

包络蜗杆 平面二次包络蜗杆 金宇减速机

产品名称	包络蜗杆 平面二次包络蜗杆 金宇减速机
公司名称	山东省德州市金宇机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天衢工业园前小屯南8号
联系电话	18263070583 18263070583

产品详情

山东省德州市金宇机械有限公司为了保证减速器的正常工作我们对蜗轮、轴、轴承组合和箱体的结构设计给予足够的重视外，还考虑到到了润滑的方面，为减速器润滑油池注油、排油、检查油面高度、加工及拆装检修时箱盖与箱座的定位、吊装等辅助零件和部件的合理选择和设计。我们改变的传统的设计方案，打破了常规的生产模式，包络蜗杆，形成了一套自己的生产流程。

蜗杆传动的载荷和应力分析

受力分析

以右旋蜗杆为主动件，并沿图示的方向旋转时，蜗杆螺旋面上的受力情况。设 F_n 为集中作用于节点P处的法向载荷，它作用于法向截面Pabc内。 F_n 可分解为三个互相垂直的分力，二次包络蜗杆，即圆周力 F_t 、径向力 F_r 和轴向力 F_a 。

显然，在蜗杆与蜗轮间，载荷 F_{t1} 与 F_{a2} 、 F_{r1} 与 F_{r2} 和 F_{a1} 与 F_{t2} 对大小相等、方向相反的力。

各力的大小可按下式计算：

$$F_{t1}=F_{a2}=2T_1/d_1$$

$$F_{t2}=F_{a1}=2T_1/d_2$$

$$F_{r1}=F_{r2}=F_{a1}\tan$$

$$F_n = F_{a1}/\cos \quad n\cos = F_{a2}/\cos \quad n\cos = 2T_2/d_2\cos \quad n\cos$$

式中： T_1 、 T_2 -蜗杆与蜗轮上的转矩 N.mm。

确定各力的方向：蜗杆为主动件，蜗杆的圆周力方向与蜗杆上啮合点的速度方向相反；蜗杆为从动件，包络蜗杆品牌，蜗轮的圆周力方向与蜗轮的啮合点的速度方向相同；蜗杆和蜗轮的轴向力方向分别与蜗轮和蜗杆的周向力方向相反；蜗杆和蜗轮的径向力方向分别指向各自的圆心。

平面二次包络蜗轮蜗杆减速机哪里有？这个问题成为很多使用厂家头疼的问题。找不到生产厂家发愁，找到厂家又担心产品的质量。那么，你可以选择德州金宇减速机，我们为你在设计，到产品的选择，平面二次包络蜗杆，产品的使用，产品过程中遇到的问题都可以给出相应的方案，如果有技术问题，请到德州金宇来。我们全体员工欢迎你来我公司参观指导，提出意见和建议。

包络蜗杆-平面二次包络蜗杆-金宇减速机(诚信商家)由山东省德州市金宇机械有限公司提供。山东省德州市金宇机械有限公司（www.jyjsj.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！