

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。



客服中心

服务时间：24小时服务

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



磨粉机的进料大小

首先，来看雷蒙磨粉机的设备组成，包括颚式破碎机斗式提升机储料仓电磁振动给料机主机分析机风机管道装置成品集粉器控制柜等。然后需要了解其物料粉磨过程，大块状物料经颚式破碎机破碎到所需要粒度后，由斗式提升机将物料送至储料仓，再经电磁振动给料机均匀定量连续地送入主机磨室内进行粉磨，加工后的粉子被风机气流带走。雷蒙磨粉机进料堵塞，我们就从进料之前开始看，大家都知道，雷蒙磨的进料口是有限制的，每种型号的磨机都是有最大进料粒度，这点可以看详细参数。那么进料颗粒大小若都是刚刚满足进料口尺寸，可想而知，肯定会堵料，下的速度慢了嘛，要一个人总是吃大馒头肯定吃的也慢，所以颚式破碎机破碎物料的时候尽量把石块破碎成较小颗粒，充分满足进料要求。破碎后的石料是通过斗式提升机进入储料仓的，这个时候储料仓作用很明显，是储存物料，避免因为物料缺失或者进入电磁给料机过多造成堵料，但不建议有的用户自己焊接超大型的储料仓，一旦物料中水分稍大，就会很容易在储料仓下料口堵料。最后我们再来说下电磁振动给料机，磨粉机的进料大小的作用是振动匀速的给料，这个必须要用的，有的客户因为购买了小型的雷蒙磨粉机，加上物料较小，不采用颚式破碎机和斗式提升机电磁给料机设备，直接用人工送料，堵料的原因就在这里。人都是会偷懒的，他们不是机器，不可能连续送料，其工作状态往往都是加紧快速的往进料口送料，然后休息一下抽根烟，上个厕所什么的。想想吧，机器若是一会儿疯狂的进料，一会儿半天没有料，磨粉机的进料

大小也受不了，就像人一样，饥一顿饱一顿的，吃的多就会撑着，这个时候雷蒙磨粉机因为进料过多，就会造成主机内堵料，造成运转不正常，这个情况一定要避免。带大家分析了雷蒙磨粉机堵料的原因，相信用户在今后的生产过程中会更加注意这些问题，也欢迎广大客户踊跃参与问题反馈，和郑州通用矿山机器有限公司的雷蒙磨专家进行在线互动。

雷蒙磨设备，分不同的系列产品，通常进料口都是按标准制作的，不能太大，因为会造成内循环的风从进料口吹出，也不能太小，容易造成进料堵塞。有客户在考察设备之后，提出这样的问题，能不能加大进料口，使较大块的物料能直接进入主机内进行粉磨，这是不可取的。当然客户这样考虑，很大一方面是想节省掉破碎过程，减少设备投资，却没有想过，这样一来，标准型号的主机内部空间是固定大小的，一旦大块物料多，就会堵，而且也影响了正常生产的产量，要保护好设备能够正常运转，减少故障，雷蒙磨的进料口不能加大。像雷蒙磨粉机进料粒度一般是mm以下，大型设备也就是mm以下，为什么要规定一个进料粒度呢？不同型号的磨粉机设计不同，所以进料粒度也不太一样。如果进料粒度大于磨粉机的承受能力，会给设备带来很大影响，比如使磨辊磨环加速磨损，甚至出现裂纹断边等。超过进料粒度的物料进入磨室，不仅会影响生产能力，降低产品的品质，而且会加大主机的负荷从而出现跳机等情况发生。所谓目数，是指物料的粒度或粗细度，一般定义是指在英寸英寸的面积内斜体部分有误有多少个网孔数，筛网的网孔数，物料能通过该网孔定义为多少目数如目，就是该物料能通过英寸英寸内有个网孔的筛网。负数表示能漏过该目数的网孔，颗粒尺寸小于网孔尺寸；而正数表示不能漏过该目数的网孔，颗粒尺寸大于网孔尺寸。

磨粉机进料

例如，颗粒为目+目，表示这些颗粒能从目的网孔漏过而不能从目的网孔漏过，在筛选这种目数的颗粒时，应将目数大的放在目数小的筛网下面，在目的筛网中留下的为目的颗粒。具体目数与微米换算对照表目数微米 μ 目数微米 μ 按照细度，工业磨粉机可这样划分 粗粉碎原料粒度在范围内，成品粒度若mm 中粉碎原料粒度在范围内，成品粒度若mm 微粉碎原料粒度在范围内，成品粒度若 μ m 以下 超微粉碎原料粒度范围内，成品粒度 μ m 以下。工业磨粉机成品目数和磨粉机选型有很大的关系，维科重工生产的磨粉机设备有高中中速磨粉机，雷蒙磨粉机，直通磨粉机，三环磨，高压微粉磨等等。

其中雷蒙磨粉机成品细度在微米微毫米毫米，目之间；高压微粉磨粉机成品在目微米目微米，最细目；直通磨粉机成品在。本主题及回复中所有言论和图片内容纯属会员个人意见，与本站立场无关本内容由该帖子作者发表，帖子作者须承担一切因本内。中国的磨粉机市场吸引了众多矿山磨粉设别企业的眼球，年经济危机过后，

在海内竞争日趋激烈的同时，国外品牌也纷纷加入战斗，这就更加促使中国的磨粉机厂家向大型磨粉机，立式磨，超细磨粉机等领域进军。

雷蒙磨粉机是目前使用最广磨粉机，也是使用最早的磨粉机河南机器制造有限公司雷蒙磨粉机主要由磨粉系统，分析系统，。我公司生产的锰矿磨粉机是目前为止最先进的铁矿石破碎机设备，销售到世界几个国家，在国内锰矿生产工艺也占有很大市场,主要用于冶金矿山化工水泥建筑耐火材料等工业部门。

目前最先进的超细磨粉机设备的出料细度是多少呢我们河南科帆生产的新型超细磨粉机设备是最新研制的新型超高细系列产品，该机改变了目前磨粉机细度不足目的现状，经过多次反复试制，经地矿研究所所做的细度分析测试，结果表明，其细度均在目，部分最高细度达到了目。磨粉机的进料大小磨粉机限制进料粒度的原因是将大块石料研磨成细粉的一个专业，开采的原矿石往往块头都比较大，需要经过破碎机先进行一级破碎，然后才能进入磨粉机进行磨粉。郑州矿山机械生产制造有大中小型的雷蒙磨设备，分不同的系列产品，通常进料口都是按标准制作的，不能太大，因为会造成内循环的风从进料口吹出，也不能太小，容易造成进料堵塞。

像雷蒙磨粉机进料粒度一般是以下，大型设备也就是以下，为什么要规定一个进料粒度呢不同型号的磨粉机设计不同，所以进料粒度也不太一样。磨粉机的进料大小本文作者根据自己的经验，通过对国内现有磨粉机自动喂料系统的分析研究，比较了各类喂料机构的特点。

磨粉机的进料

磨粉机自动喂料控制目标物料准确进入研磨区物料流量连续均匀，随进料筒内物料的多少而变化，并且能进行控制。

磨粉机进料筒内料位检测方法磨粉机进料筒内物料料位检测方式机械浮子式枝状阀电子连续式电容式多点位置式红外光电式传感器。由喂料控制系统获得变化的料位高度信号，转换成变频器的频率输出，控制磨粉机喂料机构的驱动电机；实现自动喂料辊的喂料速度控制和磨棍的离合电动离合或气动离合。该伺服喂料系统通过开启喂料门的角度来调节物料的流量大小控制信号的来源为进料筒内的机械重力式料位传感器枝状阀。在正常情况下，该伺服系统，根据磨粉机进料筒内物料的多少，实时自动调节喂料口的大小，从而使磨辊进出料流量基本保持平衡。磨粉机的进料大小在整套设备生产线中，最主要的是雷蒙磨粉机的主机部分，所以在往雷蒙磨粉机里加物料的时候要特别注意物料的大小。所以在用雷蒙磨粉机粉磨前，要将大块物料需经过颚式破碎机或者其他破碎机破碎到所需的粒度后，由提升机将物料输送到料仓，然后由给料机将物料均匀的输送到磨粉机主机

的进料口内进行粉磨加工，加工后的粉子被风机气流带走。

磨粉机的

粉子经分析机进行分级，符合细度的粉子随气流经管道进入到成品仓内，而未合格的则要继续在磨粉机主机内进行粉磨，直到达到细度要求为止。而用过雷蒙磨粉机的用户都知道，不同型号的雷蒙磨粉机进料粒度是不同的，都有自己的最大进料粒度，如果物料的大小和进料口的尺寸一样，就可能会出现堵料的现象，所以物料要比进料口小一些。雷蒙磨厂家郑州中磊机械设备有限公司是一家专业生产雷蒙磨厂家，公司产品有雷蒙磨粉机，高压微粉磨，高压悬辊磨粉机，超细磨粉机，破碎机以及雷蒙磨配件。

新材料技术与纳米技术生物技术信息技术相互融合，结构功能一体化功能材料智能化趋势明显，材料的低碳绿色可再生循环等环境友好特性倍受关注。解决方法是，暂停雷蒙磨粉机进料或停机扒出一些料再生产；或减小或关闭余风管阀门；若进料个足，风量大，磨粉纯度变低，粒度变粗。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/i10cMoFenzYrYQ.html>