

揭阳石灰石LM立磨的结构

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沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。



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



揭阳石灰石LM立磨的结构

揭阳石灰石LM立磨的结构适用物料矿石应用领域磨滑石，石墨，石膏，玻璃，云母，大理石，白云石，石灰石，重晶石，膨润土，碳酸钙等生产能力-吨/时型号LZ揭阳石灰石LM立磨的结构适用物料石灰石方解石碳酸钙白云石重晶石滑石石膏辉绿岩石英石膨润土等应用领域碳酸钙粉碎加工石膏粉加工电厂脱硫非金属矿制粉煤粉制备等驱动功率0别名选粉机分析机用途广泛应用于方解石石英金属硅碳化硅高岭土重晶石硅灰石石灰石粉煤灰氧化铝钢渣矿渣超细水泥等产品的精细分级。

送料能力详见技术参数应用领域揭阳石灰石LM立磨的结构适用于冶金电力化工耐火材料特别是非金属如重质碳酸钙石头造纸等超细粉体材料粉磨。型号R揭阳石灰石LM立磨的结构适用物料重晶石方解石钾长石滑石大理石石灰石白云石莹石石灰活性白土活性炭膨润土高岭土水泥磷矿石石膏玻璃保温材料等应用领域非易燃易爆的矿产化工建筑等行业多种物料的高细制粉加工，R型雷蒙磨粉机成品粒度—目范围内任意调节，部分物料最高可达目。进料粒度：-毫米成品细度：-目/-微米物料加工石灰石方解石白云石重晶石滑石碳酸钙石膏膨润土等技术参数产品说明使用手册润滑系统是传动系统运行的重要保障，揭阳石灰石LM立磨的结构负责减速机和磨辊的润滑，润滑系统采用独立的油站，并有油压油温的自动保护系统，使全套装置工作安全可靠。摇臂及磨辊装置，碾磨装置独特合理磨盘和磨辊是重要的研磨部件，揭阳石灰石LM立磨的结构形状设计必须使被粉磨的物料在

磨盘上形成厚度均匀稳定的料床，通过大量的调研和类比，我们采用盘形的磨盘形状和轮胎形辊套，辊套为对称结构，在磨损到一定程度后可翻面使用，延长其使用寿命。配备自动化的电控系统立磨系统配置先进的电控系统，可实现PLC控制集中控制和DCS系统控制，满足不同客户需要。电动机通过减速机带动磨盘转动，同时热风从进风口进入立磨内，物料从下料口落在磨盘中央，由于离心力作用，物料从磨盘中央向磨盘边缘移动，经过磨盘上的环形槽时，受到磨辊的碾压而粉碎，被粉碎的物料继续向磨盘边缘移动，直到被风环处的气流带走，而大颗粒物料又掉落到磨盘上继续粉碎。气流中的物料经过上部的分离器时，在导向叶片的作用下，粗料从锥斗落到磨盘上，细粉随气流一齐出磨，被系统的集尘器收集，被收集的粉料为立磨磨出的产品。通过调节分离器导向风叶的角度（小型立磨不可调）中国站和淘宝网会员帐号体系《服务条款》升级，完成后两边同时成功。物料通过磨机中部的进料口进入磨机，落在磨盘的中心，匀速旋转的磨盘利用离心力的作用将物料向外分散铺平，在磨盘上形成一定厚度的均匀的料层。

与此同时磨盘上的料层受多个磨辊的碾压，并在辊子压力的作用下被粉碎，磨辊的压力来自于弹簧或油缸的压力和磨辊重力的合力。在离心力的不断作用下，磨盘上的料层不断向磨盘的顶端运动，超过磨盘顶端的物料在重力的作用下，落入出料口排出磨机。二GPM系列广义盘磨的结构及特点GPM系列广义盘磨主要由电机行星齿轮减速机和润滑油站（小机型采用皮带轮）磨辊和摇臂装置磨盘装置和下壳体等部件组成，GPM系列广义盘磨的结构特点如下：①磨辊轴承寿命长。三GPM系列广义盘磨的系统工艺图GPM系列广义盘磨可以做球磨机的预粉磨采用多破少磨的理念主要用于金属矿山水泥生熟料的粉磨，便于提高产量，节约消耗，降低成本。在开流球磨系统前串加GPM系列广义盘磨将块状原料经过GPM系列广义盘磨预磨，使物料最大颗粒在mm以下，其中达到mm细度占%左右，再进球磨机，这样可使原系统增产%~0%，节电~%。GPM系列广义盘磨可以做-mm以下细度要求的圈流系统四GPM系列广义盘磨的系统特点GPM系列广义盘磨采用立磨的粉磨原理，避开立磨的分选和输送方法，利用磨外循环和V型选粉机进行分级。

充分利用料层粉磨原理粉磨效果的高效性，又避免了高风速高浓度物料对磨机机体易损件和系统输送管道的冲刷和磨损。

揭阳石灰石LM立磨的结构适用物料矿石煤水泥矿渣钢渣水渣粉煤灰等应用领域非金属矿制粉脱硫石灰粉高炉喷吹煤粉矿渣微粉生产及粉煤灰综合利用等生产能力-型号R系列揭阳石灰石LM立磨的结构适用物料湿度小于%，莫氏硬度小于的非易燃易爆矿产，如石膏，滑石，方解石，石灰石，大理石，长石，重晶石，白应用领域冶金化工矿山等行业。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/E3Y3JieYanggLVxI.html>