

## 给料机

——郑州金泰选矿设备提供

**给料机**分敞开型和封闭型两种.可根据要求生产电磁振动给料机、给料斗、输送机。振动给料机可把块状、颗粒状物料从料仓中均匀、连续地喂料到受料装置中。在砂石生产线中可为破碎机连续均匀地喂料避免破碎机受料口的堵塞。

### 给料机的特点

- 1、振动平稳、工作可靠、寿命长；
- 2、可以调节激振力，可随时改变和控制流量，调节方便稳定；
- 3、振动电机为激振源，噪声低，耗电小，调节性能好，无冲料现象；
- 4、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。

### 给料机的主要类型及应用范围：

电磁振动给料机、摆式给料机、槽式给料机、圆盘给料机

1、**槽式给料机**较同类给矿设备重量轻、操作方便；维护保养方便，当采用封闭式结构机身时可防止粉尘污染。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 可为破碎机械连续均匀地喂料，并对物料进行粗筛喂料，并对物料进行粗筛分。**适用于**矿山冶金、化工、煤炭等部门。粗粒度、块状物料（原矿）由储料仓输送给受料装置（本机不适用于输送粉末状物料）。

2、**圆盘给料机**设计紧凑，结构简单，调节方便，使用可靠，维修量小，噪音很低。摆式给料机为吊式结构。是一种应用广泛的连续式容积加料设备，摆式给料机是利用物料的流动性，通过转动的圆盘和可调节的刮料板把物料从容器中刮送到受料设备中，**适用于**各种非粘性且流动性不是非常好的物料，是水泥厂，化工行业，发电厂等部门首选的系统配给料设备，同时可作为其它行业非粘性物料的喂（给）料设备。

### 振动给料机工作原理：

金泰选矿设备 —— 专业生产球磨机、破碎机、烘干机、磁选机、浮选机的选矿设备厂家

联系电话：0371 — 68713618

传真：0371 — 68723618

公司邮箱：[postmaster@zzjtgs.com](mailto:postmaster@zzjtgs.com)

QQ 号码：88470587

公司网址：<http://www.zzjtgs.com> <http://www.xuankuangshebei.net> <http://www.kuangshanshebei.cn>

公司地址：河南省郑州市京广中路新圃西街 145 号



GZD 系列振动给料机是由给料槽体、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）和齿轮副组成，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，使物料连续不断流动，达到输送物料的目的。

**给料机主要参数表：**

**磁振动给料机主要参数：**

| 型号  | 给料能力(吨/小时) | 物体最大允许料数(毫米) | 功率(瓦) | 电压(伏) | 电流(安) | 双振幅(毫米) | 间隙(毫米)  | 总重(公斤) |
|-----|------------|--------------|-------|-------|-------|---------|---------|--------|
| GZ1 | 5          | 50           | 60    | 220   | 1.1≤  | 1.75    | 1.9-2.2 | 73     |
| GZ2 | 10         | 60           | 150   | 220   | 2.3≤  | 1.75    | 1.9-2.2 | 155    |
| GZ3 | 25         | 70           | 200   | 220   | 3.8≤  | 1.75    | 1.9-2.2 | 225    |
| GZ4 | 50         | 120          | 450   | 220   | 7≤    | 1.75    | 1.9-2.2 | 460    |
| GZ5 | 100        | 150          | 650   | 220   | 10.6≤ | 1.75    | 1.9-2.2 | 656    |

**摆式给料机主要参数表：**

| 型号      | 进料口 mm (L×M) | 出料口 mm (L×M) | 偏心轮行程 mm | 摆动次数 r/min | 最大给料粒度 mm | 给料能力 t/h | 电动机    |       |          | 重量 kg |
|---------|--------------|--------------|----------|------------|-----------|----------|--------|-------|----------|-------|
|         |              |              |          |            |           |          | 型号     | 功率 kw | 转速 r/min |       |
| 250×250 | 250×250      | 250×30 ~ 115 | 0~90     | 46         | 25        | 4.5      | Y801-4 | 0.55  | 1390     | 130   |
| 300×300 | 300×300      | 300×30 ~ 125 | 0~90     | 46         | 30        | 6.5      | Y80S-4 | 0.75  | 1390     | 272   |
| 400×400 | 400×400      | 400×50 ~ 130 | 0~170    | 46         | 35        | 12       | Y90S-4 | 1.1   | 1400     | 558   |

联系电话：0371 — 68713618

公司邮箱：[postmaster@zzjtgs.com](mailto:postmaster@zzjtgs.com)

公司网址：<http://www.zzjtgs.com> <http://www.xuankuangshebei.net> <http://www.kuangshanshebei.cn>

公司地址：河南省郑州市京广中路新圃西街 145 号

传真：0371 — 68723618

QQ 号码：88470587

|         |         |               |   |       |    |    |    |        |     |      |     |
|---------|---------|---------------|---|-------|----|----|----|--------|-----|------|-----|
| 600×600 | 600×600 | 600×50<br>150 | ~ | 0~200 | 46 | 50 | 25 | Y90L-4 | 1.5 | 1400 | 613 |
|---------|---------|---------------|---|-------|----|----|----|--------|-----|------|-----|

**圆盘式给料机主要参数表:**

| 型号     | 圆盘    |          | 最大给料粒度 mm | 给料能力 m <sup>3</sup> /h | 电动机      |       | 重量 kg |
|--------|-------|----------|-----------|------------------------|----------|-------|-------|
|        | 直径 mm | 转速 r/min |           |                        | 型号       | 功率 kw |       |
| YG300  | 300   | 10.0     | 20        | 0~1.8                  | Y801-4   | 0.55  | 115   |
| YG400  | 400   | 10.7     | 30        | 0~2.6                  | Y90L-6   | 1.1   | 120   |
| YG500  | 500   | 10.7     | 20        | 0~3.3                  | Y90L-6   | 1.1   | 124   |
| YG600  | 600   | 10.0     | 20        | 0~5.0                  | Y90L-6   | 1.1   | 130   |
| YG800  | 800   | 9        | 30        | 0~8.0                  | Y90L-6   | 1.1   | 195   |
| YG1000 | 1000  | 9        | 30        | 0~12                   | Y90L-4   | 1.5   | 263   |
| YG1500 | 1500  | 7        | 40        | 0~22                   | Y132M2-6 | 5.5   | 755   |

**槽式给料机主要参数表:**

| 型号       | 出料口 (W×H) mm | 最大给料粒度 mm | 给料能力 t/h | 电动机     |       | 重量 kg |
|----------|--------------|-----------|----------|---------|-------|-------|
|          |              |           |          | 型号      | 功率 kw |       |
| 300×300  | 300×300      | 50        | 10~20    | Y90L-4  | 1.5   | 265   |
| 400×400  | 400×400      | 100       | 10~30    | Y112M-6 | 2.2   | 535   |
| 600×500  | 600×500      | 200       | 10~50    | Y112M-4 | 4     | 1045  |
| 700×500  | 700×500      | 250       | 10~60    | Y112M-4 | 4     | 1100  |
| 1240×980 | 1240×980     | 350       | 36~90    | Y160M-6 | 7.5   | 1710  |

金泰选矿设备 —— 专业生产球磨机、破碎机、烘干机、磁选机、浮选机的选矿设备厂家

联系电话: 0371 — 68713618

传真: 0371 — 68723618

公司邮箱: [postmaster@zzjtgs.com](mailto:postmaster@zzjtgs.com)

QQ 号码: 88470587

公司网址: <http://www.zzjtgs.com> <http://www.xuankuangshebei.net> <http://www.kuangshanshebei.cn>

公司地址: 河南省郑州市京广中路新圃西街 145 号