

上海蜗轮蜗杆减速机 变速器型号 配置参数

产品名称	上海蜗轮蜗杆减速机 变速器型号 配置参数
公司名称	上海赛尼传动设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市杨浦区控江路2063号五环大厦西座701-703室
联系电话	18017593404

产品详情

蜗轮蜗杆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，并得到较大转矩的机构。在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。

蜗轮蜗杆减速机的特点：

- 1.传动比大，交错轴斜齿轮机构更为紧凑。(传动比等于蜗轮的齿数和蜗杆的齿数比，而蜗杆的齿数(螺头数)往往能少得可怜，因此传动比能大得多。)
- 2.蜗杆传动相当于螺旋传动，大多数是齿啮合传动，所以传动平顺，噪音比较。
- 3.两轮啮合齿面之间是线接触，它的承载能力比交错轴斜齿轮机构要高得多。
- 4.具有自锁性，能做到反向自锁，只能由蜗杆驱动蜗轮，而能由蜗轮驱动蜗杆。如起重机械使用的自锁式蜗杆机构，它的反向自锁性就能起到安全防护的效果。
- 5.当蜗轮蜗杆啮合传动时，啮合轮齿间的相对滑动速度较大，因而摩擦损耗较大，效率较低。另一方面，较大的相对滑动速度使齿面磨损加重。
- 6.蜗杆轴向力更大一些。蜗轮和蜗杆减速机也被广泛应用于两轴交错，传动比大，传动功率小或间断工作的场合。

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，钟表等等行业都有应用到蜗轮蜗杆减速机。从大动力的传输工作，到小负荷，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。

上海赛尼公司生产的减速机产品多样，规格齐全，非标按需定制，如果有需求欢迎来电询问