

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联系！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



石膏磨粉机

石膏石经由振动给料机进入颚式破碎机进行初级破碎，将大块物料破碎后由提升机输送进入磨粉机进行小块物料的破碎，最后研磨出成品，成品细度在目-目之间。石膏磨粉机又叫做超细磨粉机超细微粉磨微粉磨粉机超细磨超细磨微粉磨机等，是代替雷蒙磨加工粉末的一种新型磨粉机，石膏磨粉机适用于莫氏硬度不大于级，湿度在%以下的非易燃易爆的矿业化工建材冶金等行业多种物料的高细制粉加工，上海科利瑞克机器有限公司生产的HGM系列三环中速微粉磨成品粒度在-目范围内任意调节，部分物料可达到目；是石膏产业的最佳选择。石膏磨粉机的工作原理：工作时，磨粉机主机电动机通过减速器带动主轴及转盘旋转，转盘边缘的辊销带动几十个磨辊在磨环滚道内滚动。

石膏原矿物料经锤式破碎机破碎成小颗粒后由提升机送入储料仓，再经过震动给料机和倾斜的进料管，将石膏颗粒均匀地送到转盘的上部的散料盘上。石膏颗粒在离心力的作用下散向圆周边，并落入磨环的滚道内被环辊冲击滚碾研磨，经过三层环道的加工变成石膏粉，高压风机通过抽吸作用将外部空气吸入机内，并将粉碎后的石膏粉带入选粉机内。选粉机内旋转的叶轮使粗石膏粉回落重磨，符合要求的细粉则随气流进入旋风集粉器并由其下部的卸料阀排出为最终的石膏超细粉，而带有少量细粉尘的气流则经过脉冲除尘器净化后通过风机和消声器排出。

石膏磨粉机全套配置包括锤式破碎机斗式提升机储料仓震动给料机微粉磨主机变频分级机双联旋风集粉器脉冲除尘系统高压风机空气压缩机电器控制系统。石膏磨粉机的性能特点：高效在石膏粉成品细度及电动机功率相同的情况下，石膏超细磨粉机比气流磨搅拌磨球磨机的产量高一倍以上；易损件使用寿命长磨辊磨环采用特殊材料锻制而成，从而使耐用程度大大提高。在物料及成品细度相同的情况下，石膏超细磨粉机的易损部件比冲击式破碎机与涡轮粉碎机的易损件使用寿命长-倍,一般可达一年以上;这种磨粉机在加工碳酸钙石膏时，使用寿命可达-年；.安全可靠因磨腔内无滚动轴承及螺钉，所以不存在轴承及其密封件易损的问题，或因螺丝松动而毁坏机器的问题；产品细度高经此磨粉机加工出的石膏粉成品细度一次性可达到D97m；.对环境污染小磨粉机设备中的环保脉冲除尘器和消声器的使用大大减轻了粉尘和噪音对周边环境无污染。石膏磨粉机的技术参数：注：出料粒度根据客户要求可调节，此参数仅供参考，规格若有变动，依公司实际产品为准。天然石膏对人体无毒无害，无腐蚀性，建筑过程所掺合的材料全都是天然无机材料，因而，其建材产品是绿色环保的。现在，石膏引起了人们越来越多的重视，目前已形成了庞大的新兴产业，人们主要用雷蒙磨粉机高压磨粉机欧版磨粉机来进行加工生产石膏粉。石膏粉生产工序：第一：破碎机将大尺寸的石膏矿石破碎成小于mm的小块颗粒，输送至磨粉机进行粉磨；第二：选粉机将粉磨后达到产品所需细度的石膏生粉送入沸腾炉进行煅烧，其余部分返回磨机进行再次粉磨直至合格。

首先将大块的天然石膏用振动给料机均匀地输送到颚式破碎机中进行初级破碎；经过振动筛的筛分，将粒度大小符合要求的物料运送到磨粉机中研磨，不符合要求的则返回颚式破碎机再加工。而且从投资电耗易损件磨耗物料水分的适应性等方面看，是目前技术水平和工艺条件下最为理想的磨粉机器。对系统的提升节能降低生产成本和提高精矿的质量卓有成效，能为企业创造更大的利润空间，整体提高矿产资源的开发利用效益。

五是制定粉煤灰综合利用绩效考核管理办法，将粉煤灰利用量与个人收入挂钩，激发员工销售积极性和工作主动性。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/tzA6ShiGaoAns7V.html>