

# KQP-70配煤仓空气炮

产品名称	KQP-70配煤仓空气炮
公司名称	济宁荣德机械设备有限公司
价格	800.00/台
规格参数	品牌:荣德 型号:KQP 产地:济宁
公司地址	济宁市高新区工业园
联系电话	0537-3203283 18053792283

## 产品详情

KQP-70配煤仓空气炮一种旋转煤斗与空气炮组合的疏通系统;包括旋转煤斗、空气炮和空气锤;空气炮安装在旋转煤斗上部进料仓的外壁处;空气锤配合安装在旋转煤斗外壁的下方。KQP-70配煤仓空气炮空气炮装置，操作简单，降低了操作人员的劳动强度，通过设置多个出口管，使得振打位置以点改面，可以在料仓内壁多处振打，从而增强了空气炮的振打清理效果，减少了因物料含水含泥导致下料口经常堵塞的现象，使得物料能够均衡下料，保证生产流程的正常进行。

### KQP系列破拱器简介

固定防护锁架结构安装在旋转锁紧遮挡座结构的上端。KQP系列破拱器是针对物料在料仓内滞留起拱开发设计的新型专利产品。在煤炭、电力、水泥等行业普遍存在物料堵仓的弊端，要改善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系列破拱器已在煤炭、电力、水泥等行业的多家单位使用，破拱器各项性能指标较同类产品有很大提高，清堵效果好、自动化程度高、维修工作量极少，受到用户的好评。

### 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

旋转杆贯穿固定杆的上端内部中间位置。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磁换向阀，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。KQP系列破拱器也可使用手动阀进行充气及破拱操作。

### 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，低于工业企业噪音标准；
- 7.可替换现用的其它类型的破拱器。

KQP-70配煤仓空气炮螺杆的后部设置有外螺纹、接着设置键槽并安装钢板尺,向社会提供这种空气炮用可调变容积的高压腔体，空气炮增加了该外置高压腔体，通过外置高压腔体调变不同的高压腔体容积，来实现不同弹丸的低加速度的持续加载，产生较高的冲击速度和冲击加速度，实现不同弹丸的不同速度要求。KQP-70配煤仓空气炮高温颗粒状物料的冷却设备在正常工作时，带空气炮篦板通入冷却风时，对自身首先起到冷却作用,将可更换喷嘴可释放地固定于安装部件的固定部件。