

NF80非接触式逆止器NF63 40

产品名称	NF80非接触式逆止器NF63 40
公司名称	河北凯基机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:金齿牌
公司地址	河北省石家庄市长安区建设北大街77号东方商务南楼403号
联系电话	0311-87543563 15931063730

产品详情

NF型非接触式逆止器式一种高速防逆转装置，具有逆止可靠、解脱运转无卡滞、逆止力矩大、重量轻、安装方便等优点，其综合机械性能明显优于其它逆止装置。其内部结构采用优化设计的新型异型楔块，除耐冲击、逆止力矩大之外，还巧妙利用自身旋转之离心力：当输入轴正向旋转转速高于低转速时，逆止器内部工作可实现无接触，零磨损，使用寿命超长。广泛地应用于带式输送机、斗式提升机、刮板输送机及其它有逆止要求的设备。工作原理

在逆止器内部，有多个异形块分布在由内、外圈所形成的滚道中，当内圈正向运转时，带动异形块一起旋转，当转速过非接触转速时，异形块在离心力的作用下发生偏转，与内、外圈脱离接触，从而实现无磨损运转。当内圈反向运转时，在弹簧的作用下，异形块与内、外圈接触并将其楔紧成一体，承受由内圈传送来的反向力矩。应用范围

逆止器能有效地阻止物料因重力而发生的逆行或下滑事故;并且在逆止状态时，整个驱动装置仍处于卸载状态，将不会影响对电动机、减速机等驱动部件的维修和更换，对防止因驱动系统损坏而出现的逆行事故具有可靠的安全防护。逆止器用于大型倾斜带式输送机、斗式提升机、刮板输送机的逆止保护，其他设备应参照使用。注意：在当地安全规章允许时，在某些应用中逆止器也可用作备用刹车，但不能作为设备的直接刹车用或其替代品。逆止器应正确安装与维护，在运行中正确润滑和操作，并保证其运行速度、扭矩和其他载荷条件在应用范围内，才能成功达到额定功率。