

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



细式颚式破碎机

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，专门研制了细式颚式破碎机。

为此，公司研制了专用材料，为改善启动过程，避免过载损坏，细式颚式破碎机还在大型机上采用了液力偶合器，改善了设备性能。细式颚式破碎机使用范围：主要用于对各种矿石与大块物料的中等粒度破碎，广泛运用于矿山冶炼建材公路铁路水利和化工等行业。被破碎物料的最高抗压强度为MPa细式颚式破碎机性能特点：破碎比大，产品粒度均匀，结构简单，工作可靠，维修简便，运营费用低。细式颚式破碎机工作原理：工作时，电动机通过皮带轮带动偏心轴旋转，使动鄂周期地靠近离开定鄂，从而对物料有挤压搓碾等多重破碎，使物料由大变小，逐渐下落，直至从排料口排出。我公司拥有自己专业的研究设计队伍，和东北建筑设计院有着技术支持与合作伙伴关系，能为客户提供高质量的成套设备和技术服务。自年首台设备在印度使用得到赞誉以后，公司就逐步打开了国际市场，先后向加拿大俄罗斯哈萨克斯坦印度朝鲜阿联酋印度尼西亚南非利比亚苏丹伊朗等国家出口设备。

由于加气混凝土砌块（又称加气块）具有容重轻保温性能高吸音效果好，强度高和可加工等优点，而且加气块

生产原料丰富，是一种以加气块替代传统实心粘土砖理想的墙体材料。加气混凝土砌块(也称加气块)多年来受到国家墙改政策税收政策和环保政策的大力支持，加气混凝土砌块已成为新型建筑材料的一个重要组成部分，具有广阔的市场发展前景。鄂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在冶金化工建材电力交通等工业部门，用于破碎抗压强度在47~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，专门研制了强力鄂式破碎机。

使用范围：鄂式破碎机主要用于对各种矿石与大块物料的中等粒度破碎，广泛运用于矿山冶炼建材公路铁路水利和化工等行业。被破碎物料的最高抗压强度为MPa**性能特点：**破碎比大，产品粒度均匀，结构简单，工作可靠，维修简便，运营费用低。**工作原理：**工作时，电动机通过皮带轮带动偏心轴旋转，使动鄂周期地靠近离开定鄂，从而对物料有挤压搓碾等多重破碎，使物料由大变小，逐渐下落，直至从排料口排出。鄂式破碎机规格与性能参数表鄂式破碎机是一种用途极为广泛的破碎设备，根据其结构特点可分为复摆鄂式破碎机（单肘板鄂式破碎机）和简摆鄂式破碎机（双肘板鄂式破碎机）。此种破碎机采用曲柄双连杆机构，虽然动鄂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。此外，这种破碎机工作时，动鄂上每点的运动轨迹都是以心轴为中心的圆弧，圆弧半径等于该点至轴心的距离，上端圆弧小，下端圆弧大，破碎效率较低，其破碎比 i 一般为-由于运动轨迹简单，故称简单摆动鄂式破碎机。

简摆鄂式破碎机结构紧凑简单，偏心轴等传动件受力较小；由于动鄂垂直位移较小，加工时物料较少有过度破碎的现象，动鄂鄂板的磨损较小。复摆鄂式破碎机**工作原理：**动鄂上端直接悬挂在偏心轴上，作为曲柄连杆机构的连杆，由偏心轴的偏心直接驱动，动鄂的下端铰连着推力板支撑到机架的后壁上。当偏心轴旋转时，动鄂上各点的运动轨迹是由悬挂点的圆周线(半径等于偏心距)，逐渐向下变成椭圆形，越向下部，椭圆形越偏，直到下部与推力板连接点轨迹为圆弧线。复摆式鄂式破碎机与简摆式相比较，其优点是：质量较轻，构件较少，结构更紧凑，破碎腔内充满程度较好，所装物料块受到均匀破碎，加以动鄂下端强制性推出成品卸料，故生产率较高，比同规格的简摆鄂式破碎机的生产率高出-%；物料块在动鄂下部有较大的上下翻滚运动，容易呈立方体的形状卸出，减少了像简摆式产品中那样的片状成分，产品质量较好。

我公司生产制造的两个系列各种规格的鄂式破碎机由于其结构简单性能可靠操作方便，维修方便，使用安全等优点，被广泛用于冶金矿山建材化工水泥等企业的破碎作业。我公司为适应国内外市场日益增长的需要，对所有鄂式破碎机系列按照国际先进水平进行了改进设计，并增加了市场适销的新规格细鄂式破碎机+更多图片点击进入图片库郑州威力特机械设备有限公司生产的细鄂破由名细破细鄂式破碎机，该机破碎粒度小，最适宜于破碎抗压强度不高于Mpa的矿石岩石矿渣等物料的破碎工作，是冶金矿山化工水泥建筑耐火材料及陶瓷等工业理想的中碎细碎设备。

细式颚式破碎机

细式颚式破碎机内部构造细式颚式破碎机主要有机架偏心轴大皮带轮飞轮动鄂侧护板肘板肘板后座调隙螺杆复位弹簧固定鄂板与活动鄂板等组成，其中肘板细式颚式破碎机还起到保险作用。细式颚式破碎机工作原理电动机驱动皮带和皮带轮，通过偏心轴使动鄂前后上下摆动，当动鄂推动动鄂板向定鄂板运动时，物料被压碎或劈碎。GFP/GXPE深腔颚式破碎机的破碎方式为曲动挤压型，电动机驱动皮带和皮带轮，通过偏心轴使动鄂上下运动，当动鄂上升时肘板和动鄂间夹角变大，从而推动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，肘板和动鄂间夹角变小，动鄂板在拉杆弹簧的作用下离开定鄂板，此时已破碎物料从破碎腔下口排出，随着电动机连续转动破碎机动鄂作周期性的压碎和排料，实现批量生产。生产效率高，能耗低，与普通细颚破相比，比同规格处理能力提高-%，能耗降低-%；采用双曲面鄂板磨损小，同等工艺条件下，鄂板寿命可延长-倍以上，对高磨蚀性物料更为明显；破碎腔深而且无死区，提高进料能力与产量；适应范围广，应用于石英岩磁铁矿玄武岩钢渣等坚硬物料的细碎，均取得了良好的效果。GXPE系列超细颚式破碎机是郑州与国家矿冶院合作研制的细碎设备，细式颚式破碎机适用于石英岩磁铁矿玄武岩钢渣等坚硬物料的细碎，其中GXPE超细颚破以多项指标国际领先，取得硬岩物料细碎技术重大突破。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/q0mmXiShiJKacL.html>