

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



破碎机吊装

吊装示意图三；通过计算可知，此时破碎机机身已进入安装层；此时吊钩在整个吊装过程中距离设备重心高度最高，在；吊装半径 $R=m$ ，臂长 $L=m$ 时，附图二中；最后，吊车起钩，把破碎机尾部稍微提起，辅助配合着；待破碎机拖动到图纸设计指定安装位置后，在破碎机的；待破碎机完成初步找正以后，对钢轨底部进行灌浆；空载试车；（a）检查油位，根据使用说明书要求吊装示意图三通过计算可知，此时破碎机机身已进入安装层 mm ，破碎机后面两个轮子着地，中间两台手拉葫芦可以摘除。此时吊钩在整个吊装过程中距离设备重心高度最高，在附图二中，吊钩至地面高度 $H_{max}=\text{吊钩至设备重心高度}+\text{设备重心至破碎机底部（安装层）高度}+\text{安装层至地面高度}=5.904m$ 。吊装半径 $R=m$ ，臂长 $L=m$ 时，附图二中吊车主臂杆顶距地面高度 $H=0.6m$ ，起重量为吨 > 破碎机重量吨与索具重量吨之和，起升高度起升重量均能满足破碎机吊装要求。

最后，吊车起钩，把破碎机尾部稍微提起，辅助配合着两台 t 手拉葫芦将破碎机往房间里牵引，待钢丝绳将与建筑物土建梁相抗时，破碎机机身已基本全部进入安装层，此时可拆除钢丝绳，吊车开始收杆准备退场。继续用提前挂好的两台 t 手拉葫芦将破碎机向图纸设计指定安装位置牵引，待破碎机牵引至图纸设计指定安装位置后，整个吊装工程基本结束。

破碎机吊装

待破碎机拖动到图纸设计指定安装位置后，在破碎机的四角各布置一台t油压千斤顶，将破碎机整体顶起，撤掉钢板，用道木临时支撑，铺设备本身自带钢轨。

钢轨安装时，钢轨间距应符合设计和厂家要求，偏差不应大于 \pm mm，标高偏差应控制在mm以内，钢轨横纵向水平度为mm/m，钢轨顶面应平直，便于破碎机的安装和找正。

破碎机就位后，开始复核各技术要求和质量标准，破碎机安装的技术要求和质量标准：待破碎机完成初步找正以后，对钢轨底部进行灌浆。灌浆所用砂浆或砼的强度等级配合比及材料合格证应报监理审批，浇筑前应由监理现场旁站监督，同时做好隐蔽工程验收记录。待混凝土强度达到规定强度的%后，测量联轴器的同轴度径向位移端面间隙，进行设备最后的找正，同时按图纸和厂家技术文件要求调整各组破碎辊之间的间隙。负荷试车
负荷试车应在空载试车合格后进行，除符合空载试车的要求外，破碎机吊装还必须达到如下要求：a)不应出现显著振动和异常响声；b) 给料位置正确，排料正常；c) 机器在启动前，不允许预加物料；d) 机器在启动后，必须运转平稳后方可加入物料；e) 必须在破碎机内物料排尽后才能停机；f) ~ h)的负荷试车结束后，停车检查机器各部分运转情况，紧固各连接螺栓。

五主要保证措施
安全保证措施
参加施工的人员，应熟知本工种的安全技术操作规程，进入施工现场，应首先学习本工地的安全技术措施，经考试合格后，方可安排作业。遵守劳动纪律，服从领导和安全检查人员的指挥，工作时思想集中，坚守岗位，未经许可不得从事非本工种作业，严禁酒后上班；不得在禁止烟火的地方吸烟动火。正确使用防护装置和防护设施，对各种防护装置防护设施和警告牌安全标志等不得任意拆除和随意挪动，需要移动时，应经工地负责人同意。吊装前,施工队技术负责人应向吊车司机说明被吊构件的自重(包括吊具及制作误差等)工作半径及安装程序，并介绍吊车行走范围的地基情况，若地基不符合要求，则应采取相应措施加强其承载力。遇有恶劣气候，如大风大雨雷电等影响安全施工时，吊车必须落杆在最低位置，露天高空作业必须立停止。

)由起重(来源：淘豆网<http://taodocs.com/p-2091535.html>)人员收臂。五施工工艺流程
吊车机械设备检查及试运转
吊车道及停机位置地基检查
吊车进场并停放
施工技术准备
施工技术交底
T吊车定位
吊装人员到位
试吊检查
正常吊装
六破碎机吊装分析
破碎机吊装示意图
吊装平面布置图
3吊点布置图
破碎机在吊升过程中,吊绳应左右对称。吊绳内力的合力作用点应高于破碎机重心,且吊钩位置应与破碎机重心垂直于地面成一条直线,这样才能保证吊装不倾翻或转动。

吊装时T吊车自重约T,吊装最大重量为T,则吊装时地基实际承受最大载荷为T。

B起吊物件时,必须先试吊,离地不高于米,经检查确认稳妥,并用围绳牵住吊物保持平稳,方可指挥起吊运行。

九安全技术措施a)吊车的安全进退场要有人引导,前后有人监视,并提前做好进退场线路上的清障工作。因此,吊装工艺步骤的确定,施工的总平面布置,现场道路的处理,吊具的加工制造,吊车进场外伸支腿基础的处理和大件设备的运输等都必须进行部署协调,确保吊装工作进行顺利,应在安全质量进度等各方面都能达到理想状态,为此作如下部署吊装前要对现场进行勘测,现场情况(见吊装平面布置图)。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/Hb4IPoSuiG23bG.html>