆除顺序：屋顶防水和保温层→屋顶混凝土和预制楼板→屋顶梁→顶层砖墙→楼层楼板→楼板下的梁→下层砖墙，如此逐层往下拆，最后拆基础。机械拆除有些拆除对象有用的材料少，或者为了加速拆除则采用破坏性拆除方法，如用推土机或重锤锤击等方式。

特别是在对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，博奥达牌液压式岩石和混凝土分裂机有其无法替代的特殊优势。液压破碎机组成由油站和分裂器两大部分组成该产品主要用于建筑石材的开采作业大块矿石（金属矿非金属矿）的二次解体混凝土构件（水泥路面机床基础桥梁及房屋构件）局部和

全部拆迁作业；天然石材开采分裂破碎与上述领域传统作业方式相比较体积小重量轻，分裂力大的特点（单机分裂力可达T），工作时无振动无冲击无噪音，分裂快，作业效率高成本低节能节省资源等一系列优点。使用案例一钢筋混凝土基础/结构的拆除与局部改造博奥达牌液压破碎机以其巨大无比的分裂力，广泛用于各种钢筋混凝土基础（如钢炉各种重型设备塔吊大坝水电站水工建筑桥墩等）拆除与局部改造。二钢筋混凝土地面/墙体的拆除博奥达牌液压破碎机特别拆除建筑钢筋用什么机械适用于对冲击，振动要求严格控制的地面/墙体拆除与改造（如机场跑道，古建筑高等级公路桥面等）。三室内或狭窄空间混凝土结构拆除博奥达牌液压破碎机重量轻体积小便于操作特别拆除建筑钢筋用什么机械适用室内或狭窄空间中的拆除作业（如地铁厂房隧道内等）四采石场荒料的开采博奥达牌液压破碎机已广泛应用于大理石花岗岩砂岩等名贵采石场的荒料开采。五隧道沟渠及其拆除建筑钢筋用什么机械岩石的挖掘在不允许爆破振动噪音废气及狭窄空间中的岩石精确开挖（如小型隧道沟渠岩石清除水工设施中的基岩精确开挖等）。在很早以前我们的祖先就拿握了这一原理，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分裂机，岩石液压分裂机不但分裂力大得惊人（—t），而且无噪声无振动高效环保，可以反复使用。

在国外先进发达国家，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普及和推广。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，由内向外释放出最大的能量—吨，将被分裂的物体在几秒钟之内按预定方向裂开。岩石和混凝土静爆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。深凯劈裂器主要应用领域：岩石的分裂与破碎岩石开挖(如岩石沟渠,地基等的开挖)岩石或矿石的二次分裂(二改)隧道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)静态爆破。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)。钢筋砼拆除设备混凝土分裂机分裂混凝土是当前新起的一种新型非爆破拆除方式，广泛用于岩石混凝土拆除领域，分裂机采用与破碎锤相反的作业原理，利用岩石混凝土的抗压强度高抗拉强度低的特性，将物体内部结构破坏并达到使岩石混凝土分裂的效果，其功率只有千瓦，单机分裂力却可达00-T，一机可带多枪。

分裂时间仅～秒数秒钟就可完成分裂过程，拆除效率随着岩石硬度的增加而直线提高，分裂机的拆除效率是破

碎锤的倍，功率仅是破碎锤的十分之一。盈利计算混凝土分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。经工程部门核算：混凝土分裂机的耗电量是：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每天下混凝土是：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—元/天，耗油量约—元/天，人工工资元/天，其他耗材费元/立方米，合计约—元/立方米。

原文地址：http://jawcrusher.biz/ptsb/GGJoChaiChumB8RX.html