

# 200升煤化工空气炮

产品名称	200升煤化工空气炮
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

200升煤化工空气炮在流体腔室内的增压气体将排出活塞偏压至它的伸出充装位置，并作用在促动器活塞的端部的端壁上，以便将促动器活塞偏压向它的退回充装位置,当排出活塞在伸出和退回位置之间运动时，排出活塞的裙缘与篮状物的第二部分的侧壁的内表面可滑动地接合并引导排出活塞。200升煤化工空气炮而且，在本发明的优选实施例中，还提供了方便在增压气体源和排出部件之间流体连通的多个口,口可以附接成与阀（例如电磁阀）流体连通，以便控制气体流入和流出口和流体通道。

### KQP系列破拱器简介

优选的，所述的安装板螺栓连接在固定台的上端右侧。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。

### 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

如图所示，破拱器包括：增压气体源，例如储罐，以便由破拱器排出,特别参考图，连接部件相互间隔，以便形成多个口，用于当口时方便在储罐的内部腔室和延伸管的流体通道之间流体连通。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。同心对齐的在唇缘中的通孔和在本体的凸缘中的螺纹孔接收螺纹紧固件，以便将阀组件固定至篮状物，本体包括阶梯形孔，该阶梯形孔穿过本体从它的内表面延伸至它的外表面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，低于工企噪音标准；
- 7.可替换现用的其它类型的破拱器。

200升煤化工空气炮除去阀组件和篮状物以便维护或修理将需要沿与安装方向相反的方向沿纵向轴线除去阀组件和篮状物。200升煤化工空气炮当排出活塞处于退回位置时，增压气体源与排出部件直接流体连通，而当排出活塞处于伸出位置时，增压气体源与促动器流体连通，与第二腔室连通的隔膜的表面积大于促动器活塞的头部的端壁的表面积。