

# XWED117 473 7.5摆线减速机 聪颖减速机

产品名称	XWED117 473 7.5摆线减速机 聪颖减速机
公司名称	沧州聪颖减速机有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省沧州市吴桥县安陵镇
联系电话	18833768088

## 产品详情

X/B/8000行星摆线针轮减速机在长期运行中，XWED128-385-11摆线减速机，常会出现磨损、渗漏等故障，主要的几种是：

1、X/B/80行星摆线针轮减速机轴承室磨损，其中又包括壳体轴承箱、箱体内孔轴承室、变速箱轴承室的磨损减速机是企业的主要设备之一，在运行过程中一旦出现配合间隙将给传动轴及传动齿轮造成严重损伤，造成重大的停机停产事故，企业将蒙受巨大的经济损失。减速机轴承室一旦出现磨损，部件的更换费用高昂，制造周期较长，一般修复方法为拆卸补焊后机加工或扩孔镶钢套等，费时费力，而且费用高昂。西方国家多用高分子复合材料解决减速机轴承室的磨损问题，其中应用效果较好的是美嘉华系列，其具有机械性能及良好的可塑性，在保证设备正常运转的情况下大大缩短了设备的修复时间，为企业创造巨额的经济价值。该类问题一般难以用补焊的工艺方法修复解决，铸铁的焊接性不好且焊接时容易对零件造成更为严重的二次损伤，更换费用高时间长。

2、X/B/8000行星摆线针轮减速机减速机齿轮轴轴径磨损，主要磨损部位在轴头、键槽等

3、X/B/8000行星摆线针轮减速机减速机传动轴的轴承位磨损

X/B/8000行星摆线针轮减速机是一种应用行星传动原理，采用摆线针齿啮合设计先进，结构新颖，所以通常也叫行星摆线针轮减速机，行星摆线针轮减速机可以广泛的应用于石油、环保、化工、水泥、输送、纺织、制药、食品、印刷、起重、矿山、冶金、建筑、发电等行业，做为驱动或减速装置。其独特的平稳结构在许多情况下可替代普通圆柱齿轮减速机及蜗轮蜗杆减速机，因此，行星摆线针轮减速机在各个行业和领域被广泛的使用，受到广大用户的普遍欢迎。

摆线针轮行星减速器是采用K - H - V少齿差一式传动原理及摆线针齿啮合的新颖传动机械，广泛应用于纺织印染、轻工食品、冶金矿山、石油化工、起重运输及工程机械领域中的驱动和减速装置

当输入轴带着偏心套转动一周时，由于摆线轮上齿廓曲线的特点及其受针齿轮上针齿限制之故，摆线轮的运动成为既有公转又有自转的平面运动，在输入轴正转周时，偏心套亦转动一周，摆线轮于相反方向转过一个齿从而得到减速，再借助W输出机构，将摆线轮的低速自转运动通过销轴，传递给输出轴，从而获得较低的输出转速。

在输入轴上装有一个错位 $180^\circ$ 的双偏心套，在偏心套上装有两个称为转臂的滚柱轴承，形成H机构、两个摆线轮的中心孔即为偏心套上转臂轴承的滚道，并由摆线轮与针齿轮上一组环形排列的针齿相啮合，以组成齿差为一齿的内啮合减速机构，(为了减小摩擦，在速比小的减速机中，针齿上带有针齿套)。

XWED117-473-7.5摆线减速机-聪颖减速机由沧州聪颖减速机有限公司提供。“摆线减速机.蜗轮蜗杆减速机.齿轮减速机.丝杆升降机.行星减速”就选沧州聪颖减速机有限公司([www.18833768088.com](http://www.18833768088.com))，公司位于：河北省沧州市吴桥县安陵镇，多年来，聪颖减速机坚持为客户提供好的服务，联系人：王涛。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。聪颖减速机期待成为您的长期合作伙伴！