

# AB-19空气炮 物料疏通 AB-300空气炮

产品名称	AB-19空气炮 物料疏通 AB-300空气炮
公司名称	上海巨勒电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:巨勒科技 型号:AB
公司地址	中国 上海市松江区 九亭镇涑坊路1033弄28号
联系电话	86 021 57742787 18018642787

## 产品详情

### 一、产品简介

空气炮由压缩空气储气罐和一套喷气组件构成，它能在瞬间释放高能冲击力。该空气炮直接通过喷气口冲击物料，破坏架桥，使物料从桶内流出。

这种直接冲击式空气炮，动作特点是储存在储气罐内的压缩空气直接通过喷气口冲击物料，这一点很重要，因为喷气速度越快，则冲击力越大，有效作用范围越大。

使用多个空气炮组成的空气炮组可以让成千上万立方的物料恢复流动。空气炮可以用手动方式启动，也可以用有时序设定的控制器启动，这种控制器可控制空气炮启动间隔以及多个空气炮的启动顺序。

### 二、产品特点

- √ 引进美国技术，关键零部件进口；
- √ 喷气组件与快速喷吹阀组合式设计，减少喷吹行程；
- √ 快速喷爆，有效破坏架桥；
- √ 组合空气炮，作用力大，有效范围广；
- √ 静音动作，噪音低；
- √ 无泄漏设计，有效利用能量；
- √ 不会压缩料桶内原料；

- v 最低限的维护保养：简单移动部件，无马达、无轴承、无需润滑；
- v 强而有力的喷爆力；
- v 充气快速；
- v 使用寿命长。

### 三、空气炮组件

作为桶仓、管道内物料清堵的有力设备，空气炮的动作需要相关组件的联合动作，主要包括：空气炮本体（含喷气组件），三通电磁阀、空气炮控制器、空气炮喷吹管等组成。

- 1、驱动电磁阀：驱动电磁阀用来自动启动空气炮；
- 2、空气炮控制器：一个带有时序设定的微控制器，用来控制空气炮动作间隔或控制多个空气炮的动作顺序；
- 3、空气炮喷吹管：针对空气炮在破坏物料架桥后，物料沿桶壁下滑的情况（会导致粘附或脏污桶壁），我公司专门研究开发不同形式的喷吹管，主要有直喷、斜喷、切向旋转喷吹等，以便客户做相应选择；
- 4、空气管路配件：为保证空气炮良好工作及延长使用寿命，应使用空气过滤器、调压阀、分水器；
- 5、安装固定用配件：当料桶本体的强度不足以支撑空气炮重量时，需对空气炮采用有效捆绑和固定；
- 6、安全钢索；
- 7、手动球阀：两通手动球阀用于控制供气管路总气源。

### 四、空气炮选型

空气炮的选型主要依据为料仓的规格尺寸、仓内物料的架桥特点、堵塞的状况等，一般选择较大的规格，然后通过调节供气压力来控制空气炮的冲击力。

选型包括：空气炮控制器、空气炮本体型号、空气炮喷吹管型号。

空气炮控制器：abc - 01（一按一）、abc - 04（一控四）、abc - 06（一控六）、abc - 08（一控八）、abc - 16（一控十六）等规格，依据现场控制距离及空气炮数量选型

本产品的加工定制是是，品牌是巨勒科技，型号是AB，电源电压是220（V），用途是料仓处理，属性是10000