

小型雷蒙磨石灰石磨

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



小型雷蒙磨石灰石磨

公司拥有一流的生产基地和生产线，非常重视国际技术交流与合作，不断的汲取先进的技术和管理经验，为客户提供专业的磨粉生产线石料生产线制砂生产线选矿生产线成套设备，为用户量身打造工艺流程解决方案。我公司专业生产小型雷蒙磨石灰石磨选矿设备制砂设备破碎设备磨粉设备建材设备五大系列产品，广泛应用于冶金矿山化工建材煤炭耐火材料陶瓷等行业。小型雷蒙磨石灰石磨优势：生产成本低，性能高整机为立式结构，占地面积小，剪系统性强，从原材料的粗加工到输送到制粉及最后的包装，可自成一个独立的生产系统。相关的主题文章：最细的的页岩粉碎机丽水石灰石国内最大颚式碎石机湖南永州钨鄂式破碎设备中国站和淘宝网会员帐号体系《服务条款》升级，完成后两边同时成功。主要产品：液压爬梯混凝土搅拌机钢筋弯弧机弯圆机钢筋弯曲机螺旋输送机钢筋切断机铡草机瓜子花生炒货机炒锅机JZC系列JZM系列JDC(Y)系列JS系列PLD系列HZS系列混凝土搅拌站WBZ系列稳定土搅和站。该机的风选气流是在风机磨壳旋风分离器风机内循环流动作业的，所以比高速离心粉碎机粉尘少，操作车间清洁环境无污染。一用途和小型雷蒙磨石灰石磨适用范围：本机广泛小型雷蒙磨石灰石磨适用于重晶石方解石钾长石滑石大理石石灰石白云石莹石石灰活性白土活性炭膨润土高岭土水泥磷矿石石膏玻璃保温材料等莫氏硬度不大于级，湿度在%以下的非易燃易爆的矿产化工建筑等行业多种物料的高细制粉加工，R型雷蒙磨粉机成品粒度目范围内任意调节，部分物料最高可达00目。四主要结构及工作原理：

该机结构(附安装联接示意图)主要由主机分析机鼓风机成品旋风分离器管道装置电机等组成。雷蒙磨工作时将大块状原材料破碎到所需的进料粒度后,由斗式提升机将物料输送到储料仓,然后由电磁振动给料机均匀地送到主机的磨室内,进入到磨室内的物料被铲刀铲起进入磨辊与磨环之间被研碎鼓风机将空气从分流盘吹入研磨室,把粉碎粉末送到分析室经过由调速电机通过传动装置带动旋转的分析叶轮的分选,大颗粒物料落回磨室重新研磨合格的细粉末随气流进入成品旋风集粉器,与空气分离后,从卸料口排出为成品。

其位于磨辊下端,铲刀与磨辊同转过程中把物料铲起抛喂入磨辊磨环之间,形成垫料层,该料层受磨辊旋转产生向外的挤压力将物料碾碎,由此达到制粉目的。五雷蒙磨的安装调试(一)雷蒙磨安装前的准备事项雷蒙磨运行现场小型雷蒙磨石灰石磨还未安装时,应妥善保管,外露表面须涂上防锈油脂并避免日晒雨淋,以防机体生锈进水,要建立保养制度。厂房和基础应根据雷蒙磨安装基础图尺寸应有足够的高度和安装位置,雷蒙磨基础应采用高标水泥并须埋有钢筋方能浇基础,并予埋穿线管或电缆沟。

雷蒙磨从出厂到使用时间超过个月者,对主机中心轴系统传动装置磨辊装置分析机油池等应清洗检查,清洗检查完毕后应对各部件加入足够的润滑油。(二)雷蒙磨安装首先将传动装置底座吊入坑内填平,注意控制好一定高度,然后用水平仪校正上端平面A,同时将传动装置安装在A面上度用螺栓固定。

安装前应在底座下端平面与水泥基础接触处和地脚螺栓连接间垫上橡胶防震垫(见图),然后用框形水平仪校正底座B平面,校正点为交叉十字线四点,同时调正两半联轴器CD,其不同轴度应小于毫米,EE不平行度不得大于0.毫米,EE之间隙应保持在-毫米内。(三)雷蒙磨调试(空运转试机)空负荷运转试机,在无负荷试机前,应将磨辊装置用网绳抱轧牢,避免磨辊与磨环接触冲击,然后主机空运转试机不少于小时;主机运转时应平稳,箱体内油温不得超过,温升不超过。鼓风机应空载开机,待运转正常后再加载,然后观察其运转平稳,无异常噪音和振动滚动轴承最高温度不得超过,温升不得超过。

负荷运转试机时间不少于小时,雷蒙磨工作正常后整机无异常噪音,各管道连接处无漏风现象,经试机后再次把各紧固体拧紧,可投入正常使用。

八雷蒙磨粉机使用注意事项为使雷蒙磨粉机粉机正常,应制定设备设备保养安全操作制度方能保证雷蒙磨粉机长期安全运行,同时要有必要的检修工具以及润滑脂和相应的配件。雷蒙磨粉机的磨辊装置使用时间超过小时左右重新更换磨辊时,对辊套内的各滚动轴承必须进行清洗,对损坏件应及时更换,加油工具可用手动加油泵和黄油。雷蒙磨粉机使用一段时间后,应进行检修同时对磨辊磨环铲刀等易损件进行检修更换处理,磨辊装置在使用前后对连接螺栓螺母应进行仔细检查,看是否有松动现象,润滑油脂是否加足。雷蒙磨粉机工作过程:大块物料经破碎后由提升机送至储料斗,再由振动给料机连续均匀地送入主机磨室内,进入磨室的物料被铲刀铲

小型雷蒙磨石灰石磨

起并进入磨辊与磨环之间被碾压搓碎，鼓风机将空气从机座周围吹入磨室，将被粉碎物料带入分析机内，大颗粒物料落回重磨，合格细粉则随气流进入成品旋风集粉器，细粉与空气分离后从卸料口排出为成品。在磨室内因被磨物料中有一定的含水量，研磨时产和热量导致水气蒸发，以及整机各管道连接不严密使外界气体被吸入，使循环气流风量增加，为保证磨机在负压状态下工作，所增加的气流量通过风机与主机间的余气管排入布袋除尘器，被净化后排入大气。雷蒙磨粉机的操作：雷蒙磨开动前，应检查所有检修门关闭是否严密，检查破碎机的腭板间隙是否符合进料粒度尺寸，调整分析机转速应达近似成品粒度要求。

开动畚斗提升机；开动鄂式破碎机；待料仓存有物料后，启动分析机；启动鼓风机（空负荷启动，待正常运行后再加载）；启动雷蒙磨主机，在启动主机瞬间随启动电磁振动给料机。雷蒙磨停机时应按下列顺序关闭各机：先关闭给料机停止给料；约一分钟后停止主机；吹净残留的粉子后停止鼓风机；最后关闭分析机。

雷蒙磨在正常工作时不准随意加油，要确保生产安全，磨粉机在任何部分发生不正常噪音，或负荷突然增大应立即停机检查，排除故障，以免发生重大事故。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/GQXcXiaoXinge400v.html>