滑石粉磨粉机

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。

客服中心
服务时间：24小时服务
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

滑石粉磨粉机

人们曾选出个矿物来表示个硬度级别，称为摩斯硬度，在这个级别中，第一个（也就是最软的一个）就是滑石。三环四环超细磨粉机主要用于粉碎重晶石石灰石陶瓷矿渣等，湿度在%以下的非易燃易爆的矿山冶金化工建材等行业多种物料的高细制粉加工。莫氏硬度级的非易燃易爆的脆性物料的超细粉加工，如方解石白垩石灰石白云石炭黑高岭土膨润土滑石云母菱镁矿伊利石叶腊石蛭石海泡石凹凸棒石累托石硅藻土重晶石石膏明矾石石墨萤石磷矿石钾矿石浮石等多种物料，细粉成品粒度在-目之间任意调节，产量可达-吨每小时。上海科利瑞克机器有限公司HGM系列超细粉磨机有五种型号，分别是HGM,HGM，HGM，HGMA，HGM(新型)。

滑石粉磨粉机工作原理：工作时，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。大块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，将物料均匀地送到转盘的上部的散料盘上。

物料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辗研磨，经过三层环道的加工变成粉体，高压风机通过抽吸作用将外部空气吸入机内，并将粉碎后的物料带入选粉机内。选粉机内旋转的叶轮使粗物料回落重磨，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成品，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。滑石粉磨粉机性能特点：●高效节能在成品细度及电动机功率相同的情况下，比气流磨搅拌磨球磨机的产量高一倍以上；●低能耗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，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;加工碳酸钙方解石时，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；●成品应用范围广，细度高产品细度可以在-000目之间自由调节，一次性可达到D97m；●环保无污染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的污染。滑石磨粉机设备组成：全套配置包括破碎机斗式提升机储料仓振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。主要原因：一是经过几十年的开采，大型矿山进入开采的中期阶段，中小型矿山已进入或将进入枯竭期；二是国民经济的快速发展带动科技进步和新材料工业兴起，高品级滑石资源的应用领域不断拓宽。

特别在东部沿海地区，随着造纸塑料医药化妆等下游产业的快速发展，高品级滑石产品的需求量猛增，滑石粉产业的发展前景滑石粉磨粉机还是非常广阔的，对滑石粉设备的发展也有很大的拉动作用。滑石粉加工设备包括：滑石粉磨粉机加工常见规格：目目目目目目2目等，滑石粉工业加工流程：大块滑石经鄂破机或锤破粉碎到一定粒径经筛分选取后直接用雷蒙磨或者高压磨磨粉机研磨成粉，包装后为成品。

滑石磨粉

雷蒙磨粉机种类如下：R雷蒙磨粉机、R雷蒙磨粉机、R016雷蒙磨粉机R雷蒙磨粉机R016雷蒙磨粉机R216雷蒙磨粉机R雷蒙磨粉机等系列产品。雷蒙磨粉机工作过程整机结构是由主机分析机管道装置鼓风机，根据用户需要可以配备破碎机提升机电磁振动给料机电控电机等组成。

物料经粉碎到所需粒度后，由提升机将物料送至储料斗，再经振动给料机将料均匀连续的送入雷蒙磨粉机主机磨室内，由于旋转时离心力作用，磨辊向外摆动，紧压于磨环，铲刀铲起物料送到磨辊与磨环之间，因磨辊的滚动而达到粉碎目的。物料研磨后的细粉随鼓风机的循环风被带入分析机进行分选，细度过粗的物料落回重磨，合格细粉则随气流进入成品旋风集粉器，经出粉管排出，为成品。在雷蒙磨粉机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。雷蒙磨粉机使用注意事项为使雷蒙磨粉机粉机正常，应制定设备设备保养安全操作制度方能保证雷蒙磨粉机长期安全运行，同时要有必要的检修工具以及润滑脂和相应的配件。

滑石粉磨粉机

雷蒙磨粉机的磨辊装置使用时间超过小时左右重新更换磨辊时，对辊套内的各滚动轴承必须进行清洗，对损坏件应及时更换，加油工具可用手动加油泵和黄油枪。雷蒙磨粉机使用一段时间后,应进行检修同时对磨辊磨环铲刀等易损件进行检修更换处理，磨辊装置在使用前后对连接螺栓螺母应进行仔细检查，看是否有松动现象，润滑油脂是否加足。欧版磨粉机用欧版磨粉机是机械研发中心结合中国国情和市场需要，推出的一种新型专利产品的大型磨粉机，有磨机之王的美誉，更是中小型球磨机换代产品。SM系列超细微粉磨粉机（方解石磨粉机石灰石磨粉机碳酸钙磨粉机滑石磨粉机重晶石磨粉机石膏磨粉机大理石磨粉机长石磨粉机萤石磨粉机）主要滑石粉磨粉机适用于对中低。

原文地址：http://jawcrusher.biz/ptsb/tsRkHuaShizj85z.html