

# 鑫鑫格子球磨机技术品质典范值得信赖

产品名称	鑫鑫格子球磨机技术品质典范值得信赖
公司名称	郑州鑫鑫机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州高新技术开发区
联系电话	86-037164426618 15538366195

## 产品详情

格子球磨机介绍：

格子球磨机属于常规球磨机的一种，是制粉设备中不可少的磨矿设备，由于这种磨矿机矿浆是通过格子板排矿装置排出，因此称为格子型球磨机。

格子球磨机特点

- 1.该球磨机传动采用滚动轴承代替滑动轴承，摩擦力大大降低，起动容易、节能显著；2.它的出料端采取了锥体设计，这样既增加了容积，又迫使锥体端的钢球分级，愈接近出口，钢球直径愈小，增加了反复研磨的作用,使物料的精细程度进一步提高；
- 3.它采用沟槽式环型衬板，增加了球矿接触表面，加强了研磨作用，且对矿石有提升能力，降低了功率；
- 4.它采用整体机架，便于土建施工和设备安装。

格子球磨机的构造：

本机由给料部、出料部、回转部、传动部（减速机，小传动齿轮，电机，电控）等主要部分组成。中空轴采用铸钢件，内衬可拆换，回转大齿轮采用铸件滚齿加工，筒体内镶有耐磨衬板，具有良好的耐磨性。本机运转平稳，工作可靠。格子型球磨机在筒体内排料端有排料格子，在中空轴颈衬套的内表面装有反螺旋叶片，可将矿浆溢出的小球和粗矿块返回磨机内。通常，筒体直径为900-2100mm的球磨机或电机功率小于400KW者，采用高启动转矩的Y系列及JR型异步电动机驱动，中间通过一级减速器并用联轴器连接。大规格的球磨机或电动机功率大于400KW者，则采用专用的TDMK型低转速同步电动机，通过气动离合器与小齿轮联结，实现单级减速传动，驱动筒体转动。使用气动离合器，使得接合平稳，不必调整磨损间隙，传递扭矩大，离合迅速，便于自控和遥控，可实现电机-主机分段气动，降低启动功率，改善启动条件，并可起到超负荷保险作用。传动轴成采用双列向心球面棍子轴承，周边齿轮采用大模数合金铸钢斜齿轮，因而传动平稳，噪声小，寿命长。大齿轮用干油雾化器周期性的喷射定量的润滑脂到齿轮工作表面，以实现润滑。筒体直径为900-2100mm的磨机主轴承采用球面瓦轴承，筒体直径为2100mm以上者则采用完全封闭式的自位调心120摇杆型轴承或动静压轴承，即磨机在启动前高压顶起回转部，保持数分钟，高压停止，而在磨机启动后，动压润滑，形成动压油膜，使启动电流大大降低，装机功率亦可相应减少。主轴承采用活塞环式密封，借助轴向胶条和润滑脂实现

良好的密封。

[www.xinxinjixie.com](http://www.xinxinjixie.com)

[www.senbangjx.com](http://www.senbangjx.com)