

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



鄂式5t,鄂式60目,鄂式7150017

破碎抗压强度不超过兆帕的各种物料，其给料粒度为mm ~ mm,是初级二级破碎首选设备。博邦鄂破机吸取国内外同类产品各大优势，研制成高效节能于一体破碎设备，各大中小型鄂式破碎机作为砂石系列的主力产品，从设计和生产售后能力上讲，处于领先地位。鄂式破碎机工作原理：鄂式破碎机主要由机架支撑装置工作机构（定鄂板和动鄂板）传动机构（偏心连杆推力板飞轮偏心轴）保险装置排矿口的调整装置（楔块调整装置垫片调整装置）肘板肘板后座调隙螺杆复位弹簧等组成，其中肘板鄂式5t,鄂式60目,鄂式7150017还起到保险作用。鄂式破碎机以曲动挤压型方式工作，其原理是：电动机驱动皮带和皮带轮，通过偏心轴使动鄂上下运动，当动鄂上升时肘板与动鄂间夹角变大，从而推动动鄂板向固定鄂板接近，与其同时物料被压碎或劈碎，达到破碎的目的；当动鄂下行时，肘板与动鄂夹角变小，动鄂板在拉杆，弹簧的作用下，离开固定鄂板，此时已破碎物料从破碎腔下口排出。当压力上升到超过物料所能承受的强度时,发生破碎反之,当动鄂离开固定鄂向相反方向摆动时,物料则靠自重向下运动动鄂的每一个周期性运动就使物料受到一次压碎作用,并向下排送一段距离经若干个周期后,被破碎的物料便从排料口排出机外。鄂式破碎机性能特点破碎腔深而且无死区，提高了进料能力与产量；其破碎比大，产品粒度均匀，噪音低，粉尘少。垫片式排料口调整装置，可靠方便，调节范围大，增加了设备的灵活性；润滑系统安全可靠，部件更换方便，保养工作量小；结构简单，工作可靠，运营费用低；设备节能：

单机节能%~%,系统节能一倍以上;排料口调整范围大,可满足不同用户的要求。

建兴机械生产的颚式破碎机具体型号有: X鄂式破碎机X鄂式破碎机X鄂式破碎机X鄂式破碎机,pex鄂式破碎机,pe鄂式破碎机大型鄂式破碎机小型鄂式破碎机等该颚破设备。

颚式破碎机用途:建兴机械生产的颚式破碎机主要用于各种矿石与大块物料的中等粒度破碎,可破碎抗压强度不大于Mpa的物料,其中PEF以上三种规格的破碎机也可以破碎各种坚硬的矿石和岩石;PEF-X细碎鄂式破碎机一般只鄂式5t,鄂式60目,鄂式7150017适用于细碎中等以下硬度的矿石和岩石,而PEJ简摆鄂式破碎机则可破碎各种硬度的矿石和岩石,且特别是用于破碎各种坚硬的磨蚀性强的石料。建兴机械生产的鄂式破碎机具有:破碎比大,产品粒度均匀,结构简单,工作可靠,维修简便,运营费用低等优点,被广泛用于矿山冶金建材公路铁路水利和化工等多种行业。

建兴机械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。颚式破碎机运行环境颚式破碎机工作时在将巨大石块破碎成小石块的过程中,第一道破碎机通常称为“主”破碎机。

鄂式破碎机工作原理:鄂式破碎机有多种结构形式,工作原理是相同的,通过动鄂的周期性运动来破碎物料在动鄂绕悬挂心轴向固定鄂摆动的过程中,位于两鄂板之间的物料便受到压碎劈裂和弯曲等综合作用开始时,压力较小,使物料的体积缩小,物料之间互相靠近挤紧;当压力上升到超过物料所能承受的强度时,发生破碎反之,当动鄂离开固定鄂向相反方向摆动时,物料则靠自重向下运动动鄂的每一个周期性运动就使物料受到一次压碎作用,并向下排送一段距离经若干个周期后,被破碎的物料便从排料口排出机外。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。

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。

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 \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，专门研制了强力鄂式破碎机。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道渣石水利和化工等行业。

被破碎物料的最高抗压强度为MPa鄂式破碎机性能特点：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。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/kx4UEShiMh6JF.html>