

除尘器空气炮KQP-100空气炮

产品名称	除尘器空气炮KQP-100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

除尘器空气炮KQP-100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加热器和灌装阀，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。。除尘器空气炮KQP-100而图实施例中包括了多个料斗，分别为料斗和料斗，这两个料斗中可以分别盛放冰雹冲击试验用的不同形状或尺寸的颗粒物，例如料斗盛放较大尺寸的冰雹，而料斗盛放较小尺寸的冰粒等。。

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发设计的新型产品。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。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。接收部件设置成响应沿平行于排出部件的纵向轴线的方向施在接收部件上的插入力而接收阀组件，并沿纵向轴线与阀组件和排出部件同轴对齐。

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。一容积的增压气体流过篮状物的侧壁中的口，并流入排出活塞后面的流体腔室中。因此，在流体腔室中的气体压力与储罐中的增压气体压力相等，且偏压部件将排出活塞偏压向伸出充装位置，从而产生密封部件之间的密封。然后，破拱器的充装和排出循环可以选择性地继续进行。弹丸运动位移时，弹丸尾部气体的压强；破拱器炮管内径截面面积；弹丸运动的位移。根据公式知：在同样的弹丸和高压腔气压的条件下，通过改变外置高压腔的有效容积，则改变弹丸的推力，进而改变弹丸的初始速度，并且气体初始容积增大，使气体推动弹丸做功的距离更长，能实现弹丸更高的出炮口速度。与现有技术相比，利用光线为直线传播的原理完成多节炮管轴线的定心调平和瞄准工作，分别在后膛和炮口设置定心块作为光源发射和接收装置，完成多节炮管轴线的定心调平和瞄准工作。其中，根据光斑位置调整前炮管的空间位置使光斑落于星标识中心，定心和调平多节炮管，穿过定心板的激光光斑投射在目标上位置即为发射的弹丸弹着点位置，进一步的，炮管的炮口位置设置有插入炮口的前定心块。该定心块为中空筒形，定心板固定在前定心块的前表面。KQP系列破拱器也可使用手动阀进行充气及破拱操作。与背景技术相比，通过设置压力传感器实时采集气室内的气压值并将该气压值反馈至控制界面，根据控制界面显示的气压值是否稳定在设定注气压力来判断是否让执行发射程序。从而试验精度。

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。

除尘器空气炮KQP-100在二氧化碳储液管前端连接有定向口的二氧化碳释放管，从而可实现定向的效果。下面将结合附图和具体实施方式对做进一步说明。图为实施例一剖面结构示意图。图为实施例二剖面结构示意图。接头，定向释放孔，端盖，限位部，密封塞，引线，连接件，外部接线，接地线，灌装孔，二氧化碳。。除尘器空气炮KQP-100根据材料处理用途，喷嘴可能经受的环境条件。例如，的一种用途是用于水泥制造中，其中例如用在预热塔中，当原料沿其路径到达水泥窑以及后面的熟料冷却器时，用以保持通过一系列竖直旋风室的材料的流动。多达一百个或更多的单独的和相关的喷嘴可以和单个预热塔一起使用。。