

井下煤仓空气炮KQP-500空气炮

产品名称	井下煤仓空气炮KQP-500空气炮
公司名称	济宁荣德机械设备有限公司
价格	10.00/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

井下煤仓空气炮KQP-500空气炮空气炮用真空舱连接装置具有与空气炮炮管连接的端及与真空舱连接的第二端，所述端与空气炮炮管之间通过法兰I连接且端与法兰之间设有密封装置，本实施方式中密封装置为O型密封圈，第二端与真空舱之间亦采用此种结构,所述分离装置包括可以往复活动的弹托分离器活塞、固定于弹托分离器筒体的弹托分离器固定盘及连接弹托分离器活塞及弹托分离器固定盘的缓冲装置，所述弹托分离器活塞设有供弹托冲击的分离口及将弹托分离器活塞与弹托分离器筒体密封的篦齿，所述弹托卡持于分离口并位于弹托分离器活塞筒体与气流偏转筒体之间而密封弹托分离器活塞筒体。井下煤仓空气炮KQP-500空气炮再连接高压气瓶和高压腔的高压腔进气阀往高压腔中充气，直到充气达到要求时停止充气。

KQP系列破拱器简介

可调变容积的高压腔体的空气炮，技术特点还有：所述的可移动螺杆组件结构是：一根螺杆的后部设置有一段长度比外置高压腔体内腔长度长的外螺纹，在外螺纹的前部有一段和外螺纹等长度的键槽，在键槽的两侧，沿着螺杆的轴向母线上安装有钢板尺，钢板尺的长度和键槽等长。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、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提高，清堵效果好、自动化程度高、维修工作量极少，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

冰雹冲击试验用的空气炮，包括：炮管和盛放冰雹冲击试验用的颗粒物的料斗，所述炮管的后端与高压气源连通，所述料斗设置在所述炮管的上方，所述料斗的下部与所述炮管连通，从所述料斗中下落到所述炮管中的所述颗粒物在所述炮管中的高压气体的作用下从所述炮管的前端射出。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，低于工企噪音标准；
- 7.可替换现用的其它类型的破拱器。

井下煤仓空气炮KQP-500空气炮空气炮用真空舱连接装置具有与空气炮炮管连接的端及与真空舱连接的第二端，所述端与空气炮炮管之间通过法兰I连接且端与法兰之间设有密封装置，本实施方式中密封装置为O型密封圈，第二端与真空舱之间亦采用此种结构。井下煤仓空气炮KQP-500空气炮空气炮用于松散材料的处理和充气。