

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。



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**



### 电振动给料机

二主要外形尺寸：基本技术参数：注：给料机槽体外形及尺寸可根据具体工艺要求非标设计制作成封闭型或其电振动给料机形式，中间加层筛网则可改为小型振动筛。三料仓溜咀配置示意：电磁振动给料机的振幅和给料量受料仓仓压影响较大，设计料仓时应尽量减少仓压，使溜咀后侧板承受一定的仓压，并设置斜溜咀及下料闸门。GZG系列电机振动给料机是一种常用的新型振动给料设备，广泛应用于矿山冶金煤炭建材化工电力粮食等行业，用于把块状颗粒状及粉状物料从贮料仓或其电振动给料机贮料设备中均匀连续或定量地给到受料设备中，适应于自动配料定量包装和自动控制。GZG系列电机振动给料机在多种场合场合已经广泛的替代了电磁振动给料机，由于采用振动电机为振动源，其转速功率的控制性非常强，通过控制电机的转速和输送功率，可以达到定量控制该系列电机振动给料机给料量，使得其在实际生产中变得非常方便。GZG系列电机振动给料机系列产品型号说明：GZG系列电机振动给料机主要特点GZG系列电机振动给料机在使用过程中，可以通过人工调节激振力来改变和控制流量，也可以采用变频器的功率输出无极调整该系列振动给料机的激振力或者使用变频器的频率调节来调整电机的振动频率来达到控制该系列振动给料机的流量的目的，该系列电机振动给料机具有调节方便，流量稳定，噪音低，耗电小，无冲料现象，同时本机具有重量轻，体积小，保养方便等特点，如采用封闭式结构，可防止粉尘外溢及环境污染。GZG系列电机振动给料机工作原理：GZG系列电机振动给料机用途及电

振动给料机适用范围：GZG系列电机振动给料机广泛应用于矿山冶金煤炭建材轻工化工电力粮食等各行行业中，用于把块状颗粒状及粉状物料从贮料仓或漏斗中均匀连续或定量地给到受料装置中去。GZG系列电机振动给料机外形示意图：吊式敞开型电机振动给料机结构简图：吊式封闭式电机振动给料机结构简图：生产率的确定：本系列电机振动给料机的生产率是以河砂为标准物料给出的（堆比重为 $1.6T/m^3$ ）。当物料堆比重大于 $1.6T/m^3$ 时，其产量可按额定值选取；当物料的堆比重在 $\sim 1.6T/m^3$ 时，其产量可达到额定产量的 $\sim 1$ 倍。

对于振动给料机难于输送的物料（如滑石粉钛白粉白泥面粉粘土等），以及含水量较大的亲水性物料，则应根据试验确定产量。

控制箱的选择：本系列电机振动给料机配套控制箱为反接制动控制箱，电振动给料机可使给料机在停车时，快速停机，使给料机迅速通过共振区，避免过大振幅对机器造成损害。该控制箱具有过流过压断相等保护功能，另可根据工艺要求，增加能耗制动快慢加料远程控制及无级调速等功能。给料机使用条件：环境温度不超过 $+40^\circ C$ ；在环境温度为 $0 \pm 5^\circ C$ 时，周围介质相对湿度不大于8%；周围没有严重腐蚀及影响电气绝缘的介质。GZG电机振动给料机系列产品选型须知：GZG系列电机振动给料机，同鑫公司可根据用户需要制成吐下几种形式：下振式：振动电机置于给料机下面；敞开式：给机上面敞开，比较适于下振式，如样本图所示；密封式：给料机除进出口外，全部密封；基座式：对于大型(重型)给料机，一般采用座式结构。注：GZG系列电机振动给料机由于常应用于各种特定给料场合，其外形尺寸一般为根据买方实际要求设计生产，以满足各种给料量及场地安装要求。

详细应用范围：破碎筛分生产线，矿石破碎加工生产线振动给料机简称给料机，常用破碎设备和筛分设备配套用于破碎筛分生产线,以利于破碎机均匀的下料。性能特点振动给料机性能特点振动给料机,电机振动给料机振动平稳工作可靠寿命长；可以调节激振力，可随时改变和控制流量，调节方便稳定；振动电机为激振源，噪声低，耗电小，调节性能好，无冲料现象。我厂生产的振动给料机结构简单，运行可靠，调节安装方便，重量轻，体积小，维护保养方便，当采用封闭式结构机身时可防止粉尘污染。

工作原理振动给料机又称振动喂料机，在生产流程中可把块状颗粒状物料从贮料仓中均匀定时连续地给到受料装置中去，在砂石生产线中可为碎石机械连续均匀地喂料，并对物料进行粗筛分，广泛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。振动给料机安装与调试使用与维护：振动给料机如用于配料定量给料时，为保证给料的均匀稳定，防止物料自流应水平安装，如进行一般物料连续给料，可下倾 $0^\circ$ 安装。电磁振动给料机工作原理电磁振动给料机运用了机械振动学的共振原理利用电动机带动筛体振动，物料通过进料口进入筛面进行单向运动，并匀速连续的振动向前移动，从而达到物料被传送的目的。本系列电磁振动机的控制设备采用了可控硅半波整流线路,因此在使用过程中可以通过调节可控硅开放角的办法方便地无级地调节给料量,并

可以实现生产流程的集中控制和自动控制。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/hXCnDianZhenOoY6P.html>