

# 安德K100G气动敲击锤 K80G气动空气锤 空气敲击锤

产品名称	安德K100G气动敲击锤 K80G气动空气锤 空气敲击锤
公司名称	文峰区德原电器销售中心
价格	2980.00/件
规格参数	品牌:安德 型号:K100G 颜色:蓝色
公司地址	西关马市街29号
联系电话	13503975383 13017526556

## 产品详情

(AD) 1999气动敲击锤

### 工作原理

在振打气动锤没有通入压缩空气(3-7kg/cm<sup>2</sup>)的状态下,磁性活塞借助强磁力贴紧固定在基板上。电磁阀通电时,压缩空气流入振打气锤本体,在体内压力增高,当大于磁力时,磁性活塞高速脱离基板,由于强磁力的反作用力产生很强的反击力,高速落下的磁性活塞撞击基板,其冲击力传给料仓,并且用强的冲击力击落附着的粉尘,电磁阀停止通电时,压缩空气排出,于是借助返回弹簧将磁性活塞缓慢上升再靠近基板,通过磁力密接在基板上回复到原始状态。

## 适用范围

化工、食品、金属铸造、水泥、饲料工业、制药、化学、肥料、橡塑胶工业、矿业运输设备、仓储业、污染等工业。

## 型号和参数

型号	使用压力 Kg/cm <sup>2</sup>	空气消耗量 L/回	冲击力 Kg.m/s	重量Kg
K32G	3-4	0.042	2.6	3
K40G	0.096	3.2	4	
K63G	4-5	0.38	12.5	6
K80G	0.46	20.8	12	
K100G	5-6	1.01	30	22
K125G	5-6	2.53	65	36
K160G	6-8	4.8	200	75
K180G	5.2	800	95	
K200G	6-8	6.8	1000	120

## 特点

- 1、单击式，敲击次数、间隔可控制。
- 2、冲击力大，噪音小，多种型号可供选择。
- 3、不需要使用电源供应，易燃、潮湿、粉尘场内亦可使用。
- 4、体积小，安装容易。
- 5、可有效解决粉体物料粘壁、挂料、堵塞、架桥等情况。
- 6、可瞬间停止或启动，无振动电机的惯性现象，不会造成设备损坏。

选择气锤要从以下几个方面考虑

- 1、根据料仓的直径和金属板厚度选用，见图1

2、根据物料的特性选用：含水率、堆密度（比重）、粒径等。

3、振打气锤的安装位置要合理：不合理的安装位置，既削弱了振动力，又损害了气锤本身。如图1，不要对称安装，要交叉安装，另外不要少于L/3，否则影响振动力。

4、根据料仓形状选择，圆锥料仓安1台，角锥料仓安2台。实践证明角锥料仓比圆锥料仓振动效果差，传播效率低。

5、根据料仓的大小，容积选择。

## 售后服务

安装及使用过程中如有问题，请致电安阳安德电子机械有限公司

电话：0372-2959556

## 保养

1) 使用开始1 - 2日内再拧紧主体与基座的联结螺栓，以后每周要再一次拧紧。

2) 气动敲击锤用的压缩空气必须是含油空气，不得缺油或供油不足。