

电磁振动给料机厂家 华良机电设备 浙江振动给料机

产品名称	电磁振动给料机厂家 华良机电设备 浙江振动给料机
公司名称	潍坊市华良机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市潍城区青年路1513号
联系电话	15963408899

产品详情

给料机的分类

一、槽式给料机

槽式给料机可以架设于地面，也可以吊装在矿仓卸料口上。

槽式给料机的槽体宽度约为给料最大粒度的2-2.5倍。最大的槽式给料机，可满足小于500mm粒度铁矿石的给矿。常选用的规格是980*1240槽式给料机，其给料粒度为350-0mm，适于作为400*600鄂式破碎机的给料设备。

槽底板作往复运动，其冲次为20-60次/min，冲程为20-200mm。冲程可由驱动装置偏心轮进行适当调整，偏心距为冲程之半。对于粘性矿石，偏心距不应小于30mm。

二、圆盘给料机

圆盘式给料机是适用于20mm以下粉矿的给料设备。圆盘式给料机由驱动装置、给料机本体、计量用带式输送机 and 计量装置组成。给料机和带式输送机由一套驱动装置驱动，该驱动装置的电磁离合器具有实现给料机的开、停和兼有功能转换的作用。计量带式输送机的带速小于1m/s，为了测定带速设有速度检测装置，为了防止称量辊偏斜设有检测杆进行调整。

三、摆式给料机

摆式给料机多作为球磨机集矿胶带输送机的给料设备。摆式给料机适用于选矿、选煤、化工及其他部门，将颗粒状物料从储料槽经漏斗送给各种类型的受料装置。摆式给料机不适宜输送干粉状或者太大粒度的物料，否则会出现粉尘污染及出料口堵塞现象。机不适宜输送干粉状或者太大粒度的物料，否则会出现粉尘污染及出料口堵塞现象。

四、振动给料机

振动给料机又称振动喂料机。振动给料机可把块状、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，并对物料进行粗筛分，振动给料机广泛用于冶金、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（喂料机）性能特点：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。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。

无、电磁振动给料机

电磁振动给料机是一种较新型的定量给料设备，能适应于连续性生产的要求，广泛用于矿石、冶金、煤炭、建材、轻工、化工、电力、机械粮食等工矿企业生产环节中。用于把块状、颗粒状及粉体状物料从贮料仓或漏斗中定量均匀连续地给到受料装置中，可作为带式输送机、斗式提升机、筛分设备水泥磨机、破碎机、粉碎机及各工业部门粘滞性的颗粒粉末状的供料装置；用于自动配料，定量包装等，并经可用于自动控制的流程中，实现生产流程的自动化。

三、结构和工作原理:

1、结构：电磁振动给料机一般由四个主要部分组成（见图一）

2、原理：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，电机振动给料机，激振器的主弹簧发生变形储存了一定的势能，电磁振动给料机，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。

四、技术性能

五、安装和调整

1、安装

（1）组装时必须紧固激振器与料槽的联接螺钉，以免影响电磁振动给料机运转的稳定性。为保证使用安全，电磁振动给料机上的接地螺钉应可靠接地。

（2）本系列电振机均为悬挂式安装采用牢固可靠的钢丝绳或花兰螺丝挂在足够钢度的构件上，为了减少电振机的槽向摆动，在宽度方向悬挂吊杆可向外张开 10° 布置。----

（3）安装时可使槽体向下斜 10° ，若与电子程控控制装置配套使用应在水平安装，并检查槽体的横向水平，否则在输送过程中物料会向一边偏移。

（4）为了减少料仓中物料对料槽的压力，在料仓下必须安装具有一定斜度的溜槽，浙江振动给料机，并且溜槽不得触及料槽（见图二）

(5) 在排料口应设闸门出料口宽度B必须满足下式： $A - 20 > B > (2-3)d$ 式中： d ——物料粒度（mm）
 A ——料槽宽度（mm）

(6) 安装后的电振机周围应有一定的游动间隙，使电振机处于自由状态。

(7) 敞开槽电振机安装尺寸见图三及附表。

(8) 封闭槽电振机进出料口可安装防尘布袋，适用于要求防尘的环境中，外形尺寸见图四及附表。

工程机械行业回暖 三一重工的进击与重塑2017-03-08来源：21世纪经济报道1分享到：自2016年下半年开始，工程机械行业开始复苏。在此期间行业已经历一轮洗牌，市场集中度提高，国外品牌逐步退场。经过国际化布局的三一重工再次将目光瞄向国内，产品重心调整并加快多元探索。

“我最近微信经常收到的信息是，‘这批货哪天交，不交的话就要找你索赔了’。”三一集团董事、泵送事业部董事长梁林河说道。

据三一泵送事业部工作人员介绍，三一的多个机型已经卖断货。

这背后是工程机械行业自2016年下半年开始了复苏。而过去十年，该行业经历了大繁荣和大衰退。

工程机械工业年鉴显示，我国工程机械的总销量从2006年的18万台大幅增长至2011年的44万台；但到2015年总销量只有12万台，低于10年前的水平。

中金公司一份研报也显示，2015年行业利润总额仅为2011年的36%。

潮涨潮退后，工程机械行业经历了一轮洗牌，市场集中度提高，国外品牌逐步退场。经过国际化布局的三一重工再次将目光瞄向国内，电磁振动给料机厂家，市场拓展和多元探索步伐加快。

旺季叠加利好

梁林河也没有预料到反弹这么强劲，三一各产业园都在满负荷生产，“忙到三一节（三一重工创立纪念日）都没放假”。

据

电磁振动给料机厂家-华良机电设备(在线咨询)-浙江振动给料机由潍坊市华良机电设备有限公司提供。潍坊市华良机电设备有限公司（www.hualiangjidian.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支专业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。华良机电设备——您可信赖的朋友，公司地址：山东省潍坊市潍城区青年路1513号，联系人：杨经理。