

## 小型液压破碎镐的CAD图纸

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**



### 小型液压破碎镐的CAD图纸

液压破碎镐使用说明书(通用)液压破碎镐使用说明书(通用)\_交通运输\_工程科技\_专业资料暂无评价人阅读次下载举报文档液压破碎镐使用说明书(通用)\_交通运输\_工程科技\_专业资料。二甲醚家庭专用单灶二甲醚纯烧技术专用灶具河南中石新能源技术有限公司是一家以郑大化学系为科研平台，以国家大型某军工单尾为技术支撑从事新能源开发和推广新能源的利用的高新科技公司。朝阳生物过滤陶粒滤料巩义市盛兴净水材料厂陶粒滤料采用天然岩石--页岩为原料，经高温焙烧精制而成。小型液压破碎镐的CAD图纸的动力来源于压缩空气，不受缺电缺水缺燃料等客观条件的影响，具有便携灵活破碎效果好等优点，是在大型设备无法进入和小空间操作的理想破碎设备。创作灵感在灾害救援过程中，有些时候由于道路的中断救援空间狭小等客观原因的影响，大型救援设备无法进入救援现场展开救援工作而耽误了宝贵的救援时间（如汶川大地震），因此救援者在此类救援中急需一些专业便携高效的救援设备才能顺利快速地完成救援任务。

基于这些特点，我们小组成员通力合作，设计并制作出新型的便携式地震救援设备——便携式“单人气动破碎镐”。小型液压破碎镐的CAD图纸是一款轻便效率高易操作成本低廉的地震救援设备，主要作用是破拆混凝土砖梁石块等救援障碍物，以快速顺利打通救援通道。

小型液压破碎镐的CAD图纸由气源装置和破碎执行机构两部分组成，动力在破碎执行机构上通过一系列机构的传递，最后传至镐尖，镐尖撞击障碍物，从而达到破拆目的。

使用领域小型液压破碎镐的CAD图纸适用于小型液压破碎镐的CAD图纸适用于地震救援矿山铁路公路建筑业等多个领域的破障地基夯实打孔打桩等工作场合，是在大型设备无法进入和小空间操作的理想破碎设备。主要零件设计气源装置设计：高压气瓶设计：高压气瓶设计参数：最大压强MPA，最大容积L。计算公式：对于球形气瓶，可按下式计算厚度 $t = \frac{pd}{2\sigma_b - p}$ 式中（-） $p$ ——气瓶的计算压力； $d$ ——气瓶的内径； $\sigma_b$ ——气瓶材料的极限强度； $\phi$ ——焊缝强度削弱系数。内径 $d$ 可根据已知的气瓶容积 $V_g$ 求得： $V_g = \frac{\pi d^3}{6}$ （-）将式（-）代入（-）得： $t = \frac{6V_g p}{\pi d^2 (\sigma_b - p)}$ （-）对于圆柱形气瓶，柱形部分的厚度为： $t = \frac{pd}{\sigma_b - p}$ （-）球形底的厚度可按式（-）求出。环形气瓶的壁厚为： $t = \frac{pd}{\sigma_b - p} \frac{b}{b-d}$ （-0）根据上述计算结果，我们选用了我们所需要的产品，产地为沈阳斯林达安，公称直径mm，公称长度mm，瓶口螺纹尺寸：MX安全工作压力：MPA测试压力：MPA.爆破试验爆破压力。如图：气阀的设计：气阀的设计和制作的关键在卸压顶杆与密封螺栓的配合精度，其小型液压破碎镐的CAD图纸地方的密封问题好解决，若卸压顶杆与密封螺栓的加工精度做不到，仅靠内密封O圈，造成漏气效果将大打折扣扣发装置机构简图执行装置设计：作品的科学性先进性将破碎镐动力源机构和破碎执行机构分开，破碎执行机构可以伸入狭小空间里面进行单独的破碎工作。本作品小型液压破碎镐的CAD图纸还能够通过更换不同的镐头进行不同的任务，比如装上燕尾型镐头后能对锁钢筋铁链等的进行剪短，换上钢钎套后能实现打桩操作，有不易砸伤掌钎人的优点。创新点及应用小型液压破碎镐的CAD图纸的动力来源于压缩空气，不受断电缺水缺燃料等客观条件的影响，具有便携灵活破碎效果好等优点，是在大型设备无法进入和小空间操作的理想破碎设备。将充好气的高压气瓶通过螺纹连接到执行机构的外壳，高压气瓶上的B阀顶到执行机构的顶针；使用外力将过桥上的推杆向下推，压缩击发弹簧，使扳机扣到击锤上，此时是破碎镐执行机构的待发状态；通过扳机扣动击锤击打过桥，然后过桥挤压，瓶子的阀门(类似灭蚊器挤压出气)，然后气体通过过桥内部，然后进入执行机构内部，压出的气来推动顶针，由顶针上的破碎镐头达到破碎效果。

## 液压破碎

FB/FB/FB/FBV/FBV/重量，千克：噪音，分

贝(A)doc\Issue2-Jul\Issue2April\Issue05Feb0\Issue290\Issue590\Issue290 镐钎尺寸，六边各边长x高,毫米x08x082x0英寸x?x??x?2.推荐使用液压油多种液压油均小型液压破碎镐的CAD图纸适用。设备使用的安全图表戴护耳戴眼部保

## 小型液压破碎镐的CAD图纸

护装置穿安全靴戴手套使用或维修本设备前阅读本手册安全事

项doc lssue225-Jul lssue26April lssue05Feb0 lssue290 lssue59110 lssue29110 请确定在使用该类设备时已经接受适当培训。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/AWTPXiaoXingl6CL2.html>