# 定制 星型卸料器 防爆高温 卸灰阀 除尘卸料装置 关风机 闭风器

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 定制 星型卸料器 防爆高温 卸灰阀 除尘卸料装置 关风机 闭风器 |
| 公司名称 | 沧州凯伟机械设备有限公司 |
| 价格 | 1000.00/台 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 河北省沧州市泊头市经济开发区（注册地址） |
| 联系电话 | 13603338502 |

# 产品详情

星型卸料器用于安装在负压下工作的卸料器的排料口处，上部接受卸料器排出的物料，依靠旋转的叶轮起着输送物料的作用，又担负着密封的作用，防止气力输送过程中从排料口吸入空气，保证卸料器的正常排料做为一种卸料装备,在清洁和清洗工作中起到了作用。所以我们有必要总结一下它的一些特点，这样就可以更好的对星型卸料器做到全面的了解和维护,发挥它的能力。工作原理一、星型卸料器常用在气力输出系统中，对于压力输出系统或负压输出系统， 星型卸料器可以均匀，
连续地向输料管供料。以保证气力输出管内的气、固体比较稳定， 从而使气力输送能正常工作，
同时，又能将卸料器的上、 下部气压隔断而起到锁气作用。 因此，星型卸料器是气力输送系统中常用的部件。二、当上部料仓的物料靠自重落下充填在叶片之间的空隙中， 随叶片的旋转而在下部卸出。因此，星型卸料器可以定量而连续地卸料。三、星型卸料器可以用在收集物料系统中，作为料仓的卸料器。星型卸料器是目前卸料装置， 常用在除尘系统中作为除尘系统的设备之一。它适用于粉尘， 小颗粒物料，深受环保、冶金、化工、粮食、水泥、筑路、干燥设备等工业行业的工程项目择优选用。四、耐温型它所输送物料的温度可达280°C两端轴承与叶轮有一定隔离，能防止超细粉料与轴承接触。耐高温型卸料器输送物料的温度可达500°C,采用链轮连接。减速机和卸料器壳体有一定的距离。星型卸料器组成及别称 通常星型卸料的结构是由带有数片叶片的转子叶轮、壳体、密封件及减速器、电动机等组成，星型卸料器又称旋转给料器，锁气阀，星型卸灰阀，星型下料器，关风器等名称。星形卸料器装置是除尘设备排灰、送风和其它设备给料的设备， 星形卸料器适用于粉状物料和颗料状物料。为环保、冶金、化工、粮食、食品等工业部门应用。星型卸料器(亦称刚性轮给料机，星型下料器，关风器，旋转给料机等)被应用于建材，冶金，化工，电力等部门作为各类除尘设备的灰斗卸料装置，它依靠物料的重力作用及给料机工作机构的强制作用，将仓内的物料卸出并连续均匀地喂入下一装置中去。也可作为各种磨机，烘干机，料仓等设备的给卸料装置，适用于干燥粉状和小颗状物料。卸料装置分三部分，电机、摆线针轮减速与转龙式卸灰阀。（1）通过采用行星转动原理，输入输出轴在同一轴线上，而且有与电机直联一体的独特性，因而结构紧凑造型美观新颖、体积小、重量轻。（2）密封性能优越、给料均匀稳定、卸料运行平稳、噪声低、故障少、使用寿命长、耐磨性高。（3）轴承、齿箱、远离阀体、避免高温灰尘的影响，前后端盖密封性能好，防止灰尘外泄，延长机动件、润滑系统的使用寿命。（4）过载能力强，耐冲击惯性力小，适用于起动频繁和反正转。（5）根据用户需要配置特殊专用电机，如防爆、调频、调速、船用电机等，以满足用户特殊要求。在材质上也可根据用户需要进行特殊加工，如耐高温、耐腐蚀、不锈钢、柔性叶片、防爆叶轮等。