

# 雷蒙磨粉机（雷蒙磨）

产品名称	雷蒙磨粉机（雷蒙磨）
公司名称	河南省探矿重工科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州市中原西路与新田大道交叉口向南1000米路西
联系电话	0371-67593388

## 产品详情

雷蒙磨粉机（雷蒙磨）产品介绍：

雷蒙磨粉机又称雷蒙磨

为河南省探矿重工科技有限公司磨粉机械的主打产品之一，该磨机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，该磨机设备比球磨机效率高、电耗低、占地面积小，一次性投资小。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。磨辊、磨环更换周期长，从而剔除了离心粉碎机易损件更换周期短的弊病。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（雷蒙磨）应用领域：

雷蒙磨粉机

广泛应用于冶金、建材、化工、矿山等领域内矿产品物料的粉磨加工，适宜加工莫氏硬度七级以下、湿度在6%以下的各种非易燃易爆矿产，如石膏、滑石、方解石、石灰石、大理石、钾长石、重晶石、白云石、花岗岩、高岭土、膨润土、麦饭石、铝矾土、氧化铁红、铁矿等，成品细度在613微米~440微米（0.6

13毫米-0.044毫米)之间,通过分析机及风机的共同作用,可满足不同用户的使用要求。该雷蒙磨机是一种高效闭路循环制粉设备,与球磨机相比,具有效率高、电耗低、占地面积小、资金投入小及环境无污染等优点。

雷蒙磨粉机(雷蒙磨)工作原理:

雷蒙磨粉机将大块状原材料破碎到所需的进料粒度后,由畚斗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腔内,进入到磨腔的物料在磨辊与磨环之间研磨,粉磨后的粉子由风机气流带到分析机分级,达到细度要求的细粉随气流经管道进入大旋风收集器内,进行分离收集,再经卸料器排出即为成品。主机工作过程中,铲刀系统起到了非常重要的作用。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。

雷蒙磨粉机(雷蒙磨)设备组成及结构特征:

### 雷蒙磨粉机

整套设备包括:主机、分析机、鼓风机、成品旋风分离器、管道装置、电机等组成,辅助设备有雷蒙磨、畚斗提升机、电磁振动给料机、电控柜等,用户可以根据现场情况灵活选择雷蒙磨机。

雷蒙磨粉机整机结构特征:

#### 1、雷蒙磨

为立式结构,占地面积小,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。

2、与其他磨粉设备相比,通筛率高达99%。

3、雷蒙磨主机传动装置采用密闭齿轮箱和带轮,传动平稳,运转可靠。

4、雷蒙磨粉机重要部件均采用优质铸件及型材制造,工艺精细,严谨的流程,保证了整套设备的耐用性



不同物料细度班产 (t)	16-120	8-60	4-45	3-35	2-28	1.5-20	1-18	0.5-8
中心轴转速 (r/min)	82	105	130	160	160	160	180	280
磨环直径 (mm)	1770	1400	1073	973	885	865	725	495
磨辊直径 (mm)	450	410	320	300	270	260	210	140
磨辊高度 (mm)	250	190	160	160	150	150	150	100
主机电机	y315m- 4-132	y280s- 4-75	y225s- 4-37	y225m- 8-30	y225m- 8-22	y225s- 8-18.5	y200L- 8-15	y160m- 6-7.5
风机电机	y315m- 4-132	y250m- 4-75	y200L- 4-37	y180m- 4-22	y160L- 4-15	y160L- 4-15	y160m- 4-11	y132s- 2-5.5
分析器电机	y160m- 4-11	yc200- 4B-7.5	yc120- 4a-5.5	y112m- 6-2.2	y112m- 6-2.2	y112m- 6-202	y112m- 6-2.2	y90L- 6-1.1

雷蒙磨|雷蒙磨粉机|雷蒙磨粉机价格|雷蒙磨价格|磨粉机价格|雷蒙机价格|雷蒙磨粉机厂家

河南省探矿重工科技有限公司网址 木粉机专题网：<http://www.tkmfj.com>

雷蒙磨：<http://www.mfjtk.com>

地址 郑州市中原西路与新田大道交叉口向南1000米路西