

# WHT80减速机

产品名称	WHT80减速机
公司名称	吴桥炜航减速机销售有限公司
价格	100.00/个
规格参数	品牌:炜航 型号:WHT80 传动比:60
公司地址	吴桥桑园镇
联系电话	0317-7365848 13103378111

## 产品详情

WH圆弧齿蜗杆减速机是最常见的一种减速机，在结构和传动比上都有很大优势，特别是在某些条件下能使用自锁功能，因此很受使用者的青睐。

WH圆弧齿蜗杆减速机是最常见的一种减速机，在结构和传动比上都有很大优势，特别是在某些条件下能使用自锁功能，因此很受使用者的青睐。圆弧齿蜗轮减速机常见的问题有三种，分别是减速机的发热和漏油、减速机的蜗轮磨损、减速机的轴承损坏。圆弧齿蜗轮减速机

1、圆弧齿蜗轮减速机的发热和漏油 圆弧齿蜗轮蜗杆减速机在设计时出于提高运行效率的目的，所采用的蜗轮都以有色金属作为主要材料，蜗杆多使用硬质钢材，因此在滑动摩擦传动的运行过程中，圆弧齿蜗轮蜗杆减速机就会产生较大的热量，提高减速机的温度。圆弧齿蜗轮蜗杆减速机的温度升高，会导致减速机内的各个零配件因热胀系数不同而产生配合上的差异，形成配合面间隙。减速机所使用的润滑油等油液，也会在高温的作用下变稀或变质，形成泄漏或润滑失效。蜗轮蜗杆减速机防止温度升高的办法是合理搭配蜗轮蜗杆的材质，避免过度摩擦的出现，同时注意啮合磨擦面的表面质量，并选择适合的润滑油。减速机降温的另外一个直接办法是加装降温装置或降低使用环境的温度。圆弧齿蜗轮减速机

2、圆弧齿蜗轮减速机的蜗轮磨损 蜗轮蜗杆减速机的蜗轮一般使用锡青铜作为主要材料，蜗杆则采用硬质钢材，蜗轮和蜗杆在减速机运行过程中不停产生摩擦，材质较软的蜗轮就会因为蜗杆的作用而产生磨损。蜗轮蜗杆减速机的磨损速度很慢，通常不会降低减速机的使用寿命，如果有磨损速度较快的情况，则要考虑减速机的蜗轮蜗杆减速机的选型、运行、材质搭配和润滑是否存在问题。圆弧齿减速机 3、圆弧齿减速机蜗杆轴承损坏 蜗轮减速机的蜗杆轴承损坏主要表现为轴承的生锈、腐蚀等，发生这一问题的主要原因是减速向内的齿轮润滑不足，或是齿轮油被乳化而产生的润滑失效。蜗轮蜗杆减速机在停止运行后，齿轮油会因为冷却产生的冷凝水产生乳化。圆弧齿蜗轮减速机