

大型对辊破碎机

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



大型对辊破碎机

主要用途：对辊破碎机供选矿化学水泥建筑材料等工业部门中碎和细碎各种中等硬度以下的矿石和岩石之用。

对辊破碎机工作原理：对辊破的驱动机构是由两个电动机，通过三角皮带传动到槽轮上拖动辊轮，按照相对方向运动旋转。对辊破碎机出料粒度调节方法：对辊破两辊轮之间装有楔形或垫片调节装置，楔形装置的顶端装有调整螺栓，可通过调整螺栓来调节出料粒度的大小：当调整螺栓将楔块向上拉起时，楔块将活动辊轮顶离固定轮，两辊轮间隙变大，出料粒度变大，当楔块向下时，活动辊轮在压紧弹簧的作用下两轮间隙变小，出料粒度变小。

垫片装置是通过增减垫片的数量或厚薄来调节出料粒度大小的，当增加垫片时两辊轮间隙变大，当减少垫片时两辊轮间隙变小，出料粒度变小。技术参数出料粒度易调节对辊破碎机的两辊轮之间装有楔形或垫片调节装置，楔形装置的顶端装有调整螺栓，当调整螺栓将楔块向上拉起时，楔块将活动辊轮顶离固定轮，两辊轮间隙变大，出料粒度变大，当楔块向下时，活动辊轮在压紧弹簧的作用下两轮间隙变小，出料粒度变小。大型对辊破碎机适用范围广性能好对辊破碎机可供选矿化工水泥耐火材料磨料建筑材料等工业部门中细碎各种高中等硬度的矿石和岩石之用，尤其在建筑材料工业中生产瓜子石和绿豆砂等产品，有较一般破碎机械更优异的效果。多碎少磨生产高对辊式破碎机通过降低磨粒度和改善入磨物料的粉碎特性，可以实现多碎少磨；使磨矿能力提

大型对辊破碎机

高%~%，降低选矿成本，实现节能降耗增产增效等优势。将破碎物料经给料口落入两辊子之间，进行挤压破碎，由于对辊式破碎机的辊子是光面的，因此不仅具有压碎的作用，同时大型对辊破碎机还具有研磨的功能。同时受到辊轴的挤轧和剪磨，物料开始碎裂，碎裂后的小颗粒沿着辊子旋转的切线，通过两辊轴的间隙，向机器下方抛出，超过间隙的大颗粒物料继续被破碎成小颗粒排出。经典案例河南洛阳破碎生产线现场青海河卵石破碎生产现场浙江湖州制砂生产线山东青岛制砂生产现场对辊式破碎机介绍该系列对辊式破碎机主要由辊轮辊轮支撑轴承压紧和调节装置以及驱动装置等部分组成。

对辊破碎机结构对辊破工作原理出料粒度的调节：对辊破两辊轮之间装有楔形或垫片调节装置，楔形装置的顶端装有调整螺栓，当调整螺栓将楔块向上拉起时，楔块将活动辊轮顶离固定轮，两辊轮间隙变大，出料粒度变大，当楔块向下时，活动辊轮在压紧弹簧的作用下两轮间隙变小，出料粒度变小。对辊破性能特点对辊破齿轮传动装置的主要结构有固定轧辊活动轧辊传动轴机体底架罩壳长齿轮罩壳等部分组成，对辊破动力是由电动机上的三角皮带轮传出，再通过一对中间减速齿轮，使固定轧辊旋转，再借助固定轧辊另一端的一对长齿轮驱动活动轧辊，两轧辊成相对运动而挤压物料。）对辊破碎机运转较长时间后，由于辊面的磨损较大，会引起产品粒度过细，这时要注意调整排矿口或对设备进行检修。对辊破技术参数对辊破碎机使用单位参考本说明书所附之地基图，设计基础施工图，将机器稳固定装在专门设计的基础上，为了更好地承受机器在工作时所产生的均力，可以在底架下安放枕木木条使整台机器与枕木木条贴合，并留出出料位置。本机器以完整的装配形式供应，但须仔细检查在运输过程中或较长时间的贮存过程中，对辊破碎机有无损伤，滑动部分和润滑部分有无锈蚀，确定机器完整无损后方可进行安装，机器安装，并找准水平之后，然后按图纸进行传动部分的安装，传动皮带应调整到松紧适当的位置上，压力弹簧须调到适当位置方可。启动后，以正常的转速运转一小时，然后开始加料，但开始加料应少，在没有发现不正常的情况下，再继续增加进料量，直到满负荷为止。对辊破碎机的使用和维护的合理使用和维护，直接影响到机器的使用年限，因此应特别注意以下几点：a机器在开始启动后，只有在全速运转状态下，才允许给料。

两辊轮的支撑轴承每~月（应视工作状况）彻底检查一次，如发现润滑油肮脏，润滑油量不足，必须更换和注入新的润滑油。对辊破碎机可供选矿化工水泥耐火材料磨料建筑材料等工业部门中细碎各种高中等硬度的矿石和岩石之用，尤其在建筑材料工业中生产瓜米石和绿豆砂等产品，有较一般破碎机械更优异的效果。对辊破碎机图片结构与性能特点对辊式破碎机将破碎物料经给料口落入两辊子之间，进行挤压破碎，成品物料自然落下。

遇有过硬或不可破碎物时，对辊式破碎机的辊子可凭液压缸或弹簧的作用自动退让，使辊子间隙增大，过硬或不可破碎物落下，从而保护机器不受损坏。

大型对辊破碎机

出料粒度的调节：两辊轮之间装有楔形或垫片调节装置，楔形装置的顶端装有调整螺栓，当调整螺栓将楔块向上拉起时，楔块将活动辊轮顶离固定轮，两辊轮间隙变大，出料粒度变大，当楔块向下时，活动辊轮在压紧弹簧的作用下两轮间隙变小，出料粒度变小。

注意事项) 要加强给矿的除铁工作，非破碎物(钎头等物)掉入对辊间会损坏破碎机，以致造成停车事故，所以在破碎机前应安装除铁装置。对辊破碎机对辊破碎机简介：对辊破碎机(双辊破碎机)大型对辊破碎机适用于在水泥化工电力矿山冶金建材耐火材料煤矿等行业脆性块状物料的粗，中级破碎，其入料粒度大，出料粒度可调，可对抗压强度 60MPa 的物料进行破碎。特别是煤炭行业，使用本机破碎原煤，只要经过除铁除杂无须除矸便可直接进行破碎，破碎出的物料，粒度均匀，过粉碎率低，从而简化了选煤工艺，降低了投资和生产成本。

对辊破碎机性能特点该系列对辊破碎机(双辊式破碎机)主要由辊轮组成辊轮支撑轴承压紧和调节装置以及驱动装置等部分组成。

对辊破碎机产品图片对辊破碎机发货销往各地对辊破碎机工作原理：出料粒度的调节：两辊轮之间装有楔形或垫片调节装置，楔形装置的顶端装有调整螺栓，当调整螺栓将楔块向上拉起时，楔块将活动辊轮顶离固定轮，两辊轮间隙变大，出料粒度变大，当楔块向下时，活动辊轮在压紧弹簧的作用下两轮间隙变小，出料粒度变小。) 双辊破碎机运转较长时间后，由于辊面的磨损较大，会引起产品粒度过细，这时要注意调整排矿口或对设备进行检修。前辊和后辊工作相向旋转，物料加入到喂料箱内，落在转辊的上面，物料在辊子表面摩擦力的作用下，被扯进转辊之间，受到辊子的挤压而粉碎。辊子安装在焊接的机架上，由安装在轴上的辊芯以及套在辊芯上的辊套组成，两者通过锥形环，用螺栓拉紧，以使辊套紧套在辊芯上。

前辊的轴安装在滚柱轴承中，轴承座固定安装在机架上，后辊的轴承则安装在机架的导轨中，可以在导轨上前后移动，后辊的轴承用强力弹簧压紧在顶座上，当转辊之间落入难碎物时，弹簧被压缩，后辊后移一定距离，让硬物落下，然后在弹簧张力作用下又回到原来位置。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/u69uDaXingA8lQU.html>