

GZD系列振动给料机



河南黎明重工科技股份有限公司

HENAN LIMING HEAVY INDUSTRY SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD.



GZD系列振动给料机采用双偏心轴激振器,机器在超共振状态下工作,振幅稳定,运行可靠,适应性强;激振源为偏心块,振动平稳,激振力可调,能随时控制流量,喂料均匀,操作方便;底部弹簧缓冲配置,使机身能够承受较大块物料的冲击,保证了供料的均匀、连续性;加配电机调运器后可实现不需调整偏心块即可方便地无级调节给料量。

GZD系列振动给料机可分为钢板结构和篦条结构。钢板结构的振动给料机多用于砂石料生产线,能够将物料均匀、彻底地送入破碎设备;篦条结构的振动给料机可对物料进行预先的粗筛分,结构更加合理,因而广泛应用于冶金、煤矿、选矿、建材、化工、磨料等行业的破碎、筛分联合设备中。

工作原理：

GZD系列振动给料机由给料槽体、激振器、弹簧支座、传动装置等组成。槽体振动给料的振动源是激振器，激振器是由两根偏心轴（主、被动）和齿轮组组成，由电动机通过三角带驱动主动轴，再由主动轴上齿轮啮合被动轴转动，主、被动轴同时反向旋转，使槽体振动，从而实现物料连续不断流动，达到输送物料的目的。



■ 性能特点

性能特点：

- 振动给料机部件搭配紧凑，结构合理，性能稳定。
- 机器运行平稳，给料能力大，喂料均匀，效率高。
- 噪音低，有利于改善工作环境。
- 超共振工作状态，适应性强。
- 结构清晰，调节安装、维修保养方便。
- 耗电小，运行费用低。
- 工作可靠，无冲料现象，经久耐用。
- 可根据情况增加封闭式结构防粉尘污染。



■ 安装维护

安装维护：

- 用于配料、定量给料时应尽量水平安装，以保证给料稳定、均匀；一般连续给料时,可根据物料的具体情况（粘性、湿度等）适当向下倾斜一定角度。
- 安装后的振动给料机应留有20mm左右的游动间隙。
- 空机调试时应注意及时紧固螺栓，避免对机器造成损坏。
- 经常检查振幅、电机电流和电机温度，发现异常情况,应立即停机处理。
- 定期对轴承加注润滑油脂，保证机器良好运行。





型号	料槽尺寸 (mm)	最大进 料边长 (mm)	处理能力 (t/h)	电机功率 (kw)	外形尺寸 (mm)	重量 (kg)
GZD-850×3000	850×3000	400	80-120	7.5	3110X1800X1600	3895
GZD-960×3800	960×3800	500	120-210	11-15	3850X1950X1630	3980
GZD-1100×4200	1100×4200	580	200-430	11-15	4400X2050X1660	4170
GZD-1100×4900	4900×1100	580	280-500	15-18.5	5200X2050X1700	4520
GZD-1300×4900	4900×1300	650	450-600	18.5-22	5200X2350X1750	5200

注：黎明重工保留更改产品设计与规格的权利，届时恕不另行通知。



黎明重工科技秉承“虔诚、精细、严密、和谐”的企业精神，引进现代科学管理技术，与众多高等院校和科研机构密切合作，精工制造，与时俱进，经过多年攻关，设计研发了一大批拥有先进工艺的破碎、磨粉设备。同时公司内部还建立了一整套完备的质量监督管理体系，以严谨、务实、科学的态度严把质量关，充分实现了产品从零部件生产到加工组装成品的系统化管理。

目前，公司在世界多个国家和地区设有办事处，产品通过欧盟CE认证，移动破碎站、破碎机、制砂机、立式磨粉机、梯型磨粉机等众多高新产品远销俄罗斯、哈萨克斯坦、阿塞拜疆、土耳其、科威特、南非、埃及、越南、马来西亚、印度、印度尼西亚、澳大利亚、朝鲜、加拿大、欧盟等国家和地区。





河南黎明重工科技股份有限公司上街机械装备工业园，是第二届中博会河南省省委书记徐光春、省长郭庚茂等政府相关领导见证签约的郑州市重点项目。整个工业园区建筑面积70000余平方米，其中现代化重型机械，加工厂房30000余平方米，研发实验楼48000余平方米，是黎明重工科技大型机械装备研发生产的主要基地之一。



主楼



厂房

破碎筛分设备

破碎筛分设备

PE系列颚式破碎机

JC系列欧版颚式破碎机

PF系列反击式破碎机

PFW系列欧版反击式破碎机

CS系列高效弹簧圆锥破碎机

HPC系列多缸液压圆锥破碎机

HCS系列单缸液压圆锥破碎机

PY系列弹簧圆锥破碎机

5X系列离心冲击式破碎机

VSI系列制砂机

PCL系列冲击式破碎机

GZD系列振动给料机

YZS系列圆振动筛

XSD系列轮式洗砂机

移动破碎站

轮胎式移动破碎站

履带式移动破碎站

碎石制砂生产线

砂石生产线

碎石生产线

制砂生产线

磨粉机设备

R型雷蒙磨粉机

YGM系列高压悬辊磨粉机

TGM系列超压梯型磨粉机（脱硫磨粉机）

MTW欧式梯型磨粉机

HGM系列三环中速微粉磨粉机

LM系列立式磨粉机

虔诚

精细

严密

和谐

■ 创新是动力

■ 信誉是前提

■ 质量是生命

■ 高效是保证

■ 服务是根本

■ 品牌是目标

联系方式

破碎筛分设备销售部：

电话：400-655-1888 0371-67986666

传真：0371-67986677

E-mail：Webmaster@lmlq.com

工业磨粉设备销售部：

电话：400-655-1888 0371-67986666

网址：www.lmlq.com

邮编：450001

客户服务中心热线：

电话：0371-67993098

公司地址：中国郑州国家高新技术产业开发区



河南黎明重工科技股份有限公司

LIMING HENAN LIMING HEAVY INDUSTRY SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD.