

# 宿迁振动料斗 威泰克机械活化料斗 石灰粉振动料斗

产品名称	宿迁振动料斗 威泰克机械活化料斗 石灰粉振动料斗
公司名称	河南威泰克机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省新乡市新飞大道1789号
联系电话	13903733810

## 产品详情

### 振动料斗在安装调试注意事项

ZLD系列振动给料斗以专用的振动电机为激振源。设备工作时运转平稳噪声低并具有结构简单、使用方便、不需维修、寿命长的优点。和其它类型振动料斗相比。本系列振动料斗工作时排料连续稳定在(+5%-5%)以内。若将振动电机两端的偏心块相位角调正后，方形振动料斗报价，即可改变振动电机的激振力，便能获得满意的排料流量，停止振动电机工作后，料流即自行停止。配用电控箱可以实现定时定量排料。

ZLD系列振动给料斗是一种新型的排料设备。它安装在料仓的下部。可以避免各种物料在料仓内的“起拱”、“架桥”等现象。是破拱、防闭塞的有效设备。广泛应用于矿山、冶金、火电、玻璃、化工、建筑、建材、陶瓷、耐火材料、粉末冶金、水泥、粮食等各行业。

### 振动料斗适用范围

ZLD系列低噪音振动料斗是防止、避免料仓的起拱、竖井、堵塞和粘仓现象的有效设备，因此，它被广泛应用于矿山、冶金、火电、玻璃、化工、建材、陶瓷、耐火材料、粉末冶金、水泥、粮食等

行业。

安装激振器，应特别注意联接螺栓的紧固，要求锁紧的螺栓应紧紧锁住。对于隔振支承装置，除预先安装支座地脚螺栓外，其他安装顺序与上述相同。

电磁激振器铁芯与衔铁的气隙调整至设计气隙值后，将铁芯架的调节螺栓和紧固螺栓逐个拧紧。最后把检修螺栓松开，否则将妨碍振动。

振动电机或惯性激振器的偏心块应紧固在要求位置，罩上罩壳，应确保转轴转动自如，不撞磨罩壳，再用螺栓紧固。

振动料斗安装电气设备时，按接线原理图接线，汕头振动料斗，并拧紧接线柱，检查硅整流元件管壳与散热片之间必须接触紧密，使整流器散热良好；检查绕组和绕组引出线不许碰伤和破，要留有一定振动裕度并保持绕性，最后对地按线。

### 振动料斗的选用原则

选用或设计一台符合于实际要求的振动料斗是确保振动料斗正常工作的前提，对于选用定型的振动料斗，要根据物料的特性，料仓的几何尺寸和结构，生产运行对振动料斗调节特性的要求等确定。重新设计的振动料斗还要确定或计算合理的结构参数、运动参数、动力参数和电气参数。

### 选用振动料斗的原则是

- 1.对于一般物料，可选用平旋型惯性振动料斗。
- 2.对于极轻物料（如炭黑）或难卸物料（如过滤泥饼），可选用涡旋型振动给料斗。
- 3.对于易卸物料，可选用直线型振动料斗。
- 4.对于酸碱等腐蚀性物料，振动料斗工作原理，应选用不锈钢振动料斗。对于热料，应选用耐热钢振动料斗。
- 5.要求运行中参加群机自动控制或单机控制无级调节给料量时，应选用电磁振动料斗。
- 6.根据物料的自然堆积角，选择合适的振动料斗坡角。
- 7.采用振动料仓时，需自行设计料仓的弹性系统，弹性元件可以选用定型产品，但应经过核算。
- 8.根据生产量的要求，选择合适的排料口，或向生产厂提出生产量要求。
- 9.根据料仓直径选择合适的振动料斗直径：

当  $D < 1.5\text{m}$  时， $d \geq D$

当  $D = 1.5 \sim 6\text{m}$  时  $d = (1/2 \sim 1)D$

3. 当  $D > 6\text{m}$  时 :  $d = 1/3D$

式中  $D$  - - 料仓内径 ( m )  $d$  - - 振动料斗直径 ( m )

1 0 . 料仓内物料高度大于 2 m 时 , 应设置料仓减压锥。

1 1 . 对于制成矩形料仓 , 石灰粉振动料斗 , 应将 与振动料斗联接的料仓接口制成天方地圆 , 以便安装振动料斗。必须设计矩形振动料斗时 , 则应慎重选取和计算有关参数 , 特别是应保证动力风度。

1 2 . 选择流量控制阀时 , 应与振动料斗配套 , 流量控制阀参加电气控制系统控制时 , 则应选择电动型流量控制阀。

1 3 . 单机控制的振动给料斗选用挂式电气控制箱 ; 群机控制或在控制柜内安装振动料斗控制时选用抽屉式电气控制箱。

宿迁振动料斗-威泰克机械活化料斗-石灰粉振动料斗由河南威泰克机械制造有限公司提供。河南威泰克机械制造有限公司 ( [www.shaixuanji.cn](http://www.shaixuanji.cn) ) 实力雄厚 , 信誉可靠 , 在河南 新乡 的机械加工等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领威泰克机械和您携手步入辉煌 , 共创美好未来 ! 同时本公司 ( [www.wtkzd.com](http://www.wtkzd.com) ) 还是从事旋振筛 , 高频旋振筛 , 超声波旋振筛的厂家 , 欢迎来电咨询。