

# 减速机 友胜化工 精密减速机

产品名称	减速机 友胜化工 精密减速机
公司名称	淄博友胜化工设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省淄博市张店区傅家镇傅家村
联系电话	0533-1234567 15169210121

## 产品详情

蜗轮蜗杆减速机的主要特点是具有反向自锁功能，可以有较大的减图1 减速机速比，输入轴和输出轴不在同一轴线上，也不在同一平面上。但是一般体积较大，传动效率不高，精度不高。谐波减速机的谐波传动是利用柔性元件可控的弹性变形来传递运动和动力的，体积不大、精度很高，但缺点是柔轮寿命

减速机是国民经济诸多领域的机械传动装置，行业涉及的产品类别包括了各类齿轮减速机、行星齿轮减速机及蜗杆减速机，也包括了各种传动装置，如增速装置、调速装置、以及包括柔性传动装置在内的各类复合传动装置等。产品服务领域涉及冶金、有色、煤炭、建材、船舶、水利、电力、工程机械及石化等行业。我国减速机行业发展历史已有近40年，在国民经济及工业的各个领域，减速机产品都有着广泛的应用。食品轻工、电力机械、建筑机械、冶金机械、水泥机械、环保机械、电子电器、筑路机械、水利机械、化工机械、矿山机械、输送机械、建材机械、橡胶机械、石油机械等行业领域对减速机产品都有旺盛的需求。潜力巨大的市场催生了激烈的行业竞争，在残酷的市场争夺中，减速机行业企业必须加快淘汰落后产能，大力发展节能产品，充分利用国家节能产品惠民工程政策机遇，加大产品更新力度，调整产品结构，关注国家产业政策，以应对复杂多变的经济环境，保持良好发展势头。 [3]

### 螺旋锥减速机的性能特点

螺旋锥减速机性能特点是很多人了想了解的问题，如何更好的去了解该方面的信息也是众人关心的话题。本不仅会对性能进行讲解，还会对螺旋锥减速机性能特点进行简单分析，希望大家从中获得想要的信息。

1) 输出方式：空心轴输出或实心轴输出，平均效率为94%。

2) 输入方式：电机直联、电机皮带联接或输入轴、联接法兰输入。

3) 安装方式：底脚安装、空心轴安装、法兰安装、扭力臂安装、小法兰安装。

4) 和其它系列组合能得到更大的速比。

5) 螺旋锥减速机垂直输出、结构紧凑、硬齿面传递扭矩大、的齿轮保证了工作平稳、噪音低、寿命长。

关于螺旋锥减速机的性能特点就大家简单的介绍到这里，希望您从寻找到对您有用的信息。感谢您在百忙之中来浏览我公司网站。

### 友胜分析螺旋锥减速机断轴的原因

螺旋锥减速机在我们的日常生活中是非常常用的，有时候突然断轴，轮减速机，是什么原因呢，让我们看一下就将吧。

原因之一：在加速和减速的过程中，螺旋锥减速机输出轴所承受瞬间的扭矩如果超过了其额定输出扭矩的2倍，并且这种加速和减速又过于频繁，那么终也会使减速机断轴。考虑其驱动电机的过载能力及实际中所需工作扭矩。理论上，用户所需工作扭矩一定要小于减速机额定输出扭矩的2倍。

原因之二：错误的选型致使所配螺旋锥减速机出力不够。有些用户在选型时，误认为只要所选螺旋锥减速机的额定输出扭矩满足工作要求就可以了，其实不然。如果设备安装有问题，螺旋锥减速机的输出轴及其负载被卡住了，这时驱动电机的过载能力依然会使其不断加大出力，进而，可能使螺旋锥减速机的输出轴承受的力超过其额定输出扭矩的2倍而扭断减速机的输出轴。

螺旋锥减速机断轴的原因就是以上几点，在使用螺旋锥减速机的时候一定要注意哦。希望可以从中有所收益

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？

速比=电机输出转数 ÷ 减速机输出转数("速比"也称"传动比")

1.知道电机功率和速比及使用系数，求减速机扭矩如下公式：减速机扭矩=9550 × 电机功率 ÷ 电机功率输入转数 × 速比 × 使用系数  
2.知道扭矩和减速机输出转数及使用系数，求减速机所需配电机功率如下公式：  
电机功率=扭矩 ÷ 9550 × 电机功率输入转数 ÷ 速比 ÷ 使用系数  
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，精密减速机，按照传动类型可分为齿轮减速机、蜗杆减速机和行星齿轮减速机；按照传动级数不同可分为单级和多级减速机；按照齿轮形状可分为圆柱齿轮减速机、圆锥齿轮减速机和圆锥 - 圆柱齿轮减速机；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机。

以下是常用的减速机分类：

1、摆线减速机

2、硬齿面圆柱齿轮减速器

3、行星齿轮减速机（车间现用）

1)齿圈固定，太阳轮主动，减速机，行星架被动。从演示中可以看出，此种组合为降速传动，通常传动比一般为2.5~5，转向相同。行星齿轮减速机  
4、软齿面减速机

5、三环减速机

6、起重机减速机

## 7、蜗杆减速机

## 8、轴装式硬齿面减速机

## 9、无级变速器

蜗轮蜗杆减速机的主要特点是具有反向自锁功能，减速机图片，可以有较大的减速比，输入轴和输出轴不在同一轴线上，也不在同一平面上。但是一般体积较大，传动效率不高，精度不高。谐波减速机的谐波传动是利用柔性元件可控的弹性变形来传递运动和动力的，体积不大、精度很高，但缺点是柔轮寿命有限、不耐冲击，刚性与金属件相比较差。输入转速不能太高。行星减速机其优点是结构比较紧凑，回程间隙小、精度较高，使用寿命很长，额定输出扭矩可以做的很大。但价格略贵。

减速机-友胜化工-精密减速机由淄博友胜化工设备有限公司提供。淄博友胜化工设备有限公司是山东淄博,反应器的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在友胜化工领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创友胜化工更加美好的未来。