

江苏中大恒天电机公司 香港WP蜗轮蜗杆减速机

产品名称	江苏中大恒天电机公司 香港WP蜗轮蜗杆减速机
公司名称	江苏中大恒天电机有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市惠山区长安惠翔路100号
联系电话	13912494882

产品详情

WP蜗轮蜗杆齿轮减速机应用于贴合机械设备行业，能够带来哪些优势呢？我们一起来看看！

以下是WP蜗轮蜗杆齿轮减速机应用于贴合机械设备行业简介：

产品名称：WP蜗轮蜗杆齿轮减速机(减速机)

工作温度：-40 ~ +40 ；

产品材质：蜗杆采用45#钢经热处理加工制造，蜗轮用锡青铜铸制而成；

产品组成：由装在刚性的密封箱体中一对或者几对相啮合的齿轮、蜗轮、蜗杆等所组成；

一般情况下，蜗杆为主动轮，材料是密度大的合金钢，WP蜗轮蜗杆减速机公司，不易磨损；蜗轮为从动轮，材料为青铜的。

蜗轮用青铜为原材料，主要是出于以下两点的考虑：

1、蜗杆材料

对高速重载的传动，蜗杆常用低碳合金钢（如20Cr、20CrMnTi）经渗碳后，表面淬火使硬度达56 ~ 62HRC，再经磨削。对中速中载传动，香港WP蜗轮蜗杆减速机，蜗杆常用45钢、40Cr、35SiMn等，表面经

高频淬火使硬度达45~55HRC，再磨削。对一般蜗杆可采用45、40等碳钢调质处理（硬度为210~230HBS）。

2、青铜质地比较软，一般蜗杆的材料都比蜗轮硬，蜗轮是被动轮，蜗杆是主动轮一般都与电机相连，万一设备发生故障不能转动，电机可以通过蜗杆把质地软的蜗轮损坏，来保护电机不被烧坏，电机继续转动。

蜗轮减速机在原动机和工作机或执行机构之间起匹配转速和传递转矩的作用，蜗轮减速机是一种相对精密的机械，使用它的目的是降低转速，增加转矩。今天我们就来讲一讲蜗轮减速机的安装有哪些？

守信安装减速机时，应重视传动中心轴线对中，其误差不得大于所用联轴器的使用补偿量。不采用刚性固定式联轴器，因该类联轴器安装不当，会引起不必要的外加载荷，以致造成轴承的早期损坏，WP蜗轮蜗杆减速机哪家好，严重时甚至造成输出轴的断裂。在输出轴上安装传动件时，不允许用锤子敲击

，
通常利用装配夹具和轴端的内螺纹，用螺栓将传动件压入，否则有可能造成蜗轮减速机内部零件的损坏。蜗轮减速机采用油池飞溅润滑，在运行前用户需将通气孔的螺塞取下，换上通气塞。基础不可靠，运转时会引起振动及噪声，并促使轴承及齿轮受损。

江苏中大恒天电机公司-香港WP蜗轮蜗杆减速机由江苏中大恒天电机有限公司提供。“齿轮减速机,行星减速机,游星式减速机”就选江苏中大恒天电机有限公司（www.zdhtdj.com），公司位于：无锡市惠山区堰桥配套区堰桥路5号，多年来，江苏中大恒天电机坚持为客户提供好的服务，联系人：曾经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。江苏中大恒天电机期待成为您的长期合作伙伴！