

雷蒙磨吉鸿机械石料雷蒙磨粉机

产品名称	雷蒙磨吉鸿机械石料雷蒙磨粉机
公司名称	郑州吉鸿机械设备有限公司
价格	200.00/件
规格参数	品牌:磨粉设备 型号:MS1144
公司地址	河南省郑州市巩义市
联系电话	13523466429 13523466429

产品详情

雷蒙磨粉机的工作原理是:雷蒙磨粉机整机结构是由主机、风机、分析机和管道除尘系统组成,根据用户需要可以配备破碎机、提升机、储料仓,电磁振动给料机、电气控制柜等。物料经破碎机破碎到所需粒度后,由提升机将物料送至储料仓,再经电磁振动给料机将破碎后的物料均匀连续的送入主机磨室内进行研磨。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,减少环境污染。

雷蒙磨开机、停机注意事项:

应检查所有检修门关闭是否严密,检查破碎机的腭板间隙是否符合进料粒度尺寸,调整分析机转速应达近似成品粒度要求。最后按以下顺序开机:

- 1、开动畚斗提升机;
- 2、开动鄂式破碎机;
- 3、待料仓存有物料后,启动分析机;
- 4、启动鼓风机(空负荷启动,待正常运行后再加载);
- 5、启动雷蒙磨主机,在启动主机瞬间随即启动电磁振动给料机。此时雷蒙磨开始工作。

停机顺序 雷蒙磨停机时应按下列顺序关闭各机:

- 1、先关闭给料机停止给料;
- 2、约一分钟后停止主机;

3、吹净残留的粉体后停止鼓风机；

4、最后关闭分析机。

雷蒙磨粉碎系统生产流程为：

(1)先将碳化硅结晶块用颚式、锤式破碎机进行破碎，得到直径大小为几毫米的，形状不规则的碳化硅颗粒；

(2)然后通过ZX-100型整形机对颗粒进行整形处理，得到形状为规则的六边形的颗粒，

(3)为了除去混杂在碳化硅颗粒中的浮尘等杂质，将形状规则的颗粒进行水洗；

(4)将水洗后的碳化硅进行烘干，通过磁选去除颗粒中的铁等杂质，得到粒度砂；

(5)最后将粒度砂用雷蒙磨进行粉碎，并用气流分级系统进行分级，得到4—40微米的碳化硅微粉，即生产的成品。