

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



颚式破碎机用弹簧,颚式破碎机用途

生产能力： t/h 颚式破碎机用弹簧,颚式破碎机用途适用物料：石灰石石英石铁矿石青石河卵石花岗岩玄武岩页岩铜矿钢渣建筑垃圾等。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。颚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，广泛应用于矿山冶炼建材公路铁路水利和化工等行业。颚式破碎机结构颚式破碎机依托活动颚板对固定鄂板做周期性的往复运动，物料经两块颚板间挤压被破碎，当颚板离开时候，被破碎的物料由自重从破碎腔流出。（如上图所示）通过调整颚式破碎机破碎腔的出料口宽度，来控制物料的出料粒度，我公司生产的颚式破碎机有大中小型使用不同长度的推力板来调整，通过后壁与顶座之间垫上不同厚度的垫片来补偿颚板的磨损。颚式破碎机的优势我生产的颚式破碎机性能优势主要表现在以下几个方面：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。设备节能：单机节能%~0%，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；噪音低，粉尘少。采用液压保险装置，既可靠安全，又易于排除故障；同时，采用铸有巴氏合金的滑动轴承，颚式破碎机用弹簧,颚式破碎机用途能承受较大的冲击载荷，又比较耐磨。

比肩国际巨头成就山美品质山美圆锥破和圆锥破并驾齐驱，在韩国知名混凝土企业的骨料生产线共同担任二破重任。

详细山美移动式建筑垃圾处理工厂--建筑垃圾就地处理，"变废为宝"山美推出的新型移动式建筑垃圾处理设备引进德国先进技术，结合国内市场需求，对建筑垃圾废弃物混泥土设备等固体废弃物有很好的处理效果，平均每小时上百万吨的建筑垃圾得到有效处理。详细我公司自主研发和设计，生产的中大型颚式破碎机在国内处于领先地位，具有破碎比大产量高产品粒度均匀结构简单工作可靠维修简便运营成本低等特点,用于破碎抗压强度不超过Mpa的物料。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；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，可以满足不同用户的要求；噪音低，粉尘少。PEPEX系列颚式破碎机的用途：PEPEX系列颚式破碎机为大型复摆式，广泛颚式破碎机用弹簧,颚式破碎机用途适用于矿山冶炼建筑公路铁路水利和化学工业等众多行业，处理粒度大，抗压强度不超过Mpa的各种矿石和岩石的粗碎或中碎作业。PEPEX系列颚式破碎机结构组成：鄂破的结构主要有机架偏心轴大皮带轮飞轮动颚侧护板肘板肘板后座调隙螺杆复位弹簧固定颚板与活动颚板等组成，其中肘板颚式破碎机用弹簧,颚式破碎机用途还起到保险作用。PEPEX系列颚式破碎机是以电动机为动力，通过电动机皮带轮，由三角带和槽轮驱动偏心轴，使动颚按预定轨迹作往复运动，从而将进入由固定颚板活动颚板和边护板组成的破碎腔内的物料予以破碎，并通过下部的排料口将成品物料排出。

该系列颚式破碎机破碎方式为曲动挤压型，电动机驱动皮带和皮带轮，通过偏心轴使动颚上下运动，当动颚上升时肘板和动颚间夹角变大，从而推动动颚板向定颚板接近，与此同时物料被挤压搓碾等多重破碎；当动颚下行时，肘板和动颚间夹角变小，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，随着电动机连续转动破碎机动颚作周期性的压碎和排料，实现批量生产。颚式破碎机简称颚破，颚式破碎机的组成结构比较简单，主要由机架工作机构传动机构调节装置拉紧装置保险装置和润滑系统组成，总体结构可以分为七大块：一机架机架是颚式破碎机固定体的主要部件，机架的制造工艺有两种：中碳钢铸造机架和中碳钢板焊接机架。焊接机架是在原铸造机架的基础上又增加了多条加强筋，并通过严格的质量控制和特定的工艺要求，达到与铸造机架相同的使用效果。机架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，要求有足够的强度一般用铸钢整体铸造，小型机也可用优质铸铁代替铸钢。二工作机构颚式破碎机的工作机构由定颚和动颚组成，两颚构上均衬有锰钢制成的齿板，齿板用螺栓和楔铁固定在颚板上，由于颚式破碎机用弹簧,颚式破碎机用途直接参与破碎，故为提高破碎效果，衬板表面均有纵向波纹，而且凹凸相对。在破碎机衬板各个部位的磨损很不均匀，特别是下部靠近排料口的位置磨最为严重，为此一般都把衬板制成上下对称的，等下部磨损后将其倒置以延长使用寿命。

四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。

在动颚工作行程中，弹簧受到压缩，在卸料行程中，弹簧伸张，拉杆借助弹簧张力来平衡动颚和推力板向前摆动时的惯性力，使动颚及时向反方向摆动。六保险装置颚式破碎机的保险装置，是当颚腔内进入不能破碎物块时，使破碎机停止工作，从而保护了动颚机架偏心轴等大型贵重部件免受损坏。

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。

举报主要用途：颚式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的粗碎和中碎作业中；用于破碎抗压强度不超过兆帕的各种物料。

结构组成：颚式破碎机主要由机架偏心轴大皮带轮飞轮动颚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。工作原理：颚式破碎机在进行破碎作业时，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，从而推动活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（破碎机价格）的目的；当动颚下行时，肘板与动颚夹角变小，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。性能特点：颚式破碎机采用更先进的动鄂总成，使其更经久耐用；选用轴承规格更大承载能力更高，同时轴承座采用整体式铸钢结构；排料口调整更快捷方便；破碎腔采用对称V形结构，使实际进料口宽度与名义进料口宽度相一致；最新采用了齿形护板，增大了鄂板的有效长度，产量更高。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/snjyShicpyBm.html>