

WPO80减速机蜗轮减速器厂家

产品名称	WPO80减速机蜗轮减速器厂家
公司名称	吴桥晨潮减速机有限公司
价格	330.00/台
规格参数	品牌:晨潮牌 型号:WPO 规格:80
公司地址	吴桥县杨家寺乡 马庄村
联系电话	03177235009 18232835858

产品详情

WPO80-WPO80减速机

WPO80蜗轮蜗杆减速机由装在刚性的密封箱体中一对或者几对相啮合的齿轮、蜗轮、蜗杆等所组成，在机器中作为一个独立的部件。常用在原动机和工作机之间作为减速的传动装置。相反，在少数场合下，例如离心式压缩机等需要应用增速的传动装置，这类传动装置称为增速机。减速机的由于结构紧凑、效率较高（齿轮减速机）、传递运动准确可靠，使用维护并可成批生产，故在化工厂、机械机、工程机构领域应用很广泛。减速机的类型很多，一般可以分为齿轮（圆柱齿轮、圆锥齿轮）减速机、蜗轮减速机等类型。按照减速机的级数不同，又分为单级、两级和三级减速机。另外有立式和卧式之分。减速机主要由齿轮（或蜗轮）、轴、轴承和箱壳等所组成，而齿轮（或蜗轮）、轴、轴承等由箱壳来支承。因此，箱壳应具有足够的刚度，以避免受载后变形从而影响传动质量以及工作性能。正规减速机厂家生产的减速机都是采用铸钢铸成的。

2安装事项

- 1、 在安装减速机时必须牢固的安装在机器上，不能出现松动的现象。在此过程中必须要确认减速机的转向是否正确，然后方可断续进行安装操作。
- 2、 减速机不能放置太久，超过3~6个月时，而油封又没有浸在润滑油中的话，建议减速机用户更换油封。
- 3、 请按照减速机使用守则，标准的工作环境的温度是-5度到10度，如果超过这个额定数值时，请注意。
- 4、 减速机通常与减速马达或者电机配套使用，所以必须装置通风装置，提高散热工作并保持正常运转。
- 5、 安装好后使用时，必须先检查润滑油位，并不以马上把负载提到，建议逐步增加。

6、建议在减速机与减速马达的周边安装保护装置。

7、以上安装守则也包括附带电磁离合器与电磁制动器的减速机（即离合刹车减速机），在安装前也要检查电磁离合器与电磁制动器装置的工作。

3优点介绍1、传动平稳、振动、冲击和噪音均小，减速比大，通用性广，能与各种机械设备配套使用。2、能以单级传动获得较大的传动比，结构紧凑，大部分型号减速机有较好的自锁性，对有制动要求的机械设备能节省制动装置3、蜗杆螺牙与蜗轮齿面的啮合摩擦损耗较大，因此传动效率要比齿轮低，容易发热和温度较高。4、对润滑和冷却要求较高一些。5、互配性好，蜗轮蜗杆均按的标准制造，轴承、油封等均用标准件。6、箱体型式有基本型（箱体为带有底脚板的立式或卧式两种结构）和型（箱体为长方体，多面设有固定螺孔，不带底脚板或另装底脚板等多种结构型式）7、输入轴联接方式有基本型（单输入轴及双输入轴）、带电机法兰两种。8、输出、输入轴位置方向有输入轴在下及在上；输出轴向上及向下；输入轴向上及向下。9、可用2台或3台减速机组成多级减速机，以获得大的传动比。4试验要求WP减速机的装配检测合格后，通常会进行空载试验（试运转），试运转应在额定的转数或者高轴转数(500-1500r/min)下进行。试验时，应按油标尺所指示的油位注入足够的润滑油，试验时间建议在1小时以。在试运转的时间达到的同时，另外需要检测是否符合以下要求：

1、各连接件、紧固件不得有任何松动的现象；

2、各密封处、对接处不得有漏油、渗油现象；

3、减速机运转应该平稳正常，不得有冲击以及振动现象；

4、减速机的表面温度应当在正常范围；

5、对连续工作的天机减速机，都必须在额定负荷转数的条件下进行负荷试验不低于2个小时，润滑油的温度不能高于35，轴承升温不得高于40