

# 防水防尘振动电机 振动电机 宏达振动值得信赖

产品名称	防水防尘振动电机 振动电机 宏达振动值得信赖
公司名称	新乡市宏达振动设备有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	牧野区王村镇牛村北300米
联系电话	13938726471

## 产品详情

新乡市宏达振动电机公司主要生产：JZO振动电机|YZO振动电机|YZS振动电机|YZD振动电机|TZD振动电机|XVM振动电机|VB振动电机|ZDJ振动电机|YZQ振动电机|卧式振动电机|立式振动电机|振动筛|振动平台|仓壁振动器等振动设备

电机振动给料机广泛应用于矿山、冶金、煤炭、火电、耐火、玻璃、建材、轻工、化工、机械、粮食等各个行业中。利用电机振动给料机可向带式输送机、振动输送机、斗式提升机、破碎机、振动筛、粉碎机等设备给料，并可用于自动配称、定量包装、自动控制的流程中，实现流水作业自动化。

电机振动给料机的给料过程是利用特制的振动电机驱机给料槽沿倾斜方向做周期直线往复振动来实现的，当给料槽振动的加速垂直分量大于重力加速时，槽中的物料将被抛起，并按抛物线的轨迹向前跳跃运动，抛起和下落在1/50秒内完成，由于振动电机的连续激振，给料槽连续运动，槽中的物料则连续向前运动，已达到给料的目的。地脚螺栓的松动问题

这是引起振动电机烧毁的主要故障之一，由于振动电机本身结构的特殊性，其两端偏心块产生的激振力每分钟要上二千次地冲击地脚螺栓，再由于振动电机本身的参振，故地脚螺栓非常容易松动，一旦某个螺栓松动，就会在较短的时间内引起其它螺栓的松动，甚至断裂，从而烧毁电机。

预防措施：经常加固地脚螺栓；增加防松装置；保证地脚面与电机地板的良好接触，防水防尘振动电机，使几条地脚螺栓均匀受力。

新乡市宏达振动电机公司主要生产：JZO振动电机|YZO振动电机|YZS振动电机|YZD振动电机|TZD振动电机|XVM振动电机|VB振动电机|ZDJ振动电机|YZQ振动电机|卧式振动电机|立式振动电机|振动筛|振动平台|仓壁振动器等振动设备

针对振动电机的保养，说白了就是对电机轴承的保养，因为这是造成大多数振动电机损坏的主要原因。振动电机的保养离不开润滑油，下面我就主要说下如何加注润滑油及油量的控制。

- 1) 润滑油要求：必须是耐高温120度以上的锂基脂。因为振动电机温升65度，加上环境温度就会达到70度以上，使用普通润滑油就会液化，起不到润滑作用。
- 2) 加注润滑油：首先要严格按照厂家产品使用说明书上的要求对轴承进行润滑脂加注。因为用户使用振动电机型号不同，工作时间不同，环境温度不同，多长时间加注一次润滑油，一次加注多少，是很难有一个统一的答案的。一般的加注时间是：初次使用振动电机累计工作时间满200小时加注一次，以后满400小时加注一次，如环境温度高，应缩短加注时间。否则极易造成轴承抱死，振动电机，线包扫堂烧毁。
- 3) 加注润滑油量：用户使用振动电机初次加注润滑油量不得少于100克，因为出厂电机是直接在轴承室注满润滑油的，而油路里是空的，所以要多注入一些，以后每次注油量20克--100克。轴承润滑油加注过多也不利于振动电机的正常使用，因为多余的油脂会侵害腐蚀线包，降低绝缘，使振动电机线包烧毁。

新乡市宏达振动电机公司主要生产：JZO振动电机|YZO振动电机|YZS振动电机|YZD振动电机|TZD振动电机|XVM振动电机|VB振动电机|ZDJ振动电机|YZQ振动电机|卧式振动电机|立式振动电机|振动筛|振动平台|仓壁振动器等振动设备

脱水筛振动筛统称脱水筛，这种设备在制糖、制盐等工业部门，起到重要的作用。对各种物料进行分级、脱水、脱介和脱泥，此脱水筛处理能力大，筛分效率高。脱水振动筛主要用途 脱水筛是煤泥脱水作业的专用设备，广泛适用于煤泥回收，压滤隔粗、过滤隔粗，其他极细物料的脱水、回收等工艺条件。

脱水振动筛技术要点：脱水筛采用了双电极自同步技术，通用型偏心块、可调振幅振动器。主要由筛箱、激振器、支承系统及电机组成。通过胶带联轴分别驱动两个互不关联的振动器作同步反向运转，两组偏心质量产生的离心力沿振动方向的分力叠加，反向离心抵消，从而形成单一的沿振动方向的激振动，使筛箱做作往复直线运动

在原有条件不变的情况下增大振动电机的激振力

1. 打开振动电机的防尘盖。
2. 找到振动电机甩块的螺丝孔。
3. 定做和振动电机甩块一样的大小的甩块，但是板厚要控制在2MM左右，数量若干。
4. 将定做好的甩块用螺丝固定在原振动电机的甩块上。数量一次加两块。
5. 试验振动电机的激振力，如果符合要求则装上防尘盖继续使用，如激振力还小则继续添加
6. 振动电机的两头的甩块都要添加，卧式振动电机两端添加数量相等即可，如果是立时振动电机则下端是上端甩块的2被为佳。

此方法不可一次添加多块，振动电机选型，如果激振力太小则建议更换大功率振动电机。

此方法虽可增加振动电机的激振力但是小马拉大车的道理大家都懂，此方法会降低振动电机的使用寿命，所以还请使用之前仔细斟酌

防水防尘振动电机-振动电机-宏达振动值得信赖(查看)由新乡市宏达振动设备有限责任公司提供。新乡市宏达振动设备有限责任公司 ( [www.hdzddj.cn](http://www.hdzddj.cn) ) 为客户提供“ 振动电机 振动平台 仓壁振动器 ”等业务，公司拥有“ 宏达,宏达振动设备 ”等品牌。专注于机械加工等行业，在河南 新乡 有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：梅勇。