

# GZ系列电磁振动给料机

产品名称	GZ系列电磁振动给料机
公司名称	新乡市共成振动设备有限公司
价格	2500.00/台
规格参数	
公司地址	新乡市牧野工业园
联系电话	86-03732513806 13525008219

## 产品详情

gz电磁给料机产品介绍：

gz系列电磁振动给料机适用于块状、颗粒状及粉状物料。gz系列电磁振动给料机把物料从贮料仓库或漏斗中均匀连续或定量的给到受料设备中。例如可以向带式输送机、斗式提升机、破碎机、粉碎机、筛分设备等给料，以及用于自动配料，定量包装等，并可用自动控制的流程中，实现生产流程的自动化。gz型系列电磁振动给料机广泛应用于矿山、冶金、煤炭、建材、化工、电力、粮食等行业。

gz系列电磁振动给料机工作原理：

gz电磁振动给料机的激振器电磁线圈的电流是经过单相半波整流的，当线圈接通后在正半周内，有电流通过，衔铁与铁芯之间便产生了一脉冲电磁力互相吸引，这时槽体向后运动，激振器的主弹簧发生变形储存了一定的势能，在负半周线圈中无电流通过，电磁力消失，主弹簧释放能量，使衔铁和铁芯朝反方向离槽体向前运动，于是电磁振动给料机以交流电源的频率作每分钟3000次的往复振动，由于槽体的底平面与激振力作用线有一定的夹角，因此槽体中的物料沿抛物线的轨迹连续不断地向前运动。调节整流电压的高低，即可控制电磁振动给料机的送料量。给料机采用可控硅整流供电。改变可控硅的导通角，即可控制输出电压的高低。根据使用条件，可取不同信号来控制可控硅导通角的大小以达到自动定量送料的目的。

gz系列电磁振动给料机主要特点：

- 1.由于可以瞬时地改变和启闭料流，所以给料量有较高的精度。
- 2.体积小，重量轻，结构简单，安装方便，无转动部件不需润滑，维修方便，运行费用低。
- 3.电磁振动给料机由于运用了机械振动学的共振原理，双质体在低临界近共振状态下工作，因而消耗电能少。

4.由于给料槽中的物料在给料过程中连续地被抛起，并按抛物线的轨迹向前进行跳跃运动，因此给料槽的磨损较小。

5.本系列电振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。

6.本系列电振机不适用于具有防爆要求的场合。

7.电气控制装置使用条件：

- a、海拔高度不超过1000米。
- b、周围介质温度不超过-20 ~ +4 的范围。
- c、周围介质温度为25 时相对湿度不大于85%。
- d、周围没有严重腐蚀性影响电气绝缘性能的介质。

主要技术参数：

类型	型号	生产率 (t/h)		给料粒度 (mm)	双振幅 (mm)	供电电压 (v)	电流 (a)		有功功率 (kw)	配套控制箱型号	设备总重 (kg)
		水平	-10°				工作电流	表示电流			
基本型	gz1	5	7	50	1.75	220	1.34	1	0.06	xkz-5g2	73
	gz2	10	14	50			3.0	2.3	0.15		146
	gz3	25	35	75			4.58	3.8	0.2		217
	gz4	50	70	100			8.4	7	0.45	xkz-20g2	412
	gz5	100	140	150			12.7	10.6	0.65		656
	gz6	150	210	200	1.5	380	16.4	13.3	1.5	xkz-20g3	1252
	gz7	250	350	250			24.6	20	3	xkz-100g3	1920

	gz8	400	560	300			39.4	32	4		3040
	gz9	600	840	350			47.6	38.6	5.5	xkz-200g3	37
	gz10	750	1050	500			39.4 × 2	32 × 2	4 × 2	xkz-200g3	64
	gz11	1000	1400	500			47.6 × 2	38.6 × 2	5.5 × 2		76
上振型	gz3s	25	35	75	1.75	220	4.58	3.8	0.2	xkz-5g2	2
	gz4s	50	70	100			8.4	7	0.45	xkz-20g2	4
	gz5s	100	140	150			12.7	10.6	0.65		6
	gz6s	150	210	200	1.5	380	16.4	13.3	1.5	xkz-20g3	12
	gz7s	250	350	250			24.6	20	3	xkz-100g3	19
	gz8s	400	560	300			39.4	32	4		33
	gz1f	4	5.6	40	1.75	220	1.34	1	0.06	xkz-5g2	7
	gz2f	8	11.2	40			3.0	2.3	0.15		1
	gz3f	20	28	60			4.58	3.8	0.2		2
	gz4f	40	56	60			8.4	7	0.45	xkz-20g2	4
	gz5f	80	112	80			12.7	10.6	0.65		6
	gz6f	120	168	80	1.5	380	16.4	13.3	1.5	xkz-20g3	12
轻	gz5q	100	140	200	1.5	220	12.7	10.6	0.65	xkz-20g2	6

槽型	gz6q	150	210	250		380	16.4	13.3	1.5	xkz-20g3	13
	gz7q	250	350	300			24.6	20	3	xkz-100g3	19
	gz8q	400	560	350			39.4	32	4		30
平槽型	gz5p	50	70	100	1.5	220	12.7	10.6	0.65	xkz-20g2	6
	gz6p	75	105			380	16.4	13.3	1.5	xkz-20g3	12
	gz7p	125	175				24.6	20	3	xkz-100g3	18
宽槽型	gz5k1		200	100	1.5	220	12.7 × 2	10.6 × 2	0.65 × 2	xkz-20g2	13
	gz5k2		240								13
	gz5k3		270								13
	gz5k4		300								14
园管型	gz1g	2		50	1.75	220	1.34	1	0.06	xkz-5g2	8
	gz2g	4		50			3.0	2.3	0.15	xkz-5g2	1
	gz3g	10		60			4.58	3.8	0.2	xkz-5g2	2
	gz4g	20		70			8.4	7	0.45	xkz-20g2	4
	gz5g	40		80			12.7	10.6	0.65	xkz-20g2	6
特大	gz11-t		1000物料为煤	300	1.5	380	47.6 × 2	38.6 × 2	5.5 × 2	szk.00	98

型

比重0.8  
5

新乡市共成振动设备有限公司

主营产品：【振动筛】【直线振动筛】【振动平台】斗式提升机、链式斗提机、卸料器、过滤筛、试验筛、电磁给料机、电机振动给料机、k型往复式给煤机、滚筒筛、气流筛、螺旋输送机、皮带输送机、振动电机、振动磨机、聚氨酯筛板、橡胶球、硅胶球、密封皮、振头、线圈等筛分设备、提升设备、过滤设备、给料设备、输送设备及配件。【振动筛】分轻型振动筛和重型振动筛，轻型振动筛对粉末、颗粒物料进行筛分；重型振动筛对大块物料进行分级，在矿山使用比较广泛。【直线振动筛】对颗粒、粉末状进行筛分，一次可筛分出多个不同的规格，可制作1-8层，有不锈钢和碳钢两种材质。【振动平台】对冶金、模具、食品、化工、建材等行业的颗粒状、粉状物料经过振动把散装到块状等形状的改变。

服务承诺：

- 1、售出产品质保期内出现质量问题负责保修包换(易损件除外)
- 2、产品质保期外终身有偿跟踪服务
- 3、产品备件终身有偿供应

为了向您提供完善的售后服务，请将您的宝贵意见、建议及要求反馈给我公司

联系地址：新乡市新辉路 联系电话：0373-2513806 0373-5811733  
移动电话：13525008219 13262151931 传真号码：0373-2513809 腾讯qq：919092944  
阿里旺旺：<http://gczdsb.cn.alibaba.com/> 公司网址：<http://www.xxgcjx.com>  
<http://www.gczds.com>