

# 国茂平行轴减速机 平行轴减速机 东迈减速机

产品名称	国茂平行轴减速机 平行轴减速机 东迈减速机
公司名称	德州东迈减速机有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州东北城五金一区27号楼1-2层25号
联系电话	13953416001

## 产品详情

### 平行轴变齿厚斜齿轮传动齿面生成与啮合特性分析

变齿厚斜齿轮的沿轴向各截面中的变位系数不同，并且呈线性变化。平行轴变齿厚斜齿轮对因齿厚连续变化，能很方便地通过轴向移动调节两齿轮的侧隙，平行轴减速机 sew，而中心距不变，从而能实现小回差的传动，同时还可以大大减少振动和噪声，因此适用于对回差和震颤要求严格的传动机构及具有高新技术的特殊传动装置中，具有很高的实用价值和很好的发展前景。现阶段，国内外对变齿厚斜齿轮的研究主要集中在几何参数计算、加工、测量等几个方面。为了提高平行轴变齿厚斜齿轮的啮合精度、承载能力及使用寿命等，使之能在精密传动装置中广泛应用，对该齿轮的齿面生成及啮合特性等进行研究，具有重要的理论及实际意义。

### 齿轮减速机润滑是减速机保养重要的环节

齿轮减速机润滑是减速机保养重要的环节。开式及半开式齿轮减速机传动，或速度较低的闭式齿轮传动，通常用人工工作周期性加油润滑，所用润滑剂为润滑油或润滑脂。减速机的润滑也有自己的条件，对于不同的减速机润滑的条件也是不同的。

1. 齿轮减速机齿轮的圆周速度 $>12\text{m/s}$ 时，应采用喷油润滑，即由油泵或中心供油站以一定的压力供油，借喷嘴将润滑油喷到轮齿的啮台面上。

当 $v < 25\text{m/s}$ 时，喷嘴位于轮齿啮入边或啮出边均可；

当 $v > 25\text{m/s}$ 时，平行轴减速机，喷嘴应位于轮齿啮出的一边，以便借润滑油及时冷却刚啮合过的轮齿，同时亦对轮齿进行润滑。

2. 齿轮减速机通用的闭式齿轮减速机传动，gf系列平行轴减速机，其润滑方法根据齿轮的圆周速度大小而定。

当齿轮的圆周速度 $V < 12\text{m/s}$ 时，常将大齿轮的轮齿浸入油池中进行浸油润滑。这样，齿轮在传动时，就

把润滑油带到啮合的齿面上，同时也将油甩到箱壁上，借以散热。齿轮浸入油中的深度可视齿轮的圆周速度大小而定，对圆柱齿轮通常不直超过一个齿高，但一般亦不应小于10mm;对圆锥齿轮应浸入全齿宽，至少应浸入齿宽的一半。在多级齿轮传动中，可借带油轮将油带到未浸入油地内的齿轮的齿面上。

3. 齿轮减速机油池中的油量多少，取决于齿轮传递功率的大小。对单级传动，每传递1kw的功率，需油量约为0.35~0.7Lo对于多级传动，需油量按级数成倍地增加。

减速机是一种动力传达机构，利用齿轮的速度转换器，将电机（马达）的回转数减速到所要的回转数，国茂平行轴减速机，并得到较大转矩的机构。在目前用于传递动力与运动的机构中，减速机的应用范围相当广泛。几乎在各式机械的传动系统中都可以见到它的踪迹，从交通工具的船舶、汽车、机车，建筑用的重型机具，机械工业所用的加工机具及自动化生产设备，到日常生活中常见的家电，钟表等等。其应用从大动力的传输工作，到小负荷，精准的角度传输都可以见到减速机的应用，且在工业应用上，减速机具有减速及增加转矩功能。因此广泛应用在速度与扭矩的转换设备。

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。它的种类繁多，型号各异，不同种类有不同的用途。减速器的种类繁多，按照传动类型可分为齿轮减速器、蜗杆减速器和行星齿轮减速器；按照传动级数不同可分为单级和多级减速器；按照齿轮形状可分为圆柱齿轮减速器、圆锥齿轮减速器和圆锥 - 圆柱齿轮减速器；按照传动的布置形式又可分为展开式、分流式和同轴式减速器。

以下是常用的减速机分类：

行星摆线针轮减速机 蜗轮蜗杆减速机 齿轮减速机 行星齿轮减速机 减速电机

无级变速减速机 特种专用减速机 谐波减速机 三环减速机 带传动减速机

企业标准减速机（器） 减速机配件 精密减速机 组合减速机 交流减速电机

凿井减速机 平行轴减速电机 微型直流减速电机 正齿轮箱减速电机

国茂平行轴减速机-平行轴减速机-东迈减速机(查看)由德州东迈减速机有限公司提供。德州东迈减速机有限公司（[www.dongmai1688.com](http://www.dongmai1688.com)）是从事“减速机,丝杆升降机”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：张经理。同时本公司（[www.gbflj.com](http://www.gbflj.com)）还是从事精密行星减速机，行星精密减速机，精密伺服行星减速机的厂家，欢迎来电咨询。