

颚式鄂式碎石机安装工艺图

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



颚式鄂式碎石机安装工艺图

颚式破碎机安装时的基础要求河南机器生产颚式破碎机设备有多年的历史，由于颚式破碎机本机在工作时振动量较大，因此机器应安装在钢筋混凝土结构的基础上，基础的重量大致可取为本机器重量的-倍，地基的深度要大于该处土地冻结的深度，基础图提供的尺寸为主机和电动机地脚螺栓的相对位置以及相关的其颚式鄂式碎石机安装工艺图参数，不作为施工图。为了减轻振动，在安装设备时，应在破碎机和混凝土基础中间垫以不小于毫米厚的夹布橡胶带做缓冲材料，待二次灌浆的水泥牢固后再拧紧地脚螺栓。

在这些过程中必须用水平仪测定机器的水平度，水平度的偏差在机架前墙的宽度范围内控制在毫米以下，机架水平度的检验尤为重要，颚式鄂式碎石机安装工艺图可确保进料口位置不至因偏斜而使破碎机在工作时发生单边进料等现象，避免因负荷不均而损坏设备。安装电动机时除检查与主机的距离外，颚式鄂式碎石机安装工艺图还应检查电动机皮带轮与主机槽轮中心平行相对应，以确保所有的三角皮带有效一致地工作。排料口尺寸大小应按所需产品的粒度和处理能力进行调整，在调整排料口时应先松开拉紧弹簧，待调整后，再适当调整弹簧的胀紧程度，以防肘板在工作时脱落，调整部件。产品简介本系列鄂式破碎机（颚式破碎机），具有破碎比大产品粒度均匀结构简单工作可靠维修简便运营费用经济等特点。鄂式破碎机（碎石设备）广泛运用于矿山冶炼建材公路铁路水利和化学工业等众多部门，破碎抗压强度不超过兆帕的各种物料。

鄂式破碎机（颚式破碎机）用途和使用范围破碎机主要用于冶金矿山化工水泥建筑耐火材料及陶瓷等工业部门作中碎和细碎各种中硬矿石和岩石用。破碎机（颚式破碎机）最适宜于破碎碎石设备抗压强度不高于MPa（兆帕）的各种软硬矿石，被破碎物料的最大块度不得大于技术参数表所规定。鄂式破碎机工作原理该系列破碎机（颚式破碎机）工作方式为曲动挤压型，其工作原理是：电动机驱动皮带和皮带轮，通过偏心轴使动颚上下运动，当动颚上升时肘板与动颚间夹角变大，从而推动动颚板向固定颚板接近，与其同时物料被压碎或劈碎，达到破碎（破碎机价格）的目的；当动颚下行时，肘板与动颚夹角变小，动颚板在拉杆，弹簧的作用下，离开固定颚板，此时已破碎物料从破碎腔下口排出。现有颚式破碎机按动颚的运动特征，分为简单摆动型复杂摆动型和混合摆动型三种型式，如图-(a)(b)(c)所示。

(a)简单摆动型；(b)复杂摆动型；(c)混合摆动型定颚；动颚；推力板；连杆；偏心轴；悬挂轴—简单摆动型（简摆型）颚式破碎机.工作原理如图-(a)所示，颚式破碎机有定颚和动颚,定颚固定在机架的前壁上，动颚则悬挂在心轴上。分析动颚的运动轨迹可知，颚板上部（进料口处）的水平位移和垂直位移，都只有下部的/左右见图-(a)。进料口处动颚的摆动距离小是不利于对喂入颚腔的大块物料的夹持和破碎的，因而不能向摆幅较大破碎作用较强的颚腔底部供应充分的物料，限制了破碎机生产能力的提高。根据动颚的运动轨迹，其最大行程在动颚的下部，而且卸料口宽度在破碎机运转中是变动的，因此破碎的物料粒度不均匀。

简摆颚式破碎机的结构（见图-）通用结构定颚动颚上都装有衬板，衬板上有齿牙，有助于破碎物料。图-简摆型颚式破碎机-机架；衬板；压板；心轴；动颚；衬板；楔铁；偏心轴；连杆；O带轮；推力板支座；前推力板；后推力板；后支座；拉杆；弹簧；垫板；侧衬板；钢板在后推力板与后支座之间，有一组垫板，用来调整排料口宽度。为了防止破碎机超负荷运行导致破碎机损坏，在零件设计计算时，将后推力板制成最薄弱的一个环节，过负荷时使颚式鄂式碎石机安装工艺图首先折断，以保护轴承及机器其他部分不受损害。图-液压简摆型颚式破碎机该型破碎机有液压保险装置，液压连杆装置，这种连杆上有一个液压油缸和活塞，油缸与连杆上部（连杆头）连接，活塞与连杆下部（推力板支座）连接。若油压超过组合阀内的高压溢流阀所规定的压力时，压力油将通过高压溢流阀排出，活塞及推力板停止动作，动颚不摆动，从而起到保险作用。二复杂摆动型（复摆型）颚式破碎机工作原理如图-(b)所示，动颚直接悬挂在偏心轴上，受到偏心轴的直接驱动。

动颚上每一点的运动轨迹并不一样，顶部的运动受到偏心轴的约束，运动轨迹接近于圆弧，在动颚的中间部分，运动轨迹为椭圆曲线，愈靠近下方椭圆愈偏长。

由于动颚上部的水平摆幅大于下部，保证了颚腔上部的强烈粉碎作用，大块物料在上部容易破碎，整个颚板破碎作用均匀，有利于生产能力的提高。同时，动颚向定颚靠拢，在挤压物料过程中，顶部各点颚式鄂式碎石机

安装工艺图还顺着定颚向下运动，又使物料能更好地夹持在颚腔内，并促使破碎的物料尽快地排出。复摆型颚式破碎机的优缺点复摆型颚式破碎机动颚在上端及下端的运动不同步，交替进行压碎及排料，因而功率消耗均匀。由于动颚垂直行程较大，物料不仅受到挤压作用，颚式鄂式碎石机安装工艺图还受到部分的磨剥作用，加剧了物料过粉碎现象，增加了能量消耗，产生粉尘较大，颚板比较容易磨损。

图-复摆型颚式破碎机定颚（衬板）；侧衬板；动颚（衬板）；推力板支座；推力板；推力板座；调节装置；后斜铁；飞轮；0偏心轴；轴承；机架；带轮为了克服简摆型和复摆型颚式破碎机的缺点，曾试制过混摆型颚式破碎机，其工作原理见图-(c)。动颚各点的运动轨迹均为椭圆，其长轴向着卸料方向倾斜，促使物料前进，并将物料推向出料口，改善了卸料条件，提高了破碎机生产能力。细碎颚式破碎机该机是对简摆复摆型颚式破碎机作了改进，采用数个动颚及数个偏信柱组成的偏心轴结构，运行时通过每个动颚分别压碎物料，从而减轻了机器的负荷，并且易起动，运转较平稳，能耗低。

反击式破碎机随着矿山机械行业的发展反击式碎石机已成为不可缺少的设备，随着反击式碎石机的更新换代，反击式碎石机也在迈向新的技术和使用更为广泛的领域。颚式鄂式碎石机安装工艺图，免费点击客服获得最新价格雷蒙磨虽然由于规格卸料支撑传动方式的不同被分成多种类型，但在结构上基本由以下五部分组成。颚式鄂式碎石机安装工艺图本文以一座日处理矿量为t的中型有色金属选矿厂为例，该选矿厂在选矿破碎中有台圆锥碎石机，一台是用于中碎破碎；一台是细碎破碎，台圆锥碎石机的球面轴承部安装有橡胶防尘圈，并在轴承座上焊接有防尘用进水管和排水管，设有水封防尘装置，对粉尘进行密封，以免粉尘进入球面轴承造成磨损。

提供圆锥破碎机点击在线客服，免费获得提供大礼包！医用碎石机品牌选择很重要，全球铝价上涨带动牙买加矿业发展牙买加媒体消息，年，全球铝价上涨将带动牙矿业发展。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/hds8ShiKLYux.html>