

各种矿石超细微粉加工颚式破碎机4R3220雷蒙磨粉机成套设备

产品名称	各种矿石超细微粉加工颚式破碎机4R3220雷蒙磨粉机成套设备
公司名称	郑州市共驰机械设备有限公司
价格	168000.00/个
规格参数	共驰机械:磨辊320*200MM 4R3220:主机电机55KW 郑州:风机电机37KW
公司地址	郑州市上街区金华路1号
联系电话	037164393095 18736028595

产品详情

郑州市共驰机械设备有限公司研制开发生产系列产品雷蒙磨粉机，型号齐全，满足客户不同产量需求，根据客户具体情况设计成套破碎磨粉生产线设备配置方案！技术指导，售后服务，共建友谊，共创佳绩！

环保磨粉机-雷蒙磨粉机-微粉磨超细磨适用于粉碎重晶石、方解石、钾长石、滑石、大理石、石灰石、石膏、石英石、活性白土、活性炭、膨润土、高岭石、玻璃、锰矿、铬矿、矿渣等莫氏硬度不大于7级，湿度在6%以下的非易燃易爆的矿产、化工、建材等行业280多种物料的高细制粉加工，成品粒度80-325目范围内任意调节。配套强压装置和分级装置，成品粒度可达2500目。

该产品采用磨盘公转、磨轴自转、弹簧调杖结构，加强了挤压、剪切能力，从而达到强化磨粉的能力，具有产量高、粉子细，干法连续制粉，粒度分布集中、细度连续可调、结构紧凑、耗能低、效率高、电耗少、占地面积小，一次性投资小、安装、维护简单、运行可靠等优点，适用于矿产物料的干式超细粉体加工，是粉磨行业的理想设备。

雷蒙磨粉机结构：

雷蒙磨主要由主机、分析机、鼓风机、成品旋风分离器、管道装置、电机等组成。其中主机由机架、进风蜗壳、铲刀、磨辊、磨环、罩壳及电机组成。辅助设备有颚式破碎机

、斗式提升机、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。

雷蒙磨粉机工作原理：颚式破碎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，铲刀与磨辊同转过程中把物料铲起抛喂入磨辊辊环之间，形成垫料层，物料在磨辊与磨环之间研磨，由此达到制粉目的。粉磨后的粉子由风机气流带到分析机选粉，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粉子，气流由大旋风收集器上端回风管吸入鼓风机。不合要求的粉子被叶片抛向外壁与气流脱离，粗粉子因自重力的作用落入磨室进行重磨。本机整个气流系统是密闭循环的，并且是在正负压状态下循环流动的。

雷蒙磨粉机性能特征：

- 1.整机为立式结构，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.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.磨粉机重要部件均采用优质铸件及型材制造，工艺精细，保证了整套设备的耐用性。
- 5.磨粉机电气系统采用集中控制，选型先进合理自动化程度高。
- 6.辊式碾压的原理是传统有效直接的粉碎方式，特点之一是旋转着的磨辊向下的重力和向外的离心力扩张力挤压碾碎物料单位时间节约电；特点之二是矿石物料成品细粉的细度是利用分析机在80-425目之间可以调节。

技术参数

\型号 3r1510 3r2115 3r2615 3r2715 3r3016 4r3216 5r4119 6r4525

进料粒度(mm) 8 15 20 20 20 30 30 30

成品粒度(mm) 0.125-0.044 0.125-0.044 0.125-0.044 0.125-0.044 0.125-0.044 0.125-0.044

0.125-0.044 0.125-0.044

班产量(不同的物料) 1-10 1-18 2-25 2-28 3-35 3-45 5-70 16-120

中心轴转速(转/分) 280 180 150 150 130 130 103 82

磨环内径(mm) 405 640 780 830 870 970 1280 1770

磨辊直径(mm) 150 210 260 270 300 320 410 450

磨辊及磨环高度(mm) 100 150 150 150 160 160 190 250

主机电机(kw) 7.5 15 18.5 22 30 37 75 132

风机电机(kw) 5.5 11 15 18.5 22 30 75 132

分析器电机(kw) 1.1 2.2 2.2 3 3 5.5 7.5 18.5

雷蒙磨粉机型号：3r1510/3r2615/3r2715/3r3016/4r3016/4r3216/5r4119/6r4525

PE200*300鄂式破碎机颚式破碎机颚破鄂破

电磁振动给料机，均匀喂料进入雷蒙磨粉机主机研磨室

斗式提升机，把鄂式破碎机破碎的《10MM小块石料提升至储料仓

雷蒙磨粉机主机研磨室

全套雷蒙磨粉机安装示意图

郑州市共驰机械设备有限公司

公司 销售部 0371-64393095邮箱 hnksjq@sina.com

qq：892128947 13683818291. 18736028595 贺经理

开户行：中国农业银行股份有限公司荥阳市支行

银行账号：16033201040031945

登记---：郑州荥阳市工商管理和质量技术监督局

统一社会信用代码：91410182MA44UN9Q4Y

生产厂地址：郑州市郑上路金华路1号