

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**



### 颚式破碎机设计,颚式破碎机设计图

详细VU系统干法制砂案列客户状况：该公司业已在制砂行业有着丰富经验，与世邦机器一直维持着良好的关系，为了改善制砂品质提升产品附加值，从世邦机器购买了一套VU-制砂成套设备。V型结构齿形护板V型破碎腔和齿形护板设计更加的合理，保证实际入料尺寸和理论入料尺寸的一致性，有效增大破碎面积，物料在破碎腔内不会发生堵料，使破碎率和产量最大化，提高颚板的利用率。楔块装置调节快捷采用楔块排料口调节系统，使机器在空转情况下也可以在几分钟之内把排料口调到预定值，在液压系统配合下，实现自动化，比老式的垫片式排料口调节系统更简单安全快捷。工作原理电动机驱动皮带和皮带轮，通过偏心轴使动颚前后上下摆动，当动颚推动动颚板向定颚板运动时，物料被压碎或劈碎。随着电动机连续转动而破碎机动颚作周期性地压碎和排卸物料，实现批量生产铜矿石破碎线该客户系土耳其一个矿业老板，曾经从事过铁矿行业，机器操作管理经验丰富，在当地很有名气。先后从我公司购入PEW颚破台HST单缸液压圆锥破YA和YA072振动筛。从接到服务信息起至到达故障现场的时间：河南省周边地区不超过小时，跨地区不超过1小时，跨省份不超过4小时(西北地区跨地区不超过小时，跨省不超过小时)。

### 颚式破碎机

工作原理工作方式为曲动挤压型，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。这种破碎机因有结构简单工作可靠和能破碎坚硬物料等优点而被广泛应用于选矿建筑材料硅酸盐和陶瓷等工业部门。鄂式破碎机可以将大小不一的原料，破碎成颗粒均匀的小块，鄂式破碎机既可以和选矿设备砂石设备配套，也可以单独使用。我们生产的鄂式破碎机系列产品，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行费用经济等特点。

颚式破碎机的破碎腔是有固定的颚板和活动的颚板构成，固定颚和活动颚都衬有锰钢制成的破碎板，破碎板用螺栓固定在颚板上，为了提高破碎效果，两破碎板的表面都带有纵向的波纹，而且凸凹相对，这样，对矿石除有压碎作用外，颚式破碎机设计,颚式破碎机设计图还有弯曲和剪切的作用。颚式破碎机的工作腔的两侧壁上也装有锰钢衬板，由于破碎板的磨损是不均匀的，其下部磨损较大，为此，往往把破碎板制成上下对称的，以便下部磨损后，将其导致而重复使用，大型鄂式破碎机的破碎板是由许多块儿组合而成，各个都可以互换的，这样可以延长破碎板的使用期限。为了使破碎板与颚板紧密贴合，其间须衬有由可塑性材料制成的衬板，衬垫用锌合金或塑性大的铝板制成，因为贴合不紧密会造成很大的局部过符合，是破碎板损坏，紧固螺栓拉断，甚至颚式破碎机设计,颚式破碎机设计图还会造成动颚的破裂。颚式破碎机依靠活动颚板对固定颚板作周期性的往复运动，当靠近时，物料在两块颚板间被压碎，当离开时，已被破碎的物料由于自重从破碎腔卸出。（颚式破碎机/定额板图）颚式破碎机外形尺寸图：（颚式破碎机外形尺寸）颚式破碎机结构图：（颚式破碎机结构图）颚式破碎机的出料口宽度可以通过调节装置来调整。

大中型颚式破碎机的出料口宽度，是使用不同长度的推力板来调整的，通过在机后壁与顶座之间垫上不同厚度的垫片来补偿颚板的磨损。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/d57pShiE7GV5.html>