

粉料仓用气动清堵器清堵器 KQP-100L空气炮

产品名称	粉料仓用气动清堵器清堵器 KQP-100L空气炮
公司名称	山东天宏智能装备有限公司
价格	10.00/台
规格参数	品牌:天宏智能 型号:KQP 产地:山东济宁
公司地址	山东省济宁市任城区仙营街道建设路129
联系电话	13792378091 13792378091

产品详情

破拱器概述

空气炮，又名空气助流器、破拱器、清堵器，是以突然喷出的压缩气体的强烈气流，粉料仓用气动清堵器清堵器 KQP-100L空气炮需要说明的是，在不冲突的情况下，本申请中的实施例及实施例中的特征可以相互组合。超过一马赫（音速）的速度直接冲入贮存散体物料的闭塞故障区，这种突然释放的膨胀冲击波，克服物料静摩擦，使容器内的物料又一次恢复流动。

破拱器介绍

空气炮型号的选择，根应用对象的安装空间和安装方便性而定，不同的型式对空气炮(别名:空气助流器,破拱器,清堵器)的清堵没有影响。容积15L、30L、50L、75L的空气炮主要用于贮料比重较小、流动性较好、贮料仓容积及截面积较小的场合，粉料仓用气动清堵器清堵器 KQP-100L空气炮的有益：能实现产线化、自动化、智能化生产，人工劳动强度降低，对工人技能的要求降低，工作效率提高，制造成本降低，产品的制造精度提高。如：粮仓、饲料、原料、木屑、塑料仓、小型水泥仓、旋风分离器出料仓、袋式除尘器出料仓、静电除尘器出料仓及输料管路上。容积100L、150L的空气炮，主要用于贮存一般物料的中小型料仓。如：化肥、水泥、铸造用沙、小型装车闸门、小型矸石仓等物料的贮料仓容不很大的料仓上。粉料仓用气动清堵器清堵器 KQP-100L空气炮随着智能科技的发展，材料的下料尺寸、钻孔的大小和位置等都能保证很高的度。以上结构原理的破拱器，由于破拱时活塞并不随导气管的排气而立即开启，而是待活塞左端气体压力基本降低到零时才开启，所以不需要控制阀有大的排气量及快速动作，使控制系统简单，采用普通手动球阀即可作为本实用新型破拱器的控制阀。容积300、500L的空气炮(别名:空气助流器,破拱器,清堵器)，主要用于贮料比重较大，贮料仓容量及截面积较大，流动性差及易板结压实的贮料仓上。如：各种装车煤仓，容量较大的原煤仓、缓冲仓，小型的石子、矿石等料仓和其它特殊用途的场合。在热态上应用时应选用耐热型空气炮。对于防爆要求的场所应选用手动阀、气控阀或电控防爆型电磁阀。

破拱器主要结构

空气炮是防止和各种类型料仓、料斗、管道叉处的物料起拱、料仓堵塞、粘壁、滞留等现象的装置，粉料仓用气动清堵器清堵器 KQP-100L空气炮大气压锥塞由工程塑料做成；小气缸组件带导杆的小气缸、小气压锥塞和压力传感器；小气缸小气缸体和小气缸杆；小气缸体和机架固定连接，小气缸杆沿左右方向伸缩，小气缸杆的末端朝左。适用于各种钢制、混凝土以及其它材料制成的筒式料仓、料斗、管道和平底堆料。

空气炮应用于火力发电厂、煤矿及井下煤仓、洗煤厂、水泥厂、混凝土加工厂、铸造厂、化肥厂、焦化厂、煤气厂、厂、铝厂、厂、钢铁厂、矿山、码头、食品、粮食、饲料加工厂、锅炉、厂等重要贮运散装物料的场所。这种设备应用，在工业生产中有重要的作用。