



欧版磨粉机

High Pressure Suspension Roller Grinding Mill

郑州通用矿山机器有限公司

ZHENGZHOU GENERAL MINING MACHINERY CO.,LTD



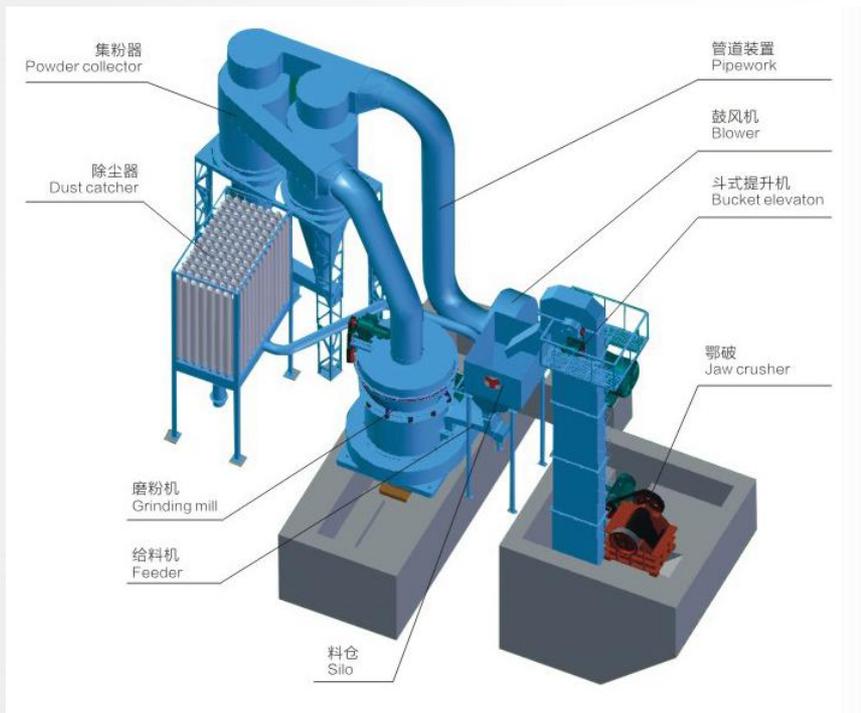
欧版磨粉机是吸收国际最新粉磨技术及理念研发而成，拥有多项自主专利技术产权的最新粉磨设备。该机型技术水平领先，采用了锥齿轮整体传动、内部稀油润滑系统、弧形风道等最新的多项专利技术，具有占地面积小、低能耗、大产量、美观、环保等突出优势。普遍适用于冶金、建材、化工等行业产品物料的粉磨加工，如砂石料场、混凝土搅拌站、干粉砂浆、电厂脱硫、石英砂生产等工业磨粉项目。

欧版磨粉机广泛适用于石英石、长石、方解石、滑石、重晶石、白云石、萤石、钾长石、大理石、河卵石、锰矿石、铁矿石、铜矿石、磷矿石、稀土、铝矾土、氧化铁红、氧化铁黄、矿渣、水渣等千余种物料，及莫氏硬度在9、3级以下，湿度在6%以内，的非易燃易爆物料的粉磨加工。



欧版磨粉机设备组成

欧版磨粉机整套设备主要由主机、选粉机、风机、颚破、斗式提升机、电磁振动给料机、储料仓、脉冲除尘器、管道装置、旋风集粉器、电控柜、电机等组成。整机为立式结构，占地面积小，成套性强，而且主机传动装置采用锥齿轮整体传动，传动平稳，比改造之前的雷蒙机更加可靠，维护更方便，产量更高，更加节能。



欧版磨粉机工作原理

欧版磨粉机的主机工作过程是：通过锥齿轮整体传动装置带动中心轴转动，轴的上端联结着磨辊吊架，架上装有磨辊装置并形成摆动支点。磨辊装置不仅围绕中心轴回转，还围绕着磨环公转，磨辊本身因摩擦作用而自转。磨辊吊架下装有铲刀，其位置处于磨辊下端，铲刀与磨辊同转过程中把物料抛起喂入磨辊磨环之间，形成垫料层，该料层受磨辊旋转产生向外的离心力（即挤压力）将物料碾碎，由此而达到制粉目的。

欧版磨的性能特点：



- 1、传动精确，产能高效。**
发扬了磨辊联动增压技术，产能先进，同等功率下，产量提升20%。锥齿轮整体传动，传动比精确，传动链减少，能量损耗剧减，效能显著提高。
- 2、独创系统，技术先进。**
独创新颖的内部稀油润滑系统，无需外加油泵或润滑站，即可实现轴承的润滑。独具匠心的弧形型风道，气流阻力小，不易堵料，大大提高了风机效率。
- 3、高利用率，经济实惠。**
铲刀刃部采用高耐磨合金材料，曲面可换刀刃铲刀，在减少材料磨损的同时，提高了产量和利用率，成本更低。变频式分析机+隔离式旋风集粉器，选粉和集粉效率高。无阻力进风蜗壳和无阻力布置方案，降低了因系统能耗造成的经济损失。
- 4、人性设计，安全环保。**
优美的弧形外观设计，凸显人性化，降低了人工操作的危险系数。独特的空气自循环系统，配以先进的除尘器，将环保理念进行到底。

欧版磨粉机技术参数

型号规格	MTW-110	MTW-138	MTW-175
磨辊数量 (个)	4	4	5
磨环内径 (mm)	1100	1380	1750
主机转速 (r/min)	120	96	75
进料最大尺寸 (mm)	<30	<35	<40
成品粒度 (mm)	1.6-0.045 最细可达0.038	1.6-0.045 最细可达0.038	1.6-0.045 最细可达0.038
产量 (t/h)	3.5-10	6.5-15	11-25
外形尺寸 (mm)	8910 * 6950 * 9010	9860 * 8340 * 10227	13500*11500*9500
总重 (t)	18	28.5	46

注：本说明的产品图片以及型号、数据、功能、性能、规格参数等仅供参考，郑州通用矿山机器有可能对上述内容进行改进，具体信息请参照产品实物、产品说明书。除非经特殊说明，本说明中所涉及的数据解释权均归郑州通用机器所有。



化工



矿业



冶金



建材

雷蒙磨粉机适用于重晶石、方解石、钾长石、滑石、大理石、石灰石、陶瓷、玻璃等莫氏硬度不大于7级，湿度在6%以下的非易燃易爆的矿业、化工、建材、冶金等行业280多种物料的制粉加工，成品粒度在80-325目范围内任意调节。

完善的售前服务

通用机器提供免费的现场勘探服务，包括物料检测，场地评估，并提供完善的分析报告及项目指导书，确保方案设计更符合客户需求，更安全。

专业的方案设计

基于专业的现场考察结果，通用机器为客户提供专业的整体解决方案，强大的研发能力为特殊项目需求提供高度定制化的设备。用我们的专业和责任心让客户获得更高的投资收益。

详细的投资回报分析

通用机器为客户提供详细的投资回报分析，详细展示每一处项目开支，并给予投资建议，准确的评估一条生产线带来的收益，让客户知道每一条通用机器生产线会为带来怎样的价值。

通用服务

01

02

03

04

05

06

原装配件，售后保障

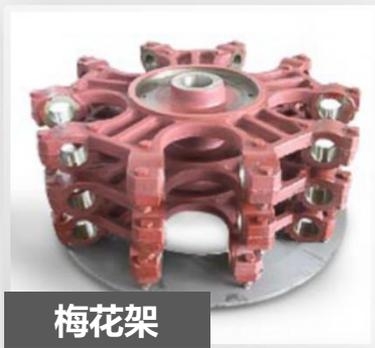
我们设立有专门的售后服务部门跟用户对接，负责用户后期的配件需求及更多售后服务保障。

安装调试，设备运营

为客户提供全套的生产线安装调试等服务工作，保障客户购机后顺利投产。

购机备货检验发货

根据方案设计进行设备配置，并提供全套产品的备货、检验、发货等服务。



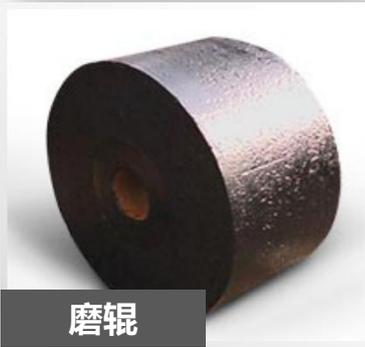
梅花架



三角带



磨环

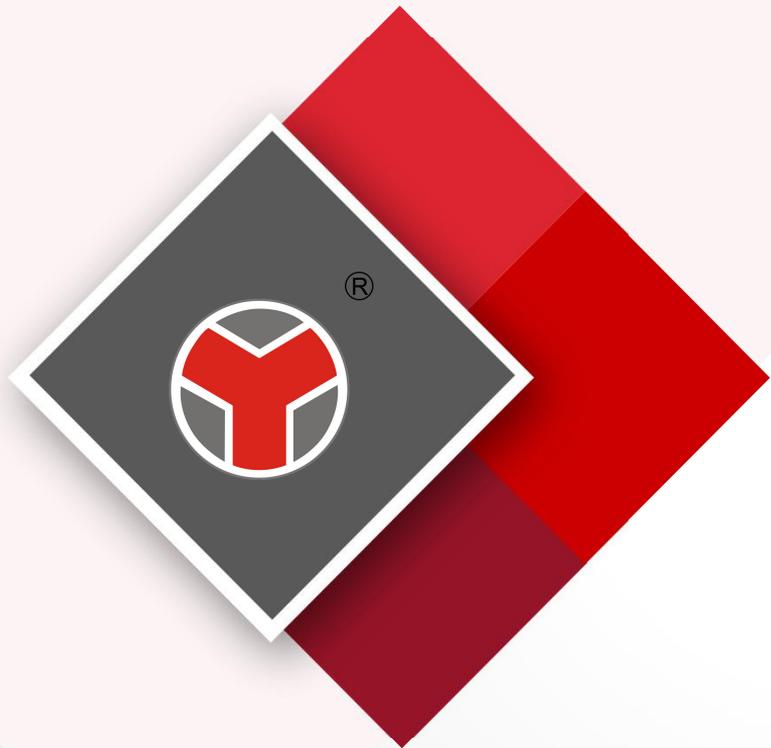


磨辊



磨辊装置





关于通用

郑州通用矿山机器有限公司，不仅是一家工业磨粉和矿山破碎制砂成套设备制造商，更是集研发、生产、销售、服务于一体，帮助中小型投资者成功运营物料破碎生产线项目的高新技术企业。



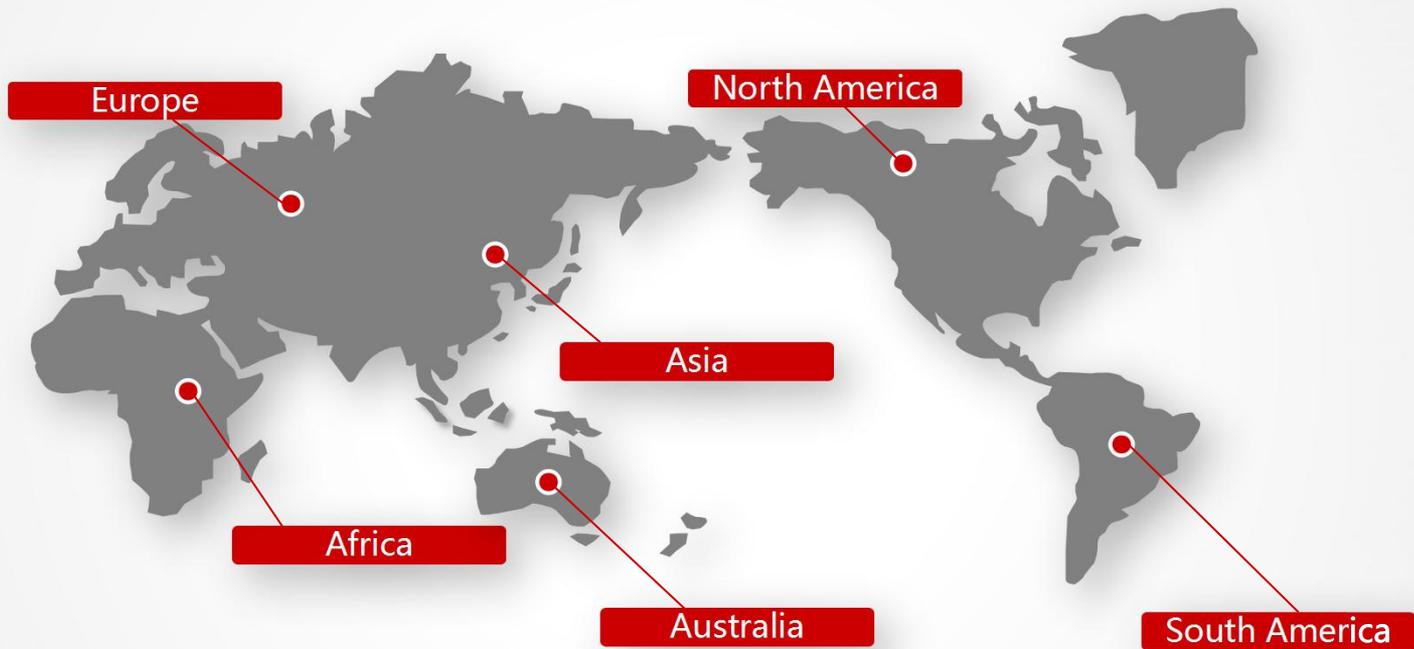


郑州通用矿山机器有限公司2004年创立，从业十多年来，公司不但为客户提供高性价比的破碎磨粉成套设备，还为客户提供量身定制的投资运营方案，以及整套流程的交钥匙工程。凭借专业的技术、优质的产品和至诚的服务，公司已帮助全球约9000多家用户获得快速盈利和高价值回报，并已发展成为中国矿机制造行业的标志企业。

公司总部坐落于交通与通信汇合、传统与创新交融的全国中央大枢纽城市--郑州国家高新技术产业开发区。拥有国际先进的机械加工工艺标准、系列高端生产装备，产品全部按照ISO9001：2000国际质量体系标准进行设计、生产、制造、检测和装备。公司非常重视技术交流与合作，不断的汲取行业先进的技术和管理经验，已先后引进了德、美、日、澳等国家的先进技术和工艺，建立了国际先进的生产线和一流的现代化生产检测基地。目前公司占地180000平方米，汇集了200多名具有中高级职称的技术和管理人才，专业研发生产工业磨粉、矿山破碎及制砂选矿系列生产线设备，生产能力、工艺水平及装备实力处于行业领先水平。

始终致力于工业磨粉设备和矿山破碎制砂设备，精工制造，如切如磋，如琢如磨，通用矿山机器在矿机领域稳健地走过了近十五年，产品已通过国际ISO9001、GOST、欧盟CE认证等多项质量认证。郑州通用矿山机器有限公司已成为中国矿机的专业研发、生产和出口基地，产品在亚、非、美、欧和大洋洲等120多个国家和地区大放异彩。





郑州通用有一套完善的国际贸易体系。从国际贸易营销推广到国际贸易谈判，国内的一站式商谈服务，集团的国际贸易市场已经在亚、非、拉美等发展中国家和地区稳固发展，并已经成功打开欧、美、澳等发达国家和地区市场。

部分客户



咨询热线：0371-67828877

郑州通用矿山机械有限公司



扫一扫 有惊喜

全国统一业务咨询热线
0371-67828877

郑州通用矿山机器有限公司

地址：河南省郑州市高新区西四环与科学大道交叉口

电话：0371-67828877

手机：13733166918

传真：0371-67821388

邮箱：admin@zztyjq.com