

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



颚式破碎机颚破破碎机

颚式破碎机简介颚式破碎机主要用于冶金矿山化工水泥构筑耐火质料，矿山冶炼建材公路铁路水利及陶瓷等财产部门作中碎和细碎种种中硬矿石和岩石用。颚式破碎机最适宜于破碎抗压强度不高于MPa（兆帕）的种种软硬矿石，被破碎物料的最大块度不得大于颚式破碎机技能参数表所规定。

工作时电动机驱动皮带轮，通过偏心轴使动鄂前后上下摆动，当动鄂上升时动鄂板向定鄂板接近，与此同时物料被挤压搓碾等多重破碎；当动鄂下行时，动鄂在复位弹簧的作用下离开定鄂板，已被破碎的物料在重力的作用下从出料口自由卸出。

颚式破碎机技术参数颚式破碎机为矿山设备最常见的一种破碎设备，也就是我们通常说的颚破，目前不仅仅用于矿山生产上，而且在其他地方也很常见，比如说建筑，铁路，水利等行业也颇有成就，另外被破碎物料的最高抗压强度为Mpa。颚式破碎机介绍颚式破碎机为矿山设备最常见的一种破碎设备，也就是我们通常说的颚破，目前不仅仅用于矿山生产上，而且在其他地方也很常见，比如说建筑，铁路，水利等行业也颇有成就，另外被破碎物料的最高抗压强度为Mpa。颚式破碎机工作原理在颚式破碎机设备上两块颚，就是动颚与静颚，动颚悬挂在偏心轴上，可作左右摆动，偏心轴旋转时，连杆做上下往复运动。

此种破碎机采用曲柄双连杆机构，虽然动颚上受有很大的破碎反力，而其偏心轴和连杆却受力不大，所以工业上多制成大型机和中型机，用来破碎坚硬的物料。颚式破碎机部件介绍机架机架对于颚式破碎机来说是非常重要的，其主要是上下开口的四壁刚性框架，用作支撑偏心轴并承受破碎物料的反作用力，要求有足够的强度和刚度，一般用铸钢整体铸造，小型机也可用优质铸铁代替铸钢。

颚板和侧护板颚板和侧护板是颚式破碎机中缺一不可的部件，定颚和动颚都由颚床和颚板组成，颚板是工作部分，用螺栓和楔铁固定在颚床上。

定颚的颚床就是机架前壁，动颚颚床悬挂在周上，要有足够的强度和刚度，以承受破碎反力，因而大多是铸钢或铸铁件。调节装置差不多每种设备都要按照这种东西，就是调节装置，调节装置有楔块式，垫板式和液压式等，一般采用楔块式，由前后两块楔块组成，前楔块可前后移动，顶住后推板；后楔块为调节楔，可上下移动，两楔块的斜面倒向贴合，由螺杆使后楔块上下移动而调节出料口大小。润滑装置大家都知道润滑装置的重要性，严重的话可以毁坏设备，颚式破碎机偏心轴轴承通常采用集中循环润滑。动颚的摆角很小，使心轴与轴瓦之间润滑困难，常在轴瓦底部开若干轴向油沟，中间开一环向油槽使之连通，再用油泵强制注入干黄油进行润滑。颚式破碎机技术参数（注：河南公司，负责用户的场地规划，工艺流程的设计，设备的安装，以及用户的培训等方面的操作，产品实行三包，整机保修一年，长期供应配件，如需资料可以拨打-索取。

颚式破碎机广泛应用于矿山建材化工冶金等行业，可对抗压强度不大于MPa的各种矿石岩石等物料进行粗中碎作业。结构简单，使用维护方便；破碎比大，产品粒度均匀；性能稳定，使用成本低；噪音低，粉尘少。

颚式破碎机在工作过程中由电动机驱动皮带和皮带轮，通过偏心轴使动颚上下运动，当动颚下行时，定颚与动颚间夹角变小，物料被压碎达到破碎目的；当动颚上升时，定颚和动颚间夹角变大，动颚板在拉杆弹簧的作用下离开定颚板，此时已破碎物料从破碎腔下口排出。花岗岩生产线综合介绍：花岗岩也是一种比较硬的石头，但是相对于玄武岩，花岗岩比较脆，所以稍微易于破碎，所以在配置方案上可以灵活很多。产品介绍JC系列颚式破碎机是郑州机械设备有限公司引进国际最先进的破碎技术和研究成果，在万台颚式破碎机设计制造经验的基础上，采用有限元分析方法成功开发的新一代产品。与传统的颚式破碎机相比，JC系列颚式破碎机在设计和制造方面对细节更为重视，采用高强度材料，先进的制造工艺，具有结构强度更高，设备可靠性更高，破碎比更大产量更高，综合成本更低等优势。JC颚式破碎机性能特点：坚固的结构机架分为焊接式和组装式两种：中小型规格一般采用焊接式，大型规格一般采用组装式。焊接式采用大弧度过渡圆角低应力区焊接方式，大大降低了应力过度集中的问题，保证了机架在各方向强度的均等，具有耐冲击性受力均匀低故障率等特点。

组装式采用先进的模块化无焊接框架结构设计，疲劳强度大，可靠性高，同时整机组装式设计，运输安装更加

方便，特别颚式破碎机颚破破碎机适用于地下矿井高海拔矿山等狭小运输困难场所安装。优越的腔型设计对称"V"形腔型设计，肘板大倾角大冲程合理转速，使进料粒度更大产量更高粒度更加均匀，颚板磨损降低。重型动颚总成经久耐用重型动颚总成采用锻造的重型偏心轴高质量重载滚动轴承有限元软件优化的动颚体,保证了动颚总成耐冲击性和稳定性高；迷宫式密封集中润滑系统保证了轴承油脂不被污染润滑更加便捷，使其运行时间更长更具稳定性。

整体轴承座整体铸钢轴承座结构保证与机架完全配合，避免了组合式轴承座在紧固过程中对轴承造成不必要的径向载荷，使轴承运行更加平稳。

方便快捷的粒度调节JC系列颚式破碎机采用机械或液压排料口调整装置，其双楔块调节方式相对应垫片调节操作更加简单安全快捷，节省了停机时间。

一体化电机安装电机座与破碎机机架一体式安装方式，不仅节约了颚式破碎机的安装空间，减少了三角带的长度，而且由于机架电机座电机的同步运动可调的电机座实现了三角带张力的调节，从而使三角带使用寿命更长。

减震安装设计破碎机采用专用的橡胶减震装置固定，有效吸收了设备振动峰值，同时允许破碎机垂直和纵向方向的位移，从而降低了对基础的冲击。产品优势性能稳定破碎比大破碎粒度均匀排料口调整范围大结构简单维修简便运营费用低索要报价：0-8809颚式破碎机介绍：颚式破碎机颚破破碎机是出现较早的破碎设备，因其构造简单坚固工作可靠维护和检修容易以及生产和建设费用比较少，因此，直到现在仍然广泛地在道路桥梁冶金化工建材电力交通等工业部门，用于破碎抗压强度在 \sim MPa的各种矿石和岩石的粗中细碎。近年来，我厂为满足冶金矿山建筑等工业部门破碎高强度高硬度的微碳铬铁的需要，专门研制了强力颚式破碎机。颚式破碎机性能特点：型号齐全，性能稳定，破碎比大，破碎粒度均匀，结构简单，工作可靠，维修简便，运营费用低，破碎腔深而且无死区，提高了进料能力与产量，排料口调整范围大，可满足不同用户的要求，采用了液力偶合器，改善了设备性能。

整体铸钢轴承座能够保证与破碎机架完全配合，同时也大大增强了轴承座的径向强度，而分体式轴承座则不拥有该优点。

所有JC系列颚式破碎机都装有较其颚式破碎机颚破破碎机同样规格破碎机更大更耐用的偏心轴轴承，其更高的承载能力和有效的迷宫密封使轴承使用寿命大大地延长。是一家大型颚式破碎机公司，生产的颚式破碎机具有破碎比大性能良好结构简单等有点，其颚式破碎机价格合理。应用范围：砂石料场矿山开采煤矿开采混凝土搅拌站干粉砂浆电厂脱硫石英砂等颚式破碎机颚破破碎机适用物料：河卵石花岗岩玄武岩铁矿石石灰石石英石煤

碎石建筑垃圾等进料粒度：20-500mm生产能力：-t/h颚式破碎机是出现较早的破碎设备，因其构造简单坚固工作可靠维护和检修容易以及生产和建设费用比较少，因此，直到现在仍然广泛地应用在冶金化工建材电力交通等工业部门，用于抗压强度在47-MPa的各种矿石和岩石的粗中细碎。近年来，机器为满足冶金矿山建筑等工业部门破碎高强度高硬度的微碳铬铁的需要，专门研制了新型颚式破碎机。

轴承座采用整体式铸钢结构，能够保证与破碎机架完全匹配，同时也大大增强了轴承座的径向强度，而分体式轴承座则不拥有该优点。鄂式破碎机都装有较其颚式破碎机颚破破碎机同样规格破碎机更大更耐用的偏心轴轴承，其更高的承载能力和有效的迷宫密封使轴承使用寿命大大地延长。工作原理颚式破碎机工作方式曲动挤压型，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。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/Jq7BShifns4h.html>