

# 料仓疏通设备空气炮300升空气炮

产品名称	料仓疏通设备空气炮300升空气炮
公司名称	济宁高博机械设备有限公司
价格	800.00/台
规格参数	品牌:高博 型号:KQP 产地:济宁
公司地址	山东省济宁市高新区工业园
联系电话	0537-3203283 15092668580

## 产品详情

料仓设备空气炮300升移动轮分别螺栓连接在支撑腿的下端；的连接座焊接在固定台的左侧中间位置；的螺纹杆螺纹连接在连接座的左侧内部中间位置；的挂接环焊接在螺纹杆的左端；的旋转锁紧遮挡座结构安装在固定台的上端中间位置；的固定防护锁架结构安装在旋转锁紧遮挡座结构的上端；。料仓设备空气炮300升基于这一实施例，首先接通发热装置，给炮管预热，关闭料斗闸门和，在料斗和中注颗粒状投射物后称投射物，即前文所指颗粒物，然后给高压气罐充气。达到一定的气压；气源阀门，高压气体以一定的速度进入炮管；料斗闸门和。。

### KQP系列破拱器简介

KQP系列破拱器是针对物料在料仓内滞留起拱设计的新型产品。在、电力、水泥等行普遍存在物料堵仓的弊端，要料仓内物料的流动性，解决料仓堵仓的问题，就必须装配先进、理想的破拱助流设备。我公司生产的KQP系列破拱器已在、电力、水泥等行的多家单位使用，破拱器各项性能指标较同类产品有很大，清堵效果好、自动化程度高、维修工作量少，受到用的好评。凡其原理和基本结构与本实施例相同或近似的。均在保护范围之内。主要包括定向释放装置释放连接管储液管热器和灌装阀，储液管用于盛装液态二氧化碳，储液管采用可容放~公斤液态二氧化碳的大容量储液管，储液管采用材料制成。

### KQP系列破拱器组成结构

KQP系列破拱器主要由破拱器主机、破拱器气路系统、破拱器电控系统组成KQP系列破拱器主机由箍架、罐体等组成

KQP系列破拱器气路系统主要由供气管路、二位三通气动电磁换向阀、球阀（用于检修时切断气源、放水排污）及连接管件等组成

### KQP系列破拱器工作原理

KQP系列破拱器是利用空气动力学原理，使用一差压装置和可电动控制的气动电池换向阀，先向破拱器

罐体充入压缩空气并达到工作压力，再关闭气动电磁换向阀就能将破拱器罐体的压缩空气瞬间喷出，产生强大的冲击力，实现清堵、破拱。目前，在煤矿采煤时，多是采用原理，将煤层炸松。从而将采出，由于煤矿具有其特殊性，在井下进行时，传统的在过程中所产生的高温和火焰对煤矿的安全存在一定的危险性，特别是在高和突出矿井中采用时，有可能导致煤尘与，为煤矿带来很大的潜在的安全隐患。然后，在流体腔室中的增压气体通过通气通道而排出至大气中，如上。然后，排出活塞朝着它的退回位置运动，如上，以便使得来自储罐的气体通过口和延伸管组件而排出。空气炮由缓冲腔和喷气口组成，喷气口位于缓冲腔的下方，缓冲腔为圆柱体结构，喷气口为喇叭口形状；除尘器包括支架，支架上固定有箱体，箱体内设有多个滤袋，箱体的上端设有净气室，净气室上设有喷吹装置，净气室的一端设有净气出口，净气出口处设有吸风装置，箱体的下端设有灰斗，灰斗的侧部设有进气口，进气口与第二吸尘管连接，灰斗的内侧壁上设有均风板和雾化喷嘴KQP系列破拱器也可使用手动阀进行充气及破拱操作。然后，控制界面输入启发射保险指令，控制发射阀进入预发射状态；控制界面输入启发射指令，控制发射阀发射。通过设置控制进气阀放气阀及发射阀的启与关闭；通过进气阀及放气阀的小通径设置，空气在进入和排出气室时的速度得到控制，利于气室内气压的稳定；通过放气通道内与放气阀串联的小通径节流阀的设置，使放气通道内的空气经过放气阀后再受到节流阀的小流量微调使放气速度进一步得到控制。

### KQP系列破拱器性能特点

- 1.搅拌站料仓破拱器可直接作用于物料，清堵效率高；
- 2.安装、维护简便快捷；
- 3.控制简单，可实现自动控制或人为操作控制；
- 4.使用寿命长，正常使用可达100万次；
- 5.释放速度快，冲击力强清堵效果显著；
- 6.噪音低，低于工企噪音标准；
- 7.可替换现用的其它类型的破拱器。

料仓设备空气炮300升通过篦齿的设置实现弹托分离器活塞与弹托分离器活塞筒体的密封；通过弹托分离器活塞外径与弹托内径的设置使得弹托卡持于弹托分离器活塞并实现弹托分离器活塞的密封。。料仓设备空气炮300升破拱器，储气罐通过螺母垫圈弹簧垫圈螺栓与破拱器阀体相连，电磁阀铁芯安装在电磁阀内，并与阀芯相连，电磁阀与压盖通过螺栓弹簧垫圈相连。在压盖与活塞之间设有弹簧，活塞与轴承光滑连接，轴承安装于破拱器阀体内，压盖与破拱器阀体通过螺母垫圈弹簧垫圈螺栓相连。。