

# 振动料斗的作用 振动料斗 威泰克机械厂家

产品名称	振动料斗的作用 振动料斗 威泰克机械厂家
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

### 振动料斗优点

振动料斗优点有：

送料和定向过程中没有机械搅动，防堵振动料斗，撞击和强烈的摩擦作用，因此一般不致于破坏件料的精度和加工表面，振动料斗的作用，也不会产生堵塞现象，对于已经加工的件料，以及薄壁、弹性、脆性制件使用这种料斗是很合适的；

送料率高，且送料速度易于调整；

结构简单，易于维护，比较耐用。缺点主要就是由噪声，振动料斗型号选用，不宜输送尺寸重量较大或者有油污、水渍的工件。

### 振动料斗性能参数的测定

#### 振动料斗性能参数的测定

振动给料斗的参数、性能和结构的合理性与可靠性，必须通过实践来检验。而测定工作是验证、分析、研究和改进振动给料斗不可缺少和十分重要的手段。特别是测试工作，振动料斗，在实际生产中可以不断反映振给料斗工作是否正常、稳定和可能发生事故的信息。

振动给料斗的测试工作主要包括：

- 1.振动给料斗振动运动参数：给料量、振幅及其相位，振动加速度、振动作频率和固有频率、振型、频谱等；
- 2.振动给料斗振动动力参数：激振力、阻尼、质量、转动惯量，以及弹性元件的静刚度和动刚度等；

3.振动给料斗零部件的动强度、动刚度、应力等。

## 安装和调节

1. 主要安装尺寸

2. 主要安装尺寸见附图。

2.上部法兰与料仓联结时采用焊接工艺，下部法兰与其它部件联结时采用软联结，不可采用刚性硬联结，且与部件之间的距离不得小于20mm.

3. 调节

4. 本料斗出料量的大小有以下三种调节方法.

a.) .调节螺栓，增大H值即增大产量。

b.) 配用变频调速器，调的转速，从而调节振动力。转速愈快，振动力越大，产量越大。

c.)调节振动电机偏心块

松开2活动偏心块上的螺栓，改变活动偏心块与固定偏心块之间的夹角即可得所需要的振动力。振动力的大小可以由固定偏心块上的振动力标[牌上读出，振动力越大，产量越大

振动料斗的作用-振动料斗-威泰克机械厂家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拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司还是从事旋振筛，高频旋振筛，超声波旋振筛的厂家，欢迎来电咨询。