

雷蒙磨|4R3216雷蒙磨机|磨粉机

产品名称	雷蒙磨 4R3216雷蒙磨机 磨粉机
公司名称	河南瑞达机械设备有限公司
价格	98000.00/个
规格参数	品牌:河南瑞达 型号:4R3216 适用物料:石膏,方解石,石灰石,大理石,钾长石,重晶石,白云石,花岗岩,高岭土,铁矿等
公司地址	郑州市中原区须水街道工贸园珠江路路南
联系电话	0371-67950858 13837176677

产品详情

河南瑞达雷蒙磨粉机|r型系列雷蒙磨粉机|雷蒙磨粉机厂家

介绍：

雷蒙磨粉机是世界范围内工业磨粉设备的领导者，经过多年的实践和不断的改进，其结构简单，操作方便。该机利用磨辊和磨环之间的碾压原理对物料进行粉碎。稳定的机械性能使该机广泛应用于冶金、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石，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、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、613毫米-0、44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。

结构及工作原理：

雷蒙磨粉机整套结构是由主机、分析机、管道装置、鼓风机、成品旋风分离器、颚式破碎机、垂直斗式提升机、电磁振动给料机、电控制器等组成。其中雷蒙磨主机由机架、进风蜗壳、铲刀、磨辊、磨环、罩壳及电机组成。雷蒙磨整套工作过程（粉磨物料过程）：大块状物料经颚式破碎机破碎到所需要粒度后，由提升机将物料送至储料斗，再经振动给料机均匀定量连续地送入主机磨室内进行研磨，粉磨后的原料被风机气流带走。经分析机进行分级，符合细度的粉子随气流经管道进入大旋风收集器内，进行分离收集，再经粉管排出即为成品粉子。气流再由大旋风收集器上端回风管吸入鼓风机。本机整个气流系统是闭路循环的，并且是在正负压状态下循环流动的。

技术参数：

型号mode 磨辊个数 磨辊尺寸(磨环内径 最大进料 成品粒度(处理能力(主机功率(重量(t) 外型尺寸(mm)
l r×h)mm 和高度(m 粒度(mm) mm) t/h) kw) mm)

		m)							
3r2615	3	260 × 150	780 × 150	20	0.2-0.044	0.8-2.5	18.5	4.2	5650 × 330 5 × 5950
3r2715	3	270 × 150	830 × 150	20		0.9-2.8	22	4.8	5600 × 340 0 × 5900
4r3216	4	320 × 160	970 × 160	25		1.8-4.5	37	15	9900 × 580 0 × 10580
5r4121	5	410 × 210	1280 × 210	30		2.5-9.5	75	25.7	7900 × 800 0 × 9700

注：上述机器的重量,其中3r2615和3r2715的是指主机重量,而4r、5r的是指整机重量。

注：技术参数如有变动，恕不另行通知。any change of technical data shall not be advised additionally.

性能优势：

- 1、整机为立体结构，占地面积小，从粗加工到成品包装，可自成一个独立的生产体系。
- 2、成品粉子细度均匀，通筛率99%，这是其它磨粉设备难以具备的。
- 3、机传动装置采用密闭齿轮箱和带轮，传动平稳，运行可靠。
- 4、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。
- 5、采用电磁振动给料机给料均匀，易于调节，体积小，重量轻，省油省电，维护方便。
- 6、电气系统采用集中控制，磨粉车间基本可实现无人作业，并且维修方便。
- 7、粉尘污染小、噪音低。

上图为雷蒙磨粉机梅花架上图为雷蒙磨主机减速机

上图为雷蒙磨粉机总承带磨辊

主要易损件有：

梅花架：梅花架是雷蒙磨的主要零部件之一，它是支撑整个主机内部结构的重要组成部件。

磨辊、磨环：磨辊和磨环是直接和物料接触的配件，材质有65mn(65锰)和mn13(13锰)。

本产品的品牌是河南瑞达，型号是4R3216，适用物料是石膏,方解石,石灰石,大理石,钾长石,重晶石,白云石,花岗岩,高岭土,铁矿等，应用领域是建材,化工,矿山等领域内矿产品物料的粉磨加工，加工批量是详见磨粉机技术参数(L)，驱动功率是37kw(KW)，研磨篮容量是详见磨粉机技术参数(L)，介质尺寸是磨辊,磨环(mm)，行程是详见磨粉机技术参数(mm)，外形尺寸是9.5*5.3*9.8(m)，重量是15(kg)，工作方式是颗粒研磨机，类型是转轴式研磨机，驱动方式是电动机，作用对象是矿石，规格是详见磨粉机技术参数