

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**



### 雷蒙磨型号与产能,雷蒙磨型号参数

比肩国际巨头成就方大品质方大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。详细生产能力：--吨应用范围：矿粉研磨加工，石粉加工，化石粉加工，大理石粉，重晶石粉，钾长石粉，膨润土加工。雷蒙磨机磨辊在离心力的作用下紧紧地碾压在磨环上，因此当磨辊磨环磨损到一定厚度时不影响成品的产量与细度。工作原理高岭土雷蒙磨,粉煤灰雷蒙磨采用国内外同类产品的先进结构，并在同行业雷蒙磨的基础上更新改进设计而成，该磨粉设备比球磨机效率高电耗低占地面积小，一次性投资小。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。雷蒙磨粉机的用途和使用范围本品雷蒙磨型号与产能,雷蒙磨型号参数适用于腐植酸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锰矿钛矿铜矿铬矿耐火材料保温材料煤焦煤粉碳黑陶土骨粉钛白粉氧化铁石英等莫氏硬度不大于级，湿度在%以下的非易燃易爆的矿产，化工建筑等行业的多种物料的高细制粉的加工，成品粒度在-目范围内任意调节，部分物料最可达00目（最细目）。雷蒙磨粉机工作过程雷蒙磨粉机整机结构是由主机分析机管道装置鼓风机，根据用户需要可以配备破碎机提升机电磁振动给料机电控电机等组成。

物料经粉碎到所需粒度后，由提升机将物料送至储料斗，再经振动给料机将料均匀连续的送入雷蒙磨主机磨室

内，由于旋转时离心力作用，磨辊向外摆动，紧压于磨环，铲刀铲起物料送到磨辊与磨环之间，因磨辊的滚动而达到粉碎目的。物料研磨后的细粉随鼓风机的循环风被带入分析机进行分选，细度过粗的物料落回重磨，合格细粉则随气流进入成品旋风集粉器，经出粉管排出，为成品。

在雷蒙磨粉机磨室内因被磨物料中有一定的水分，研磨时生热，水气蒸发，以及整机各管道接口不严密，外界气体被吸入，使循环气压增高，保证磨机在负压状态下工作,所增加的气流量通过余风管排入除尘器，被净化后排入大气。近年来，随着化工，开矿，石油等的开发，重晶石的角色在不断地提升逐年地增长，其较高的经济价值吸引了众多开发商的眼球。雷蒙磨在重晶石的开发加工方面一直起着不可替代的作用，那么雷蒙磨型号与产能,雷蒙磨型号参数的主要原因是什么呢？在重晶石的破碎粉磨加工中要用到不同型号的破碎机将其进行初步破碎加工到不同的粒度，方便其用雷蒙磨进行粉磨加工。雷蒙磨粉机工作原理：将需要粉碎的物料均匀连续的送入雷蒙磨主机磨室内，由于旋转时离心力作用，磨辊向外摆动，紧压于磨环，铲刀铲起物料送到磨辊与磨环之间，因磨辊的滚动而达到粉碎目的。

物料研磨后，粉磨随鼓风机循环风带入分析机进行分选，细度过粗的物料落会重磨，合格细粉则随其流进入成品旋风集粉器，经出粉管排出，为成品。在磨室内因被磨物料中有一定的水分，研磨时生热，水气蒸发，以及整机各管道接口不严密，外界气体被吸入，使循环气压增高，保证磨机在负压状态下工作,所增加的气流量通过余风管排入除尘器，被净化后排入大气。雷蒙磨使用的维护与保养：磨粉机在使用过程中，应有固定人员负责看管，操作人员必须具备一定的技术水平。

为使磨机正常，应制定设备"设备保养安全操作制度"方能保证磨机长期安全运行，同时要有必要的检修工具以及润滑脂和相应的配件。磨机使用一段时间后，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，润滑油脂是否知足。

雷蒙磨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。为此，本机在进风筒的上方设置了一个可调节其上下高度的活动闭风结构，通过调整结构，不仅可降低进入分析机内的风压，并可起到阻挡大粒度物料进壳体上腔的作用，使更多的粗粉经进风筒重新落入主机研磨，多余的风压则径由迷宫结构的减压阀上的风孔进入下腔，再从环绕壳体设置下的排减孔通过风道返回壳体底部的进风孔起到减压作用，而进入上腔的物料经分机分选后，粒度较大的再次由进风筒重新落入主机研磨。

为了进一步获得高目数的细粉，分析机高速旋转产生的向下的风力经锥体结构的迷宫，减压环上的风孔进入下腔，并与由锥筒形迷宫板上的通风孔进入下腔的向上的风力再交汇，再经锥体结构的迷宫减压板的碰撞，阻挡

作用下进一步分级，使进一步细化的微分在向上风力的作用下返回上腔，并经由分级机的中空腔以及位于其上方的集料腔进入旋风收集器成为成品，上下风力交汇时所产生的多余风压从安装有滤网上排减孔通过风道排出，起到二次双向循环减压作用。工作过程：将物料均匀连续地送入主机内，进行研磨，研磨后的粉子被鼓风机循环风流带出，经主机上方的分析机进行分级。增加的风量，从鼓风机和主机中间的余风管导入除尘箱内，随同风流带入的若干细粉，经除尘箱收集后，气体从排气管排入大气中。雷蒙磨粉机特点整机为立体结构，占地面积小，成套性强，从块料到粉碎到成品粉子包装，能独立自成一個生产体系。-主机传动装置采用密闭齿轮箱和带轮，传动平稳，重要部件均采用优质钢材，耐磨件均采用高性能耐磨材料，整机耐磨性能高，运行可靠。

电气系统采用集中控制，选型先进合理，在磨粉车间内基本可实现无人操作，振动给料机体积小重量轻，给料均匀，易于调节并省电，使用方便。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/S1JvLeiMengS4XSz.html>