

各种型号星型给料器

产品名称	各种型号星型给料器
公司名称	洛阳鑫盛华重工机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	孟津县麻屯镇麻屯村
联系电话	0379-67899219 13938868697

产品详情

星形给料机（又称旋转阀及叶轮给料机），它采取了先进卸料的优点，是机械化和自动控制系统中均匀连续配料、输送、卸料设备。星形给料机整机具有体积小、重量轻、生产能力强、维修操作方便等特点。星形给料机在粉体工程、粮食加工、港口码头、石化、化纤、化工、电力、医药、食品、建材、矿业等多行业多领域的气力输送工程和散料处理系统，以其简洁、环保、长距离自动化控制于一身的特点得到广泛应用。

二、星形给料机工作原理及简要说明:星形给料机俗称叶轮给料机、关风机、锁气器、旋转供料器、旋转阀等，它是由带有数个叶片的转子、壳体、密封件及电动机、减速器等组成。当转子在圆筒形的机壳内旋转，从上部料斗靠自重落入的物料，充塞在叶片间的空格内，随转子的旋转到下部而卸出，从而实现均匀而连续的输送物料。星形给料机是气力输送系统中的关键设备，对于正压输送系统或负压输送系统，星形给料机可以均匀连续地向输送管供料，星形给料机非常适用于正、负压气力输送系统，脉冲除尘设备和精密喂料等场合。星形给料机具有结构紧凑、造型美观、锁气性好、工作平稳、落料均匀、轻便节能等特点，能起到供料、锁住气流的作用，由于转子的低速旋转及转子与壳体内腔的极小间隙，有效地阻止气流的逆向流动，从而保证了系统内的气压稳定和物料的正常排出。根据物料的特性、用途和使用条件的不同，星形给料机有多种结构型式，它的选型要根据被输送物料的特性如粒度大小、黏附性、温度、湿度等来决定的。三、星形给料机的性能参数:主要规格:DN100~600(4"~24") 主要材质:SS304, SS316L,WCB 主要型号:气力输送型,重力卸料型,变量卸料型 工作压力:常压/低压 中压 高压 ATM<0.1Mpa 0.15~0.35Mpa HP>0.35Mpa 工作温度:-20 ~200 / 450 720 法兰连接标准:ANSI B 16.5 150LB,GB,HG,SH or designed by client 电气防爆等级:由用户指定 适用介质:固体物料(粉末、颗粒物料、粉粒混合料、片状等) 四、星形给料机性能特点:

- 1、在电机的驱动下，经减速机带动主轴上的叶轮旋转，把物料从上部料仓通过叶轮槽带动至出料口均匀地喂送出去。
- 2、适用于各种松散非粘性的干燥物料。
- 3、根据被输送物料性质的特性可配防爆电机、变频调速或电磁调速电机等。