

奥旋回转支承应用于机械零配件回转驱动的主要部件

产品名称	奥旋回转支承应用于机械零配件回转驱动的主要部件
公司名称	常州奥旋重型轴承有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	新北区龙虎塘新苑三路158号
联系电话	0519-68880190 18118028707

产品详情

回转驱动，是一种集成了驱动动力源的全周回转减速传动机构，它以回转支承作为传动从动件和机构附着件，通过在回转支承内外圈中的一个圈上附着主动件、驱动源和罩壳，而把另一个圈既当作传动从动件，又作为被驱动工作部件的连接基座，这样利用回转支承本身就是全周回转连接件的特点，高效配置驱动动力源和主传动零件，使之成为一种集回转、减速和驱动功能于一体而同时又结构简单，制造和维护方便的通用型减速传动机构。

回转支承是回转驱动的重要零件之一，能实现变位的功能，充当灵活变位关节的作用。

产品优势：

1模块化：由于回转驱动的高集成度，使得用户不必对组成旋转装置的每一款配件进行逐一采购和加工，在一定程度上也减少了产品生产之初的准备工序，从而大幅度提高劳动生产率。

2安全性：蜗轮蜗杆传动具有反向自锁的特点，可实现反向自锁，即只能由蜗杆带动蜗轮，而不能由蜗轮带动蜗杆运动。这一特性使得回转驱动可被广泛应用于起重、高空作业等设备当中，在提高主机的科技含量的同时，也大大提升了主机的作业稳定性和作业的安全系数。回转驱动跟传统的回转类产品相比，具有安装简便、易于维护、更大程度上节省安装空间。

3简化主机设计：与传统的齿轮传动相比，蜗轮蜗杆传动可以得到相对较大的减速比，在某些情况下，可以为主机省去减速机部件，从而为客户降低采购成本，同时也大大降低了主机故障产生率。